

대한민국 총/합/안/전 솔루션

 석림세이프티

General Catalog Vol. 3.3.2

Meet the Global Safety Standards!



석림세이프티의 종합안전 쇼핑몰

 **SAFE&WORK**

safenwork.com



01. 안전 장갑

일회용 장갑

일회용 라텍스 장갑	4
일회용 니트릴 장갑	5
KCs 인증 일회용 내화학 장갑	10
클린룸용 KCs인증 일회용 내화학 장갑	12
일회용 멸균 장갑	14

산업용 장갑

내화학 장갑	15
다용도 장갑	18
방열 장갑	22

02. 작업장 안전관리

산업안전

케이블덮개	24
고임목	25

피로&미끄럼 방지 매트

일반 실험실/작업장용	28
정전기 방지용(ESD)	30
식품 가공/서비스용	32
일반 대규모 작업장 및 개인용	33

청소/위생

프리미엄 와이퍼	35
보관함 및 쓰레기통	36

03. 유해/화학물 안전관리

유해/화학물 안전보관

(FM)인화성 물질보관 캐비닛	42
(EN)인화성 물질보관 캐비닛	45
산/부식성 물질보관 캐비닛	47
특수물질 보관 캐비닛	51
흡후드용 캐비닛	52
안전 캐비닛 약세서리	53
가스실린더 보관용 EN인증 캐비닛	55
(FM인증)인화성 물질보관 안전 용기	57
드럼/IBC탱크 유출방지 팔레트	62
드럼/IBC탱크 옥외저장소	67
드럼 전용 이동 보관형 카트	70
드럼 전용 유출방지 용품	71
(FM) 방폭 옥외 저장소	73
드럼 안전관리용 약세서리	75
간편/임시용 유출방지 용품	78
유출방지용품 약세서리	82

유해/화학물 안전사용

화학물 분주/세척용 안전용기	87
시약 운반용 안전용품	91
유출방지 트레이	93
유해/화학물 흡착패드	96
유해/화학물 청소 용품	97

유해/화학물 안전폐처리

(FM)폐액 보관 캐비닛	98
(FM)폐액 보관 용기	99
폐액 수집용 깔때기	101
폐액 수집용 깔때기 옵션	102
폐기물 보관 용품	103

04. 화재 안전관리

화재 방지

(FM)자동화재소화 쓰레기통/재떨이	105
---------------------	-----

화재 소화

(CE) 방화담요	106
-----------	-----

화재 대피

화재대피마스크	107
---------	-----

05. 응급보호 및 구조

유해/화학물 응급처치

중화제 키트	109
전신 비상샤워기	110
긴급 아이워셔	111
계단 운반차	113

06. 산업분야별 안전관리

운송 관련 안전용품

중량물 계단, 험로 운반용 전동 리프트	113
드럼 안전운송용 드럼클립	114

안전 장갑

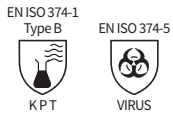
Hand Protection

일회용 장갑

Disposable Gloves

일회용 라텍스 장갑 (Latex Gloves)

MICROFLEX®

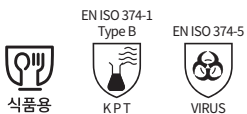


DIAMOND GRIP PLUS (63-754)

- 세계 판매 1위 라텍스 장갑
- 우수한 탄력성(편안함 착용감)
- 장갑 전체 질감처리
- 비분말(Powder-Free)

규격		Certifications
길이	245mm (9.6in)	CE Marking PPED 89/686/EEC EN374-1(KPT) EN374-5(VIRUS) EN420 ASTM D3578 FDA 21 CFR REACH
손바닥 두께	0.13mm (5.1mil)	
손가락 두께	0.16mm (6.3mil)	
손목 두께	0.1mm (3.9mil)	
AQL	1.5	
인장강도(Mpa)	22	
신축성(%)	700	

주문정보	
63-754-XS	X-Small, 100/pk
63-754-S	Small, 100/pk
63-754-M	Medium, 100/pk
63-754-L	Large, 100/pk
63-754-XL	X-Large, 100/pk



BEARgrip Pure Latex (BG-PL)

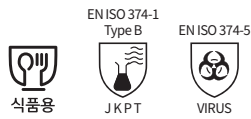
BEARgrip®

- 식약처(KFDA) 인증(식품에 사용 가능)
- 전체 질감 처리로 우수한 그립감
- 프리미엄 천연고무로 우수한 촉감 및 착용감
- 엄지와 검지 움직임이 유연 (손의 피로 낮춤)
- 비분말(Powder-Free)

규격		Certifications
길이	240mm (9.5in)	KFDA CE Marking US FDA ASTM D3578 EU MDR Regulation (EU) 2017/745 & MDD 93/42/EEC EN455-1,2,3,4 PPE Regulation (EU) 2016/425 EN ISO 374-1(KPT) EN ISO 374-5(VIRUS)
손바닥 두께	0.13mm (5.1mil)	
손가락 두께	0.14mm (5.5mil)	
손목 두께	0.1mm (3.9mil)	
AQL	1.5	
인장강도(Mpa)	18	
신축성(%)	650	

주문정보	
BG-PL-XS	X-Small, 100/pk
BG-PL-S	Small, 100/pk
BG-PL-M	Medium, 100/pk
BG-PL-L	Large, 100/pk
BG-PL-XL	X-Large, 100/pk

일회용 니트릴 장갑 (Nitrile Gloves)



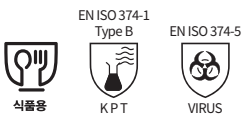
BEARgrip Pure Nitrile (BG-PN)

BEARgrip®

- 식약처(KFDA) 인증(식품에 사용 가능)
- 우수한 그립감
- 특수 코팅처리로 부드러운 촉감
- 엄지와 검지 움직임이 유연 (손의 피로 낮춤)
- 비분말(Powder-Free)

규격		Certifications
길이	245mm (9.6in)	KFDA CE Marking US FDA ASTM D6319 EU MDR Regulation (EU) 2017/745 & MDD 93/42/EEC EN455-1,2,3,4 PPE Regulation (EU) 2016/425 EN ISO 374-1(JKPT) EN ISO 374-5(VIRUS)
손바닥 두께	0.1mm (3.9mil)	
손가락 두께	0.14mm (5.5mil)	
손목 두께	0.09mm (3.5mil)	
AQL	1.5	
인장강도(Mpa)	18	
신축성(%)	500	

주문정보	
BG-PN-XS	X-Small, 100/pk
BG-PN-S	Small, 100/pk
BG-PN-M	Medium, 100/pk
BG-PN-L	Large, 100/pk
BG-PN-XL	X-Large, 100/pk



BEARgrip Pure Skin (BG-PS)

BEARgrip®

- 식약처(KFDA) 인증(식품에 사용 가능)
- 피부같은 편안한 착용감
- 특수 코팅처리로 부드러운 촉감
- 엄지와 검지 움직임이 유연 (손의 피로 낮춤)
- 비분말(Powder-Free)

규격		Certifications
길이	245mm(9.6in)	KFDA CE Marking US FDA ASTM D6319 EU MDR Regulation (EU) 2017/745 & MDD 93/42/EEC EN455-1,2,3,4 PPE Regulation (EU) 2016/425 EN ISO 374-1(KPT) EN ISO 374-5(VIRUS)
손바닥 두께	0.07mm(2.7mil)	
손가락 두께	0.1mm(3.9mil)	
손목 두께	0.06mm(2.3mil)	
AQL	1.5	
인장강도(Mpa)	18	
신축성(%)	500	

주문정보	
BG-PS-XS	X-Small, 100/pk
BG-PS-S	Small, 100/pk
BG-PS-M	Medium, 100/pk
BG-PS-L	Large, 100/pk
BG-PS-XL	X-Large, 100/pk

일회용 니트릴 장갑 (Nitrile Gloves)

MICROFLEX®

EN ISO 374-1
Type B

EN ISO 374-5



SUPRENO (93-743)

- 내구성이 뛰어나 비교적 험한 작업에 이상적
- AQL 0.65의 뛰어난 보호력
- 항 접착성(Adhesive-resistant)기능
- 폴리머 코팅 처리로 착용 용이
- 비분말(Powder-Free)

규격		Certifications
길이	245mm (9.6in)	CE Marking PPED 89/686/EEC EN374-1 (JKPT) EN374-5(VIRUS) EN420 ASTM D6319 FDA 21 CFR TGA REACH
손바닥 두께	0.11mm (4.3mil)	
손가락 두께	0.18mm (7.1mil)	
손목 두께	0.09mm (3.5mil)	
AQL	0.65	
인장강도(Mpa)	30	
신축성(%)	500	



주문정보	
93-743-XS	X-Small, 100/pk
93-743-S	Small, 100/pk
93-743-M	Medium, 100/pk
93-743-L	Large, 100/pk
93-743-XL	X-Large, 100/pk

EN ISO 374-1
Type B

EN ISO 374-5



SUPRENO PLUS (93-753)

- SUPRENO의 Long Cuff 제품
- 내구성이 뛰어나 비교적 험한 작업에 이상적
- AQL 0.65의 뛰어난 보호력
- 항 접착성(Adhesive-resistant)기능
- 폴리머 코팅 처리로 착용 용이
- 비분말(Powder-Free)

규격		Certifications
길이	295mm (11.6in)	CE Marking PPED 89/686/EEC EN374-1 (KPT) EN374-5(VIRUS) EN420 ASTM D6319 FDA 21 CFR ASTM F739(Chemo.Drug) REACH
손바닥 두께	0.14mm (5.5mil)	
손가락 두께	0.22mm(8.7mil)	
손목 두께	0.11mm (4.3mil)	
AQL	0.65	
인장강도(Mpa)	30	
신축성(%)	500	

주문정보	
93-753-S	Small, 50/pk
93-753-M	Medium, 50/pk
93-753-L	Large, 50/pk
93-753-XL	X-Large, 50/pk

일회용 니트릴 장갑 (Nitrile Gloves)



EN ISO 374-1
Type B



EN ISO 374-5



XCEED (93-733)

MICROFLEX

- US ERGO가 인정한 최초 인체공학 글러브
- 독창적인 폴리머 기술로 얇지만 강함(Avantex)
- AQL 0.65의 최우수 보호력
- 팩당 250장 구성(높은 경제성)
- 비분말(Powder-Free)

규격		Certifications
길이	240mm (9.5in)	CE Marking PPED 89/686/EEC EN374-1 (KPT) EN374-5(VIRUS) EN420 ASTM D6319 FDA 21 CFR REACH
손바닥 두께	0.07mm (2.8mil)	
손가락 두께	0.11mm (4.3mil)	
손목 두께	0.06mm (2.4mil)	
AQL	0.65	
인장강도(Mpa)	26	
신축성(%)	500	

주문정보	
93-733-XS	X-Small, 250/pk
93-733-S	Small, 250/pk
93-733-M	Medium, 250/pk
93-733-L	Large, 250/pk
93-733-XL	X-Large, 230/pk



EDGE 82-134

EDGE

- 얇은 두께의 최상의 퍼포먼스
- 우수한 그립감
- 바이러스 침투 불가(박테리오파지 테스트)
- 비분말(Powder-Free)

규격		Certifications
길이	240mm(9.5in)	CE Marking PPED 89/686/EEC EN374-1 Type C EN374-5(VIRUS) EN420 ASTM D3767 EC 2023/2006
손바닥 두께	0.07mm(2.8mil)	
손가락 두께	0.11mm(4.3mil)	
AQL	1.5	
인장강도(Mpa)	14	
신축성(%)	500	

주문정보	
82-134-XS	X-Small, 100/pk
82-134-S	Small, 100/pk
82-134-M	Medium, 100/pk
82-134-L	Large, 100/pk
82-134-XL	X-Large, 100/pk

일회용 니트릴 장갑 (Nitrile Gloves)



EN ISO 374-1 / Type B



EN ISO 374-5



EDGE 82-135

- 실리콘프리 공법으로 작업시 지문이 남지 않음
- 일반 니트릴 장갑보다 약 55% 강화된 두께
- 결함 및 찢어짐 방지를 위해 향상된 원료 사용
- 날카로운 물체를 다룰 때에도 쉽게 찢어지지 않음
- 내구성이 우수해 작업용 장갑으로 최적
- 2016 개정 EN374 테스트 적용
- 바이러스 침투 불가
- 비분말(Powder-Free)

규격		Certifications
길이	240mm	CE Marking PPED 89/686/EEC EN374-1(JKPT) EN374-5(VIRUS) EN420 REACH
손바닥 두께	0.17mm (6.7mil)	
손가락 두께	-	
손목 두께	-	
AQL	1.5	
인장강도(Mpa)	26	
신축성(%)	500	

주문정보	
82-135-XS	X-Small, 100/pk
82-135-S	Small, 100/pk
82-135-M	Medium, 100/pk
82-135-L	Large, 100/pk
82-135-XL	X-Large, 100/pk

일회용장갑의 새로운 기준!

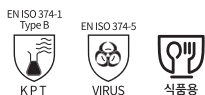


High Quality + Low Price 의 완벽한 조합!



BEARgrip Pure Latex (BG-PL)

- EN374-1(KPT)
- EN374-5 (VIRUS)
바이러스 침투불가
- 국내 식약처 인증(KFDA)
- 6.4g 고중량 라텍스
- AQL 1.5
- 차곡차곡 꼼꼼한 패키징(멍침 없음)
- XS, S, M, L, XL 5가지 사이즈
- 파우더 프리

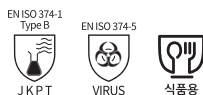


6.4g

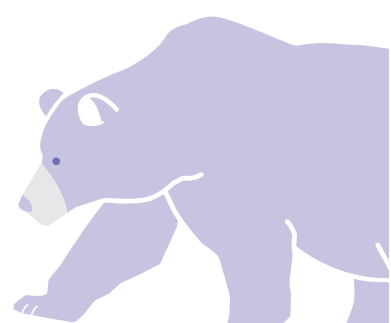


BEARgrip Pure Nitrile (BG-PN)

- EN374-1(JKPT)
- EN374-5 (VIRUS)
바이러스 침투불가
- 국내 식약처 인증(KFDA)
- 5.5g 고중량 니트릴
- AQL 1.5
- 차곡차곡 꼼꼼한 패키징(멍침 없음)
- XS, S, M, L, XL 5가지 사이즈
- 파우더 프리

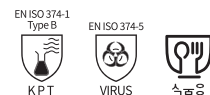


5.5g



BEARgrip Pure Skin (BG-PS)

- EN374-1(KPT)
- EN374-5 (VIRUS)
바이러스 침투불가
- 국내 식약처 인증(KFDA)
- 3.5g 얇지만 내구성이 좋은 니트릴
- AQL 1.5
- 차곡차곡 꼼꼼한 패키징(멍침 없음)
- XS, S, M, L, XL 5가지 사이즈
- 파우더 프리



3.5g

KCs 인증 일회용 내화학 장갑 (Chemical Resistant Disposable Gloves)

MICROFLEX®



KCS-93-260 (93-260)

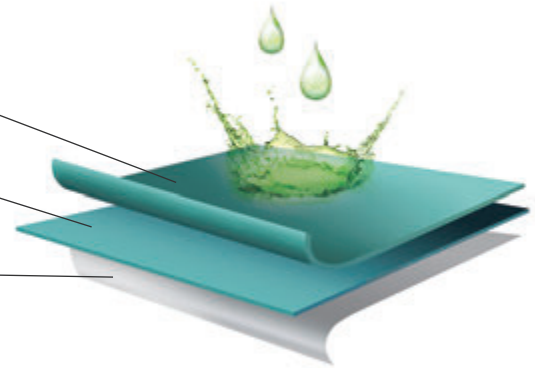
- 국내 첫 KOSHA인증 제품 (KCs 마크)
- 최고의 내화학 일회용 글러브(산업용 장갑 대체 가능)
- Nitrile + Chloroprene + Nitrile 총 3겹으로 최고의 보호도 제공
- 부드러운 재질의 안감으로 장시간 착용 가능
- 실리콘 프리 공법
- AQL 최고 등급 0.65
- EN388(2000) 테스트 부합
- 비분말(Powder-Free)

일회용 장갑 중 단연 돋보이는
높은 내화학성과 보호력!!

용매에 대한 보호성 (Nitrile)

산 & 염기에 대한 저항성 (Chloroprene)

쉬운 착용과 편안함 (Nitrile)



No: 16-AV4CS-0015



혼합 재질이 아닌 **니트릴 + 클로로프렌 + 니트릴**이 층을 이루고 있어
화학물에 대해 1, 2, 3차 순차적으로 보호가 가능합니다. (재질압축 특허 기술)

규격		Certifications
길이	300mm (11.8in)	KOSHA(KCs) CE Marking PPED 89/686/EEC EN374-2 EN374-3(JKL) EN420 EN388(2000) ASTM D6977 ASTM D6319 REACH
손바닥 두께	0.2mm(7.9mil)	
손가락 두께	0.2mm(7.9mil)	
손목 두께	0.13mm (5.1mil)	
AQL	0.65	
인장강도(Mpa)	22	
신축성(%)	620	

주문정보	
KCS-93-260 XS	X-Small, 50/pk
KCS-93-260 S	Small, 50/pk
KCS-93-260 M	Medium, 50/pk
KCS-93-260 L	Large, 50/pk
KCS-93-260 XL	X-Large, 50/pk

외부 환경에 민감한 제품의 제조 및 생산 공정에서
공중의 미립자, 공기의 온/습도, 실내 압력 등이
일정하게 유지되도록 제조 환경을 조절하는 곳이 클린룸



클린룸 CLASS 별 차트

※ 클린룸용 글러브는 클린룸이 요구하는 환경(CLASS)에 맞는 제품 선택이 중요

Cleanliness Level	ISO	FED STD 209E Equivalent	MAXIMUM PARTICLES / CUBIC METER					
			0.1 Micron	0.2 Micron	0.3 Micron	0.5 Micron	1 Micron	5 Microns
<div>Extremely Clean</div> <div>↑</div> <div>↓</div> <div>Clean</div>	ISO 1	N/A	10	2	N/A	N/A	N/A	N/A
	ISO 2	N/A	100	24	10	4	N/A	N/A
	ISO 3	Class 1	1,000	237	102	35	8	N/A
	ISO 4	Class 10	10,000	2,370	1,020	352	83	N/A
	ISO 5	Class 100	100,000	23,700	10,200	3,520	832	29
	ISO 6	Class 1,000	1,000,000	237,000	102,000	35,200	8,320	293
	ISO 7	Class 10,000	N/A	N/A	N/A	352,000	83,200	2,930
	ISO 8	Class 100,000	N/A	N/A	N/A	3,520,000	832,000	29,300
	ISO 9	N/A	N/A	N/A	N/A	35,320,000	8,320,000	293,000

* 통상 대기중에는, 0.5μm 이상의 미립자가 1ft³중에 300,000 ~ 3,000,000 개 정도가 분포되어 있음

클린룸용 KCs 인증 일회용 내화학 장갑 (Chemical Resistant Disposable Gloves for Cleanroom)



No: 18-AV4CS-0001

EN ISO 374-1 / Type A



JKLOPST

EN ISO 374-5



VIRUS

EN 388



2000X

EN 421



KCS-93-360 (93-360)

MICROFLEX®

- 국내 첫 KOSHA인증 내화학 클린룸 장갑 (KCs 마크)
- 최고의 내화학 일회용 글러브(산업용 장갑 대체 가능)
- Nitrile + Chloroprene + Nitrile 총 3겹으로 최고의 보호도 제공
- 부드러운 재질의 안감으로 장시간 착용 가능
- 실리콘 프리 공법
- AQL 최고 등급 0.65
- 세척 8회로 이물질 완벽 제거
- EN388(2000) 테스트 부합
- EN421 규정 준수(방사능 오염지 작업 가능)
- 비분말(Powder-Free)

규격		Certifications
길이	300mm (11.8in)	KOSHA(KCs) CE Marking PPED 89/686/EEC EN374-1(JKLOPST) EN374-5(VIRUS) EN421 EN420 EN388(2000) ASTM D6977 ASTM D6319 REACH
손바닥 두께	0.19mm (7.5mil)	
손가락 두께	0.25mm (9.1mil)	
손목 두께	0.13mm (5.1mil)	
AQL	0.65	
인장강도(Mpa)	26	
신축성(%)	620	

주문정보	
KCS-93-360 XS	X-Small, 50/polybag
KCS-93-360 S	Small, 50/polybag
KCS-93-360 M	Medium, 50/polybag
KCS-93-360 L	Large, 50/polybag
KCS-93-360 XL	X-Large, 50/polybag

93-360 vs 일반클린룸 장갑

목록	93-360	일반 클린룸 장갑
KCs 인증유무	O (18-AV4CS-0001)	X
겹수	3겹	1겹
AQL	0.65 (LEVEL 1)	1.5 (LEVEL 2)
EN 374-1	JKLOPST	X
EN 374-5	O (VIRUS 불침투)	X (VIRUS 침투)
EN 388	2000X	X
EN 421	O (방사능으로부터 보호)	X
화학물질 별 투과 시간표	O	X
파우더 유/무	X	X

일회용 멸균 장갑

※ 멸균 장갑 선택 가이드

>> 멸균 글러브 주요 특징

감마선 멸균	감마선 멸균 처리하여, 균 번식 및 활동 억제
좌/우 구분	일반 일회용 글러브와 다르게 좌우가 구분되어 있음
Powder-Free	착용의 편안함을 위해 파우더가 함유된 수술용 글러브를 착용하던 때와 달리, 안전을 위하여 파우더 프리 제품 사용(FDA 권장)

>> 주요 Applications

수술용	일반적으로 의료진과 환자와의 교차오염 방지를 위해 사용
해부용	해부 시, 외부 오염 방지 목적
기타	수술/해부 목적 이외, 기타 멸균 환경에서 작업 시 (무균실험 시)

일회용 멸균 글러브 (Disposable Sterilized Gloves)

Ansell



GAMMEX LATEX (3300480XX)

- Latex 재질의 고품질 멸균 글러브
- 강하고 부드럽고 편안하며 우수한 그립감이 특징
- 잔류 단백질을 줄여 알러지 최소화
- 미세표면 처리로 습하거나 건조한 환경에서도 착용 용이
- 감마 방사선 멸균 처리
- 천연 포장 재료 사용
- AQL 0.65
- 비분말(Powder-Free)

규격		Certifications
길이	295mm (11.6in)	CE Marking EN374-1(KPT) EN374-5(VIRUS) ASTM F739 EN420 FDA 510K
손바닥 두께	0.2mm(7.87mil)	
손가락 두께	0.22mm(8.66mil)	
손목 두께	0.2mm(7.87mil)	
AQL	0.65	

주문정보	
330048055	SIZE 5.5, 50 prs/pk, 4pks/box
330048060	SIZE 6, 50 prs/pk, 4pks/box
330048065	SIZE 6.5, 50 prs/pk, 4pks/box
330048070	SIZE 7, 50 prs/pk, 4pks/box
330048075	SIZE 7.5, 50 prs/pk, 4pks/box
330048080	SIZE 8, 50 prs/pk, 4pks/box
330048085	SIZE 8.5, 50 prs/pk, 4pks/box
330048090	SIZE 9, 50 prs/pk, 4pks/box



MEDI-GRIP (35410X)

- Latex 재질의 보급형 멸균 글러브
- 최고의 민감성과 편안함이 특징
- 파우더 글러브처럼 탈착이 용이
- 미세표면 처리로 습하거나 건조한 환경에서도 착용 용이
- 감마 방사선 멸균 처리
- AQL 1.5
- 비분말(Powder-Free)

규격		Certifications
길이	280mm (11in)	CE Marking EN455-1~4
손바닥 두께	0.17mm (6.7mil)	
손가락 두께	0.19mm (7.5mil)	
손목 두께	0.14mm (5.5mil)	
AQL	1.5	

주문정보	
354101	SIZE 5.5, 100 prs/pk, 3pks/box
354102	SIZE 6, 100 prs/pk, 3pks/box
354103	SIZE 6.5, 100 prs/pk, 3pks/box
354104	SIZE 7, 100 prs/pk, 3pks/box
354105	SIZE 7.5, 100 prs/pk, 3pks/box
354106	SIZE 8, 100 prs/pk, 3pks/box
354107	SIZE 8.5, 100 prs/pk, 3pks/box
354108	SIZE 9, 100 prs/pk, 3pks/box

산업용 장갑

Industrial Gloves

내화학 장갑 (Chemical Resistant Gloves)

Ansell



No : 15-AV4CS-0012

EN ISO 374-1:2016



JKLOPT

EN ISO 374-5:2016



VIRUS

EN388:2016



3131A

ALPHATEC 58-270

- 한국산업안전공단 인증 제품(KCs)
- 최고의 그립감과 민첩성 그리고 편안함을 제공
- 이음매 없는 나일론 안감으로 부드러운 촉감과 유연성 제공
- 탈착이 쉽고 가벼움
- 다른 내화학성 장갑에 비해 땀이 덜함
- 내화학성과 내유성이 뛰어남
- 그립테크놀로지 특수 공법으로 오일에 쉽게 미끄러지지 않음

규격		Certifications
길이	300mm(11.8in)	KCs CE Marking PPED 89/686/EEC EN374-1(JKLOPT) EN374-5(VIRUS) EN388(3131A) FDA 21CFR REACH
두께	0.41mm(16.1mil)	
안감	나일론	
재질	니트릴	
커프(손목)	건틀릿(오픈형)	
AQL	0.65	
색상	회색 & 녹색	

주문정보

8	Medium(12prs/bag, 12bags/box)
9	Large(12prs/bag, 12bags/box)



No : 13-AV4CS-0019

EN ISO 374-1 / Type A



AJKLOPT

EN ISO 374-5:2016



EN 407



X1XXXX

EN 388 : 2016



3122A

ALPHATEC 58-535B

- 한국산업안전공단 인증 제품(KCs)
- 젖은 물체를 잡거나 기름 등으로 미끄러운 상태에서도 작업 가능
- 코팅 처리로 화학물 노출 위험을 낮춤
- 뛰어난 내구성
- EN1149(정전기 방지)
- FDA 식품 취급요건(21 CFR) 충족

규격		Certifications
길이	340mm(13.4in)	KCs CE Marking PPED 89/686/EEC EN374-1(AJKLOPT) EN374-5 EN388(3122A) EN407(X1XXXX) EN1149 REACH
안감	아크릴 섬유	
재질	니트릴	
커프(손목)	건틀릿(오픈형)	
AQL	0.65	
색상	회색 & 녹색	

주문정보

8	Medium(6prs/bag, 12bags/box)
9	Large(6prs/bag, 12bags/box)
10	X-Large(6prs/bag, 12bags/box)

내화학 장갑 (Chemical Resistant Gloves)

Ansell



No: 13-AV4CS-0017



ALPHATEC 29-865

- 한국산업안전공단 인증 제품(KCs)
- 기름류, 산, 초산 및 각종 용제 등 화학물질에 강한 내성
- 면 안감으로 편안한 착용감
- 표면 처리로 일반 네오프렌 장갑보다 화학약품 및 찢어짐에 강한 내성
- FDA 식품 취급요건(21 CFR) 충족
- 박테리아 번식을 억제하는 살균처리

규격		Certifications
길이	330mm(13in)	KCs CE Marking PPED 89/686/EEC EN374-2 EN374-3(AKL) EN388(3111) FDA 21CFR REACH
두께	0.43mm (17mil)	
안감	면-플라크	
재질	네오프렌	
커프(손목)	일자형	
AQL	1.5	
색상	검정	

주문정보	
8	Medium(12prs/bag, 12bags/box)
9	Large(12prs/bag, 12bags/box)



No: 15-AV4CS-0009



SOLVEX 37-176

- 한국산업안전공단 인증 제품(KCs)
- 인체공학적 디자인
- 다이아몬드 돌출 처리로 건조하거나 습한 환경에서도 그립감이 우수
- 이음매가 없는 구조로 손의 염증 방지 및 마모방지에 우수
- 알칼리, 동물성 지방, 향료 및 석유계열 용제에 우수
- 내마모성이 뛰어남

규격		Certifications
길이	330mm(13in)	KCs CE Marking PPED 89/686/EEC EN374-1(JKLOPT) EN374-5 EN388(3001A) REACH
두께	0.38mm (15mil)	
안감	면-플라크	
재질	니트릴	
커프(손목)	건틀릿(오픈형)	
AQL	0.65	
색상	녹색	

주문정보	
8	Medium(12prs/bag, 12bags/box)
9	Large(12prs/bag, 12bags/box)
10	X-Large(12prs/bag, 12bags/box)

내화학 장갑 (Chemical Resistant Gloves)

