

1. 화학제품과 회사에 관한 정보

가. 제품명

제품 형태	: 물질
상품명	: Methanol
CAS 번호	: 67-56-1
화학식	: CH3OH
동어	: Alcohol, Methyl Hydroxide, Methyl Hydrate, Wood Alcohol, Wood Spirit

나. 제품의 권고 용도와 사용상의 제한

○ 제품의 권고 용도

용제, 연료, 원료; 통풍이 잘되는 곳에서만 사용하십시오.

○ 제품의 사용상의 제한

자료없음.

다. 공급자 정보

- 공급업체

○ 회사명	: Valenz Pte. Ltd.
○ 주소	: #36-03 The Concourse 300 Beach Road Singapore 199555
○ 전화	: +65 63707300
○ 긴급전화번호	: Korea: +82 2 3479 8401 Asia Pacific: +65 3158 1074

2. 유해성·위험성

가. 유해성·위험성 분류

인화성 액체, 구분 2	H225
급성 독성 (경구), 구분 3	H301
급성 독성 (경피), 구분 3	H311
급성 독성 (흡입), 구분 3	H331
특정 표적장기 독성 (1 회 노출), 구분 1	H370

Methanol

물질안전보건자료

고용노동부고시 2023-9 에 따름

나. 예방조치문구를 포함한 경고표지 항목

○ 그림문자 (GHS KR)



○ 신호어 (GHS KR)

위험.

○ 유해·위험 문구 (GHS KR)

H225 - 고인화성 액체 및 증기.

H301+H311+H331 - 삼키거나, 피부에 접촉하거나 흡입하면 유독함.

H370 - 장기에 손상을 일으킴.

○ 예방 조치 문구 (GHS KR)

예방:

P210 - 열, 고온의 표면, 스파크, 화염 및 그 밖의 점화원으로부터 멀리하십시오. 금연.

P233 - 용기를 단단히 밀폐하십시오.

P240 - 용기와 수용설비를 접지하십시오.

P241 - 방폭형 전기/환기/조명.설비를 사용하십시오.

P242 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하십시오.

P243 - 정전기 방지 조치를 취하십시오.

P260 - 분진/흙/가스/미스트/증기/스프레이 를(을) 흡입하지 마시오.

P264 - 취급 후에는 취급 부위 을(를) 철저히 씻으시오.

P270 - 이 제품을 사용할 때에는 먹거나, 마시거나 흡연하지 마시오.

P271 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급하십시오.

P280 - 보호장갑/보호의/보안경/안면보호구 를(을) 착용하십시오.

대응:

P301+P310 - 삼켰다면: 즉시 의료기관/의사의 진찰을 받으시오.

P302+P352 - 피부에 묻으면: 다량의 물로 씻으시오.

P303+P361+P353 - 피부(또는 머리카락)에 묻으면: 오염된 모든 의류를 즉시 벗으시오. 피부를 물로 씻으시오.

P304+P340 - 흡입하면: 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오.

P308+P311 - 노출되거나 노출이 우려되면: 의료기관/의사의 진찰을 받으시오.

P311 - 의료기관/의사의 진찰을 받으시오.

P330 - 입을 씻어내시오.

P361+P364 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다시 사용 전 세척하십시오.

P370+P378 - 화재 시: 불을 끄기 위해 물 분무,알코올 내성 폼,건식 화학 물질,이산화탄소을(를) 사용하십시오.

Methanol

물질안전보건자료

고용노동부고시 2023-9 에 따름

저장:

P403+P233 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하십시오. 용기를 단단히 밀폐하십시오.

P403+P235 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하십시오. 저온으로 유지하십시오.

P405 - 잠금장치를 하여 저장하십시오.

폐기:

P501 - 폐기를 관련 법령에 따라 내용물/용기 을(를) 폐기하십시오.

다. 유해성·위험성 분류기준에 포함되지 않는 기타 유해성·위험성

해당없음

3. 구성성분의 명칭 및 함유량

제품 형태 : 물질

화학물질명	관용명 및 이명	제품 식별 번호	함유량 (%)
메틸 알코올	메틸알코올 / 메틸알콜	CAS 번호: 67-56-1 기존화학물질 번호: KE-23193	> 99

4. 응급조치 요령

가. 눈에 들어갔을 때

주의사항에 따라물로 눈을 헹구시오.