Ansell



EN ISO 374-1:2016

Type A



JKLOPT

EN ISO 374-5:2016



VIRUS

EN 388:2016



4101X

EN1149



SOLVEX 37-676

- 한국산업안전공단 인증 제품(KCs)
- 인체공학적 디자인
- 다이아몬드 돌출 처리로 건조하거나 습한 환경에서도 그립감이 우수
- 이음매가 없는 구조로 손의 염증 방지 및 마모방지에 우수
- 알칼리, 동물성 지방, 향료 및 석유계열 용제에 우수
- 내마모성이 뛰어남
- FDA 식품 취급요건(21 CFR) 충족

규격		Certifications
길이	330mm(13in)	KCs CE Marking PPED 89/686/EEC EN374-1(JKLOPT) EN374-5(VIRUS) EN388(4101) EN1149 REACH
두께	0.43mm(16.9mil)	
안감	면-플라크	
재질	니트릴	
커프(손목)	건틀릿(오픈형)	
AQL	0.65	
색상	녹색	

주문정보

8	Medium(12prs/bag, 12bags/box)
9	Large(12prs/bag, 12bags/box)
10	X-Large(12prs/bag, 12bags/box)



ENISO 374-1:2016

Type A



AKLNPT

ENISO 374-5:2016



VIRUS

EN388



2120A

ALPHATEC 87-224

- 한국산업안전공단 인증 제품(KCs)
- 천연고무(노랑) + 네오프렌(파랑)
- 광범위한 화학물질에 대해 강한 내화학성
- 이음매가 없는 구조로 손의 염증 방지 및 마모방지에 우수
- 다이아몬드 돌출 처리로 건조하거나 습한 환경에서도 우수한 그립감
- 고급 면 안감처리로 피부 자극 최소화

규격		Certifications
길이	325mm(12.8in)	KCs CE Marking PPED 89/686/EEC EN374-1(AKLNPT) EN374-5(VIRUS) EN388(2120A) REACH
두께	0.68mm(26.8mil)	
안감	면-플라크	
재질	라텍스&네오프렌 혼합	
커프(손목)	건틀릿(오픈형)	
AQL	1.5	
색상	노랑 + 파랑	

주문정보

8	Medium(12prs/bag, 4bags/box)
9	Large(12prs/bag, 4bags/box)
10	X-Large(12prs/bag, 4bags/box)

내화학 장갑 (Chemical Resistant Gloves)

Ansell



No : 15-AV4CS-0010

EN ISO 374-1
Type A



AGJKLPT

EN ISO 374-5



EN388



4102X

EN1149



SOLVEX 37-185

- 한국산업안전공단 인증 제품 (KCs)
- Sandpatch(모래형태) 마감처리로 미끌림방지
- 이음매가 없는 구조로 손의 염증 방지 및 마모방지에 우수
- 알칼리, 동물성 지방, 향료 및 석유계열 용제에 우수
- 니트릴 소재로 내마모성이 뛰어남
- EN1149 (정전기 방지)
- 실리콘 프리 공법
- FDA 식품 취급요건 (21 CFR) 충족

규격		Certifications
길이	457mm(18in)	KCs CE Marking PPED 89/686/EEC EN374-1 (AGJKLPT) EN374-5 EN388 (4102X) EN1149 REACH
두께	0.56 mm (22 mil)	
안감	면-플라크	
재질	니트릴	
커프 (손목)	건틀릿 (오픈형)	
AQL	0.65	
색상	녹색	

주문정보	
9	Large (1pr/bag, 12bags/box)
10	Large (1pr/bag, 12bags/box)

다용도 장갑 (Multi-purpose Gloves)

Ansell



EN 388: 2016



3131A

EN1149



HyFlex 11-800(흰색) / 11-801(회색)

- Ansell 판매 1위 다목적 장갑!
- 니트릴 폼 코팅으로 기름 작업에도 미끌어지지 않음
- 나일론 내피로 신축성과 편안함 제공
- EN1149에 따른 정전기 방지 테스트 통과

규격		Certifications
길이	192~265mm(7.55~10.51in)	CE Marking EN388(3131A) EN1149
재질	나일론	
코팅	니트릴 폼	
피니싱	팜 코팅	
커프(손목)	손목 조임	
색상	11-800(흰색), 11-801(회색)	
게이지	15	

주문정보	
7	Small(12prs/bag, 12bags/box)
8	Medium(12prs/bag, 12bags/box)
9	Large(12prs/bag, 12bags/box)
10	X-Large(12prs/bag, 12bags/box)

다용도 장갑 (Multi-purpose Gloves)

Ansell



EN 388 : 2016



HyFlex 11-518

- 가볍고 편안하며 강한 내구성의 HyFlex 최신 모델
- 18게이지 편직(맨손의 촉감, 민첩성, 초경량)
- 다이니마 특수섬유(가볍고 강한 내구성)
- Cut Level 3(CE)
- 장시간 착용에도 높은 통기성으로 쾌적한 작업 환경 유지
- 미세하고 날카로운 작은 부품 작업에 적합
- 사이즈 별 다른 손목 밴드

규격		Certifications
길이	210~265mm(8.27~10.43in)	EN388(3X31B) EN ISO B/ANSI A2
재질	다이니마, 스판사, 나일론	
코팅	PU코팅	
피니싱	팜 코팅	
커프(손목)	손목 조임	
색상	하늘색	
게이지	18	

주문정보

7	Small(12prs/bag, 12bags/box)
8	Medium(12prs/bag, 12bags/box)
9	Large(12prs/bag, 12bags/box)



EN 388 : 2016



HyFlex 11-840

- 정밀 작업이 가능한 뛰어난 착용감의 다목적 장갑!
- 나일론,스판덱스로 유연하고 편안한 착용감
- 얇지만 뛰어난 내마모성
- Ansell의 FORTIX 기술로, 얇고 탄력적인 코팅으로 내구성을 높이고
- 편안함 극대화(제품 수명 연장)

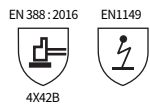
규격		Certifications
길이	200~275mm(8~11in)	CE Marking EN388(4131A)
재질	나일론	
코팅	니트릴 폼	
피니싱	팜 코팅	
커프(손목)	손목 조임	
색상	회색	
게이지	15	

주문정보

7	Small(12prs/bag, 12bags/box)
8	Medium(12prs/bag, 12bags/box)
9	Large(12prs/bag, 12bags/box)
10	X-Large(12prs/bag, 12bags/box)

다용도 장갑 (Multi-purpose Gloves)

Ansell



HyFlex 11-531

- 우수한 그립감의 초경량 내절단성 장갑!
- Ansell의 INTERCEPT 기술로, 최고의 내절단성
- Ansell의 ZONZ 기술로, 편안하고 강화된 유연성
- Ansell의 FORTIX 기술로, 내마모성 향상
- 나일론,스판덱스로 유연하고 편안한 착용감
- 실리콘 프리로 금속 또는 페인트 작업시 지문이 남지 않음

규격		Certifications
길이	210~254mm(8.26~10.62in)	CE Marking EN388(4X42B) EN1149
안감	니트릴 폼	
재질	팜 코팅	
커프(손목)	손목 조임	
AQL	회색	
색상	18	

주문정보	
7	Small(12prs/bag, 12bags/box)
8	Medium(12prs/bag, 12bags/box)
9	Large(12prs/bag, 12bags/box)
10	X-Large(12prs/bag, 12bags/box)



HyFlex 11-724

- Ansell의 INTERCEPT 기술적용(내절단성)
- 신축성이 우수한 라이크라 라이너 사용
- Cut Level 3(CE)
- PU코팅으로 오일 사용 환경에서 높은 그립감

규격		Certifications
길이	208~261mm(8.46~10.39in)	CE Marking EN388(4342B)
재질	폴리에틸렌	
코팅	폴리우레탄	
피니싱	팜 코팅	
커프(손목)	손목 조임	
색상	흰색	
게이지	13	

주문정보	
7	Small(12prs/bag, 12bags/box)
8	Medium(12prs/bag, 12bags/box)
9	Large(12prs/bag, 12bags/box)

다용도 장갑 (Multi-purpose Gloves)

Ansell



EN 388
4543

HyFlex 11-735

- Ansell의 INTERCEPT 기술적용(내절단성)
- 신축성이 우수한 라이크라 라이너 사용
- Cut Level 5(CE)
- PU코팅으로 오일 사용 환경에서 높은 그립감

규격		Certifications
길이	224~269mm(8.81~10.59in)	CE Marking EN388(4X43C)
두께	폴리에틸렌	
안감	폴리우레탄	
재질	팜 코팅	
커프(손목)	손목 조임	
AQL	흰색	
색상	10	

주문정보	
8	Medium(12prs/bag, 12bags/box)
9	Large(12prs/bag, 12bags/box)



EN 388: 2016
4121A

EDGE 48-125(흰색) / 48-126(검정색) / 48-129(회색)

- 가벼운 작업을 위한 경제적인 솔루션
- 마모와 찢어짐에 강하고, 그립감이 좋아 생산성 향상
- 검은 장갑(48-126)은 오염이 눈에 덜 띄어 보다 오래 사용 가능
- 심리스 구조로 편안함과 안전을 보장

규격		Certifications
길이	215~270mm(8.46~10.63in)	CE Marking EN388(4121A)
재질	폴리에스터	
코팅	폴리우레탄	
피니싱	팜 코팅	
커프(손목)	손목 조임	
색상	흰색, 검정, 회색	
게이지	15	

주문정보	
8	Medium(12prs/bag, 12bags/box)
9	Large(12prs/bag, 12bags/box)
10	X-Large(12prs/bag, 12bags/box)

방열 장갑 (Heat Resistant Gloves)



ACTIVARMR 42-474

- 뛰어난 보호력과 편안함을 동시에 갖춘 방열 장갑
- 최대 180도의 뜨거운 물건을 간헐적으로 다룰 때
- 뛰어난 내절단성과 내마모성
- 마르거나 기름진 표면을 잘 붙잡을 수 있음
- 땀을 흡수하는 부직포 펠트 안감

EN 388 : 2016



2241B

EN 407



X2XXXX

규격		Certifications
길이	343~356mm(13.5~14in)	CE Marking EN388(2241B) EN407(X2XXXX) REACH
재질	면, 폴리에스터	
코팅	니트릴	
커프(손목)	건틀릿 (오픈형)	
색상	회색	

주문정보	
9	Large(12prs/bag, 6bags/box)
10	X-Large(12prs/bag, 6bags/box)



원하시는 제품을 찾기 어렵거나
더 궁금하신 내용이 있으시다면?

www.safenwork.com



☎ 02-911-4116

☎ 02-911-4111

✉ safety@sercrim.com

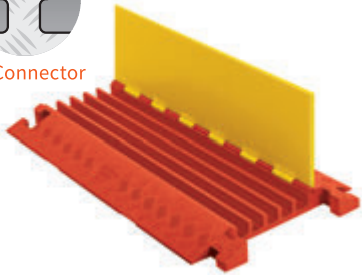
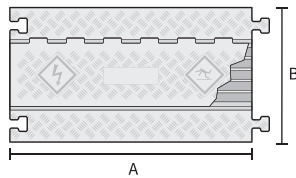
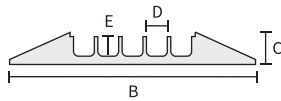
작업장 안전관리

Workplace Safety

케이블보호덮개



T-Connector



케이블 보호 덮개 (LINEBACKER)

고하중용

2,3,4,5 채널

T형 커넥터

- 가장 많이 판매되는 Best Seller 아이템
- T형 연결 커넥터
- 석유, 천연가스, 광산, 군용 등 모든 산업환경에 적합

재질 폴리에틸렌
 색상 YO = Yellow/Orange
 최대하중 20,150 lb / Tire(9,140 kg), 40,300 lb / Axle(18,280 kg)

Cat. No.	채널 수	규격(WxDxH)(mm)	채널 넓이 (mm)	채널 높이 (mm)	무게 (kg)	커넥터 형식
CP5X125	5	914x508x57.2	34.3	34.3	11.3	T형식
CP4X125	4	914x508x57.2	47.1	34.3	11.8	T형식
CP3X225	3	914x508x77.5	57.2	57.2	12.7	T형식
CP2X325	2	914x508x101.6	82.6	82.6	15.0	T형식



케이블 보호 덮개 (YELLOW JACKET)

고하중용

2,3,4,5 채널

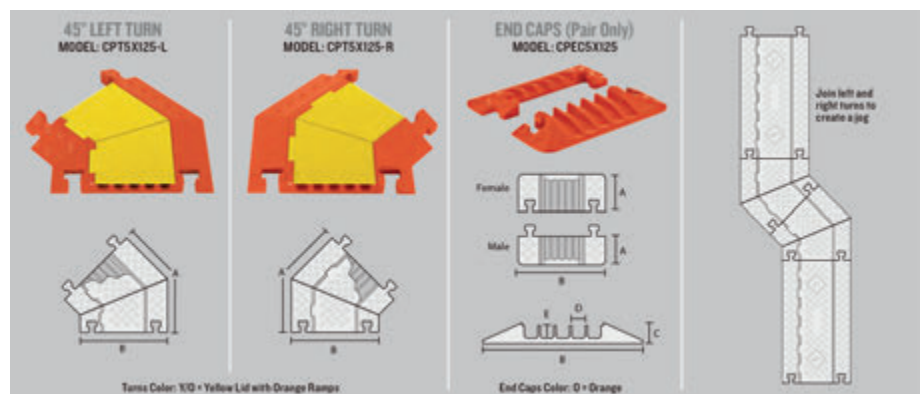
Dog Bone형 커넥터

- Dog Bone 연결 커넥터
- 산업현장, 상업용도 및 공공장소에 적합

재질 폴리에틸렌
 색상 YB = Yellow/Black
 최대하중 16,300 lb / Tire(7,393 kg), 32,600 lb / Axle(14,787 kg)

Cat. No.	채널 수	규격(WxDxH)(mm)	채널 넓이 (mm)	채널 높이 (mm)	무게 (kg)	커넥터 형식
YJ5-125	5	914x502x47.6	34.9	25.4	12.8	Dog Bone형식
YJ4-125	4	914x444.5x50.8	31.8	31.8	10.7	Dog Bone형식
YJ3-225	3	914x508x73	54	54	15.5	Dog Bone형식
YJ3-225W (와이드 모델)	3	883x679x83	54	54	28.5	Dog Bone형식

케이블 보호덮개 추가 악세서리



고임목



MC3012



CT1912



MCSTUD

HEAVY DUTY - MC3012 SERIES

권장 타이어 사이즈 : 241.3cm ~ 360.7cm

- 우수한 내구성의 우레탄으로 제작
- 가벼운 무게
- 중장비 및 광산 작업용 장비에 사용 가능
- 최대 차량중량 725ton 까지 사용 가능
- 최대 적재중량 240ton 이상인 경우 2개 이상의 고임목 사용
- 제품 뒷면 움푹 들어간 운반용 손잡이 설계
- 로프, 체인 또는 브래킷용 장착 구멍
- 교체형 고무 미끄럼 방지 트랙션 패드와 내부식성의 알루미늄 플레이트 장착 가능
- Mold-in ANSI Z535.4 고임목 치집 준수
- 우수한 시인성의 노랑색 색상

Cat. No.	설명	규격 (WxDxH)(mm)	무게 (kg)	색상
MC3012	고임목	379X557X270	10.8	Yellow
CT1912	운반 카트	610x305x1245	15.9	Grey
MCPAD20.25X2.5	트랙션 패드 (MC3012/MC1912)		5.0	Black
MCSTUD-3/8X1.5	눈,얼음 환경 스테인레스 트랙션 패드		0.027	Grey



GENERAL PURPOSE – UC1500 SERIES

- 내구성이 뛰어난 우레탄으로 제작
- 내유 및 내화학성 우수
- 움푹 들어간 운반용 손잡이 설계
- 로프 또는 체인을 위한 장착 구멍
- 장착 브래킷 사용 가능
- 높은 시인성 주황색
- 단일 또는 쌍으로 사용 가능

Cat. No.	설명	규격 (WxDxH)(mm)	무게 (kg)	색상
UC1500-4.5	타이어 사이즈 81.3cm~116.8cm 차량중량 22.6ton 사용	229x292x216	2	Orange
UC1500-4.5-P	2개 1set	229x292x216	4.3	Orange
UC1500-6	타이어 사이즈 81.3cm~116.8cm 차량중량 31.7ton 사용	229x292x216	2.7	Orange
UC1500-6-P	2개 1set	229x292x216	5.7	Orange



for Aircraft - AC4600 SERIES (항공 기체용 고임목)

- 내구성이 뛰어난 우레탄으로 제작
- 도장을 하지않아 항공기 손상(FOD*)의 위험 감소
- 로프 장착 가능
- 중,대형 항공기 및 항공장비용 고임목
- 고하중 지지 가능
- 항공기 연료, 오일 및 윤활유에 대한 내성
- 미끄럼 방지 고무 패드 옵션선택 가능
- 높은 시인성의 밝은 노랑색

Cat. No.	설명	규격 (WxDxH)(mm)	무게 (kg)	색상
AC4614-LR	36in 로프 포함 고임목(고무 패드 미포함)	152x356x102	2.8	Hi-Vis Yellow
AC4614-LR-H	72in 로프 포함 고임목(고무 패드 미포함)	152x356x102	2.9	Hi-Vis Yellow
AC4614-LR-RP	36in 로프 및 고무 패드 포함	152x356x108	3.8	Hi-Vis Yellow
AC4614-LR-RP-H	운반용 손잡이 및 고무 패드포함	152x356x108	3.8	Hi-Vis Yellow
ACROPE-36X5/8	AC4614 고임목 전용 로프	16x914x16	0.11	White
ACPAD-4614	AC4614 고임목 전용 고무 패드	140x292x13	1.0	Black

* FOD : Foreign Object Debris

피로 & 미끄럼 방지 매트

Professional Matting Technology

근로자의 피로도가 미치는 3대 영향

- 1. 허리, 팔다리의 피로와 통증** 80%의 근로자들은 발, 다리와 허리에 문제를 가지고 있습니다. 이 문제들은 하루 4시간 이상 일하는 근로자들에게 가장 큰 문제들이며 이러한 불편과 근로자의 피로도는 상관관계가 있습니다.
- 2. 미끄러짐, 발걸림, 추락 사고** 작업 관련 사고의 20%는 미끄러짐, 추락 사고가 차지하고 있습니다. 근로자들의 부상은 생산성 저하와 산재를 초래합니다.
- 3. 결근** 근로자의 결근, 특히 장기 결근은 인건비와 작업결과에 부정적인 영향을 미칩니다.

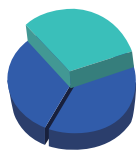
미끄럼&피로방지 매트 장점

전문가들은 피로방지 매트 설치 시 작업 생산성을 크게 향상시키고 직원 만족도 및 인원감축과 결근수를 감소 시키며 장기간에 걸친 만성 질환을 줄일 수 있다고 말합니다.



50%
REDUCTION

피로와 불편함은 단단한 바닥과 비교했을 때 50% 감소하며 미끄러짐과 추락사고의 위험은 완벽히 해소됩니다. 피로도 감소와 사고 발생 건수를 줄여 전반적인 업무 효율을 향상 시킵니다.



1/3
ABSENTEEISM

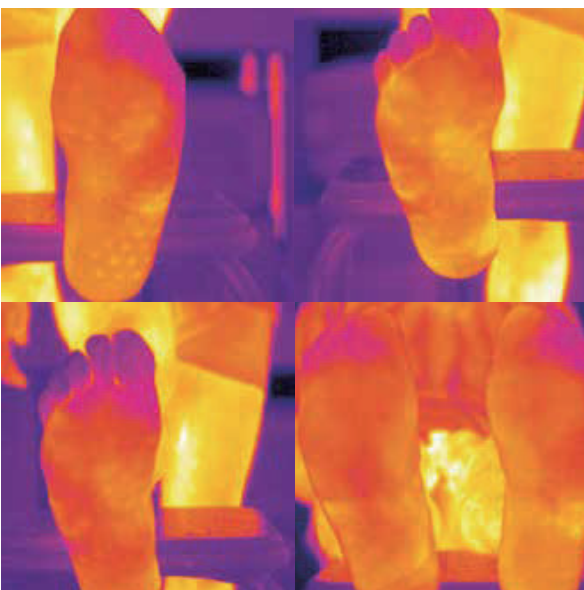
상해로 인한 손실 일수 감소, 의료 보험 청구 감소, 보건 및 안전 규정 준수



24/7
PRODUCTIVITY

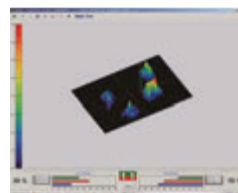
직장에서 하루에 1분씩 휴식의 가치는 대략 연간 100유로의 가치가 있습니다. 따라서 피로로 인한 생산성 저하 5분 간의 손실 시간은 500유로의 가치입니다.

실제 테스트 검증 완료



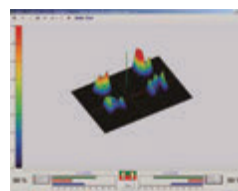
프랑스 린스 대학의 Redha Tailor 박사는 피로방지 매트 사용으로 작업환경이 얼마나 개선이 되는지를 연구하였습니다.

※ 실제 작업 현장에서 오랫동안 서 있는 직원들의 발이 받는 하중을 직접 관찰하고 측정하였습니다.



피로방지매트 비사용

매트가 없는 작업현장의 근로자는 인체의 균형에 장애가 생기며 이 불균형은 신체에 매우 해롭고 하체의 혈액순환을 방해하여 전신 피로와 함께 하반신 장애를 일으킵니다.



피로방지매트 사용

인체공학적인 설계의 매트로 지속적으로 자극을 주어 하지에 피가 고이는 것을 최소화하고 몸의 균형을 바로잡아 통증과 불편함을 줄여줍니다.

NUTRAX®

MATS FOR PROFESSIONAL USE

제품 특징을 나타내는 다양한 픽토그램을 통해 원하시는 매트를 쉽게 선택하실 수 있습니다.

1

기능별 특징에 따른 1차 선택

각각의 기능을 나타내는 픽토그램을 통해 원하는 기능의 매트를 선택



피로 방지

혈액 순환을 자극, 하체 주요 근육의 스트레스를 줄이는데 도움이 됨



Grip Step •

매우 미끄러운 환경을 목적으로 추가적인 코팅을 함
DIN51130에 따른 최대 R13 등급의 슬립 저항



맨발

맨발로 사용시에 부드럽고 따뜻함을 제공



미끄러짐 방지

거친 표면의 패턴과 질감으로 추가적인 트랙션을 제공



RedStop™

매우 미끄러운 환경에서 추가 밀착력을 높이기 위한 코팅을 함, DIN51130에 따른 최대 R13등급의 슬립저항을 가짐



단열재

추위, 열, 진동 및 소음으로부터 작업자 보호.
습하거나 차가운 바닥에서의 작업 효율을 높이며 발을 따뜻하게 유지 가능함.



NFI®

세계 지면(바닥)안전 기관에서 테스트를 거친 미끄럼 방지 인증



보호성

충격흡수, 제품 파손 방지, 작업장 바닥 보호



청소

고압 물청소 가능

2

작업자의 환경에 따른 2차 선택

작업자가 처한 환경의 특징을 나타내는 픽토그램을 통해 원하는 매트를 선택



구리스 및 내유성

구리스 및 동물성 지방을 사용하는 곳에 적합



내한성

영하의 온도를 견딜 수 있음



내유성

산업용 오일을 사용하는 환경에 적합



NSF(국가위생국)

구리스 및 오일에 대한 내유성 테스트를 거친 인증



배수

구멍이 뚫린 매트는 액체와 작업 부산물이 배출이 될 수 있도록 설계하여 액체를 사용하는 작업환경에 매우 적합



바퀴 허용

바퀴가 있는 장비 사용 현장에 적합 (예: 카트)



용접

내구성이 강한 난연성 고무 화합물로 제작되어 용접현장에 적합



MicroStop™

항균 처리로 냄새, 얼룩, 제품에 영향을 줄 수 있는 세균 및 진균과 같은 미생물의 성장을 억제



정전기 방전

정전기를 흡수하도록 제조된 매트
정전기로부터 장비와 제품을 보호



비전도성

감전 사고 발생 시 근로자를 보호하기 위한 단열재 제공



난연제

화재의 확산을 막고 열을 견디도록 설계된 매트
테스트 인증으로 입증됨

3

매트 위에 가해지는 하중에 따른 3차 선택

중장비 산업용, 중형 산업용 또는 상업용/경량 용으로 구분해 선택



Heavy Duty

12시간 이상 한 장소에서 서서 일하는 작업장에 적합한 매트



Medium Duty

8시간 이상 한 장소에서 서서 일하는 작업장에 적합한 매트



Light Duty

4시간 이하로 한 장소에서 서서 일하는 작업장에 적합한 매트

4

설치 공간의 특성에 따른 4차 선택

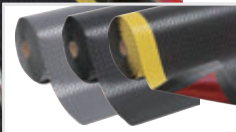
설치공간의 사이즈에 맞게 일자 고정형, 단독 독립형, 맞춤식 조립형(모듈식) 중에서 선택 가능



조립식 매트

작업장 현장에 맞도록 원하는 모양으로 조립이 가능한 커스텀 매트

일반 실험실/작업장용



P/N 479 (Dry) (Heavy Duty) (Roll Type)

- 라미네이팅된 겔 표면, 다이아몬드 패턴으로 최대의 트랙션 제공
- Red Stop 기술로 추가 접지력 제공
- 다이아몬드 패턴으로 미끄럼방지에 최적

권장 용도

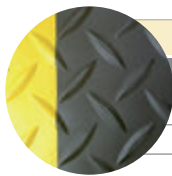
▶ 기계 설비 운영구간이나 교대가 잦은 건조한 환경, 제조 공장의 건조한 산업 환경, 포장 및 물류 창고, 개인 작업장, 상업 환경, 호텔 데스크, 상점 카운터, 백화점, 은행, 레스토랑 등

재질	4.7mm 표면 pvc / 9.3 mm 바닥 microcellular vinyl
두께	14 mm
색상	Black / Yellow, Gray, Black
기타 인증	DOP, DMF, 실리콘, 중금속 제거, 오존 파괴 물질 없음 화재 테스트 Bfl - S1 EN13501-1 인증 마찰 계수 NFSI(National Floor Safety Institute) 인증 BG-rule BGR181, DIN 51130에 의한 슬립 저항 R10 등급 노란 모서리는 OSHA Code 1910-144 준수



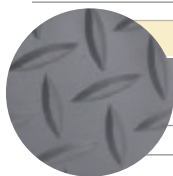
Cushion Trax® (Black/Yellow)

Cat. No.	크기	중량 (kg/m ²)
479S0023YB	60 cm x 91 cm	3.2
479S0035YB	91 cm x 150 cm	7.8
479S303MYB	91 cm x 3 m	15.8
479S306MYB	91 cm x 6 m	31.6
479R2475YB	60 cm x 22,8 m	80
479R3675YB	91 cm x 22,8 m	120
479R4875YB	122 cm x 22,8 m	165
479R6075YB	152 cm x 22,8 m	220



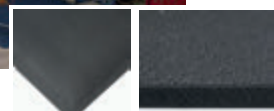
Cushion Trax® (Black)

Cat. No.	크기	중량 (kg//m ²)
479S0023BL	60 cm x 91 cm	3.2
479S0035BL	91 cm x 150 cm	7.8
479S303MBL	91 cm x 3 m	15.8
479S306MBL	91 cm x 6 m	31.6
479R2475BL	60 cm x 22,8 m	80
479R3675BL	91 cm x 22,8 m	120
479R4875BL	122 cm x 22,8 m	165
479R6075BL	152 cm x 22,8 m	220



Cushion Trax® (Grey)

Cat. No.	크기	중량 (kg/m ²)
479S0023GY	60 cm x 91 cm	3.2
479S0035GY	91 cm x 150 cm	7.8
479S303MGY	91 cm x 3 m	15.8
479S306MGY	91 cm x 6 m	31.6
479R2475GY	60 cm x 22,8 m	80
479R3675GY	91 cm x 22,8 m	120
479R4875GY	122 cm x 22,8 m	165



P/N 480 (Wet) (Dry) (Greasy) (Medium Duty) (Natural Rubber)

- 매트 상부는 엠보싱 고무로 디자인하여 세척 용이
- 용접 현장 사용 가능
- Red Stop 기술로 추가 접지력 제공

권장 용도

▶ 기계 설비 운영구간이나 교대가 잦은 건조한 환경, 제조 공장의 건조한 산업 환경, 포장 및 물류 창고, 개인 작업장, 상업 환경, 호텔 데스크, 상점 카운터, 백화점, 은행, 레스토랑 등

재질	라텍스 천연고무 + 마이크로셀룰러 비닐
두께	13 mm
색상	Black

Cat. No.	크기	중량 (kg/m ²)
480S0023BL	60cm x 91cm	3
480S0035BL	91cm x 152cm	6

일반 실험실/작업장용



P/N 419 (Dry) (Medium Duty) (Roll type)

- 일반 마이크로 셀 비닐에 비해 서비스 수명을 50% 연장
- 노란 모서리는 OSHA Code 1910-144 준수
- 편안함, 단열을 위한 미세 다공성 비닐베이스
- 라미네이팅된 겉 표면, 다이아몬드 패턴으로 최대의 트랙션 제공

권장 용도

▶ 지속적인 피로감이 누적되는 건조한 작업장에 적합

재질	Microcellular vinyl
두께	12.7 mm
색상	Black/Yellow, Black
기타 인증	DOP, DMF, 실리콘, 중금속 제거, 오존 파괴 물질 없음 BG-rule BGR181, DIN 51130에 의한 슬립 저항 R10 등급 노란 모서리는 OSHA Code 1910-144 준수



Diamond Sof-Tred™ (Black/Yellow)			
Cat. No.	크기	중량 (kg/m ²)	
419S0023YB	60 cm x 91 cm	2.1	
419S0035YB	91 cm x 150 cm	5.3	
419R0024YB	60 cm x 18,3 m	43	
419R0036YB	91 cm x 18,3 m	64	
419R0048YB	122 cm x 18,3 m	86	

Diamond Sof-Tred™ (Black)			
Cat. No.	크기	중량 (kg/m ²)	
419S0023BL	60 cm x 91 cm	2.1	
419S0024BL	91 cm x 150 cm	5.3	
419S0025BL	60 cm x 18,3 m	43	
419S0026BL	91 cm x 18,3 m	64	
419S0027BL	122 cm x 18,3 m	86	



P/N 410 (Dry) (Light Duty) (Roll type)

- RIB 패턴으로 슬립 방지 트랙션 제공
- 수백만 개의 버블 디자인 설계된 미세 다공성 매트

권장 용도

▶ 적은 비용으로 작업시의 피로 방지매트를 필요로 하는 곳

재질	Microcellular vinyl
두께	13 mm
색상	Black/Yellow, Black
기타 인증	DOP, DMF, 실리콘, 중금속 제거, 오존 파괴 물질 없음 BG-rule BGR181, DIN 51130에 의한 슬립 저항 R10 등급 NFPA Code 101에 따른 화재 등급 Class 2



Airug® (Black/Yellow)			
Cat. No.	크기	중량 (kg/m ²)	
410S0323YB	60 cm x 91 cm	1.3	
410S0335YB	91 cm x 150 cm	3.2	
410R0324YB	60 cm x 18,3 m	26	
410R0336YB	91 cm x 18,3 m	38	
410R0348YB	122 cm x 18,3 m	51	

Airug® (Black)			
Cat. No.	크기	중량 (kg/m ²)	
410S0323BL	60 cm x 91 cm	1.3	
410S0335BL	91 cm x 150 cm	3.2	
410R0324BL	60 cm x 18,3 m	26	
410R0336BL	91 cm x 18,3 m	38	
410R0348BL	122 cm x 18,3 m	51	

정전기 방지용 (ESD)



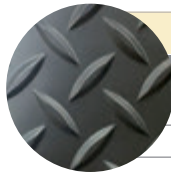
P/N 826 (Dry) (Heavy Duty) (ESD)

- Vinyl diamond-plate로 미끄럼 방지
- RedStop™ 기술로 매트 표면의 접지력 향상
- NoTrax 의 독점 UniFusion™ 기술로 폐쇄형 셀 발포제 베이스로 결합
- 정전기 충격으로부터 제품 보호
- 스폰지 기반의 비닐
- ESD 약세사리와 호환 가능
- 054SEB0100 접지 플러그 포함

권장 용도

▶ 모든 종류의 전자 장치를 취급하는 환경, 사무실이나 간단한 작업장에서의 피로방지와 정전기 방지를 동시에 필요한 환경

재질	윗면 4.7 mm 정전기 방산형 PVC / 아래면 9.3 mm microcellular vinyl
두께	14 mm
색상	Black
기타 인증	화재 테스트 Cfl - S1 EN13501-1 인증 BG-rule BGR181, DIN 51130에 의한 슬립 저항 R10 등급 NFSI(National Floor Safety Institute) 미끄럼방지 인증 DOP, DMF, 실리콘, 중금속 제거, 오존 파괴 물질 없음 측정 된 저항값 저항값 Rg 10 ⁶ - 10 ⁹ Ω, Rp 10 ⁶ - 10 ⁹ Ω IEC61340-4-1(category DIF) 충족 보행시 정전기 축적 테스트 ISO6356, EN1815 충족



Diamond Stat™ (Black)

Cat. No.	크기	중량 (kg/m ²)
826S0023BL	60 cm x 91 cm	3.5
826S0035BL	91 cm x 150 cm	9
826S202MBL	91 cm x 200 cm	12
826S0312BL	91 cm x 300 cm	18
826R0375BL	91 cm x 22,8 m	135
826R0475BL	122 cm x 22,8 m	180



P/N 827 (ESD)

- ESD 접지코드와 연결가능한 10mm 암 암소켓
- 매우 부드러운 매트 표면
- 작업대에서 작업 중 정전기에 의한 제품손상을 방지
- 작업대 보호

권장 용도

▶ 모든 종류의 전자 장치를 취급하는 환경

재질	Microcellular vinyl foam 정전기 방산 재질
두께	6.4 mm
색상	Blue
기타 인증	측정 된 저항값 Rg 10 ⁷ Ω - Rp 10 ⁸ Ω, EOS / ESD-S4 충족 보행시 정전기 축적 테스트 ISO6356, EN1815 충족

Anti-Stat P.O.P.™ (Blue)

Cat. No.	크기	중량 (kg/m ²)
827R2440BU	60 cm x 12,2 m	28
827R3040BU	76 cm x 12,2 m	36
827R3640BU	91 cm x 12,2 m	42



링소켓 바닥접지선
051SFG0100



암소켓 바닥접지선
051SFG0200



링소켓 공통접지선
052SCG0100



암소켓 공통접지선
052SCG0200



코일 코드
053Coil Cord



공통 플러그 접지선
054SEB0100



유럽형 플러그 접지선
054SEB0200



작업화 방산 그라운드
055 Heel Grounder

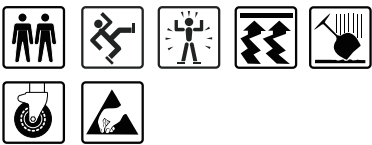


손목밴드
056 Wrist Band



매트 클리너
057 Mat Cleaner

정전기 방지용 (ESD)



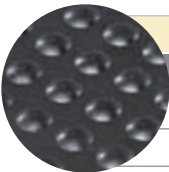
P/N 457 (Dry) (Medium Duty) (ESD)

- 버블 패턴의 표면 디자인
- 기본 ESD 정전기 방지 매트
- ESD 액세서리와 호환가능

권장 용도

▶ 조립라인, 작업대, 포장라인, 다용도, 연구&실험실, 작업장에서의 피로방지와 정전기방지를 동시에 필요한 환경

재질	정전기 방산형 니트릴 합성 고무
두께	13 mm
색상	Black
기타 인증	측정 된 저항값 Rg 10 ⁶ - 10 ⁹ Ω, Rp 10 ⁶ - 10 ⁹ Ω IEC61340-4-1(category DIF) 충족 DOP, DMF, 실리콘, 중금속 제거, 오존 파괴 물질 없음 DIN 51130에 의한 슬립 저항 R9 등급



Skystep™ ESD (Black)

Cat. No.	크기	중량 (kg/m ²)
457S0023BL	60 cm x 90 cm	5.5
457S0034BL	90 cm x 120 cm	11.8
457S0035BL	90 cm x 150 cm	16



원하시는 제품을 찾기 어렵거나
더 궁금하신 내용이 있으시다면?

www.safenwork.com

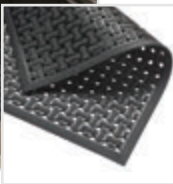


☎ 02-911-4116

☎ 02-911-4111

✉ safety@sercrim.com

식품 가공 / 서비스용



P/N 567 / P/N 566

Wet Dry Greasy Medium Duty Nitrile Natural Rubber

- 고압 스팀, 물 청소 가능
- 뒤집어서 양면 사용 가능
- 젖은 상태로 액체를 즉시 배출 가능
- 들어 올려 청소하기 쉬운 가벼운 중량
- 뛰어난 통기성과 내구성
- 건조하고 습한 환경에서 추가적인 밀착력 제공

권장 용도

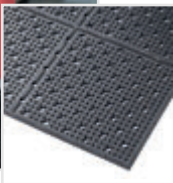
▶ 식품 가공, 주방, Bar, 식품 생산 라인, 내구성을 필요로 하는 작업장, 다목적 용도

재질	P/N 567 니트릴 합성고무 / P/N 566 천연고무
두께	8.5 mm
색상	Black



567 니트릴 합성고무		
Cat. No.	크기	중량 (kg/m ²)
567S0023BL	60cm x 90cm	5
567S0035BL	91cm x 152cm	16

566 라텍스 천연고무		
Cat. No.	크기	중량 (kg/m ²)
566S0023BL	60cm x 90cm	4
566S0035BL	91cm x 152cm	16



P/N T23

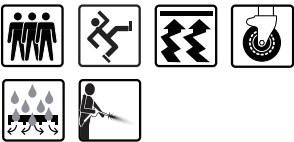
Wet Dry Greasy Medium Duty Natural Rubber

- 낮은 높이로 대차 이동에 수월함.
- 고압 스팀, 물 청소 가능
- 뒤집어서 양면 사용 가능
- 영하 25℃ 이하의 저온 환경에서 사용 가능
- 뛰어난 통기성과 배수기능

권장 용도

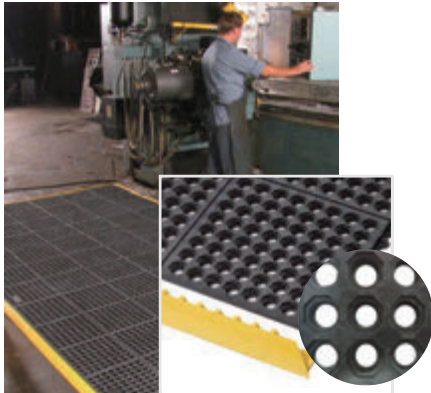
▶ 냉동 창고, 주방, Bar, 식품가공, 식품 생산 라인, 내구성을 필요로 하는 작업장, 다목적 용도

재질	라텍스 천연고무
두께	9.5 mm
색상	Black



Cat. No.	크기	중량 (kg/m ²)
T23S0024BL	60cm x 122cm	7.1
T23S0028BL	60cm x 244cm	15
T23S0044BL	122cm x 122cm	15
T23S0048BL	122cm x 244cm	29
T23S0034BL	91cm x 122cm	13
T23S0038BL	91cm x 244cm	21

일반 대규모 작업장 및 개인용



P/N 550 (Wet) (Dry) (Oily) (Heavy Duty) (Module Type)

- 건조하고 깨끗한 배수와 막힘 방지를 위한 큰 구멍이 있는 매트
- 사이즈 91cm x 91cm의 snap 형 연결 장치로 손쉬운 조립
- 사용자가 원하는 custom 가능
- 독특한 디자인과 높은 품질의 재질로 제품 수명 연장
- 노랑 모서리 (경사면)는 추가 옵션

권장 용도

▶ 습하고 미끄러운 환경, 제조 공장의 생산 / 조립 라인, CNC 기계, 금속 가공 현장, 다목적 용도

재질	100% 천연 고무	두께	22 mm
색상	Red, Black		

Cushion Ease™ (Red)		
Cat. No.	크기	중량 (kg/m²)
550S0033BL	91 cm x 91 cm	10.8



P/N 556 (Dry) (Heavy Duty) (Module Type)

- 넓은 까슬까슬한 표면 디자인, 고무 타일
- 인체 공학적 디자인
- 간단한 snap 방식으로 원하는 방향이나 모양으로 custom이 가능
- 노랑 모서리 (경사면)는 추가 옵션

권장 용도

▶ 건조한 산업 환경, 제조 공장, 생산 및 조립 현장, 다목적 용도

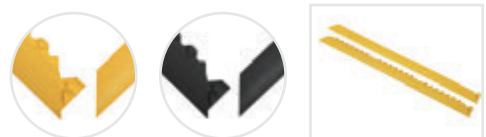
재질	100% 천연 고무	두께	22 mm
색상	Black		

Cushion Ease Solid™ (Black)		
Cat. No.	크기	중량 (kg/m²)
556S0033BL	91 cm x 91 cm	12.7

P/N 551 (Wet) (Dry) (Oily) (Heavy Duty) (Module Type)

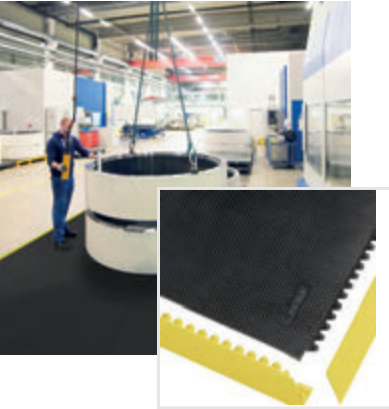
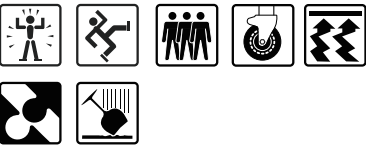
- 550, 556 모듈 타입 매트의 모서리
- 압, 수 구별
- 칼로 간편하게 재단 가능
- 노란색 모서리는 OSHA Code 1910-144 준수
- 100% 니트릴 합성고무
- Black, Yellow 선택 가능

재질	100% 니트릴 합성고무
색상	Yellow, Black



MD Ramp System™ Nitrile (Yellow, Black)		
Cat. No.	크기	중량 (kg/m²)
551M0003BL	Male Bevel 91 cm x 5 cm (black)	0.7
551M0003YL	Male Bevel 91 cm x 5 cm (yellow)	0.7
551F0003BL	Female Bevel 91 cm x 5 cm (black)	0.7
551F0003YL	Female Bevel 91 cm x 5 cm (yellow)	0.7

일반 대규모 작업장 및 개인용



P/N 040 **Dry** **Heavy Duty** **Module Type**

- 작업장 바닥과 장비를 보호
- 초고중량의 중량물 적재 가능
- 간단한 snap 형 연결 방식으로 커스텀 설치 가능
- 모서리(경사면) 추가 옵션

권장 용도

▶ 건조한 산업 환경, 제조 공장, 생산 및 조립 현장, 다목적 용도, 초고중량물 작업장

재질	고중량 라텍스 천연고무
두께	13 mm
색상	Black

Cat. No.	크기	중량 (kg/m ²)
040S0033BL	91cm x 91cm	16

▼ 추가옵션 (모서리/경사면)

041F0003YL (암)	5cm x 91cm	0.7
041M0003YL (수)	5cm x 91cm	0.7

청소/위생

Cleaning/Hygiene

프리미엄 와이퍼 (Premium Wipes)

SAFE&WORK®

- ✓ 자체 중량의 최대 8배 흡수력
 - ✓ 세척 후 몇 번의 재사용 가능
 - ✓ 부드럽게 닦이고 보풀이 거의 없음
- ✓ 끊어지거나 뜯겨지지 않는 강력한 내구성
 - ✓ 생 분해성(박테리아에 의해 분해되어 환경에 무해)
 - ✓ Pulp와 PP 또는 PET 성분의 이상적인 조합



M60 와이퍼 (Medium Duty Wipes)

- 경작업용 와이퍼
- 티슈 및 재생지 보다 강한 내구성이 필요한 모든 곳
- 먼지, 물, 기름, 구리스, 화학용제 및 찌든때 제거
- 자동차, 기계의 정비 및 오염물 제거
- 연구/실험실의 물이나 화학물질 제거

Cat. No.	색상	재질	크기 (mm)	구성
KAP-MD-60	White	Wood Pulp (75%) + Polypropylene (25%)	300 x 420	176매/박스



H60 와이퍼 (Heavy Duty Wipes)

- 중작업용 와이퍼
- 강한 내구성이 필요한 모든 곳
- 특히 오일, 윤활유, 솔벤트에 강함
- 자동차, 기계의 정비 및 오염물 제거
- 연구/실험실에서 유출된 화학물질 제거

Cat. No.	색상	재질	크기 (mm)	구성
KAP-HD-60	White	Wood Pulp (55%) + PET (45%)	300 x 500	150매/박스

보관함 및 쓰레기통 (Lockers and Trash bins)



GPSC1

다목적 물품 보관함 (Storage Containers)

- 100% 폴리에틸렌 재질
- 경첩이 달린 뚜껑과 잠금장치로 외부 환경으로부터 보호
- 유출 관리 제품 혹은 청소도구 등 다양한 목적의 저장공간으로 활용 가능
- 바퀴 장착으로 편리한 이동 (GPSC1W, GPSC2W 한정)



GPSC1W



GPSC2



GPSC2W

Cat. No.	크기 (L x W x H)(mm)	재질	무게 (kg)	용량 (L)	적재하중 (kg)
GPSC1	1,150 x 1,130 x 850	PE	32	600	1,000
GPSC1W	1,150 x 1,130 x 920	PE	43	600	300
GPSC2	875 x 875 x 880	PE	22	250	300
GPSC2W	875 x 875 x 1,010	PE	25	250	150

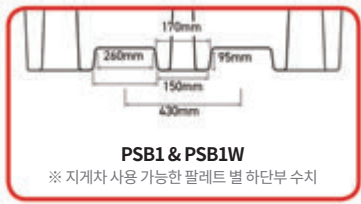
보관함 및 쓰레기통 (Lockers and Trash bins)



PSB1



PSB1W



다목적 물품 보관함 (Storage Containers)

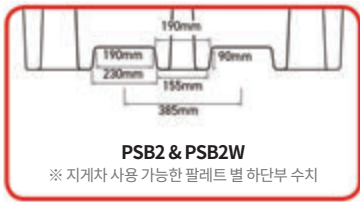
- 100% 폴리에틸렌 재질
- 지게차 사용가능
- 경첩이 달린 뚜껑과 잠금장치로 외부 환경으로부터 보호
- 유출 관리 제품 혹은 청소도구 등 다양한 목적의 저장공간으로 활용 가능
- 바퀴 장착으로 편리한 이동 (PSB1W, PSB2W, PSB3W 한정)



PSB2



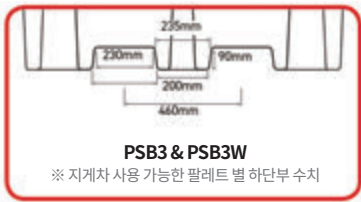
PSB2W



PSB3



PSB3W



Cat. No.	크기 (L x W x H)(mm)	재질	무게 (kg)	용량 (L)	적재하중 (kg)
PSB1	1,265 x 855 x 910	PE	26	350	300
PSB1W	1,265 x 855 x 950	PE	40	350	300
PSB2	1,460 x 1,010 x 975	PE	35	1,000	300
PSB2W	1,460 x 1,010 x 1,015	PE	40	1,000	300
PSB3	1,630 x 1,170 x 1,125	PE	47	1,400	300
PSB3W	1,630 x 1,170 x 1,165	PE	52	1,400	300

유해/화학물 안전관리

Chemical Protection

유해/화학물 안전 보관

Chemical Safe-Storage



Justrite
Safety Group

안전제품 관련 국제 인증 안내



- FM은 Factory Mutual 의 약자로 미국 화재보험사인 FM Global이 운영하는 화재안전 시험기관
- 미국을 넘어 전세계적으로 화재 안전에 대한 품질인정 및 보험료 할인을 적용의 척도이자 기준으로 평가됨

FM인증 안전 제품을 사용해야 하는 이유는?

1. 인화성 물질은 화재 및 폭발의 가능성이 높기 때문에 4종 위험물로 취급되어 일반 건물과 격리보관을 원칙으로 하고 있음
2. 옥내 보관 시 옥내보관소의 크기에 따라 보관용량이 따로 결정이됨
3. FM인증 인화성 캐비닛의 경우 미국 등 선진국에서 1970년대 부터 인화성 물질의 보관용도로 허가된 제품이며 OSHA, NFPA의 엄격한 기준으로 제작되어 화재발생을 억제하는 것이 인증된 제품
4. FM인증을 받기 위해서는 기본적으로 제품을 테스트 장비에 넣어 온도를 700°C까지 높힌 후 제품 내부온도가 163°C 이하로 10분간 유지가 되었을 시 획득이 가능함
5. FM인증 인화성 캐비닛은 인증된 품질력으로 미국에서는 캐비닛 용량이 별도의 방화구역으로 인정되어 별도의 옥내 저장소를 마련하지 않아도 그 용량만큼의 인화물질을 실내에 반입이 가능함.
6. FM인증 안전 제품을 사용한다는 의미는 실험실 및 산업현장의 안전과 동시에 실내에서 편리하고 안전하게 인화성 물질을 사용할 수 있다는 안전성과 편리성을 동시에 갖는다는 의미

>> JUSTRITE의 'FM인증'제품의 특징

- 1 화재에 대응하는 1mm의 이중 철판벽과 38mm의 공기층을 가짐
- 2 전체 용접된 구조의 우수한 내구성으로 화재 시, 보다 완벽한 보호를 제공함
- 3 “Flammable-Keep Fire Away” 반사광 경고 라벨은 화재 상황 시 위치 확인을 용이하게 함
- 4 문 모서리의 둥근 처리로 작업자의 안전을 고려함
- 5 자동 닫힘 문 장착으로 안전성을 강화함 : 문 고정 걸쇠는 74°C 온도에서 끊어지게 설계되어, 화재 시 문이 자동으로 폐쇄되어 외부 화염을 차단함
- 6 스테인레스 스틸의 3-포인트 자동 잠금 시스템으로 완벽한 밀폐 가능 (내열성 증가)
- 7 보안강화 이중 잠금장치는 사용 권한이 없는 접근의 차단으로 캐비닛의 내용물을 보호함
- 8 캐비닛 선반은 미세한 경사 구조로 위험물의 누수 시 바닥의 수집 공간에 안전하게 모일 수 있도록 설계되었고 ANSI 규정에 의해 158kg 이상을 적재할 수 있도록 두 배 이상의 강도로 제작됨
- 9 맞물림 선반 걸이는 미끌림 없는 안정된 구조를 제공함
- 10 외벽 점지 연결부에 옵션으로 정전기 방지 와이어 장착이 가능하며, 추가적인 안정성이 요구 될 시 벽 또는 바닥에 옵션형 브라켓의 설치로 고정 가능함
- 11 화염 방지 장치가 달린 이중 통풍구
- 12 2” 높이의 문지방 설계로 오염물의 흘러내림을 방지함
- 13 높이 조절 발 장착으로 고르지 않은 표면에서도 수평을 맞춰 안정적인 사용이 가능함



Occupational Safety and Health Administration (OSHA)
미국 직업안전 위생 관리국 - OSHA 1910.106



MPA Dresden
독일 공인 시험기관



National Fire Laboratory (NFPA)
국제 화재방지 협회 - 위험물질 Code 400 / Fire Code 1 / 인화물질 Code 30



International Fire Code (IFC)
국제 화재 안전인증



Underwriters Laboratory
보험(화재) 승인기관



National Fire Code of Canada
캐나다 화재 안전인증

FM인증 캐비닛 특징



화재 발생, 정전 상황 등 어두운
환경에서 약간의 불빛으로도
식별이 가능한 반사광 라벨지



단계별로 닫히는 자동 닫힘 설계



화재 발생 시 74°C에서
납고리형 걸쇠가 녹아
자동 닫힘 기능 제공

못, 나사로 결합하지 않고
완전용접 마감하여
내구성과 내열성 향상

캐비닛 상단, 하단의
2중 환기구,
화염방지망 장착가능

캐비닛 안과 밖에
코팅 페인트 마감으로 부식 및
습도에 영향을 최소화하며
내구성과 내화학성을 향상

정전기 방지 접지선을 연결하여
더욱 안전하게 사용

51mm 용매 누출방지턱

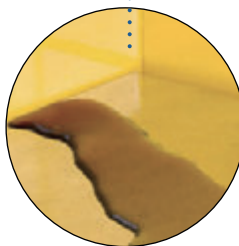
용접 선반 고리로
선반의 미끄러짐 방지 기능



3중 잠금장치로 내열성과
안전성 향상



자물쇠와 열쇠로
추가적인 잠금 기능.
미끄러짐 방지 그립 손잡이



선반에서 유출된 용매는
선반 뒤쪽으로 내려가
캐비닛 하단부로 수집이 됨



소방관들이 쉽게 식별 가능한
하단부 반사광 스티커

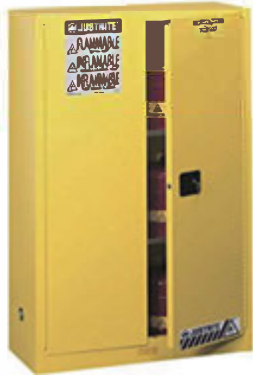


석림닷컴 쇼핑몰



제품 동영상 보기

(FM인증) 인화성 물질보관 안전 캐비닛



범용 인화성 캐비닛

- 다용도 양문형 캐비닛
- 화재 발생시 162°C이하 온도 유지(10분이상) 미국 화재 테스트 완료
- 유기용제, 가연성, 인화성 물질의 실내 보관용 방화 캐비닛

Cat. No.	문 타입/설명	용량 (L)	크기 (W x D x H)(mm)	무게 (kg)
893000	manual, 2 door	114	1092 x 457 x 1118	87.4
893020	elf-close, 2 door	114	1092 x 457 x 1118	88.2
893300	manual, 2 door	114	914 x 610 x 889	88.0
894500	manual, 2 door	170	1092 x 457 x 1651	120.1
894520	self-close, 2 door	170	1092 x 457 x 1651	120.9
896000	manual, 2 door	227	864 x 864 x 1651	149.4
896020	self-close, 2 door	227	864 x 864 x 1651	150.2
899000	manual, 2 door	341	1092 x 864 x 1651	172.0
899020	self-close, 2 door	341	1092 x 864 x 1651	172.8



슬림형 인화성 캐비닛

- 좁은 공간을 활용하여 실내에 용매 보관이 용이한 단문형(슬림형) 캐비닛

Cat. No.	문 타입/설명	용량 (L)	크기 (W x D x H)(mm)	무게 (kg)
892200	Manual, 2 door	83	591 x 457 x 1651	79.8
892220	Self - close, 2 door	83	591 x 457 x 1651	80.7
895400	Manual, 2 door	204	591 x 864 x 1651	117.9
895420	Self - close, 2 door	204	591 x 864 x 1651	118.8

(FM인증) 인화성 물질보관 안전 캐비닛



테이블 형 인화성 캐비닛

- 실험 테이블 하부용 안전 캐비닛
- 실험 테이블 밑 공간 활용 용이
- 실험 테이블 위의 공간을 활용하여 벽에 부착 가능

Cat. No.	타입	용량 (L)	크기 (W x D x H)(mm)	무게 (kg)
892300	manual, 2 door	83	889 x 559 x 889	73.9
892320	self-close, 2 door	83	889 x 559 x 889	68.9



적재형 인화성 캐비닛

- 적재형 캐비닛
- 실험 테이블 위에 탑재 가능

Cat. No.	문 타입/설명	용량 (L)	크기 (W x D x H)(mm)	무게 (kg)
891300	Manual, 2 door	45	1092 x 457 x 457	45.0
891320	Self - Close, 2 door	45	1092 x 457 x 457	49.4
891700	Manual, 2 door	64	1092 x 457 x 610	56.1
891720	Self - close, 2 door	64	1092 x 457 x 610	56.9



소형 물품보관용 인화성 캐비닛

- 소량의 인화성 용매를 보관하기에 적합
- 작은 시약, 스프레이 등 보관



Cat. No.	문 타입/설명	용량 (L)	크기 (W x D x H)(mm)	무게 (kg)
890200	manual, 1 door	Aerosols	432 x 203 x 559	10.4
890400	manual, 1 door, countertop	15	432 x 432 x 559	24.6
890420	self-close, 1 door, countertop	15	432 x 432 x 559	26.8
891200	manual, 1 door, compac	45	591 x 457 x 889	46.7
891220	self-close, 1 door, compac	45	591 x 457 x 889	45.4
891500	manual, 1 door, compac	57	591 x 457 x 1118	52.6
891520	self-close, 1 door, compac	57	591 x 457 x 1118	53.8

(FM인증) 인화성 물질보관 안전 캐비닛



899060

드럼 보관용 인화성 캐비닛

- 110L, 200L 드럼보관 가능
- 예비 약세사리(드럼패드 등)보관가능
- 드럼을 쉽게 이동할 수 있게 롤러 제공 (Rollers 형식의 경우)