나. 피부에 접촉했을 때

피부를물로 씻으시오[또는 샤워하십시오].

오염된 모든 의류를 즉시 벗으시오.

다. 흡입했을 때

신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오.

의사를 부르시오.

라. 먹었을 때

입을 씻어내시오.

즉시 의사를 부르시오.

Methanol

물질안전보건자료

고용노동부고시 2023-9 에 따름

마. 기타 의사의 주의사항

증상에 따라 치료하십시오.

5. 폭발·화재시 대처방법

가. 적절한 (및 부적절한) 소화제

적절한 소화제	: 물 분무,알코올 내성 폼,건식 화학 물질,이산화탄소.
부적절한 소화제	: 메탄올은 물 위에 떠다니게 됩니다. 따라서 물 분사기나 물줄기를 사용하여 물을 뿌리면 화재가 발생할 수 있습니다.

나. 화학물질로부터 생기는 특정 유해성

화재 위험	: 고인화성 액체 및 증기.
폭발 위험	: 직접 폭발 위험 없음.
화재 시 반응성	: 메탄올은 낮에는 거의 보이지 않을 정도로 깨끗하고 투명한 불꽃으로 연소합니다. 증기는 공기와 폭발성 혼합물을 형성할 수 있습니다. 증기는 공기보다 무겁기 때문에 점화원으로 이동하여 역화될 수 있습니다. 증기는 지면을 따라 확산되어 낮거나 밀폐된 공간에 모일 수 있습니다. 증기는 열, 스파크 또는 불꽃에 의해 쉽게 점화됩니다. 용기가 화재에 노출되면 폭발할 수 있습니다. 화재가 발생하면 열 분해 또는 연소로 인해 자극적이고 독성이 강한 가스가 발생할 수 있습니다.

다. 화재 진압 시 착용할 보호구 및 예방조치

소방 지침	: 안전 거리에 있는 보호 구역에서 화재 진압. 호흡 보호구를 비롯한 적절한 보호 장비 없이 화재 지역에 들어가지 마시오.
화재 진압 중 보호	: 적절한 보호 장비 없이는 조치를 취하지 마시오. 자급식 호흡보호구. 전신 보호복.

6. 누출 사고 시 대처방법

가. 인체를 보호하기 위해 필요한 조치사항 및 보호구

- 권장 개인 보호 장비 착용.
- 유출지역을 환기시키시오.
- 화염, 스파크에 노출을 금하고, 흡연하지 마시오.
- 분진/흙/가스/미스트/증기/스프레이 를(을) 흡입하지 마시오.
- 피부, 눈 및 의류에 닿지 않도록 하시오.
- 적절한 보호 장비 없이는 조치를 취하지 마시오.
- 보다 자세한 정보는 8 항(누출방지 및 개인보호구)을 참조하십시오.
- 불필요한 인원은 대피시키시오.

Methanol

물질안전보건자료

고용노동부고시 2023-9 에 따름

안전하게 처리하는 것이 가능하면 누출을 막으시오.
고형물 및 고형 잔류물은 인가된 시설에서 폐기하십시오.

나. 환경을 보호하기 위해 필요한 조치사항

환경으로 배출하지 마시오.

다. 정화 또는 제거 방법

모래나 토양으로 유출된 물질을 흡수 시키시오.
모든 누출물은 하수구나 시내로 유입되지 않도록 제방을 쌓거나 흡수제로 담으시오.
가능하면 위험을 감수하지 말고 누출을 중단시킬 것.
액체 유출물을 흡습제로 흡수하십시오.
제품이 하수구 또는 상하수도로 유입될 경우 국가 기관에 알리시오.

7. 취급 및 저장방법

가. 안전취급요령

안전취급요령 : 열, 고온의 표면, 스파크, 화염 및 그 밖의 점화원으로부터 멀리하십시오. 금연.
용기와 수용설비를 접지하십시오.
스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하십시오.
정전기 방지 조치를 취하십시오.
용기 내 인화성 증기가 축적될 수 있음.
폭발 방지 장비를 사용하십시오.
개인 보호구를 착용하십시오.
분진/흙/가스/미스트/증기/스프레이 를(을) 흡입하지 마시오.
눈, 피부, 의류에 묻지 않도록 하시오.
옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급하십시오.