899100



896260



899320

Cat. No.	문 타입/설명	용량 (L)	크기 (W x D x H)(mm)	무게 (kg)
896200	manual, Drum Support	200L x 1	864 x 864 x 1651	156.9
896220	self-close, Drum Support	200L x 1	864 x 864 x 1651	157.4
899100	manual, Drum Support	200L x 2	1498 x 864 x 1651	249.5
899120	self-close, Drum Support	200L x 2	1498 x 864 x 1651	250.4
896260	manual, Drum Rollers	200L x 1	864 x 864 x 1651	156.9
896270	self-close, Drum Rollers	200L x 1	864 x 864 x 1651	161.0
899160	manual, Drum Rollers	200L x 2	1498 x 864 x 1651	272.6
899170	self-close, Drum Rollers	200L x 2	1498 x 864 x 1651	290.8
899060	manual, Drum Rollers	110L x 2	1498 x 864 x 1651	152.0
899070	self-close, Drum Rollers	110L x 2	1498 x 864 x 1651	152.0
899300	manual, 2 door	200L x 1	762 x 1219 x 1270	146.5
899320	self-close, 2 door	200L x 1	762 x 1219 x 1270	147.4



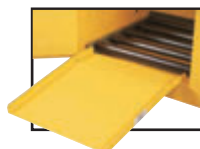
899260

드럼 용기 동시보관용 인화성 캐비닛

- 일반 용기와 드럼을 동시에 보관 가능하며 활용도 높음
- 110L, 200L 드럼 보관 가능



899270



Drum Ramp 25932
(안전한 드럼 이동시)

Cat. No.	문 타입/설명	용량 (L)	크기 (W x D x H)(mm)	무게 (kg)
899260	manual, 2 door with rollers	435	1499 x 864 x 1651	283.5
899270	self-close, 2 door with rollers	435	1499 x 864 x 1651	278.5

(EN인증) 인화성 물질보관 안전 캐비닛



리튬이온 배터리 보관용 90분 캐비닛 (충전형)

- 독일 본사 직접 제조
- 양문형,단문형,락커형,테이블형 선택 가능
- 캐비닛 내부 화재 방재 시스템,연기,온도 감지 센서
- 내,외부 90분 내화 테스트 완료 (EN인증)
- 2단계 LED 알람 센서 설계(PRO 모델 한정)
- 별도 배기장치 설치 가능
- 높낮이 조절 선반
- 내부 접지 콘센트 설치
- 자동 닫힘 도어
- 내부 하단 유출방지 수조 설계
- 열쇠 잠금, 수평 조절장치 설계
- 지게차 운용 가능

제품영상 / 상세자료



※선반 추가 설치 가능

Cat. No.	문 타입	선반 수	색상	규격(WxDxH)(mm)	무게(kg)
IO90.195.120.K3.WDC	양문형(PRO모델)	3개	파랑	1193x615x2224	424
IO90.195.060.K9.WDC	단문형	4개	파랑	599x615x1953	265
IO90.195.060.L8.WDC	단문/락커형(락커형)	5개	파랑	599x615x1953	375
IO90.195.060.K9.WDC	단문/락커형(일반형)	7개	파랑	599x615x1953	265
IO90.078.059.057.U9.S	단문/테이블형	드로우형 2개	파랑	592x570x780	130



리튬이온 배터리 보관용 90분 캐비닛 (보관 전용)

- 독일 본사 직접 제조
- 양문형,단문형 선택 가능
- 캐비닛 내부 화재 방재 시스템,연기,온도 감지 센서
- 내,외부 90분 내화 테스트 완료 (EN인증)
- 2단계 LED 알람 센서 설계(PRO 모델 한정)
- 별도 배기장치 설치 가능
- 높낮이 조절 선반
- 자동 닫힘 도어
- 내부 하단 유출방지 수조 설계
- 열쇠 잠금, 수평 조절장치 설계
- 지게차 운용 가능

제품영상 / 상세자료



※선반 추가 설치 가능

Cat. No.	문 타입	선반 수	색상	규격(WxDxH)(mm)	무게(kg)
IO90.195.120.K2.WDC	양문형(PRO모델)	4개	파랑	1193x615x1953	424
IO90.195.120.K1.WDC	양문형(일반모델)	3개	파랑	1193x615x1953	424
IO90.195.060.K1.WDC	단문형	3개	파랑	599x615x1953	265

※ PRO모델 : LED알람, 온도/연기감지센서, 자동화재소화장치가 장착된 프리미엄 모델

※ 일반 모델 : 온도/연기감지센서만 설치된 모델

(EN인증) 인화성 물질보관 안전 캐비닛



인화물질 보관용 30분/90분 캐비닛

- 독일 본사 직접 제조
- 양문형, 단문형 타입
- 외부 스크래치 방지 코팅
- 3중 경첩
- 내,외부 90분 내화테스트 완료 (EN인증)
- 밀폐 구조
- 배기장치 설치 가능
- 높낮이 조절 선반
- 자동 닫힘 도어
- 내부 하단 유출방지 수조 설계
- 열쇠 잠금, 수평 조절 장치 설계
- 지게차 운용 가능
- EN,FM,UL 인증 완료

※선반 추가 설치 가능
※드로우 선반 교체 가능

30분 용

Cat. No.	문 타입	선반 수	색상	규격(WxDxH)(mm)	무게(kg)
Q30.195.116	양문형	3개	노랑	1164x620x1947	240
Q30.195.086.WD	단문형/대형	3개	노랑	864x620x1947	195
Q30.195.056	단문형/소형	3개	노랑	564x620x1947	146

90분 용

Cat. No.	문 타입	선반 수	색상	규격(WxDxH)(mm)	무게(kg)
Q90.195.120	양문형	3개	노랑	1193x615x1953	424
Q90.195.090	단문형/대형	3개	노랑	893x615x1953	343
Q90.195.060	단문형/소형	3개	노랑	599x615x1953	265

제품 영상 바로보기



90분용 캐비닛



30분용 캐비닛



산/부식성 물질보관 안전 캐비닛 (Cabinets for Acid/Corrosive)



SL.196.120.MV / SL.196.060.MH

산/알칼리 보관용 안전 캐비닛

- 독일 본사 직접 제조
- 격벽구조의 분할 보관 공간으로 산,알칼리성 물질을 한 캐비닛 내에 보관 가능
- 내열 특수 강판에 내부식 코팅 마감
- 통합 배기장치 시스템
- 드로우 선반 설계
- 열쇠 잠금, 수평 조절장치 설계

제품영상 / 상세자료



Cat. No.	문 타입	선반 수량	색상	규격(WxDxH)(mm)	무게(kg)
SL.196.120.MV	양문형	6개*2 (드로우형)	회색	1197x603x1965	160
SL.196.060.MH	상/하 양문형	3개*2 (드로우형)	회색	597x603x1965	125

※ 내부흡으로 인한 부식 방지 및 작업자 건강을 위하여 배기장치 설치를 권장합니다.

산/부식성 물질보관 안전 캐비닛 (Cabinets for Acid/Corrosive)

Justrite



경량 플라스틱 캐비닛

- 경량 플라스틱 캐비닛
- HDPE재질로 페놀, 강산, 황산과 같은 강한 부식성 물질보관에 용이
- 강한 부식성 물질 보관 가능
- MSDS에 부식성으로 분류된 제품 보관
- 공간 활용형 및 소량 보관형 선택 가능
- HDPE 재질로 페놀, 강산, 황산과 같은 강한 부식성 물질 보관에 용이

Cat. No.	타입	용량 (L)	크기 (W x D x H)(mm)	무게 (kg)
24080	1 door, countertop	4L x 2	362 x 435 x 502	8.8
24180	2 door, stand-alone	2.5L x 36	914 x 635 x 889	39.0



중량 플라스틱 캐비닛

Justrite

- 중량 플라스틱 캐비닛
- HDPE재질로 페놀, 강산, 황산과 같은 강한 부식성 물질보관에 용이
- 3중 잠금 기능으로 증기 및 물질 완벽 보관
- 공간 활용형 및 소량 보관형 선택가능
- MSDS에 부식성으로 분류된 제품 보관

Cat. No.	타입	용량 (L)	크기 (W x D x H)(mm)	무게 (kg)
24004	1 door, Countertop	2.5L x 6	432 x 432 x 559	11.8
24010	2 door, Undercounter	2.5L x 36	914 x 552 x 908	72.6
24015	2 door, Stand alone	2.5L x 36	914 x 552 x 933	72.6



약산용 플라스틱 캐비닛

ROMOLD LTD
SUPERIOR SECONDARY CONTAINMENT SOLUTIONS

- 경량 플라스틱 캐비닛
- 사용이 빈번한 시약병이나 말통 보관에 용이
- 공간 활용성 높음
- 잠금장치와 유출 방지통 포함

Cat. No.	용량 (L)	크기 (HxWxD)(mm)	적재하중 (kg)
PSC1	30	534 x 420 x 990	15
PSC2	70	650 x 570 x 1650	44
PSC3	225	740 x 920 x 1835	50
PSC4	225	740 x 920 x 1835	60
PSC5	100	740 x 920 x 1520	55



* PSC3와 PSC4는 대용량 유출 방지 통 내장



산/부식성 물질보관 안전 캐비닛 (Cabinets for Acid/Corrosive)



약산용 철재 캐비닛

- 약산용 철재 캐비닛
- 화재 테스트 승인 제품 (OSHA, NFPA 기준 적합)
- FM 승인으로 다국적 기준 적합
- MSDS에 부식성으로 분류된 제품 보관
- 내화학성 코팅과 폴리에틸렌 선반으로 인화성 및 부식성 물질 보관에 이상적
- 일반 사이즈 및 공간 활용형 사이즈 등 다양한 사이즈 선택가능

Cat. No.	타입	용량 (L)	크기 (W x D x H)(mm)	무게 (kg)
890402	manual, 1 door, countertop	15	432 x 432 x 559	27.7
890422	self-close, 1 door, countertop	15	432 x 432 x 559	29.5
891202	manual, 1 door, compac	45	591 x 457 x 889	46.7
891222	self-close, 1 door, compac	45	591 x 457 x 889	45.8
891502	manual, 1 door, compac	57	591 x 457 x 1118	54.7
891522	elf-close, 1 door, compac	57	591 x 457 x 1118	61.2
891302	manual, 2 door	45	1092 x 457 x 457	46.7
891322	self-close, 2 door	45	1092 x 457 x 457	49.9
891702	manual, 2 door	64	1092 x 457 x 610	57.8
891722	self-close, 2 door	64	1092 x 457 x 610	59.6
892302	manual, 2 door	83	889 x 559 x 889	69.9
892322	self-close, 2 door	83	889 x 559 x 889	71.7
892202	manual, 1 door	83	591 x 457 x 1651	81.6
892222	self-close, 1door	83	591 x 457 x 1651	83.5
895402	manual, 1 door	204	591 x 457 x 1651	118.8
895422	self-close, 1 door	204	591 x 457 x 1651	119.7
893002	manual, 2 door	114	1092 x 457 x 1118	89.1
893022	self-close, 2 door	114	1092 x 457 x 1118	90.9
893302	manual, 2 door	114	914 x 610 x 889	82.6
894502	anual, 2 door	170	1092 x 457 x 1651	121.8
894522	self-close, 2 door	170	1092 x 457 x 1651	123.6
896002	manual, 2 door	227	864 x 864 x 1651	151.1
896022	self-close, 2 door	227	864 x 864 x 1651	150.6
899002	manual, 2 door	341	1092 x 864 x 1651	177.8
899022	self-close, 2 door	341	1092 x 864 x 1651	175.5

산/부식성 물질보관 안전 캐비닛 (Cabinets for Acid/Corrosive)



강산용 철재 캐비닛 (내부식 코팅)

- 강산용 철재 캐비닛
- 강한 부식성 물질 보관 가능
- MSDS에 부식성으로 분류된 제품 보관
- 열가소성 코팅으로 인화성 물질 보관용이
- 우수한 내화학성으로 부식성 물질 또는 부식성
- 가스로부터 보호강화

Acid Cabinets (Blue)

Cat. No.	문 타입/설명	용량 (L)	크기 (W x D x H)(mm)	무게 (kg)
8904022	manual, 1 door, countertop	15	432 x 432 x 559	25.9
8904222	self-close, 1 door, countertop	15	432 x 432 x 559	26.8
8912022	manual, 1 door, compac	45	591 x 457 x 889	46.7
8912222	self-close, 1 door, compac	45	591 x 457 x 889	45.8
8913022	manual, 2 door	45	1092 x 457 x 457	49.0
8913222	self-close, 2 door	45	1092 x 457 x 457	49.9
8917022	manual, 2 door	64	1092 x 457 x 610	57.6
8917222	self-close, 2 door	64	1092 x 457 x 610	58.5
8923022	manual, 2 door	83	889 x 889 x 559	74.8
8923222	self-close, 2 door	83	889 x 889 x 559	75.8
8922022	manual, 1 door	83	591 x 457 x 1651	86.2
8922222	self-close, 1 door	83	591 x 457 x 1651	87.1
8930022	manual, 2 door	114	1092 x 457 x 1118	89.4
8930222	self-close, 2 door	114	1092 x 457 x 1118	90.7
8945022	manual, 2 door	170	1092 x 457 x 1651	87.5
8945222	self-close, 2 door	170	1092 x 457 x 1651	124.3
8960022	manual, 2 door	227	864 x 864 x 1651	149.7
8960222	self-close, 2 door	227	864 x 864 x 1651	150.6

Under Fume Hood Acid Cabinets (Silver)

Cat. No.	문 타입/설명	용량 (L)	크기 (W x D x H)(mm)	무게 (kg)
8825042	manual, 1 door, right hinge	57	610 x 549 x 908	52.2
8825242	self-close, 1 door, right hinge	57	610 x 549 x 908	52.6
8831042	manual, 2 door	72	762 x 549 x 908	70.8
8831242	self-close, 2 door	72	762 x 549 x 908	70.8
8837042	manual, 2 door	87	914 x 549 x 908	75.3
8837242	self-close, 2 door	87	914 x 549 x 908	75.3
8849042	manual, 2 door	117	1219 x 549 x 908	99.8
8849242	self-close, 2 door	117	1219 x 549 x 908	99.8



부식성 목재 캐비닛

- 목재형 캐비닛
- 목재, 플라스틱, 내화학 코팅된 철재 캐비닛 등 다양한 종류 공급
- MSDS에 부식성으로 분류된 제품 보관
- 페놀, 질산 및 황산 등 강산에 적합
- 목재로 산·부식에 강하며 강도가 뛰어남
- 공간 활용형 및 소량 보관형 선택 가능

Cat. No.	문 타입/설명	용량 (L)	크기 (W x D x H)(mm)	무게 (kg)
24120	2 door, countertop	2.5 x 6	610 x 406 x 470	20.4
24140	2 door, stand-alone	2.5 x 36	914 x 559 x 908	62.6
24150	2 door, stand-alone	2.5 x 49	1067 x 454 x 1524	93.9

특수물질 보관 안전 캐비닛 (Cabinets for Special Use)



페인트/잉크 보관용 캐비닛

- 화재 발생시 162°C이하 온도 유지(10분이상) 미국 화재 테스트 완료
- 1mm 이상의 철판, 38mm 이상의 공기 완충 구조로 제작
- 인화성 물질의 실내 보관으로 적합
- 다양한 사이즈와 규격 공급
- 자동닫힘 도어 장착으로 안전성 강화
- 위험물 보관 권장기준에 따라 선택
- 유기용제, 가연성, 인화성 물질의 보관용 방화 캐비닛
- 양쪽 측면에 기화된 물질을 환기할 수 있는 홀이 있어 덕트와 연결가능함(좌측하단, 우측상단)
- Flame Arrester 가 내장되어있어 발화를 막아 폭발의 위험을 줄여줌
- 모서리 부분을 Round 처리하여 사용자의 안전을 증대 하였음
- 선반은 높낮이 조절이 가능
- ClassIII 에 구분된 Red 컬러로 페인트 및 잉크 보관에 이상적

Cat. No.	문 타입/설명	용량 (L)	크기 (W x D x H)(mm)	무게 (kg)
891511	manual, 1 door	76	591 x 457 x 1118	52.6
891531	self-close, 1 door	76	591 x 457 x 1118	63.0
893011	manual, 2 door	151	1092 x 457 x 1118	108.9
893031	self-close, 2 door	151	1092 x 457 x 1118	111.1
894511	manual, 2 door	227	1092 x 457 x 1118	120.2
894531	self-close, 2 door	227	1092 x 457 x 1118	121.6
896011	manual, 2 door	363	864 x 864 x 1651	151.5
896031	self-close, 2 door	363	864 x 864 x 1651	152.4



농약 및 살충제 보관 캐비닛

- 화재 발생 시 162°C이하 온도 유지(10분이상) 미국 화재 테스트 완료
- 1mm 이상의 철판, 38mm 이상의 공기 완충 구조로 제작
- 인화성 물질의 실내 보관 장소로 적합
- 다양한 사이즈와 규격 공급
- 자동닫힘 도어 장착으로 안전성 강화
- 위험물 보관 권장기준에 따라 선택
- 유기용제, 가연성, 인화성 물질의 보관용 방화 캐비닛
- 양쪽 측면에 기화된 물질을 환기할 수 있는 홀이 있어 덕트와 연결가능함(좌측하단, 우측상단)
- Flame Arrester 가 내장되어있어 발화를 막아 폭발의 위험을 줄여줌
- 모서리 부분을 Round 처리하여 사용자의 안전을 증대 하였음
- 선반은 높낮이 조절이 가능
- Class III 에 구분된 Green 컬러로 농약 및 살충제 등의 유해물질 보관에 이상적

Cat. No.	문 타입/설명	용량 (L)	크기 (W x D x H)(mm)	무게 (Kg)
891204	manual, 1 door, compac	45	591 x 457 x 889	46.7
891224	self-close, 1 door, compac	45	591 x 457 x 889	45.4
893004	manual, 2 door	114	1092 x 457 x 1118	87.4
893024	self-close, 2 door	114	1092 x 457 x 1118	90.9
894504	manual, 2 door	170	1092 x 457 x 1651	120.1
894524	self-close, 2 door	170	1092 x 457 x 1651	120.9
896004	manual, 2 door	227	864 x 864 x 1651	148.8
896024	self-close, 2 door	227	864 x 864 x 1651	149.7
899004	manual, 2 door	341	1092 x 864 x 1651	177.8
899024	self-close, 2 door	341	1092 x 864 x 1651	178.7

흡수용 캐비닛 (Cabinets for Fume-hood)



흡수용 캐비닛

- 화재 발생 시, 162°C이하 온도 유지(10분이상) 미국 화재 테스트 완료
- 1mm 이상의 철판, 38mm 이상의 공기 완충 구조로 제작
- 인화성 물질의 실내 보관 장소로 적합
- 다양한 사이즈와 규격 공급
- 자동닫힘 도어 장착으로 안전성 강화
- 위험물 보관 권장기준에 따라 선택
- 유기용제, 가연성, 인화성 물질의 보관용 방화 캐비닛
- 양쪽 측면에 기화된 물질을 환기할 수 있는 홀이 있어 덕트와 연결가능함 (좌측하단, 우측상단)
- Flame Arrester 가 내장되어있어 발화를 막아 폭발의 위험을 줄여줌
- 모서리 부분을 Round 처리하여 사용자의 안전을 증대 하였음
- 선반은 높낮이 조절이 가능
- 흡수드와 연결하여 사용 가능

Yellow

Cat. No.	문 타입/설명	용량 (L)	크기 (W x D x H)(mm)	무게 (kg)
882400	manual, 1 door, right hinge	57	610 x 549 x 908	52.2
882420	self-close, 1 door, right hinge	57	610 x 549 x 908	52.6
883000	manual, 2 door	72	762 x 549 x 908	70.8
883020	self-close, 2 door	72	762 x 549 x 908	70.8
883600	manual, 2 door	87	914 x 549 x 908	75.3
883620	self-close, 2 door	87	914 x 549 x 908	75.3
884800	manual, 2 door	117	1219 x 549 x 908	99.8
884820	self-close, 2 door	117	1219 x 549 x 908	99.8

Silver

Cat. No.	문 타입/설명	용량 (L)	크기 (W x D x H)(mm)	무게 (kg)
882404	manual, 1 door, right hinge	57	610 x 549 x 908	52.2
882424	self-close, 1 door, right hinge	57	610 x 549 x 908	52.6
883004	manual, 2 door	72	762 x 549 x 908	70.8
883024	self-close, 2 door	72	762 x 549 x 908	70.8
883604	manual, 2 door	87	914 x 549 x 908	75.3
883624	self-close, 2 door	87	914 x 549 x 908	75.3
884804	manual, 2 door	117	1219 x 549 x 908	99.8
884824	self-close, 2 door	117	1219 x 549 x 908	99.8

유해물질 배기여과장치 (Hazardous material exhaust filter device)



< ELF-105 >

유해물질 배기여과장치

- 안전 보관 캐비닛에 여과, 배기장치를 PVC 배기파이프로 연결, 전원공급으로 간단한 설치
- 캐비닛 내부 잔류 유해가스를 2중 필터로 정화하여 24시간 배출 가능
- 1.2T두께의 스틸 재질, 녹이 나지 않는 분체도장으로 제작
- 작업환경 개선과 화재, 중독사고 방지로 작업자의 안전보장
- JUSTRITE 모든 안전캐비닛과 호환 가능 (캐비닛 구경 51mm/16Φ)



< ELF-105 설치 사례 >

ELF-105(ELF-SET)

- 외부 강제 배기장치(ELF-101)와 2중 필터 여과장치(ELF-103)로 구성
- ON/OFF 스위치 장착
- 배기장치와 여과장치가 분리될 수 있도록 설계

Cat. No.	제품명	재질	크기 (HxWxD)(mm)	색상	용량 (m³/min)	풍량 (m³/h)	정압 (mm/Aq)	소비전력 (W)	덕트연결구경 (Φ)
ELF-105	배기장치 (ELF-101)	스틸 1.2T 분체도장	150 x 200 x 150	Yellow	2.7	150	27	43	75
	제품명	재질	크기 (HxWxD)(mm)	색상	필터 구성			덕트연결구경 (Φ)	권장 필터 교환주기
	여과장치 필터 (ELF-103)	스틸 1.2T 분체도장	160 x 250 x 105	Yellow	Pre필터 + 미립자활성탄 4mm (카본필터)			75	실 사용 6개월

안전 캐비닛 관련 전문 악세서리 (Cabinets Accessories)



MSDS 문서 보관함

- MSDS 문서의 보관이 용이
- HDPE 재질로 내구성이 우수하며, 실외 사용이 가능
- 높은 가시성의 빨간 색상 보관함
- 개스킷으로 밀폐 되어 빗물 등의 접근을 차단함

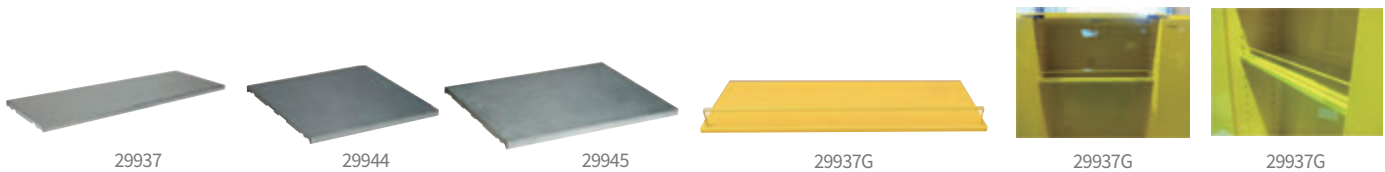
Cat. No.	설명	크기 (W x D x H)(mm)	무게 (kg)
23303	Medium Top Opening	260 x 57 x 318	0.9
23304	Medium Front Opening	279 x 54 x 368	0.9
23305	Tube Twist on Lid	318 x 94 OD mm	0.2
23306	Large Front Opening	333 x 90 x 400	1.3

안전 캐비닛 관련 전문 악세서리 (Cabinets Accessories)

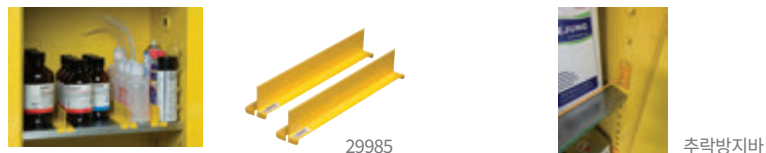


캐비닛 선반

Safety Cabinet Shelves			
Cat. No.	설명	규격 (WxDxH)(mm)	최대 적재 하중 (kg)
29935	4갤런 캐비닛용 철제 선반	340x330	159
29936	12/15갤런 단문형 캐비닛용 철제 선반	498x356	159
29936G	12/15갤런 단문형 캐비닛용 철제 추락방지 선반	498x356x100	159
29937	30/40/45갤런 캐비닛용 철제 선반	1000x356	159
29937G	30/40/45갤런 단문형 캐비닛용 철제 추락방지 선반	1000x356x100	159
29939	22갤런 캐비닛용 철제 선반	802x457	159
29941	54갤런 캐비닛용 철제 선반	498x737	159
29942	30갤런 캐비닛용 철제 선반	822x508	159
29942G	30갤런 캐비닛용 철제 추락방지 선반	822x508x100	159
29944	60갤런 캐비닛용 철제 선반	772x737	159
29944G	60갤런 캐비닛용 철제 추락방지 선반	772x737x100	159
29945	90갤런 캐비닛용 철제 선반	1000x737	159
29945G	90갤런 캐비닛용 철제 추락방지 선반	1000x737x100	159



Shelf Divider Sets (4)		
Cat. No.	설명	크기 (mm)
29985	30G/114L, 40G/151L, 45G/170L, 12G/45L & 15G/57L compac, 22G/83L slimline and 17G/64L piggyback	52 x 360 x 51
SW-CSB4501	30G/114L, 40G/151L, 45G/170L, 17G/64L 캐비닛 설치, 시약병 추락방지바	1002xOD 8
SW-CSB6001	60G/227L 캐비닛 설치, 시약병 추락방지바	770xOD 8
SW-CSB9001	90G/341L 캐비닛 설치, 시약병 추락방지바	1002xOD 8
SW-CSB2201	12G/45L, 15G/57L, 22G/83L 캐비닛 설치, 시약병 추락방지바	501xOD 8



드럼용 캐비닛 전용 악세서리



Cat. No.	설명	크기 (W x D) (mm)	무게 (kg)	적재하중 (kg)
25920	Single vertical 55-gallon (200 L) drum	749 x 762	24.5	567
25932	All drum cabinets	711 x 622	15.9	-

가스실린더 보관용 EN인증 캐비닛 (EN Cabinets for Gas-Cylindar)



G30.205.140 / G30.205.120



G30.205.060

가스 실린더 보관용 30분/90분 캐비닛

- 독일 본사 직접 제조
- 내,외부 90분 내화 테스트 완료 (EN인증)
- 가스 특화 배기장치 설치 가능
- 우수한 공간 활용성
- 파이프 배관 외부 연결 가능
- 대차용 경사로 기본 설계
- 실린더 고정 장치
- 열쇠 잠금, 수평 조절장치 설계

제품영상 / 상세자료



30분 용

Cat. No.	문 타입	보관 가능 실린더 수량	색상	규격(WxDxH)(mm)	무게(kg)
G30.205.140	양문형/대형	4개	회색	1398x616x2050	545
G30.205.120	양문형	4개	회색	1198x616x2050	485
G30.205.090	양문형/소형	3개	회색	898x616x2050	340
G30.205.060	단문형	2개	회색	598x616x2050	290

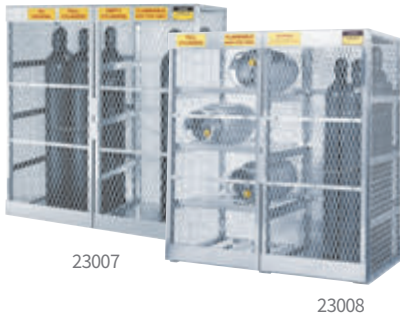
90분 용

Cat. No.	문 타입	보관 가능 실린더 수량	색상	규격(WxDxH)(mm)	무게(kg)
G90.205.140	양문형/대형	4개	회색	1398x615x2050	690
G90.205.120	양문형	4개	회색	1198x615x2050	610
G90.205.090	양문형/소형	3개	회색	898x615x2050	490
G90.205.060.2F	단문형	2개	회색	598x615x2050	365

※ 가스실린더 캐비닛은 캐비닛 본체만 수입이 되며, 실린더 배관, 매니폴더 연결은 사용자가 별도로 설치하여야 합니다.

※ 파이프, 배관, 매니폴더 미포함

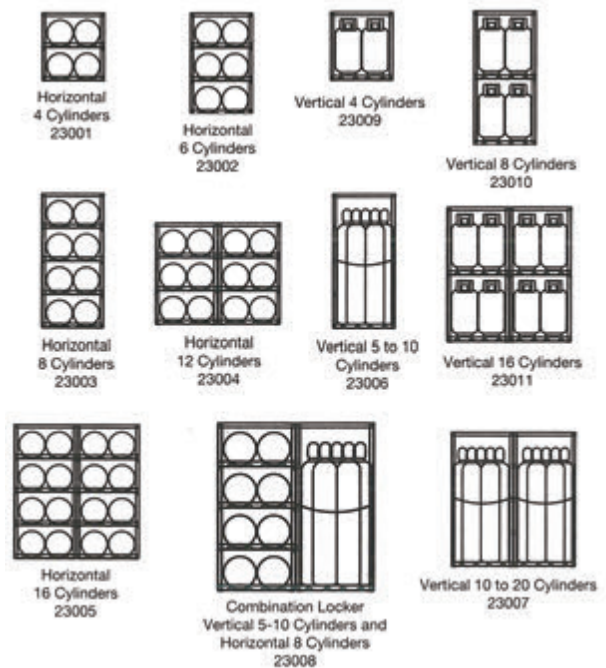
가스실린더 보관용 캐비닛 (Cabinets for Gas-Cylindar)



가스실린더 보관용 캐비닛

- LP 가스 용기와 고압가스 용기의 안전한 보관을 위한 방법
- 알루미늄 재질로 부식, 변색의 염려가 없음
- 다양한 실린더 보관 캐비닛 제공

Cat. No.	설명	용량	크기 (W x D x H)(mm)	무게 (kg)	실린더 종류
23001	4-cylinder Horizontal	20 or 30 lb. x4	762 x 813 x 851	29.5	LPG
23002	6-cylinder Horizontal	20 or 33 lb. x6	762 x 813 x 1257	39.5	LPG
23003	8-cylinder Horizontal	20 or 33 lb. x8	762 x 813 x 1651	47.6	LPG
23004	12-cylinder Horizontal	20 or 33 lb. x12	1524 x 813 x 1257	60.7	LPG
23005	16-cylinder Horizontal	20 or 33 lb. x16	1524 x 813 x 1651	95.3	LPG
23009	4-cylinder Vertical	20 or 33 lb. x4	762 x 813 x 851	34.5	LPG
23010	8-cylinder Vertical	20 or 33 lb. x8	762 x 813 x 1651	38.1	LPG
23011	16-cylinder Vertical	20 or 33 lb. x16	1524 x 813 x 1651	69.6	LPG
23006	10-cylinder Vertical	up to 10	762 x 813 x 1651	42.2	Compressed Gas
23007	20-cylinder Vertical	up to 20	1524 x 813 x 1651	76.7	Compressed Gas
23008	Combo Horizontal & Vertical	up to 8 H & 10V	1524 x 813 x 1651	67.5	LPG & Compressed Gas



<실린더 보관 캐비닛 선택요령>

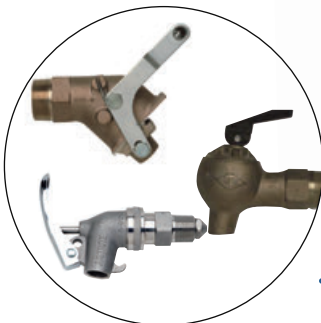
FM인증 보관/분주 용기 특징



HDPE용기의 경우
인화성물질 뿐만 아니라
산/부식성 물질까지 보관 가능



인체공학적으로 설계된 리프트 레버는
용기에 용매 충전을 쉽게 합니다.



기본 용기에 사용하는 용매에 따라
수도꼭지 재질 및 타입을 선택하여 추가 가능
(아연도금, 스테인레스, HDPE)



사이즈가 큰 라벨지로
혼합물 사고를 예방하고
소유자, 부서를 기입하여
빠르게 식별할 수 있습니다.



캔 하단부는 움푹 들어가 있어 표면이 고르지 못한
곳에서 용기가 넘어지거나 유출의 위험을 방지하며
13mm 두께의 손으로 잡을 수 있는 부분이 있어
쉽게 분주를 할 수 있습니다.



스테인레스강 재질의 화염방지망으로
불꽃의 유입을 방지하며 88mm의 길이로
기름 노즐의 안전한 삽입이 가능합니다.

(FM인증) 인화성 물질보관 안전 용기 ((FM) Containers for Flammables)



철재 안전용기의 경우 부식성이 있는 용매 또는 수분을 포함한 물질의 사용이 불가능 합니다.

▼화학물질	용기 재질 ►	Galvanized Steel	Polyethylene	Stainless Steel
Acetic Acid		NR	Good	Good
Acetone		Poor	Fair	Good
Acetonitrile		Fair	Good	Fair
Aniline		Good	Good	Good
Benzene		Fair	Fair	Good
Cyclohexane		Good	Fair	Poor
Cyclohexaneone		Good	NR	Poor
Ethanol		Good	Good	Good
Ethyl Acetate		Good	Fair	Good
Ethyl Ether		Good	Fair	Good
Ethylene Glycol		Good	Good	Good
Fuel Oil		Good	NR	Good
Gasoline		Good	Fair	Good
Heptane		Good	Poor	Good
Hexane		Good	NR	Good
Hydrochloric Acid 37%		NR	Good	NR
Isopropyl Alcohol 70%		NR	Good	Good
Kerosene		Good	NR	Good
Methanol		Good	Good	Good
Methyl Ethyl Ketone		Good	Fair	Good
Methyl Isobutyl Ketone		Good	Fair	Poor
Methylene Chloride		NR	NR	Good
Pentane		Good	NR	Good
Petroleum Ether		Good	Poor	Good
Toluene		Good	Fair	Good
Trichloroethylene		NR	NR	Good
Turpentine		Poor	Poor	Good
Xylene		Good	Fair	Good



유류의 이동 및 사용



산업현장 세척용 용해사용



인화물의 이동



인화물 취급과 접지사용

(FM인증) 인화성 물질보관 안전 용기



표준 안전용기 (Standard type Cans)

- 인화성 물질의 보관과 운반용도
- OSHA, NFPA 등의 규정에 적합한 FM 인증제품
- 철재 제품으로 내구성이 뛰어남
- 자동단힘 뚜껑과 화염방지 장치 장착
- 쉽고 편리한 손잡이 장착
- 0.5 ~ 19L 까지 용량 선택

Cat. No.	용량 (L)	크기 (Dia. x H)(mm)
10001	0.5	117x172
10101	1	117x210
10301	4	184x292
7110100	4	241x279
7110110	4	241x279
7120100	7.5	241x349
7120110	7.5	241x349
7125100	9.5	298x292
7125110	9.5	298x292
7150100	19	298x429
7150110	19	298x429



호스 분주형 안전용기 (Hose type Cans)

- 호스 일체형으로 분주가 편리한 안전용기
- OSHA, NFPA 등의 규정에 적합한 FM 인증제품
- 4 ~ 19L 까지 용량 선택
- 빠르고 정확한 용매 분주에 적합

Cat. No.	용량 (L)	호스 크기 (Dia. x H)(mm)	크기 (Dia. x H)(mm)
7210120	4	16x229	241x267
7220120	7.5	16x229	241x337
7225120	9.5	16x229	298x305
7225130	9.5	25x229	298x305
7250120	19	16x229	298x445
7250130	19	25x229	298x445

(FM인증) 인화성 물질보관 안전 용기



운송용 안전용기 : 금속 (Handle type Cans)

- D.O.T (미국 운수부)에서 인증한 안전용기
- 원거리 운송이 용이 하도록 손잡이가 부착된 안전 용기
- OSHA, NFPA 등의 규정에 적합한 FM 인증제품
- 운송시, 손잡이가 눌러 새는 것을 방지함
- 원동기 엔진 (오토바이, 레저용 보트, 소형 엔진)에 적합하도록 설계 됨
- 자동단힘 뚜껑과 화염방지 장치 장착
- 증기의 누출방지를 위한 브라켓 장착

Cat. No.	용량 (L)	호스 크기 (Dia. x H)(mm)	크기 (Dia. x H)(mm)
7325120	9.5	16x229	298x305
7325130	9.5	25x229	298x305
7350110	19	16x229	298 x 470
7350130	19	25x229	298 x 470



HDPE 내화학성/내부식성 안전용기 : 비금속 (Nonmetallic Cans for Flammables)

- 화학성, 부식성 물질의 보관 및 이동용 용기
- 5mm 이상의 HDPE 재질
- 자동단힘 뚜껑과 화염방지 장치 장착
- 3~5 psi 압력에서 자동으로 환기 되는 안전잠금 장치 적용
- 내구성과 내화학성이 우수

Cat. No.	용량 (L)	크기 (Dia. x H)(mm)
14261	9.5	273x362
14561	19	324x406
14065	2	117x194x241(W x L x H)
14160	4	117x194x324(W x L x H)

(FM인증) 인화성 물질보관 안전 용기



수도꼭지 분주형 안전용기

Steel Cans (금속)

- 용매 분주에 편리한 수도꼭지 일체형 안전용기
- OSHA, NFPA 등의 규정에 적합한 FM 인증제품
- 유기용매 보관/분주에 적합
- 자동단힘 뚜껑과 화염방지 장치 기본 장착
- 수도꼭지는 철재제품으로 내구성이 뛰어남



Non Metallic Cans (비금속)

- 용매 분주에 편리한 수도꼭지 일체형 안전용기
- OSHA, NFPA 등의 규정에 적합한 FM 인증제품
- 부식성 용매 보관/분주에 적합
- 자동단힘 뚜껑과 화염방지 장치 기본 장착
- 수도꼭지는 철재제품으로 내구성이 뛰어남

Steel Cans (금속)					
Cat. No.		용량 (L)	타입	크기 (Dia. x H)(mm)	인증
Red	Yellow				
7225140	7225240	9.5	Safety Shelf Can with Bottom Faucet 08540	298x292	FM
7225150	7225250	9.5	Safety Shelf Can with Bottom Faucet 08902	298x292	FM
7150140	7150240	19	Safety Shelf Can with Bottom Faucet 08540	298x429	FM
7150150	7150250	19	Safety Shelf Can with Bottom Faucet 08902	298x429	FM
7150146	-	19	Tilt Safety Can with Top Faucet 08540 and Stand	298x403	FM
7150156	-	19	Tilt Safety Can with Top Faucet 08902 and Stand	298x403	FM,UL
7150147	-	19	Safety Can with Top Faucet 08540	298x403	FM
7150157	-	19	Safety Can with Top Faucet 08902	298x403	FM

Nonmetallic Cans (비금속)				
Cat. No.	용량 (L)	타입	크기 (Dia. x H)(mm)	인증
14169	4	Oval Polyethylene Safety Shelf Can with Self-close Stainless Steel Faucet 08919	184x292	FM
14545	19	Polyethylene Safety Shelf Can with Self-close Brass Faucet 08540	292x432	FM
14535	19	Polyethylene Tilt Safety Can with Self-closing Brass Faucet 08540 and Stand	292x432	FM
14540	19	Polyethylene Safety Can with self-close Brass Top Faucet 08540	292x432	FM

드럼/IBC탱크 유출방지 팔레트 (Spill Pallets)



PE 이동형 팔레트 - Justrite

- 드럼 작업 시, 유출되는 용매를 안전하게 회수 할 수 있는 제품
- 폴리에틸렌 재질로 제작되어 산, 부식성 및 인화성 용매 회수가능
- 2,3,4드럼 보관 가능
- 견고하며 쉽게 세척 가능
- 사용처 및 용도: 연구실, 생산공장, 작업장, 병원 등 유해물질 취급장소



28623



28634



28635 with 28688 ramp



Black models -100% recycled content.
Independently green validated
by UL Environment.

Yellow models have 45% recycled content

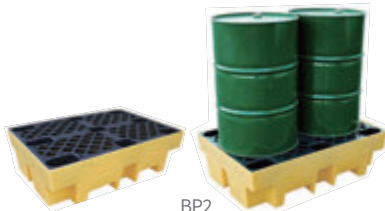


Cat. No.		용량 (L)	크기 ((W x D x H)(mm)	설명	무게 (kg)	적재하중 (kg)
Black	Yellow					
28623	28622	250	1245 x 635 x 457	2 drum in-line pallet	19.6	1134
28625	28624	250	1245 x 635 x 457	2 drum in-line pallet w/drain	19.6	1134
28627	28626	284	1854 x 635 x 295	3 drum in-line pallet	26.3	1701
28629	28628	284	1854 x 635 x 295	3 drum in-line pallet w/drain	26.3	1701
28631	28630	284	2464 x 635 x 229	4 drum in-line pallet	34.9	2268
28633	28632	284	2464 x 635 x 229	4 drum in-line pallet w/drain	24.9	2268
28635	28634	276	1245 x 1245 x 260	4 drum square pallet	24.3	2268
28637	28636	276	1245 x 1245 x 260	4 drum square pallet w/drain	24.3	2268
28688	28620	-	1245 x 838 x 260	Ramp for 4 drum pallet	18.1	454

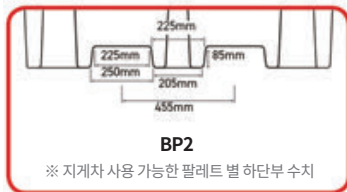
드럼/IBC탱크 유출방지 팔레트 (Spill Pallets)



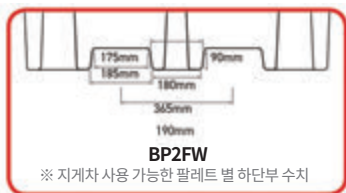
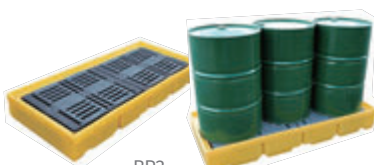
BP1
205리터 드럼 1개 보관에 적합



BP2
205리터 드럼 2개 보관에 적합
*양방향 (2-way)으로 지게차 사용 가능



BP2FW
205리터 드럼 2개 보관에 적합
*4방향(4-way)으로 지게차 사용 가능



BP3
205리터 드럼 3개 보관에 적합

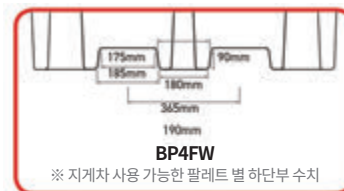
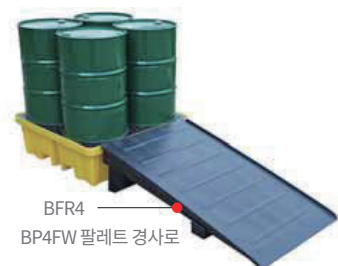
드럼용 유출방지 팔레트

- 크기에 따라 최대 4드럼까지 적재 가능
- DIBt(독일 건축기술협회) 테스트 완료 (※BP3 팔레트, 경사로 제외)
- 100% 폴리에틸렌(PE) 재질로 내화학성·내부식성 우수
- 상단부(Grid) 분리 가능
- 세척 용이
- 지게차 사용 가능한 제품(BP2, BP2FW, BP4, BP4FW)은 팔레트 하단부 규격 확인 필요
- 추가 옵션 (※별도 구매)
 - BFC 커넥터: 팔레트의 배수구로 활용 가능
 - BFR4: BP4FW 팔레트 경사로
 - BFR5: BP4 팔레트 경사로

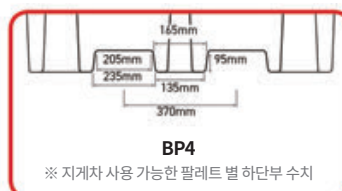
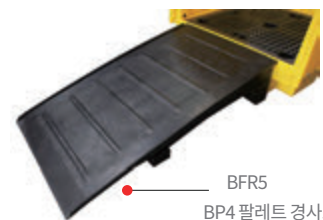
Cat. No.	크기 (L x W x H)(mm)	재질	무게 (kg)	용량 (L)	적재하중 (kg)
BP1	900 x 700 x 525	PE	22	225	300
BP2	1220 x 820 x 330	PE	23	240	650
BP2FW	1220 x 820 x 345	PE	27	230	1,200
BP3	1785 x 780 x 240	PE	30	228	900
BP4	1310 x 1310 x 370	PE	40	410	1,250
BP4FW	1220 x 1220 x 390	PE	40	250	1,500
BFR4	140 x 1000 x 390	PE	36	-	1,000
BFR5	1740X1000X370	PE	38	-	1,000



BP4FW
205리터 드럼 4개 보관에 적합
*4방향(4-way)으로 지게차 사용 가능



BP4
205리터 드럼 4개 보관에 적합
*양방향 (2-way)으로 지게차 사용 가능



드럼/IBC탱크 유출방지 팔레트 (Spill Pallets)



28659



28652

PE 조립 연결형 팔레트 - Justrite



- 140mm 높이로 드럼 작업 시, 유출되는 용매를 저장하기에 최상의 제품
- 폴리에틸렌 재질로 제작되어 산, 부식성 용매를 포함하여 유기용매를 모두 회수
- 2, 4, 6, 8 드럼용 팔레트를 원하는 방향으로 서로 결합하여 사용 가능
- 연결 시, 고정 클립으로 서로를 고정
- 무거운 드럼을 올리고 내릴 때 미끄럼 방지를 위해 격자 모양의 상판 사용
- 사용처 및 용도: 연구실, 생산공장, 작업장, 병원 등 유해물질 취급장소



3 - 28655 2-Drum Unit
1 - 28687 Ramp
2 - 28927 Sump-to-Sump Drain Kits



Cat. No.		용량 (L)	크기 (WxDxH) (mm)	무게 (kg)	적재하중 (kg)
Blue	Galvanized				
28653	28652	45	635 x 635 x 140	7.4	567
28655	28654	91	1245 x 635 x 140	14.5	1134
28657	28656	186	1245 x 1245 x 140	27.2	2268
28659	28658	276	1854 x 1245 x 140	40.1	3402
28661	28660	371	2464 x 1245 x 140	55.3	4536
28687	28650	-	1219 x 838 x 159	18.1	454
28926	-	-	102 x 51	0.2	-
28927	-	-	102 x 51	0.5	-



연결형 유출방지 팔레트 (낮은 높이형)

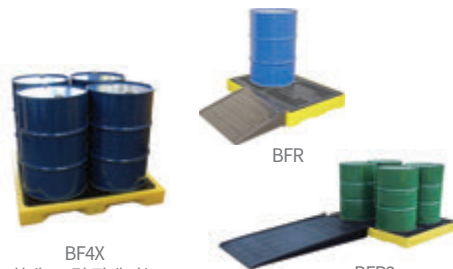


- 150mm의 낮은 높이로 비교적 유출량이 적을 때 사용
- DIBt(독일건축기술협회) 테스트 완료 (※BF4X 팔레트, 경사로 제외)
- 드럼, IBC탱크 혹은 소형 보관용기 적재 가능
- 팔레트 간의 연결 작업을 통해 작업장 공간에 맞도록 설치 가능 (※BFC 커넥터 필요, 별도 구매)
- 전용 경사로 옵션: BFR & BFR2 (※별도 구매)



BF2
최대 2드럼 적재 가능

BF4
최대 4드럼 or IBC탱크 1대 적재 가능



BF4X
최대 4드럼 적재 가능

BFR2
경사로



BFC
팔레트 간의 연결부 or
팔레트의 배수구로 활용 가능

Cat. No.	크기 (L x W x H)(mm)	재질	무게 (kg)	용량 (L)	적재하중 (kg)
BF2	1,260 x 860 x 150	PE	20	130	1,000
BF4	1,660 x 1,260 x 150	PE	38	300	2,000
BF4X	1310x1310x150	PE	32	75	2,000
BFR	650 x 800 x 160	PE	8	-	1,000
BFR2	1,740 x 1,000 x 160	PE	28	-	1,000
BFC	400(Dia.) x 790(L)	PE	0.6	-	-

드럼/IBC탱크 유출방지 팔레트 (Spill Control for Drum)



28667 Base



strap • 28667 Base • 28669 Stacker with 28671 Shelf



드럼 수평적재형 유출방지 팔레트



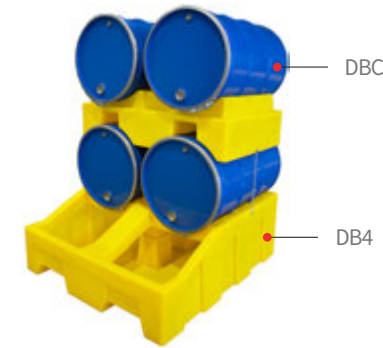
- 부식에 강한 HDPE 재질로 누수 및 오염으로부터 완벽하게 보호
- 작업자의 편리성을 고려한 디자인
- 공간을 최대한 효율적으로 활용 할 수 있도록 설계
- EPA, SPCC 규정 준수
- 생산 공장에서 여러 종류의 오일을 별도로 사용 가능 (ex 합침액, 절삭유 등)
- 사용처 및 용도: 연구실, 생산공장, 작업장, 병원 등 유해물질 취급장소



Black models - 100% recycled content.
Independently green validated
by UL Environment.

Yellow models have no recycled content

Cat. No.		용량 (L)	무게 (kg)	적재하중 (kg)	크기 (WxDxH)(mm)	설명	인증
Black	Yellow						
28667	28666	250	63	1388	1245 x 1499 x 660	Base module	E, S, U, A, O
28669	28668	-	32	680	1245 x 1168 x 305	Stack module	-
28671	-	-	5	27	495 x 476 x 419	Dispensing shelf	-



DBC

DB4

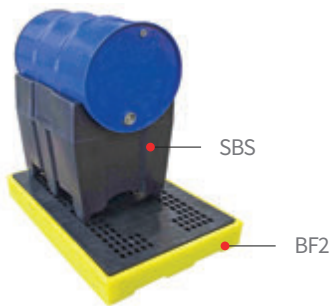


DB4

드럼 수평적재형 유출방지 팔레트



- 빈번한 드럼 내 용액 소분 시 활용
- 내부 저장공간으로 외부 유출 방지
- DB4: 최대 2드럼 적재용
- DBC: 최대 4드럼 적재를 위한 DB4의 추가 옵션 (※별도 구매)
- SBS: 1드럼 적재용
- BF2, BF4와 같은 유출방지 팔레트(낮은 높이형)와 함께 사용 권장



SBS

BF2

Cat. No.	크기 (LxWxH)(mm)	재질	무게 (kg)	용량 (L)	적재하중 (kg)
DB4	1390 x 1250 x 490	PE	50	400	1250
DBC	1240 x 795 x 370	PE	13	-	600
SBS	760x645x730	PE	10	-	250

IBC 전용 유출방지 용품 (Spill Control for IBC)



IBC용 팔레트 (Justrite)

- IBC 탱크에서 유출되는 용매를 회수하는 팔레트
- 양방향에서 지게차 사용가능
- 외부로 유출된 용매를 안전하게 회수 가능
- 1,408L까지 용매 회수
- 4,082kg까지 적재
- 사용처 및 용도: 연구실, 생산공장, 작업장, 병원 등 IBC 탱크 취급장소



Cat. No.	용량 (L)	크기 (WxDxH)(mm)	무게 (kg)	적재하중 (kg)
28674	1408	1397 x 1397 x 952	154	4082



IBC용 팔레트 (Romold)



- 표준 규격의 1,000L(1톤) IBC탱크용 유출방지 팔레트
- DIBt(독일건축기술협회) 테스트 완료
- 100% 폴리에틸렌(PE) 재질로 내화학성·내부식성 우수
- 지게차 사용 가능
- 분주용 트레이 옵션: BB1T (※별도 구매)

Cat. No.	크기 (LxWxH)(mm)	재질	무게 (kg)	용량 (L)	적재하중 (kg)
BB1	1,760 x 1,350 x 710	PE	91	1,100	1,500
BB1T	525 x 545 x 835	PE	8.5	86	-
BB2	2,560 x 1,350 x 510	PE	116	1,140	2,500
BF4	1,660x1,260x150	PE	38	300	2000

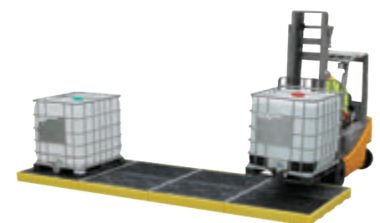
BB1
- 1*IBC탱크 보관용
- 양방향 (2-way)으로 지게발 사용 가능



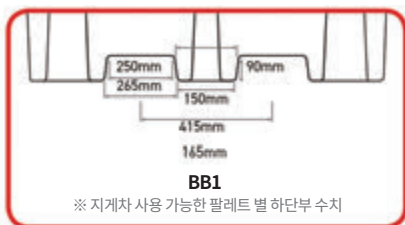
BB1T
- BB1 팔레트 전용 분주용 트레이
- 트레이에서 물질이 넘쳐도 팔레트 안으로 흘러 들어가도록 설계



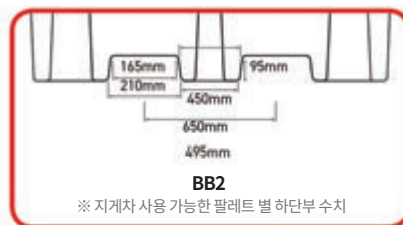
BB2
- 2*IBC탱크용 팔레트
- 최대 8드럼 적재 가능
- 양방향 (2-way)으로 지게발 사용 가능



BF4 팔레트 활용 예시
- 드럼용 연결형 팔레트(BF4)
다수 연결 시 IBC탱크 적재 가능



BB1
※ 지게차 사용 가능한 팔레트 별 하단부 수치



BB2
※ 지게차 사용 가능한 팔레트 별 하단부 수치

드럼/IBC탱크 옥외저장소 (Spill Control for Drum)



28676 (closed)



28676

드럼 옥외 저장소 (Justrite)



- 굵은 날씨에도 잘 견디도록 설계됨
- EPA/SPCC 인증 팔레트가 내장되어 드럼의 누수물을 안전하게 수집
- 132 mm 높이의 넓게 열리는 문으로 드럼의 저장 용이
- 넓은 작업 공간
- 전면 또는 후면에서 작업이 가능하도록 설계
- 지게차를 이용한 쉬운 이동
- 별도의 시약 보관 장소로 지정 가능
- 사용처 및 용도: 연구실, 생산공장, 작업장, 병원 등 유해물질 취급장소



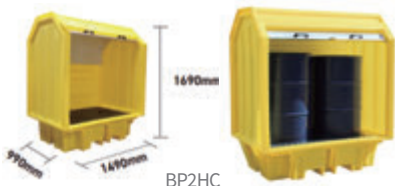
Independently green validated
by UL Environment.



Cat. No.	설명	용량 (L)	크기 (W x D x H)(mm)	무게 (kg)	적재하중 (kg)
28675	2 drum DrumShed™	254	1543 x 1486 x 1911	129.4	1134
28676	4 drum DrumShed™	301	1543 x 1740 x 1911	146.2	2268
28679	Ramp, Black	-	1219 x 1518 x 286	30.8	455
28678	Ramp, Yellow	-	1219 x 1518 x 286	30.8	455
28672	Low Line Pallet - 2 drum	254	1397 x 1143 x 229	30.8	1134
28673	Low Line Pallet - 4 drum	301	1397 x 1397 x 229	37.4	2268



BP4HC



BP2HC



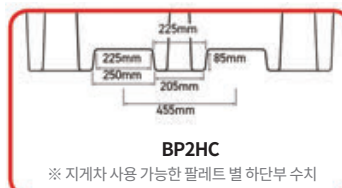
BFR5
BP2HC, BP4HC
옥외저장소 경사로

드럼 옥외 저장소 (Romold)



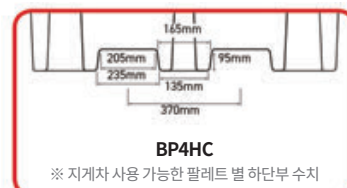
- 드럼용 유출방지 팔레트에 하드커버가 더해진 제품
 - BP2HC: BP2 팔레트 + 하드커버
 - BP4HC: BP4 팔레트 + 하드커버
- 하드커버가 있어 외부 환경으로부터 드럼과 같은 저장용기의 보관장소로 활용
- 양쪽 핸들이 있어 열고 닫기 쉬움
- 잠금장치(열쇠) 제공
- 지게차 사용 가능
- 양방향(2-way)으로 지게차 사용 가능
- 전용 경사로 옵션: BFR5 (※별도 구매)

Cat. No.	크기 (LxWxH)(mm)	재질	무게 (kg)	용량 (L)	적재하중 (kg)
BP2HC	1490 x 990 x 1690	PE	85	230	650
BP4HC	1420 x 1470 x 2070	PE	121	410	1,250
BFR5	1740 x 1000 x 370	PE	38	-	1,000



BP2HC

※ 지게차 사용 가능한 팔레트 별 하단부 수치



BP4HC

※ 지게차 사용 가능한 팔레트 별 하단부 수치

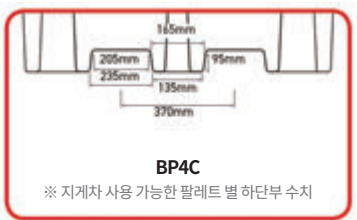
드럼/IBC탱크 옥외저장소 (Spill Control for Drum)



BP4C
205L 드럼 4개 보관에 적합

천막형 옥외 저장소

- 드럼용 유출방지 팔레트에 천막형 커버가 더해진 제품
 - BP4C: BP4 팔레트 + 천막형 커버
 - BP8C: BP8 팔레트 + 천막형 커버
- 천막형 커버가 외부 환경으로부터 드럼과 같은 저장용기 보호
- 양방향(2-way)으로 지게차 사용 가능
- 전용 경사로 옵션: BFR5 (※별도 구매)



Cat. No.	크기 (L x W x H)(mm)	재질	무게 (kg)	용량 (L)	적재하중 (kg)
BP4C	1,415 x 1,310 x 1,870	PE	54	410	1,250
BFR5	1740 x 1000 x 370	PE	38	-	1,000

드럼/IBC탱크 옥외저장소 (Spill Control for IBC)



IBC용 옥외 저장소 (Justrite)



- 내구성을 가지는 40%의 재활용 폴리에틸렌으로 구성
- 우수한 내화학성을 가지는 중량 컨테이너 팔레트
- 1,219 mm x 1,219 mm x 1,346 mm의 IBC까지 수용 가능
- 대형 누액 방지 기름 통이 대량유출 방지
- 튼튼한 기둥이 4,082kg까지 하중을 버틸 수 있음
- 쉬운 세척을 위한 이동식 기둥
- 지겟발 사용 가능
- 잠금기능이 있는 Rolltop(덮개)은 폴을 이용해 양쪽에서 닫을 수 있으며, 폴은 측면에 편리하게 보관 가능

Cat. No.	용량 (L)	무게 (kg)	적재하중 (kg)	크기 (WxDxH)(mm)	설명
28677	1408	146.2	4082	1543 x 1740 x 2635	IBC outdoor shed w/pallet
28690	-	1.4	-	28dia x 1524 L	-



BB1C

IBC용 천막형 옥외 저장소 (Romold)



- IBC탱크용 유출방지 팔레트에 천막형 커버가 더해진 제품
 - BB1C: BB1 팔레트 + 천막형 커버
 - BB2C: BB2 팔레트 + 천막형 커버
- 천막형 커버가 외부 환경으로부터 IBC탱크 보호
- 양방향(2-way)으로 지게차 사용 가능
- 분주용 트레이 옵션: BB1T (※별도 구매, BB1C 전용)



BB1T

- BB1C 전용 분주용 트레이
- 트레이에서 물질이 넘쳐도 팔레트 안으로 흘러 들어가도록 설계

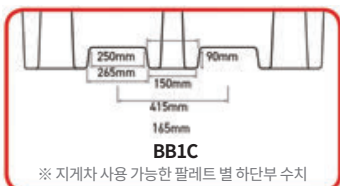
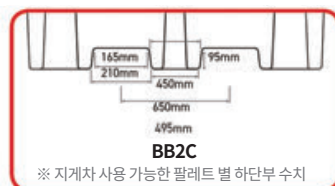


BB2C



DF200 (안전깔때기)

- 뚜껑과 잔여물 거르개가 있는 IBC용 깔때기



Cat. No.	크기 (LxWxH)(mm)	재질	무게 (kg)	용량 (L)	적재하중 (kg)
BB1C	1760 x 1350 x 2410	PE	119	1,100	1,500
BB1T	525 x 545 x 835	PE	8.5	86	-
BB2C	2560 x 1350 x 2210	PE	166	1,140	2,500
DF200	640(Dia.) x 150(H)	PE	4	-	-

드럼 전용 이동 보관형 카트 (Spill Control for Drum)



드럼 이동 보관형 카트 (Justrite)



- 드럼을 쉽게 이동 시킬 수 있는 휴대용 장치
- 273kg 이상 운반 가능
- 중량을 분배 할 수 있도록 설계되어 있으며, 인체공학적으로 제작
- 단일 프레임의 폴리에틸렌 이중구조로 누수 및 부식 방지
- 나일론 재질의 드럼 고정장치
- 25cm 이상의 바퀴로 실외에서도 쉽게 이동 가능
- 이동 후 드럼 내 용매 쉽게 분배
- 250L 용량의 누수까지 수용 가능
- 눈으로 쉽게 오염을 확인하여 청소 할 수 있도록 설계
- 유출된 용매를 쉽게 회수 할 수 있는 장치 장착
- 사용처 및 용도 : 연구실, 생산공장, 작업장, 병원 등 유해물질 취급장소



Black models - 90% recycled content.
Independently green validated
by UL Environment.

Yellow models have no recycled content

Cat. No.		용량 (L)	무게 (kg)	적재하중 (kg)	크기 (WxDxH)(mm)	설명
Black	Yellow					
28665	28664	250	54.4	567	813 x 1829 x 660	Indoor/outdoor caddy



BT230

드럼 이동 보관형 카트 (Romold)



- 무거운 드럼을 안전하게 이동 및 보관할 수 있는 카트
- 액체 분주용 공간이 따로 있어 활용성 우수
- DIBt(독일건축기술협회) 테스트 완료
- 케미컬/오일용 흡착패드와 함께 사용 권장

Cat. No.	크기 (LxWxH)(mm)	재질	무게 (kg)	용량 (L)	적재하중 (kg)
BT230	1,600 x 740 x 640	PE	42	230	300



드럼 전용 유출방지 용품 (Spill Control for Drum)



싱글 드럼 보관통

ROMOLD LTD®
SUPERIOR SECONDARY CONTAINMENT SOLUTIONS

- 유출 위험이 있는 1드럼 보관용
- 유출 처리 키트 보관용
- 100% PE재질로 대부분의 화학물질에 대한 내화학성 우수
- 뚜껑에 Neoprene 재질의 고무 링 처리

Cat. No.	용량 (L)	무게 (kg)	크기 (Dia. x H)(mm)	재질
OP1	340	22	830 x 1,020	PE



더블 드럼 보관통

Justrite.

- 더블 드럼 보관 통 (Single & Double-Drum Collection Center)
 - 두 개의 200L 드럼 수용 가능
 - Dual Cover는 개별적으로 또는 함께 열고 닫힐 수 있고 잠금 장치 사용 가능
 - 지게차로 재 배치 가능
- 강철 수레 (Steel Dolly)
 - Single-Drum Collection Center의 이동을 용이하게 함

28683, Dual covers open separately for convenient



28685



28270



Cat. No.	용량 (L)	무게 (kg)	크기 (WxDxH)(mm)	설명
28683	681	45.4	1524 x 991 x 1194	Double-drum collection center
28685	250	19.5	838 top dia x 806	Single-drum collection center
28270	-	5.4	fits 28685	Steel drum dolly for single drum

드럼 전용 유출방지 용품 (Spill Control for Drum)



드럼 전용 깔때기



- 인화성물질용 깔때기
 - 드럼 윗부분을 깨끗하게 유지하면서 액체를 수집할 수 있는 친환경적이고 효율적인 방법
 - 폐쇄 헤드는 30과 55갤런 드럼에 적합
- 불연성물질용 깔때기
 - 드럼 윗부분을 깨끗하게 유지하면서 액체를 수집할 수 있는 친환경적이고 효율적인 방법
 - 폐쇄 헤드는 30과 55갤런 드럼에 적합
- 깔때기용 뚜껑
 - Funnel for non-flammables (Model No. 28680) 의 커버
 - 폐쇄 헤드는 30과 55갤런 드럼에 적합



100% recycled content.
Independently green validated
by UL Environment.

Cat. No.	설명	용량 (L)	무게 (kg)	크기 (Dia. xH)(mm)
28680	Funnel for Non Flammables	9	1.8	533 x 83
28681	Funnel for Flammables	9	3.17	533 x 83
28682	Cover for Funnel 28680	9	1.8	482 x 83



DF1
드럼 깔때기



BT75
드럼 깔때기



BT75PLUG

드럼 전용 깔때기



- 드럼 내부로 대용량 주입 시 활용 가능한 깔때기
- 100% PE재질로 대부분의 화학물질에 대한 내화학성 우수
- DF1: 커버형 깔때기
- BT75: 대용량 깔때기 (오픈형)
- BT75 PLUG: 깔때기 입구 마개(BT75 전용, 청소 용도로 활용 가능)

Cat. No.	크기 (Dia. xH)(mm)	재질	무게 (kg)	저장용량 (L)	적재하중 (kg)
DF1	610 x 230	PE	4	-	-
BT75	870 x 240	PE	5	50	-
BT75 PIUG	-	-	-	-	-

(FM) 방폭 옥외 저장소 (Outdoor Storage Lockers)



방폭 옥외 저장소 (내부식성)

- 방폭 기능의 유해화학물 옥외 저장소
- 유독 화학물질의 사용, 보관 등 위험요소 최소화
- 우수한 강도의 강철판&아연도금강판과 내부 내화재 충전
- 내,외부 내화학,내부식 코팅 마감
- 자동 환기 시스템
- 52인치 강철 도어 시스템 3Point 잠금기능
- 지게차 사용 가능
- NFPA Class 1A/1B 방폭 기능
- FM 인증, EPA,NFPA30,NFPA1 준수
- 957.61 Pa의 압력에서 작동되는 폭발완화 패널 추가 가능
- 제품 하부 코르크스 아스팔트 마감 내부식성,제품 수명 향상
- 최대 풍속 144km 강풍, 195kg 내하중 성능
- 전기장치,문,기타 장치 UL인증
- 커스텀 제작 가능
- 방폭 에어컨, 조명 등 방폭 기능의 옵션 설치 가능
- 접지선 연결



기본 모델	폭발 완화 패널 모델	205L 드럼통 적재 수량	유출용매 수집 용량(L)	규격 (WxDxH)(mm)
911020	911021	2	454	1702x965x1969
911040	911041	4	379	1702x1575x1969
911060	911061	6	530	2311x1575x2515
911090	911091	9	750	2311x2184x2515
911120	911121	12	958	2134x2921x2515
911160	911161	16	1234	2921x2794x2515



방폭 옥외 저장소 (내화성능 2시간)

- 방폭 기능의 유해화학물 옥외 저장소
- 유독 화학물질의 사용, 보관 등 위험요소 최소화
- 우수한 강도의 강철판&아연도금강판과 내부 내화재 충전
- 내,외부 내화학,내부식 코팅 마감
- 자동 환기 시스템
- 52인치 강철 도어 시스템 3Point 잠금기능
- 지게차 사용 가능
- NFPA Class 1A/1B 방폭 기능
- FM 인증, EPA,NFPA30,NFPA1 준수
- 957.61 Pa의 압력에서 작동되는 폭발완화 패널 추가 가능
- 제품 하부 코르크스 아스팔트 마감 내부식성,제품 수명 향상
- 최대 풍속 144km 강풍, 195kg 내하중 성능
- 전기장치,문,기타 장치 UL인증
- 커스텀 제작 가능
- 방폭 에어컨, 조명 등 방폭 기능의 옵션 설치 가능
- 접지선 연결



기본 모델	폭발 완화 패널 모델	205L 드럼통 적재 수량	유출용매 수집 용량(L)	규격 (WxDxH)(mm)
912020	912021	2	333	1803x1067x1969
912040	912041	4	303	1803x1676x1969
912060	912061	6	439	2413x1676x2515
912090	912091	9	636	2413x2286x2515
912120	912121	12	837	2235x3023x2515
912160	912161	16	1090	3023x2896x2515

(FM) 방폭 옥외 저장소 (Outdoor Storage Lockers)



방폭 옥외 저장소 (내화성능 4시간)

- 방폭 기능의 유해화학물 옥외 저장소
- FM 내화 성능 기본 4시간 인증 완료 / 문, 지붕 내화성능 3시간
- 자동단힘문, 자동환기구 및 퓨즈 링크, 전기장치 등 UL 인증 제품
- 우수한 강도의 강철판&아연도금강판과 내부 내화재 충전
- 내,외부 내화화, UV 코팅 마감
- 957.61 Pa의 압력에서 작동되는 폭발완화 패널 추가 가능
- 지게차 사용 가능
- NFPA Class 1A/1B 방폭 기능
- FM 인증, EPA, NFPA30, NFPA1 준수
- 커스텀 제작 가능
- 폭발 완화 패널 추가 가능
- 제품 하부 코크스 아스팔트 마감 내부식성, 제품 수명 향상
- 최대 풍속 144km 강풍, 195kg 내하중 성능
- 방폭 에어컨, 조명 등 방폭 기능의 옵션 설치 가능
- 접지선 연결



기본 모델	폭발 완화 패널 모델	205L 드럼통 적재 수량	유출용매 수집 용량(L)	규격 (WxDxH)(mm)
913020	913021	2	284	1803x1067x1969
913040	913041	4	269	1803x1676x1969
913060	913061	6	397	2413x1676x2515
913090	913091	9	587	2413x2286x2515
913120	913121	12	776	2235x3023x2515
913160	913161	16	1030	3023x2896x2515

※ 모든 추가 옵션 품목은 국내 안전 법규에 맞춰 설치 됩니다. (방폭 에어컨, 히터, 방재시스템, 감지시스템, 제독시스템 등등)



바닥 고정장치

제품 영상 바로보기



UL 인증 준수 환기 시스템



내부시성 유출방지 수조



자동단힘 문

드럼 안전관리용 악세서리 (Drum Safe-Use Accessories)



정전기 방지 와이어

- 이동 및 가연성 액체의 흐름에 의해 생성된 정전기(스파크) 방지
- 1m와 3m 두 종류의 길이 및 다양한 연결부
- 정전기로 인한 인화성 물질의 폭발 및 화재 방지
- 인화성물질의 안전한 이동을 위해 사용
- 사용처 및 용도: 연구실, 생산공장, 작업장, 병원 등 드럼 취급장소

Cat. No.	설명	연결부 구성
08496	Flexible Wire, 3m Coiled	Hand Clamp + 6mm Terminal
08497	Insulated Wire, 3m Coiled	Hand Clamp + 6mm Terminal
08498	Flexible Wire, 1m	"C" Clamp 16mm + Hand Clamp
08499	Flexible Wire, 1m	Dual Hand Clamps
08500	Flexible Wire, 1m	Dual Alligator Clips 16mm Jaws
08501	Flexible Wire, 1m	"C" Clamp 16mm + Alligator Clips 16mm
08503	Flexible Wire, 1m	Dual 6mm Terminals. Also used as an Extension
08505	Insulated Wire, 1m	"C" Clamp 16mm + Alligator Clips 16mm
08506	Insulated Wire, 1m	Dual 6mm Terminals. Also used as an Extension



08800



08805

08801

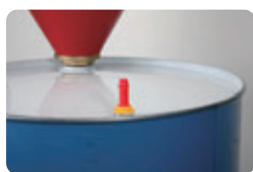
드럼용 받침대 / 집게 / 렌치

- Drum Cradle (드럼 이동 받침대)
 - 4개의 바퀴가 있어 드럼 이동이 편리
 - 드럼을 수평으로 놓힌 채 보관 및 이동이 가능
 - 272Kg의 무게까지 견딜 수 있음
 - 사용처 및 용도: 연구실, 생산공장, 작업장, 병원 등 드럼 취급장소
- Drum Lifter (드럼용 집게)
 - 드럼 테두리를 잡는 tong-style (부켓가락)
 - 200L 드럼을 들어올리거나 이동시킬 수 있음
 - 454kg의 무게까지 견딜 수 있음
- Drum Wrench (드럼용 렌치)
 - 드럼 입구의 개폐 시 사용

Cat. No.	재질	크기 (WxD)(mm)
08800	Steel	Frame : 571 x 902 / Handle : 908L
08801	Steel	Jaws open 457-635
08805	Brass Alloy	-



08531



08530



08533



08532

드럼 용량 게이지

- 수직 팝업 게이지 및 수평 필 게이지 두 종류로 구성
- 드럼 내 용액이 넘치는 것을 방지
- 폴리에틸렌 및 주철 재질 두 종류로 구성
- 드럼 속 용액이 가득 찰 경우 신속하게 확인 가능
- 사용처 및 용도: 연구실, 생산공장, 작업장, 병원 등 드럼 취급장소

Cat. No.	재질	형식	크기
08530	Polyethylene	Vertical	3/4" dia. - 127mm
08531	Polyethylene	Vertical	3/4" dia. - 279mm
08532	Cast-iron	Horizontal	3/4" dia. - 286mm
08533	Cast-iron	Horizontal	Cast-iron Fill Gauge No. 08532 with Self-closing Faucet No. 08902



08509



08510



08508



08511

드럼 잠금장치

- 드럼 전용 Lock
- 외부인의 접촉을 막기 위해 사용
- 자물쇠와 같이 사용하여 드럼을 안전하게 보관
- 사용처 및 용도: 연구실, 생산공장, 작업장, 병원 등 유해물질 취급장소

Cat. No.	재질	타입	NPS-NPT		
08508	Zinc	Manual	1 Set for 2" Bung	1 Set for 3/4" Bung	(2 Lock Bars)
08509			2 Set for 2" Bung	-	(2 Lock Bars)
08510			1 Set for 2" Bung	1 Set for 3/4" Bung	(2 Lock Bars, 2 Padlocks)
08511			2 Set for 2" Bung	-	(2 Lock Bars, 2 Padlocks)



08201



08202



08207



08205



08208

드럼 안전 깔때기

- 용매를 드럼 안으로 안전하게 흘림으로써 화재 위험 감소
- Self close 제품과 Manual-close 제품 두 종류로 구성
- 사용처 및 용도: 연구실, 생산공장, 작업장, 병원 등 드럼 취급장소
- 다양한 길이로 구성
- 철제 재질로 오랜 시간 사용 가능

Cat. No.	용량 (L)	무게 (kg)	화염방지망 길이 (mm)	크기 (Dia. x H)(mm)	주입구 크기 (mm)
08201	1	0.9	25	114 x 114	114
08202	1	0.5	25	114 x 114	114
08205	10	5.4	813	273 x 254	273
08207	10	3.4	152	273 x 254	273
08208	10	5.4	838	273 x 254	273

드럼 안전관리용 악세서리 (Drum Safe-Use Accessories)



드럼 수도꼭지



- 드럼 내 액체를 효율적으로 사용하기 위한 드럼 악세서리
- 드럼 내 액체의 분주 시 사용
- 적당한 양의 분주로 용매 유출 방지
- 사용처 및 용도 : 연구실, 생산공장, 작업장, 병원 등 드럼 취급장소

Cat. No.	설명	NPS-NPT	Wetted O-Rings	인증
08902	Brass Safety Faucet, Rigid	0.75"	PTFE	FM
08910	Brass Safety Faucet, Adjustable			
08916	Stainless Steel Safety Faucet, Adjustable			
08540	Brass Control Flow Lab Safety Faucet			
08955	Brass Faucet, Viscous Liquids	2"		
08552	Brass Drum Gate Valve, Viscous Liquids			
08932	Flexible faucet extension 83 mm long, brass for use with 08902, 08910, and 08955	-	-	-
08587	Flexible faucet extension 152 mm long, stainless steel for use with 08916			
08584	Flexible faucet extension 152 mm long, brass for use with 08540 or 08955			
08930	Flexible faucet extension 203 mm long, brass for use with 08902, 08910, and 08955			

드럼 배출구용 악세서리



- 드럼 내 가연성 액체 압력 상승 방지
- 액체 배출 시, 드럼 내 진공을 방지하여 쉽게 액체 배출
- 드럼 내 과도한 압력 상승을 방지하여 폭발 방지
- 사용처 및 용도 : 연구실, 생산공장, 작업장, 병원 등 드럼 취급장소

Cat. No.	설명	NPS-NPT	Wetted O-Rings	인증
08101	Brass Vertical Vent for Petroleum Based Applications	2"	Auto	FM
08102	Brass Vertical Vent Assembly for 3/4" Bung	2.75"	Auto	FM
08005	Non-metallic Vertical Vent, Plated Steel Flame Arrester, for Petroleum Based Applications	2"	Auto	FM
08006	Non-metallic Vertical Vent, Stainless Steel Flame Arrester, for Chlorinated Solvents	2"	Auto	FM
08300	Brass Horizontal Vent for Petroleum-based Applications	2"	Manual	FM
08306	Stainless Steel Horizontal Vent for Corrosives and General Solvents	2"	Manual	FM
08011	Cast-iron EL Fitting for Mounting Vent Nos. 08101 or 08005 in 2" End Drum Opening	-	-	-
08015	Cast-iron EL Fitting for Mounting Vent Nos. 08101 or 08005 in 3/4" End Drum Opening	-	-	-
28206	Aerovent™ Drum Vent for 2" Bung with Filter and one Extra Replacement Filter	2"	Auto	FM
28207	Aerovent™ Drum Vent for 3/4" Bung with Filter and one Extra Replacement Filter	0.75"	Auto	FM
28198	Replacement Filter (2-pack) for Aerovent™ Drum Vent	-	-	-

간편/임시용 유출방지 용품 (Temporary Spill Control)



고정형 유출 방지턱

- 유해물질 이동 및 임시보관에 따른 누출을 근본적으로 차단하는 방지턱
- Non-Drive Thru
- 팔레트와 드럼 저장 가능
- 조립 없이 빠르고 쉽게 설치 가능한 Single-piece 구조
- 내화학성, 펑크, 마모에 강하며, PVC 코팅으로 장시간 UV 노출에도 우수한 보호력
- 접을 수 있어 보관이 용이
- 극한의 온도에서도 작업가능 (-45 to 71°C)
- EPA, SPCC 규정 준수
- 내장된 Rigid-Lock 벽은 Berm 내부의 사용 가능한 공간을 최대화 시킴
- 바람에 견디도록 쇠고리 설치
- 재질 : Modified PVC Coated Fabric



Cat. No.	용량 (L)	무게 (kg)	설치 크기 (W x D x H)(mm)	접힘 느낌 (W x D x H)(mm)
28512	663	12.7	1219 x 1829 x 305	610 x 610 x 127
28514	890	15.4	1219 x 2438 x 305	610 x 610 x 152
28516	1344	17.2	1829 x 2438 x 305	610 x 610 x 305
28518	1798	20.4	2438 x 2438 x 305	660 x 660 x 305
28519	2821	27.2	3048 x 3048 x 305	711 x 711 x 305
28522	4070	33.6	3658 x 3658 x 305	711 x 711 x 305
28524	5433	41.7	3658 x 4877 x 305	660 x 660 x 406
28526	6796	49.9	3658 x 6096 x 305	762 x 762 x 406
28528	7232	52.2	4877 x 4877 x 305	914 x 914 x 406
28530	9049	61.2	4877 x 6096 x 305	914 x 914 x 508
28532	11321	72.6	6096 x 6096 x 305	965 x 965 x 559



원하시는 제품을 찾기 어렵거나
더 궁금하신 내용이 있으시다면?

www.safenwork.com



☎ 02-911-4116

☎ 02-911-4111

✉ safety@sercrim.com

간편/임시용 유출방지 용품 (Temporary Spill Control)



일반 산업용 유출 방지턱

- 조립 없이 빠르고 쉽게 설치 가능한 Single-piece 구조
- 접을 수 있어 보관이 용이
- 둥근 모서리 디자인
- 잠재적 위험을 알리기 위한 노란색 띠
- EPA, SPCC 규정 준수
- 재질 : Modified PVC Coated Fabric



Cat. No.	용량 (L)	무게 (kg)	설치 크기 (W x D x H) (mm)	접힘 크기 (WxDxH) (mm)
28534	663	7.7	762 x 1372 x 305	508 x 508 x 102
28536	890	9.5	762 x 1981 x 305	508 x 508 x 152
28538	1344	11.8	1372 x 1981 x 305	508 x 508 x 254
28539	1798	14.5	1981 x 1981 x 305	610 x 610 x 305
28542	2821	20.0	2591 x 2591 x 305	660 x 660 x 254
28544	4070	25.9	3200 x 3200 x 305	660 x 660 x 254
28546	5413	32.2	3200 x 4420 x 305	610 x 610 x 356
28548	6796	39.0	3200 x 5639 x 305	711 x 711 x 356
28550	7232	40.4	4420 x 4420 x 305	813 x 813 x 356
28552	9049	48.5	4420 x 5639 x 305	813 x 813 x 457
28554	11321	58.1	5639 x 5639 x 305	864 x 864 x 508



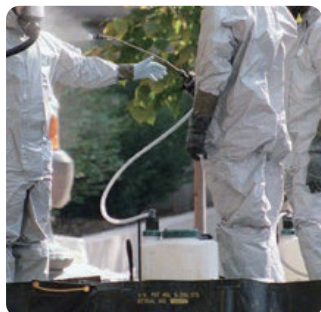
간편 유출 방지턱

- 높이가 8인치로 넘어다니기 쉬우며, 적은 양에 적합
- 무게가 가벼워 위치 조절이 용이함
- 눈에 띄는 노란색상
- EPA, SPCC 규정 준수
- Grate와 함께 사용해, 오염된 액체로부터 사람과 장비의 접촉을 최소화
- 재질 : PVC coated fabric



Cat. No.	용량 (L)	무게 (kg)	설치 크기 (W x D x H) (mm)	접힘 크기 (W x D x H)(mm)
28556	299	3.2	1219 x 1219 x 203	203 x 279 x 127
28558	451	4.1	1219 x 1829 x 203	203 x 279 x 152
28564	602	6.8	1219 x 2438 x 203	203 x 330 x 178
28566	1204	8.2	2438 x 2438 x 203	279 x 356 x 203
28568	1507	9.5	2438 x 3048 x 203	305 x 406 x 254

간편/임시용 유출방지 용품 (Temporary Spill Control)



제독용 간편 유출 방지턱

- 조립 없이 효율적으로 사용 가능한 Single-piece 구조
- 높이가 8인치로 넘어다니기 쉬우며, 적은 양에 적합
- 2,3,4존으로 선택 가능한 구조
- 응급용 유출방지 턱과 비슷한 구조
- Grate와 함께 사용해, 오염된 액체로부터 사람과 장비의 접촉을 최소화
- 재질 : PVC coated fabric



Cat. No.	용량 (L)	무게 (kg)	구획 칸수	크기 (W x D x H)(mm)
28570	1132	8.6	2	1829 x 3048 x 203
28572	1810	14.1	3	1829 x 4877 x 203
28574	2264	19.1	4	1829 x 6096 x 203

세차용 유출 방지턱

- 휴대/ 이동용
- 차량 또는 건설 장비의 세척으로 발생한 물 저장
- 물질간 교차 오염 방지
- EPA 규정 준수(빗물, 폭우)
- 재질 : PVC coated fabric



Cat. No.	용량 (L)	무게 (kg)	설치 크기 (W x D x H)(mm)	접힘 크기 (W x D x H)(mm)
28576	947	45.4	3048 x 3353 x 102	1016 x 1016 x 508
28578	1609	49.4	3048 x 5486 x 102	1016 x 1016 x 610
28579	2840	79.4	3658 x 7925 x 102	1016 x 1016 x 914
28581	6815	117.9	4267 x 16459 x 102	1016 x 1016 x 1219

간편/임시용 유출방지 용품 (Temporary Spill Control)

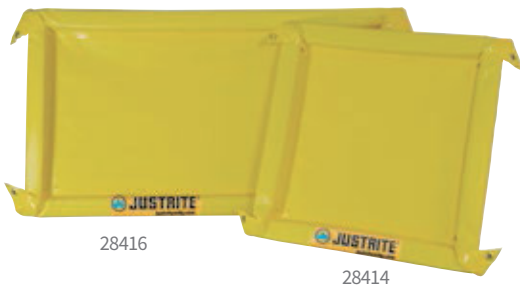


간이형 유출 방지턱

- 모서리 고정으로 흘러넘침 방지
- 방지턱 압축 가능
- 약간의 유출 및 누수가 있는 드럼, 기계부품, 배터리와 장비를 일시적으로 보관 가능
- 사용 후에는 본래 모습으로 돌아옴 (간단히 접어 보관)
- 얇게 PVC 코팅 처리하여 UV 노출에 견디며 내화학성이 우수
- Grate와 함께 사용할 경우, 오염된 액체로부터 사람과 장비의 접촉을 최소화
- 재질 : PVC coated fabric



Cat. No.	용량 (L)	무게 (kg)	턱 높이 (mm)	설치 크기 (WxDxH)(mm)	접힘 크기 (W x D x H)(mm)
28414	19	3.6	51	610 x 610 x 51	762 x 762 x 51
28400	38	4.5	102	914 x 914 x 102	762 x 762 x 102
28416	38	4.5	51	610 x 1219 x 51	762 x 1372 x 51
28402	76	5.4	102	610 x 1219 x 102	406 x 762 x 406
28404	151	8.2	102	610 x 2438 x 102	711 x 711 x 406
28418	76	6.4	51	1219 x 1219 x 51	762 x 762 x 152
28406	151	8.6	102	1219 x 1219 x 102	508 x 610 x 406
28408	227	11.8	102	1219 x 1829 x 102	610 x 610 x 406
28421	151	12.7	51	1219 x 2438 x 51	762 x 762 x 305
28410	303	14.5	102	1219 x 2438 x 102	914 x 914 x 406
28422	167	14.1	51	1829 x 1829 x 51	610 x 610 x 406
28412	341	38.1	102	1829 x 1829 x 102	965 x 965 x 406
28424	511	22.7	51	3048 x 3353 x 51	711 x 711 x 406
28426	833	29.5	51	3048 x 5486 x 51	762 x 762 x 406



유출방지용품 액세서리 (Spill Control Accessories)



응급용 팝업 폴

- 압축, 이동 가능한 긴급유출 방지용 폴
- 편리함, 경제성, 효율성 우수
- 긴급 유출 시, 위험하고 큰 사고를 피하기 위해 빠르게 설치 가능
- PVC로 코팅된 천이 지면과의 접착력과 내마모성을 증가시킴
- EPA, SPCC 규정 준수



Cat. No.	용량 (L)	무게 (kg)	설치 크기 (WxDxH)(mm)	접힘 크기 (WxDxH)(mm)
28319	76	0.5	533 x 533 x 298	457 x 305 x 76
28321	250	1.4	914 x 914 x 356	457 x 406 x 152
28323	379	2.3	914 x 914 x 476	610 x 610 x 76
28325	568	3.6	1270 x 1270 x 406	610 x 610 x 127



천정누수 수집막

- 빠르고 쉬운 설치
- 내구성과 펑크 내성이 좋고 비닐로 코팅되어 방수기능이 있음
- 액체가 새지 않고 가운데로 모일 수 있게 설계되어 있고 호스를 연결하여 간편하게 배출 가능

Cat. No.		무게 (kg)	설치 크기 (WxDxH)(mm)	접힘 크기 (WxDxH)(mm)
고리형	자석형			
28300	28302	1.8	1524 x 1524	457 x 305 x 51
28304	28306	3.2	2134 x 2134	457 x 406 x 102
28308	28310	6.4	3048 x 3048	457 x 406 x 152
28312	28314	9.1	3658 x 3658	457 x 406 x 152
28315	-	14.1	4572 x 4572	457 x 406 x 254
28318	-	25.4	6096 x 6096	457 x 406 x 356

유출방지용품 액세서리 (Spill Control Accessories)



28442

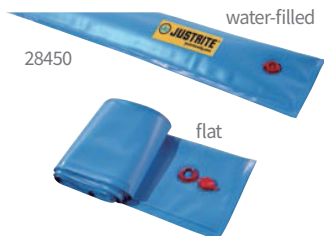


경량 유출방지 트레이

- 경량의 편리한 트레이
- 화학 및 오염물질이 묻거나 흐르는 물건을 보관하기에 용이
- 보강된 PVC 코팅된 천은 연료, 오일, 대부분의 산에 의해 손상되는 것을 방지
- 밸브를 열거나 호스를 연결하여 처리
- EPA, SPCC 규정 준수
- 재질 : Modified PVC coated fabric



Cat. No.	용량 (L)	무게 (kg)	설치 크기 (W x D x H)(mm)	접힘 크기 (W x D x H)(mm)
28442	114	1.8	914 x 941 x 152	127 x 1270 x 178
28444	208	2.7	1219 x 1219 x 152	127 x 1575 x 178
28446	265	4.1	1219 x 1524 x 152	203 x 1524 x 203
28448	416	5.4	1524 x 1829 x 152	203 x 1575 x 203



28450

튜브형 유출방지 패드

- 튜브에 물을 채우고 흐르는 물의 방향을 바꾸거나 나눌 때 사용
- 사용 : 빗물 관리, 오염물질 세척 후 흐르는 물의 방향 전환 시



Cat. No.	무게 (kg)	설치 크기 (W x D x H)(mm)	접힘 크기 (W x D x H)(mm)
28450	0.5	229 x 1524	152 x 305 x 76
28452	0.9	229 x 3048	152 x 356 x 102
28454	2.3	229 x 7620	254 x 457 x 152
28456	4.5	229 x 15240	254 x 457 x 152



28468

하수구 차단용 물 패드

- 세척작업이나 유지보수 작업 전 배수구로 오염물질이 흘러 들어 가지 않도록 방지
- 자외선 손상에 대한 염려가 없고 내구성이 좋음

Cat. No.	무게 (kg)	설치 크기 (W x D x H)(mm)	접힘 크기 (W x D x H)(mm)
28468	0.9	762 x 762	381 x 381 x 76
28470	2.7	1067 x 1067	406 x 457 x 102
28472	3.6	1067 x 1676	406 x 457 x 152
28474	4.5	1473 x 1473	737 x 737 x 127

유출방지용품 악세서리 (Spill Control Accessories)



방지턱 보호 악세서리

Ground Mats, Track Mats 및 Runners를 사용하여 방지턱의 손상을 최소화 하고 오래 유지 할 수 있게 하는 제품

- Ground Mats (평탄화 매트)
 - 대형 부직포로 부드럽고 평탄한 배치장소를 확보. 바위와 건설파편으로부터 보호하기 위해 방지턱 아래에 배치
- Track Mats (트랙 굽힘 방지 매트)
 - 타이어 경로를 따라 추가 보호를 위해 방지턱 내부에 배치
 - 두껍고 오래가는 검정직물은 스키드 마크와 회전 및 제동으로부터 바닥과 벽 보호
- Track Runners (트랙 보호용 천)
 - 높은 가시성, 타이어에 의한 마모로부터 적절한 보호를 위해 방지턱 내부는 노란색 비닐 코팅 된 직물로 구성



1.8 m		3.0 m		4.9 m		8.5 m		17.1 m		설명
Cat. No.	무게 (kg)	Cat. No.	무게 (kg)	Cat. No.	무게 (kg)	Cat. No.	무게 (kg)	Cat. No.	무게 (kg)	
28338	5.9	28344	10.0	28350	15.9	28356	28.1	28362	78.4	1.8m Wide Ground Mat
28336	3.2	28342	5.0	28348	8.2	28354	14.1	28360	51.7	0.9m Wide Track Mat
28334	1.4	28340	3.63	28346	3.6	28352	6.4	28358	12.7	0.9m Wide Track Runner



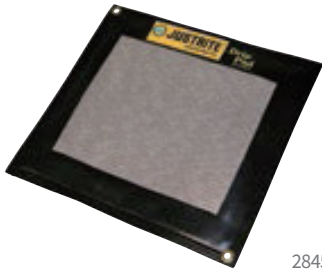
방수 덮개

- 오염과 외부 손상으로부터 드럼과 장비를 보호하는 방수포



Cat. No.	무게 (kg)	설치 크기 (W x D x H)(mm)	접힘 크기 (W x D x H)(mm)
28432	1.8	1524 x 1524	305 x 305 x 127
28434	3.2	1524 x 3048	457 x 305 x 127
28436	6.4	3048 x 3048	457 x 356 x 152
28438	7.7	3048 x 3658	457 x 406 x 152
28439	12.7	3048 x 6096	457 x 406 x 356

유출방지용품 액세서리 (Spill Control Accessories)



28458

유출물 흡수패드

- 특허받은 디자인
- 액체가 새는 차량, 산업장비, 유압관과 드럼 밑에 사용
- 조잡한 잔해물은 철망에서 걸러지고 액체만 패드 안으로 유입
- 오일만 흡수하는 패드로 대체 가능



28459



Cat. No.	용량 (L)	무게 (kg)	크기 (W x D x H)(mm)	접힘 크기 (W x D x H)(mm)
28458	5	0.9	533 x 584	-
28459	7	3.2	610 x 914	610 x 305 x 152
28460	5	0.5	381 x 483	381 x 241
28461	7	1.8	762 x 1312	381 x 432

※ Justrite 제품의 품질인증 코드 (Compliance code)

FM	FM Global tested and approved
UL/ULC	Underwriters Laboratories listed in the U.S. and Canada
TÜV	TÜV Technical Inspection Association certified
N	Complies with National Fire Protection Association (NFPA) ☑ Flammable and Combustible Liquids Code 30
O	Complies with Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Regulations
IC	omplies with the International Fire Code
A	Complies with NFPA 1 Fire Code, 2012 Edition
H	Complies with NFPA 400 Hazardous Material Code
E	Complies with Environmental Protection Agency (EPA) Regulations
S	Supports EPA Spill Prevention, Control and Countermeasures Rule (SPCC)
V	Validated by the EPA Environmental Technology Verification Program

유해/화학물 안전 사용

Chemical Safe-Use



화염 방지 기능의 상부 분주 접시로
2차 화재 사고 방지



인화성 증기 방출 차단,
저장된 용매를 최대한
사용 가능 하도록 설계된 펌프



외부로의 유출 위험 없이 안전하게
인화성 용매, 솔벤트, 알코올 등을 사용할 수 있음



분체도장이 된 철제 용기 혹은
PE 용기 선택 가능



RED, YELLOW 색상 선택 가능



독일의 관련 법규 및 EN 규격 등의 기술 규정에 따라 해당 제품을 평가하여
GS 마크를 수여하고 있으며, 고객이 획득한 GS 인증 마크는 제품 안전, 기능성,
기능·수명 및 기타 제품 특성에 대한 시험 완료 그리고 정기 공장 심사를 통한 품질 확인을 보증하는 마크입니다.

화학물 분주/세척용 안전용기 (Chemical Dispensing & Cleaning Containers)



10008



10208



10308



14018



14002

14010

솔벤트 분주용 안전용기

- 다양한 인화물질 취급 작업장에 적합
- 사소한 부주의로 인한 화재 방지
- 인화성 증기의 방출 차단
- Plunger 방식으로 소량 부품 세척에 용이

Cat. No.		용량(L)	대셔 사이즈 (mm)	크기 (DIAxH)(mm)
Red	Yellow			
10008	10018	0.5	70	125 x 133
10108	10118	1	128	185 x 143
10208	10218	2	128	185 x 187
10308	10318	4	128	185 x 267
14018	-	1	128	141 x 210

Cat. No.		용량(L)	설명	분주구 크기 (mm)	크기 (DIAxH)(mm)	인증
Red	Translucent					
-	14002	0.12	Nonmetallic Dispenser Can	6	57 x 140	-
14004	14005	0.24	Nonmetallic Dispenser Can	6	79 x 140	FM
14010	14012	1	Nonmetallic Dispenser Can	6	102 x 267	FM



원하시는 제품을 찾기 어렵거나
더 궁금하신 내용이 있으시다면?

www.safenwork.com



☎ 02-911-4116

☎ 02-911-4111

✉ safety@sercim.com

화학물 분주/세척용 안전용기 (Chemical Dispensing & Cleaning Containers)



10175

소용량 세척용 안전용기

- 다양한 인화물질 취급 작업장에 적합
- 사소한 부주의로 인한 화재 방지
- 인화성 유증기의 방출 차단
- 옆질러짐 및 오염 방지 기능
- Plunger 방식으로 소량 부품 세척에 용이



Cat. No.	용량 (L)	설명	대셔사이즈 (mm)	크기 (DIAxH)(mm)
10175	1	Steel Bench Can	114	124 x 140
10295	2	Steel Bench Can	191	238 x 83
10375	4	Steel Bench Can	191	238 x 114
10370	4	Steel Bench Can with Parts Basket	191	238 x 114
10575	8	Steel Bench Can	248	292 x 149
10775	11	Steel Bench Can	308	343 x 152
11171	-	Optional 24-gauge Parts Basket	-	175 x 22
09400	1.7	.45gal (1.7L) Bench Top Solvent Can	-	178 x 267



중용량 세척용 안전용기

- 다양한 인화물질 취급 작업장에 적합
- 사소한 부주의로 인한 화재 방지
- 인화성 유증기의 방출 차단
- 옆질러짐 및 오염 방지 기능
- 간단하고 단순한 작은 부품의 세척에 적합



Cat. No.	용량(L)	설명	크기 (DIAxH)(mm)	인증
27601	4	Steel Dip Tank	238 x 140	FM, TÜV
27602	8	Steel Dip Tank	238 x 254	FM, TÜV
27603	13	Steel Dip Tank	289 x 286	FM, TÜV
27605	19	Steel Dip Tank	349 x 330	FM, TÜV
27615	19	Steel Dip Tank with HDPE Liner	349 x 330	FM, TÜV
27608	30	Steel Dip Tank	397 x 362	FM, TÜV
27711	4	Steel Wash Tank with Basket	238 x 254	FM, TÜV
27712	8	Steel Wash Tank with Basket	289 x 286	FM, TÜV
27713	13	Steel Wash Tank with Basket	349 x 330	FM, TÜV
27723	13	Steel Wash Tank with HDPE Liner & Basket	349 x 330	FM, TÜV
27716	23	Steel Wash Tank with Basket	397 x 362	FM, TÜV

화학물 분주/세척용 안전용기 (Chemical Dispensing & Cleaning Containers)



27260

대용량 세척용 안전용기

- 다양한 인화물질 취급 작업장에 적합
- 사소한 부주의로 인한 화재 방지
- 인화성 증기의 방출 차단
- 옆질러짐 및 오염 방지 기능
- 중량의 부품 세척에 용이

Cat. No.	용량 (L)	설명	크기 (WxDxH)(mm)	전체 높이 (mm)	인증
27110	42	Steel Floor Standing Rinse Tank	610 x 406 x 222	832	FM
27311	42	Steel Bench Top Rinse Tank	610 x 406 x 222	222	FM
27220	83	Steel Floor Standing Rinse Tank	895 x 406 x 305	832	FM
27322	83	Steel Bench Top Rinse Tank	895 x 406 x 305	305	FM
27140	15L x 2	Steel Floor Standing Rinse Tank	610 x 406 x 222	832	FM
27260	34L x 2	Steel Floor Standing Rinse Tank	895 x 406 x 305	832	FM

Accessory		
Cat. No.	설명	크기 (LxWxD)(mm)
27004	Sediment Screen for Rinse Tank Models : 27110 and 27311	584 x 349 x 19
27006	Sediment Screen for Rinse Tank Models : 27220 and 27322	889 x 349 x 19
27003	Parts Basket for Rinse Tank Models : 27110 and 27311	406 x 330 x 102
27005	Parts Basket for Rinse Tank Models : 27220 and 27322	711 x 330 x 102



27311



27004



27005

화학물 분주/세척용 안전용기 (Chemical Dispensing & Cleaning Containers)



기타 악세서리

- 다양한 인화물질 취급 작업장에 적합
- 사소한 부주의로 인한 화재 방지
- 인화성 증기의 방출 차단
- 옆질러짐 및 오염 방지 기능
- 중량의 부품 세척에 용이

Cat. No.	설명	크기 (DIAxH)(mm)
11089	Bolt-on Funnel with Galvanized Hose for Steel Cans only	25 x 356
11202Y	Polypropylene Funnel for Steel Cans only sizes 1 gallon (4L) and above	13 x 286
11201	Polyethylene Pour Funnel for 14065 and 14160 Safety Cans	-
14411	Bolt-on Funnel with Galvanized Hose for Nonmetallic Type I Safety Cans	25 x 343



11089



11202Y



11201



14411



14160 Safety Can with
11201 Funnel



08902



08540

Cat. No.	설명	External Bung Thread NPT	Wetted O-Rings	인증
08902	Brass Safety Faucet, Rigid	3/4"	PTFE	FM
08540	Brass Control Flow Lab Safety Faucet	3/4"	PTFE	FM

시약 운반용 안전용품 (Safety Carts & Carriers)



SAS-CART-S



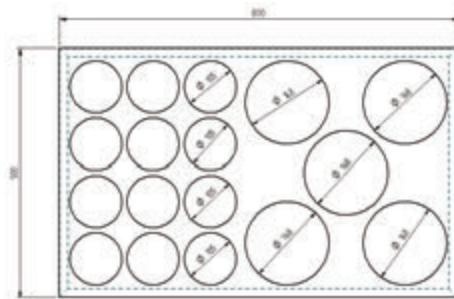
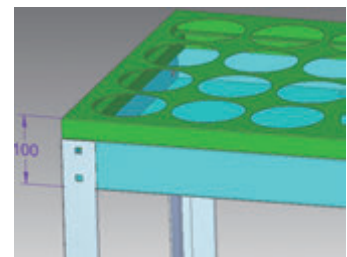
SAS-CART-L

스테인레스 안전카트

SAFE&WORK®

- 양면 폴리싱 처리된 고품질 스테인리스 스틸(SUS304) 재질
- SAS-CASR-S: 폐액 말통 운반용으로 최적화된 카트
- SAS-CART-L: 시약 운반을 위한 상단부와 폐액 말통, 와이퍼, 흡착패드 등의 저장공간을 위한 하단부로 구성
※상단부의 홀 규격 커스터마이징 가능 (별도 문의)

Cat. No.	용량 (L)	크기 (WxDxH)(mm)
SAS-CART-S	20L 말통 2개 저장 가능	320x530x880
SAS-CART-L	상단부: ø105 홀 12개, ø168 홀 5개로 구성된 하단부: 20L 말통 2개 저장 가능한 오픈된 구조	500x800x880



SAS-CART-L 상단부



BT100

PDDH

PE 안전카트

ROMOLD LTD®
SUPERIOR SECONDARY CONTAINMENT SOLUTIONS

- 100% PE 재질로 대부분의 화학물질에 대한 내화학성 우수
- 폐액 말통 혹은 소형 저장용기 운반용
- 화학물질의 유출 예방을 위해 흡착패드와 함께 사용 권장

Cat. No.	재질	용량 (L)	크기 (LxWxH)(mm)	무게 (kg)
PDDH	PE	30	725x725x990	15.5
BT100	PE	100	1000x700x1000	15

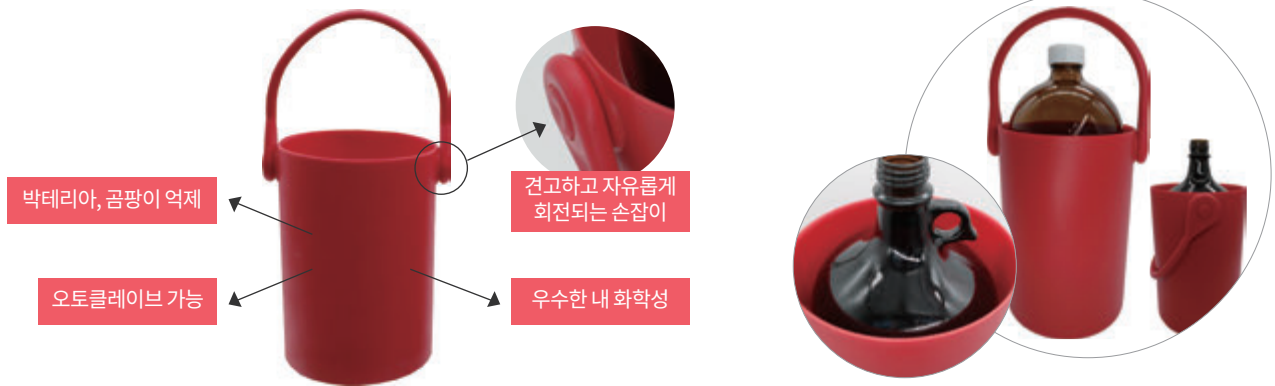
시약 운반용 안전용품 (Safety Carts & Carriers)

바틀 캐리어 (Bottle Carrier)

SAFE&WORK®



유저 친화적인 디자인 설계 및 그에 따른 안전사고 미연 방지 효과에 관한특허권 등록 (등록번호: 10-2245322-0000)

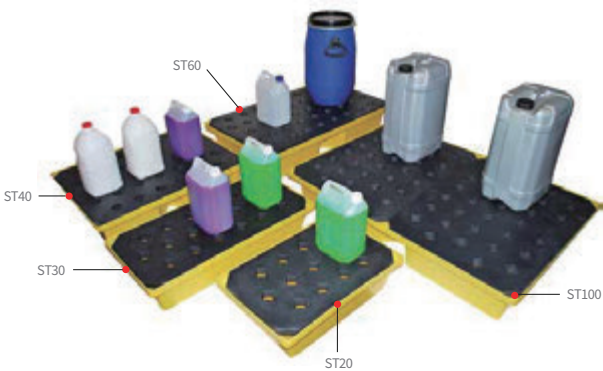


- 시약병 운반 시 외부 충격으로부터 보호
- TPE(Thermoplastic Elastomer, 열가소성 탄성체) 재질로 플라스틱과 고무 사이의 성질을 갖고 있어 내구성, 내화학성 우수하며 충격 흡수력이 뛰어나
- 다양한 용량의 시약병 보관 가능
 - SLT-BC-1HR: 500ml, 1L 시약병 보관용, 빨강색
 - SLT-BC-4HB: 2.5L, 4L 시약병 보관용, 검정색
 - SLT-BC-4MR: 2.5L, 4L 시약병 보관용, 빨강색 (SLT-BC-4HR 대비 고무의 성질이 더 강함)
 - SLT-BC-4HR: 2.5L, 4L 시약병 보관용, 빨강색
- 오토클레이브(고압증기멸균) 가능
- 박테리아, 곰팡이 증식 억제

P/N	Color	Feature	Capacity (L)	Size (mm)	Material
SLT-BC-1HR	Red	High	1	115 X 167	TPE 92
SLT-BC-4HR	Red	High	4	185 X 270	TPE 92
SLT-BC-4HB	Black	High	4	185 X 270	TPE 92
SLT-BC-4MR	Red	Medium	4	185 X 270	TPE 80

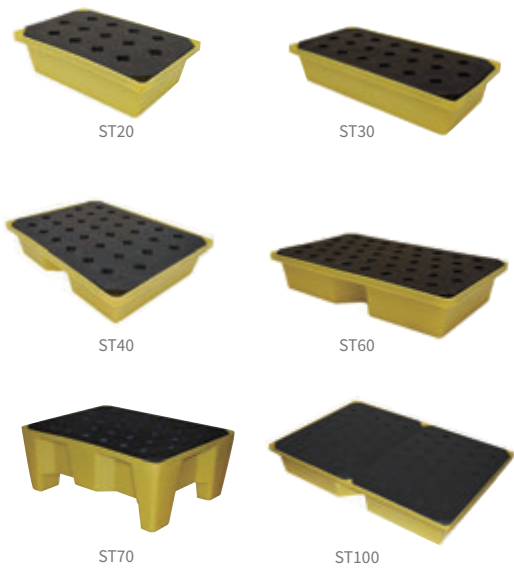


유출방지 트레이 (Spill Trays)



유출방지 팔레트형 트레이

- 상단 받침대(Grid)와 트레이(Base) 세트 구성
- 유출방지 팔레트의 소형화된 모습
- 안정적인 높이로 구성 (최소 17.5cm, 최고 31.5cm)
- DIBt(독일 건축기술협회) 테스트 완료
- 최대 적재 가능한 하중(UDL) 명시 (※BB100 제외)
- 오일 캔 및 페인트와 같은 소형 용기, 폐액 말통, 공구 및 부품 보관 및 액체 분주용 공간 구획용도로 누출·유출 위험 방지
- 100% 폴리에틸렌(PE) 재질로 내구성이 강하며 세척 용이



ST 시리즈					
Cat. No.	재질	저장용량 (L)	크기 (LxWxH)(mm)	무게 (kg)	적재하중(kg)
ST20	PE	22	595*395*175	4	55
ST30	PE	31	805*405*175	5	55
ST40	PE	43	800*605*170	7.5	105
ST60	PE	63	1000*605*200	10	205
ST70	PE	70	804*608*315	9.5	150
ST100	PE	104	1195*795*185	14	205



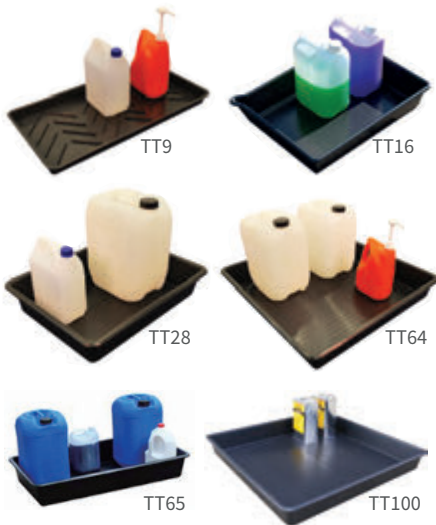
Cat. No.	재질	저장용량 (L)	크기 (LxWxH)(mm)	무게 (kg)
BB100	PE	100	920*720*175	15

유출방지 트레이 (Spill Trays)

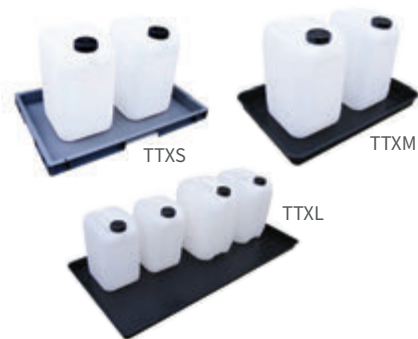
유출방지 일반형 트레이

ROMOLD LTD®
SUPERIOR SECONDARY CONTAINMENT SOLUTIONS

- 트레이 단품 구성
- 낮은 높이부터 다양한 높이로 구성 (최소5cm, 최고 29.5cm)
- Black Type, Yellow Type 2가지 색상
- 팔레트형 트레이 대비 가벼운 무게



TT 시리즈 - Black Type				
Cat. No.	재질	저장용량 (L)	크기 (LxWxH)(mm)	무게 (kg)
TT9	PE	11.5	790*400*50	1.2
TT16	PE	16	530*400*100	0.75
TT28	PE	28	645*490*120	1.3
TT64	PE	64	800*800*120	2.6
TT65	PE	65	1000*550*150	2
TT100	PE	100	1000*1000*120	7



TT 시리즈 - Black Type				
Cat. No.	재질	저장용량 (L)	크기 (LxWxH)(mm)	무게 (kg)
TTXS	PE	8	598*395*50	2.5
TTXM	PE	9	574*390*53	0.9
TTXL	PE	30	1200*550*50	2.6



TT 시리즈 - Yellow Type				
Cat. No.	재질	저장용량 (L)	크기 (LxWxH)(mm)	무게 (kg)
TTS	PE	45	630*590*175	3
TTL	PE	60	1450*840*70	8



TT 시리즈 - Yellow Type				
Cat. No.	재질	저장용량 (L)	크기 (LxWxH)(mm)	무게 (kg)
GPT1	PE	100	730*730*295	6.5
GPT2	PE	230	1290*730*295	10

유출 방지용 트레이 (Spill Trays)

소규모 유출방지용 트레이



- 소규모 유출 방지
- 친환경 폴리에틸렌 재질로 제작
- 작은 작업장에 사용 가능 (-34°C ~ 49°C)
- 사용처 및 용도: 연구실, 생산공장, 작업장, 병원 등 유해물질 취급장소



28716



28718



28719

Cat. No.	용량 (L)	무게 (kg)	크기 (WxDxH)(mm)
28715	45	2	1168 x 406 x 139
28716	75	2	965 x 660 x 139
28717	75	3	1206 x 603 x 139
28718	87	3	959 x 867 x 139
28719	109	4	1194 x 838 x 139

유해/화학물 흡착패드 (Chemical & Oil Absorbents)



100% 폴리프로필렌, SMS 3중구조로 강력한 흡수력!

- ✓ 누출 및 유출 위험이 있는 곳에 활용
- ✓ 깨끗하고 안전한 작업 환경 유지에 도움
- ✓ 장당 최대 800ml 흡수
- ✓ Made in France



케미컬 전용 흡착패드

- 산, 염기, 부식성 물질 등 광범위한 화학물질 흡수
- 노란색으로 응급 시 빠른 대응 가능



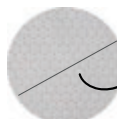
패드 중간 절취선으로
필요한 만큼 반씩 잘라 사용하세요!

Cat. No.	색상	재질	크기 (mm)	구성	흡수량
CP221-H	Yellow	PP	400x500	100매/박스	80L/박스



오일 전용 흡착패드

- 오일만 선택적 흡수
- 하얀색으로 기름 흡수 시 육안으로 쉽게 확인 가능



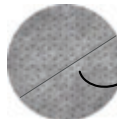
패드 중간 절취선으로
필요한 만큼 반씩 잘라 사용하세요!

Cat. No.	색상	재질	크기 (mm)	구성	흡수량
WP221-H	White	PP	400x500	100매/박스	80L/박스



다용도 흡착패드

- 대부분의 액상 물질 흡수
- 짙은 회색으로 작업장과 잘 어우러지며 공구 및 장비의 유지 보수 작업 시 선호



패드 중간 절취선으로
필요한 만큼 반씩 잘라 사용하세요!

Cat. No.	색상	재질	크기 (mm)	구성	흡수량
GP221-H	Gray	PP	400x500	100매/박스	80L/박스



유해/화학물 청소 용품 (Chemical Cleaning)

ROMOLD LTD®
SUPERIOR SECONDARY CONTAINMENT SOLUTIONS



경량 플라스틱 캐비닛

- PPE(개인보호구), 유지보수용 도구, 청소용품 보관함 등으로 활용 가능
- PDS, PDSD의 상단부는 롤타입 패드(와이퍼 or 흡착패드) 거치용 홀더 탑재된 구조
- 홀더 규격: 550mm(ø) X 520mm(W)
- 100% PE(Polyethylene) 재질



Cat. No.	재질	용량 (L)	크기 (LxWxH)(mm)	무게 (kg)
PDS	PE	48	640x580x1180	20
PDSD	PE	48	640x580x1180	24
PWS	PE	48	640x580x980	20
PWSD	PE	48	640x580x980	23



유지보수용 플라스틱 카트

- 유지보수용 도구 및 누출키트 보관용으로 최적화된 카트
- 상단부는 롤형 패드(와이퍼 or 흡착패드) 거치용 홀더 탑재된 구조
- 홀더 규격: 550mm(ø) X 520mm(W)
- 100% PE(Polyethylene) 재질

Cat. No.	재질	용량 (L)	크기 (LxWxH)(mm)	최대 롤 크기 (mm)	무게 (kg)
PMCXL4	PE	45	640x725x1550	550x520	37

유해/화학물 안전 폐처리

Chemical Safe-Disposal

폐액 보관 캐비닛 (Containers for Liquid Disposal)



폐액 보관용 안전 캐비닛

- 인화성 폐용액을 안전하게 보관할 수 있는 FM 인증 폐액 보관 캐비닛
- FM인증 캐비닛 내부에 폐액보관용기 비치 및 사용(폐액보관용기 별매)
- 서랍 방식으로 폐액수거 및 처리가 편리
- 가연성, 인화성 폐액의 실내 보관 용도
- 화재 발생시 162C 이하 내부 온도 유지(10분이상), 미국 화재 테스트 완료

Cat. No.	타입	용량 (L)	크기 (WxDxH)(mm)
SAS-3300WS	Manual	114	914x610x889



폐액 보관 용기 (Containers for Liquid Disposal)



인화성 폐액 보관용기

- 실험실 폐액 보관용 안전 용기
- 5mm 이상의 견고한 HDPE 재질
- 자동 닫힘 뚜껑으로 휘발가스 방출 차단
- 2~5psi 압력에서 자동 환기되어 폭발 방지
- 편리한 손잡이 구조 및 넓은 주입구로 폐액 주입이 용이
- 인화성 및 유기용매 폐액의 안전한 보관용
- 화염 방지장치 장치

Cat. No.	용량 (L)	크기 (Dia. x H)(mm)	인증
14265	7.5	305x375	-
14762	7.5	305x375	FM
14765	19	305x508	FM
14565	19	305x508	-
12751	7.5	305x375	FM
12754	19	305x508	FM
12772	19	305x508	FM



산/알칼리성 폐액 보관용기

- 산/부식성 폐액 보관에 적합
- HPLC용 폐액 보관함으로 사용시 연속 폐액 수거용 연결장치 적용 가능

Cat. No.	용량 (L)	크기 (Dia. x H)(mm)	주입구 지름(mm)
12161	4	117x194x324	37
12762	7.5	305x375	92
12260	9.5	273x387	37
12765	19	305x508	92



HPLC 폐액 보관용기

- HPLC 폐액보관에 가장 이상적인 보관용기
- 연속 폐액 수거용 연결장치 적용 가능
- 화염 방지장치 장착
- 카본필터 장착으로 폭발위험 방지

Cat. No.	용량 (L)	크기 (Dia. x H)(mm)	인증
12160	4	197x133x324	FM
TF12752	7.5	305x375	FM
BY12752	7.5	305x375	FM
PP12752	7.5	305x375	FM
SER12751	7.5	305x375	FM
TF12755	19	305x508	FM
BY12755	19	305x508	FM
PP12755	19	305x508	FM
SER12754	19	305x508	FM
12770	19	305x508	FM
12771	19	305x508	FM

폐액 수집용 깔때기 (Safety Funnel)

※ 폐액 수집용 안전 깔때기의 필요성

- 신속한 폐액수거, 폐액 누수방지, 휘발성 유독증기로 인한 실험실 위험 요소 제거 목적의 폐액 수집용 안전 깔때기

>> CLEAN WATER

실험실에서는 유리 제품의 세척을 위해 싱크대에서 아세톤과 알코올과 같은 휘발성 용매들을 종종 사용합니다. Safety Funnel을 이용하여 사용 후 버려지는 **휘발성 용매를 냄새없이 안전하게 보관하십시오.**

- 실험실 폐액의 수집이 용이함
- 싱크대의 용매 누수를 막고, 폐액으로 인한 오염을 제거함
- 싱크대로 폐액 버림을 금지하고 EPA 29 CFR 1910. 1450 App 규정을 따름



>> CLEAN AIR

후드(Fume hood)안에 폐액 용기를 오픈시켜 놓으면 하루에 30~60ml 정도 용매가 증발됩니다. 아래 표는 후드 안 Safety Funnel과 일반 Funnel을 장착한 4L병(아세톤 3L포함)의 증발 정도를 나타낸 표입니다.

Type of Funnel	Emission of Acetone
Regular Funnel	127 mL
Safety Funnel	0.0 mL

이처럼 Safety Funnel은 완벽하게 **실험실과 주변의 유해 냄새를 차단하며, 보다 안전하고 건강한 작업 환경을 만들어줍니다.**



>> CLEAN LAB

- 용매의 증발을 컨트롤하고 화재의 원인을 줄이는 가장 간단하며 효과적인 방법
- 유독가스의 노출과 실험실의 냄새를 줄여 작업자를 보호함
- 교차오염 방지
- 다양한 HPLC Adapter의 사용으로 사용자 취향에 맞춰 사용 가능
- EPA와 OSHA 인증



실험폐액의 분별 수집 방법

- 1 실험폐액은 매번 발생 때마다 성상이 다르게 발생하여 가장 다루기가 힘들고 주의가 요구되는 폐기물입니다. 반드시 위험물 등을 저장 할 수 있는 용기를 종류별로 준비하여야 하며, 성상별로 상시 6개 정도로 분류하여 보관하게 됩니다.
- 2 수집용기는 20L 용량의 HDPE 재질로 내용물을 확인 할 수 있고, 충분히 튼튼한 용기를 사용하여야 하며 UN마크가 표시된 용기를 사용하면 더욱 좋습니다. 실험폐액은 휘발성분 등에 의해 팽창할 수 있으며, 가스로 인한 안전공간 확보 차원에서 너무 많은 양을 채우지 말고 수집용기의 80%의 양을 수집하는 것을 권장합니다. 또한 사람에 의해 운반되기 때문에 최대 20kg 이하로 수집하여야 합니다.
- 3 수집 시에는 혼합하여 위험을 초래할 수 있는 물질에 대한 정보를 항상 확인하여 동일한 용기에 섞지 않도록 주의합니다. 폐액을 수집할 때에는 여러 사람이 수집하는 만큼 폐액 투입 시 바로 주성분표를 작성하면 분별수집에 도움이 될 수 있습니다. 수집용기의 외부에는 부서명과 담당자, 전화번호, 품명, 특성 및 주의사항 등과 주성분표를 작성하여 취급자가 주의할 수 있도록 합니다.

폐액 수집용 깔때기 (Safety Funnel)

SAFE&WORK®



6인치 폐액 수집용 안전깔때기

- 4가지 색상 옵션으로 폐액 종류에 따라 구분 용이
- 내부 가스켓을 통해 99.9% 증기 유출 차단
- 카본필터 (※별도 구매)
 - 유해가스 제거 및 악취 차단에 효과적
 - 교체시기 알림에 효과적인 타임스트립 부착 (6개월 사용 시 시간의 흐름에 따라 흰색→빨간색 변화)
- 고급 어댑터 (※별도 구매)
 - 20L 표준형 말통 용기와 체결 시 필요
- HPLC 튜빙 연결 가능 (※별도문의)

1



정전기 방지
접지선 연결구로 화재·폭발예방

3



카본필터
유해가스 제거 및 악취 차단

5



4가지 색상의 견고한 뚜껑
성상에 따른 분리 보관 가능

2



타임스트립
카본 필터의 사용기한(*6개월) 체크
교체 시기 간편 파악

4



내부 가스켓
99.9% 증기 유출 차단

6



고급 어댑터
모든 20L 용기와 체결 가능
이중보호

Cat. No.	제품명	재질	크기(Φ x cm)	색상
NSF-6-R	6인치 깔때기 빨강	HDPE	6in x 42cm	본체 흰색 + 빨강 뚜껑
NSF-6-Y	6인치 깔때기 노랑	HDPE	6in x 42cm	본체 흰색 + 노랑 뚜껑
NSF-6-B	6인치 깔때기 파랑	HDPE	6in x 42cm	본체 흰색 + 파랑 뚜껑
NSF-6-G	6인치 깔때기 초록	HDPE	6in x 42cm	본체 흰색 + 초록 뚜껑
NCF-001	카본필터	입상활성탄+HDPE 케이스	7.6 x 9.2	흰색
NSF-Adapter	20L 말통 고급형 어댑터	HDPE	7.8 x 6.3	검정

더 안전하고
깨끗한 보관을 위한 선택!



특허권 출원 (출원번호: 10-2023-0002083) | 디자인권 등록 (등록번호: 30-1174880-0000)

폐액 수집용 깔때기 옵션 (Safety Funnel)

SAFE&WORK®



클립형 접지선(안전 깔때기용)

- 3.5mm 두께의 접지용 와이어
- 양쪽 대형, 소형 클립

Cat. No.	제품명	재질	크기 (φxcm)
DOM-WIRE-CP	클립형 접지선 (안전 깔때기용)	Flexible Wire	3.5mm x 100cm



유출방지 일반형 트레이

- 100% PE(폴리에틸렌) 재질
- 폐액수집용 말통 1개 보관에 최적화된 사이즈
- 폐액 수집 시 유·누출에 의한 사고 방지
- 폐액수집용 안전깔때기 세트와 함께 사용 권장

품목코드	재질	저장용량(L)	크기 (HxWxD)(mm)
SAS-84003	PE	19	379x379x194



JUSTRITE 폐액 용기 전용 안전 깔때기

- JUSTRITE 인화성 폐액 보관용기 전용 깔때기
- 2L 용량의 폐액을 넘치지 않게 수집 가능
- HPLC 튜빙 연결 가능

품목코드	품목명	재질	크기 (Φxcm)	색상
EF-8-JustB-R	JUSTRITE 폐액 보관용기 전용 8인치 깔때기	HDPE	8in x 40	빨강
EF-8-JustB-B	JUSTRITE 폐액 보관용기 전용 8인치 깔때기	HDPE	8in x 40	파랑
EF-8-JustB-Y	JUSTRITE 폐액 보관용기 전용 8인치 깔때기	HDPE	8in x 40	노랑
EF-8-JustB-G	JUSTRITE 폐액 보관용기 전용 8인치 깔때기	HDPE	8in x 40	초록



폐기물 보관 용품 (Containers for Waste)



일반/감염성 폐기물 보관용기

- FM인증, 폐기물 보관함
- 용제, 희석제, 가연성 접착제 등에 오염된 폐기물의 안전한 관리
- 화재의 위험이 있는 인화성 폐기물의 안전한 보관
- 항상 닫혀있는 구조로 산소를 차단하여 자연발화 위험을 제거함
- 풋페달 형태로 사용이 편리
- Biohazard Container의 경우 감염성 폐기물을 분리, 처리하는데 이상적

Oily Waste Can

Cat. No.	용량 (L)	크기 (Dia. x H)(mm)	인증
09200	8	244x232	FM
09100	20	302x403	FM, UL, TUV
09101	20	302x403	FM, UL
09300	34	354x464	FM, UL, TUV
09301	34	354x464	FM, UL
09500	52	408x514	FM, UL, TUV
09501	52	408x514	FM, UL
09700	80	467x595	FM, UL, TUV
09701	80	467x595	FM, UL

Biohazard Waste Can

Cat. No.	용량 (L)	크기 (Dia. x H)(mm)	인증
05910R	20	302x403	FM, TUV
05930R	34	354x464	FM, TUV

화재 안전관리

Fire Prevention

화재 방지

Fire-Prevention

(FM)자동화재소화 쓰레기통/재떨이 (Fire Resistant Waste Containers)



26612G

자동소화 쓰레기통

- 미국 FM 인증제품으로 화재 테스트 통과
- 산소 차단 및 자동 소화 기능을 갖춘
- 알루미늄, 단단한 철판 구조

Cat. No.			용량 (L)	크기 (DIAxH)(mm)	인증
Gray	Black	White			
26604G	26604K	26604W	17	308 x 362	FM, UL
26606G	26606K	26606W	23	308 x 425	FM, UL
26612G	26612K	26612W	45	384 x 533	FM, UL
26615G	26615K	26615W	57	384 x 654	FM, UL
26630G	26630K	26630W	110	505 x 756	FM, UL
26655G	26655K	26655W	200	610 x 902	FM

자동소화 재떨이



26800



268502

- 미국 FM 인증제품으로 화재 테스트 통과
- 산소 차단 및 자동 소화 기능을 갖춘
- 내구성의 부식이 없는 폴리에틸렌 재질로 제작
- 내부에 강철 양동이기가 있어 청소 및 관리가 쉬움

Cat. No.	용량(L)	크기 (DIAxH)(mm)	색상	무게(kg)
26800	15	419 x 978	회색	5.7
26800B	15	419 x 978	베이지색	5.7
26800D	15	419 x 978	검정색	5.7
26800T	15	419 x 978	적갈색	5.7
26800G	15	419 x 978	청록색	5.7
268501	15	305 x 965	회색	5
268502	15	305 x 965	황갈색	5
268503	15	305 x 965	검정색	5

화재 소화

Fire-Extinguisher

방화담요 (Fire Blanket)

SAFE&WORK®



<SAS-FB-0001>

방화담요

- 100% 유리섬유 소재
- 최고 550°C 단열 성능
- 초기 화재 진화·대피에 최적
- 발화원(불이 난 곳)에 직접 덮어 사용
- 초기 진화가 어려울 시 담요처럼 몸에 덮어 화상과 열기로부터 신체 보호
- CE 인증



<SAS-FB-0002>

Cat. No.	담요 재질	패킹 재질	패킹 색상	크기 (mm)	최대 허용 온도
SAS-FB-0001	Glass Fiber	PE	Red	1800 x 1800	550°C
SAS-FB-0002	Glass Fiber	Plastic	White	1000 x 1000	550°C



<담요>



화재 대피

Fire Escape

화재 대피용 안전 마스크 (Fire Emergency Mask)



성인용



어린이용

화재용 긴급 대피 마스크

- 방진/방독 정화필터 방식으로 정화통 15분 이상 성능유지
- 폴리카보네이트(PC) 재질의 내구성과 내열성이 강한 두건렌즈 사용 (김서림 방지 기술 적용)
- 두건 끈을 앞으로 당기는 구조로 손쉽게 사이즈 조절 가능
- 한국인 얼굴형에 꼭 맞는 사이즈의 코틀 개발로 편안한 호흡 및 착용감 유지
(3D 헤드 스캐너 측정 DB분석을 통해 한국인 얼굴형에 최적화된 사이즈로 코틀 디자인 설계)
- 난연성 내열 원단(Aluminized)의 안면부 보호 두건 사용 (최고 800°C의 가연성 시험 통과)
- 화재발생 시 정화통 반사판을 통해 위치 식별이 용이해 신속한 구조 가능



표준번호 KS M 6766:2016
표시인증: 제17-0107호



국내최초! Easy 오픈캡 기술 도입

화재대피 마스크 착용 단계를 줄이기 위해 마스크 내/외부 고무마개가 은박포장 개봉 및 착용과정에서 동시 분리되는 기술로 마스크 신속 착용을 돕습니다.



KS 인증 취득

정부기관 인증 취득으로 제품 안전성이 매우 우수합니다.
표준번호 KS M 6766:2016
표시인증: 제 17-0107호



원통형 타입의 컴팩트한 패키징

보관/적재 효율을 높이기 위해 부피를 최소화한 원통형 타입의 패키징 기술을 도입하였습니다.

SG-F0119 사용 방법



“찢고 꺼낸다.”

화살표 방향으로 개봉하고 꺼낸 후 정화통 마개분리를 확인하세요.



“벌리고 쓴다.”

입구를 벌려 내부마개 분리를 확인하고 목까지 내려 쓰세요.



“당기고 고정한다.”

얼굴에 맞게 끈을 앞으로 당겨 고정하세요.

Cat. No.	제품 설명
SG-F0119 (성인용 일반형)	은박 비닐 팩
SG-F0119K (어린이용 일반형)	은박 비닐 팩

응급 보호 및 구조

First Aid

유해/화학물 응급처치

Chemical First-Aid

화학물 중화 (Chemical Neutralization Agent)

SAFE&WORK®



중화제 키트

- 실험실의 화학물 누출시 신속히 중화/제거하기 위한 응급용 종합 키트
- 구성품 : 산/알칼리 중화제 + 덧신비닐 + 쇠주걱 + 폐수거비닐 + 방진마스크 + 내화학성 장갑

Cat. No.	구성
SAS-NEU-S	종합 멀티 중화제, 덧신비닐, 쇠주걱, 폐수거비닐, 방진마스크, 내화학장갑

사용방법

- 화학물 누출시, 키트에 있는 중화제를 선택해 누출된 화학물에 살포합니다.
- 살포 분량은 화학물과 1:1 비중을 기준으로 합니다.
- 살포된 중화제의 색상이 변화면 중화가 끝났다고 보고 동봉된 쇠주걱으로 중화제에 흡착된 화학물을 폐수거용 비닐(biohazard bag)에 담아 분리 배출합니다.
- 분리 배출 시, 유출된 물질의 위험도에 대한 회사 내규 혹은 국가 규정에 따라 배출 및 폐기 하시면 됩니다.

중화제 설명

- 알칼리 중화제 (Chemizorb® Alkalis)
 - 처음 염기성 물질을 접촉했을 때는 파란색으로 변합니다.
 - 중화가 완벽히 되었을 때는 파란색이 점점 없어지면서 색이 없어 집니다.
 - 100ml 의 염기성 물질에는 100~120g의 Chemizorb® OH 로 흡착하고 중화 시킬 수 있습니다.
- 산 중화제 (Chemizorb® Acid)
 - 불산을 제외한 모든 유출된 산에 적합한 흡착제입니다.
 - 중화 과정 중 CO 가 발생합니다.
 - 중화가 시작되면 흡착제는 붉은 색을 나타내며, 중화완료 시 노란색으로 변합니다.
 - 100ml 의 산성 물질에는 100g의 Chemizorb® H 로 흡착하고 중화 시킬 수 있습니다.

응급 샤워 (Emergency Shower & Eye Wash)



30177

칸막이형 비상샤워기

- 좁은 공간이나 샤워기를 밀폐해야되는 장소에 적절
- 누수 위험을 줄이기 위해 일체형 배수구와 스크린 포함
- 눈과 얼굴피부를 위한 응급세척기 포함
- 샤워기 안에 들어가면 바로 작동(풋 페달)
- 샤워기 : 115L/min , 안면세척기 : 11.4L/min

Cat. No.	크기 (WxDxH)(mm)	무게 (kg)
30176	1313 x 1049 x 2408	121
30177	1313 x 1061 x 2408	128

* 30177로 업그레이드시, 120V 배수펌프 추가 가능



비상 안전 샤워기 & 비상 안면 세척기

- 아연 도금 연강 또는 스테인레스 강 파이프 구조
- 눈 / 얼굴 세척 장치가 바닥에 장착 (비 응축) (Cat.No. 30088, 30089 제품만 해당)
- 동결 또는 과열 가능성이 없는 실내에서 사용
- 쉽게 확인 가능한, 보편적인 눈 세척 및 샤워표지 포함

Cat. No.	사용 온도 범위 (°C)	재질	구성	크기(WxDxH)(mm)	무게(kg)
EXP-18G/85G	5 ~ 35	아연도금강	전신 샤워기 + 풋페달 아이워셔	314x751x2617	16
EXP-18GS85G		스테인레스 스틸	전신 샤워기 + 풋페달 아이워셔	314x751x2617	16

긴급 아이워셔



휴대용 긴급 눈/얼굴 세척기 - STD-28G

- 내열성의 휴대용 눈/얼굴 세척기
- 기존 비상사위기의 보조 수단으로 사용가능
- 11리터 용량의 스테인리스 실린더
- 2분 동안 분사 가능
- 1.5m 유연한 호스의 수동식 레버로 사용이 편리
- 실린더 자체 압력 게이지 부착
- 벽걸이 캐비닛 또는 열선내장 캐비닛과 함께 사용 가능



재질	스테인레스 스틸 실린더
크기 (WxDxH)(mm)	180 x 180 x 675
무게 (kg)	15 (full), 4 (empty)
용량 (L)	11
공급 압력	6.9 BAR G (100 PSI)
폭발 압력	69 BAR G (1000 PSI)
유량	6 liters per minute (1.59 gpm)
최소 작동 환경 온도	5°C
최대 작동 환경 온도	35°C
조작 방법	수동식



휴대용 긴급 눈/얼굴 세척기 - STD-38G

- 내열성의 휴대용 눈/얼굴뿐만 아니라 신체 부위를 직접적으로 세척가능
- 기존 비상사위기의 보조 수단으로 사용가능
- 15리터 용량의 스테인리스 실린더
- 2분 동안 6L 분사 가능
- 유연한 호스의 수동식 레버로 사용이 편리
- 실린더 자체 압력 게이지 및 가압장치 부착
- 벽걸이 캐비닛 또는 열선내장 캐비닛과 함께 사용 가능
실린더 청소 및 유지보수가 가능하도록 실린더 개폐 가능

재질	스테인레스 스틸 실린더
크기 (WxDxH)(mm)	267 x 242 x 820
무게 (kg)	20 (full), 5 (empty)
용량 (L)	15
공급 압력	6.9 BAR G (100 PSI)
폭발 압력	69 BAR G (1000 PSI)
유량	6 liters per minute (1.59 gpm)
조작 방법	수동식

긴급 아이워셔



벽걸이형 긴급 눈 세척기 (60.5L 대용량) – 16GFEW

- 수도관 연결이 필요 없어 설치 환경에 제약이 없음
- 휴대용 손잡이, 고정용 브라켓 포함
- 벽걸이, 벤치, 테이블 상단 설치 가능
- 넓은 주입구로 신속한 세척, 검사, 주입 가능
- ANSI Z358.1 / EN15154 충족
- 검정 핸들을 내림과 동시에 분사

재질	HDPE
용량	60.5 L (16 US Gallons)
분사시간	15분
분사용량	2L (0.55 US Gallons)
사이즈 (WxDxH)(mm)	530x255x640
무게	9kg (empty) / 64.3kg (full)



벽걸이형 긴급 눈 세척기 (38L) – OPTIWASH

- 수도관 연결이 필요 없어 설치 환경에 제약이 없음
- 휴대용 손잡이, 고정용 브라켓 포함
- 벽걸이, 벤치, 테이블 상단 설치 가능
- 넓은 주입구로 신속한 세척, 검사, 주입 가능
- ANSI Z358.1 / EN15154 충족
- 핸들을 내림과 동시에 분사
- 시인성이 높은 슬림한 주황색 디자인
- 단열 / 열선내장 보관팩 별도 구매 가능

설치 제품 재질

재질	High Density Polyethylene	유량	1.5L / 1 min for 15min
용량	38L (10 US gallons)	색상	Orange

Delivery Manifold

재질	High Density Polyethylene
색상	Orange

분사구

재질	Poly propylene
색상	Black

무게 및 규격

사이즈 (WxDxH)(mm)	450x186x774
무게(kg)	5.8 (empty) / 42 (full)

중량물 계단, 험로 운반용 전동 리프트



계단 운반 전동 리프트 (기본형/수평형/수직형)

- 장애물, 비탈, 계단 등을 등반 시 섬세한 컨트롤이 가능한 조이스틱 컨트롤 패널 장착
- 전 세계 유일 보조 리프트를 장착하여 좁은 공간에서 앞/뒤, 상/하, 360° 회전이 가능
- 적재물 전도 방지를 위하여 플랫폼을 앞, 뒤로 최대 80cm 이동이 가능하며, 조작 핸들판도 최대 50cm 연장 가능
- 쉽고 편한 통합 컨트롤 패널 설계
- 최대 600kg 중량물 적재 가능
- 최대 경사 45° 운용 가능
- 배터리 작동 방식으로 완충 시 4시간 지속 운용 가능



Pianoplan 600S (기본형)
- 플랫폼을 앞뒤로만 조정
- 계단 이동 기능 제공



Pianoplan 600H (수평형)
- 플랫폼을 수평으로 조정하며 원하는 위치에서 적재물의 상/하차 가능



Pianoplan 600J (수직형)
- 플랫폼을 수직으로 조정
- 대형 사이즈의 중량물을 주로 운반하는 작업장에 추천

TECHNICAL FEATURES	Pianoplan 600S (기본형)	Pianoplan 600H (수평형)	Pianoplan 600J (수직형)
Length (길이)	1280	1280	1433 Max 1680
Width (너비)	540	540	540
Platform length (플랫폼 길이)	1205	1205	1350 Max 1605
Platform width (플랫폼 너비)	430	430	430
Forward max extension (플랫폼 최대 확장 길이)	500	500	500
Minimum platform height (플랫폼 최저 하강 높이)	325	370	440
Maximum platform height (플랫폼 최대 상승 높이)	700	745	780
Weight (무게)	300	340	345
Load capacity (최대 적재 하중)	600	600	600
Drive speed (운행 속도)	12.5	12.5	12.5
Power (동력) (W)	2 x 700	2 x 700	2 x 700
Max pressure Bar (최대 유압)	110	125	130
Batteries 2 x 12V (배터리)	40 Ah	40 Ah	40 Ah
Autonomy (≈)	50 floors	50 floors	50 floors
최대 허용 경사도	45°	45°	45°



드럼 운송과정에서 발생하는
화학사고 예방을 위한 **완/벽/결/속**

드럼클립



**흔들려도 괜찮아,
클립 했으니까!**



유럽기준 준수



편리함



작업시간 단축



공간 절약



비용 절감

1 세트
(2개)



밀폐형 드럼용

DC18A-R

1 세트
(2개)



오픈형/플라스틱 드럼용

DC19B-G

UN 200L 밀폐형 드럼 맞춤 설계



UN200L
밀폐형 드럼

UN 200L 오픈형 드럼, 플라스틱 드럼 맞춤 설계



UN200L
오픈형 드럼



플라스틱 드럼

- ✓ 4드럼과 팔레트 간 결속, 래싱시 활용
- ✓ 유리섬유강화플라스틱(GFRP) 재질 : 내식성 · 내열성 우수 · 가볍고 강함
- ✓ ISTA(국제안전수송협회) 3E 테스트 완료 : 취급 및 운송 중 발생하는 진동, 충격 및 기타 스트레스와 관련된 포장 제품의 보호 성능평가
- ✓ EUMOS 40509 테스트 완료 : 적재 단위(팔레트) 안정성 평가
- ✓ TUV Rheinland 인증(DIN EN 12195-1, 유럽 기준) : 적재물 고정 운전 시험
- ✓ 물과 비누로 세척 용이
- ✓ 네덜란드산 (Made in Netherland)

드럼 결속 및 래싱 예시



밀폐형 드럼 & 스트랩 활용



오픈형 드럼 & 래싱 벨트 활용



플라스틱 드럼 & 스트랩 활용

래싱(Lashing) : 운반차량 내에 위험물 운반용기를 적재한 후 용기가 움직이지 못하도록 합성수지끈, 체인, 강철 끈, 강철 루프 등으로 고정하는 방법

Chemical Safety

글로벌 No. 1 EN / FM 안전 캐비닛에서 비상사위기 까지
유해물질에 대한 글로벌 스탠다드 안전 솔루션

asecos

Justrite
Safety Group

HUGHES
HUGHES-SAFETY.COM
Justrite Safety Group

PPE

세계 최고로 인정받는 개인보호 솔루션

Ansell

MICROFLEX

BEARgrip

종합 안전 솔루션

석림세이프티

Work Safety

위험한 작업환경 개선을 위한
완벽한 솔루션

TRAX
MATS FOR PROFESSIONAL USE

CHECKERS
SAFETY GROUP

SAFE&WORK

Environment Safety

유해물질 누출로 부터 환경을 보호하는
뛰어난 환경보호/오염방지 솔루션

ROMOLD LTD®
SUPERIOR SECONDARY CONTAINMENT SOLUTIONS

SCHOELLER
INDUSTRIES

DRUM
CLIP

지역 판매처

강원 (주)바이오토프 T. 033) 262-9807

광주/전남 (주)동양사이언스 T. 062) 523-7891

포항 에덴테크 T. 054) 292-8222

경기 그린텍 T. 031) 227-1961

부산/경남 영동과학 T. 051) 255-9481

창원 유원하이텍(주) T. 055) 277-5675

충북 충북과학(주) T. 043) 234-6200

전주 (유)엘케이바이오텍 T. 063) 242-1603