위생 조치 : 다시 사용 전 오염된 의류를 세척하십시오.
이 제품을 사용할 때에는 먹거나, 마시거나 흡연하지 마시오.
제품 취급 후 반드시 손을 씻으시오.

취급 시 발생가능한 추가 위험 : 일반적인 사용 조건에서는 위험한 것으로 간주하지 않습니다.

나. 안전한 저장 방법

기술적 조치 : 용기와 수용설비를 접지하십시오.
보관 조건 : 환기가 잘 되는 곳에 보관하십시오.
저온으로 유지하십시오.
용기를 단단히 밀폐하십시오.
잠금장치를 하여 저장하십시오.

Methanol

물질안전보건자료

고용노동부고시 2023-9 에 따름

- 피해야 할 물질 : 강한 산화제, 강한 무기산 또는 유기산, 강염기 및 할로겐화 탄화수소와의 접촉을 피하세요. 이러한 물질과 접촉하면 폭발적이거나 폭발적인 반응을 일으킬 수 있습니다. 납, 알루미늄, 마그네슘 및 백금에 부식성이 있을 수 있습니다.
- 포장재 : 제품은 항상 원래의 포장과 동일한 재질의 포장 용기에 보관하십시오.

8. 노출방지 및 개인보호구

가. 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등

메틸 알코올 (67-56-1)	
한국 - 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등	
ISHA OEL TWA	200 ppm
ISHA OEL STEL	250 ppm
ISHA PEL TWA	200 ppm
ISHA PEL STEL	250 ppm
중국 - 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등	
OEL PC-TWA	25 mg/m ³
OEL PC-STEL	50 mg/m ³
화학물질 종류	피부 표시법
직업 재해 요인 카탈로그	Category 2 - Chemical Factors
인도 - 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등	
PEL (OEL TWA)	260 mg/m ³
	200 ppm
PEL (OEL STEL)	310 mg/m ³
	250 ppm
화학물질 종류	피부흡수에 관한 주의
인도네시아 - 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등	
NAB (OEL TWA)	200 ppm
NAB PSD (OEL STEL)	250 ppm
화학물질 종류	피부흡수에 관한 주의

Methanol

물질안전보건자료

고용노동부고시 2023-9 에 따름

메틸 알코올 (67-56-1)	
싱가포르 - 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등	
PEL (OEL TWA)	262 mg/m ³ 200 ppm
OEL STEL	328 mg/m ³ 250 ppm
대만 - 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등	
OEL TWA	262 mg/m ³ (type 2 organic solvent) 200 ppm (type 2 organic solvent)
OEL STEL	327.5 mg/m ³ (type 2 organic solvent) 250 ppm (type 2 organic solvent)
화학물질 종류	피부흡수에 관한 주의 type 2 organic solvent
베트남 - 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등	
OEL TWA	50 mg/m ³
OEL STEL	100 mg/m ³
호주 - 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등	
OES TWA	262 mg/m ³ 200 ppm
OES STEL	328 mg/m ³ 250 ppm
미국 - ACGIH - 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등	
ACGIH OEL TWA	200 ppm
ACGIH OEL STEL	250 ppm
ACGIH 화학물질 분류	피부 - 피부 경로를 통해 전체적인 노출의 가능성이 매우 큼.
미국 - ACGIH - 생물학적 노출 지수	
BEI	15 mg/l Parameter: Methanol - Medium: urine - Sampling time: end of shift (background, nonspecific)

Methanol

물질안전보건자료

고용노동부고시 2023-9 에 따름

메틸 알코올 (67-56-1)	
미국 - IDLH - 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등	
IDLH	6000 ppm
미국 - NIOSH - 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등	
NIOSH REL TWA	260 mg/m ³
	200 ppm
NIOSH REL STEL	325 mg/m ³
	250 ppm
US-NIOSH 화학물질 분류	Potential for dermal absorption
미국 - OSHA - 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등	
OSHA PEL TWA	260 mg/m ³
	200 ppm

나. 적절한 공학적 관리

- 적절한 공학적 관리 : 작업장의 환기 상태가 양호한지 확인하십시오.
- 환경 노출 관리 : 환경으로 배출하지 마시오.

다. 개인보호구

개인 보호구:
권장 개인 보호 장비 착용.

호흡기 보호:
[환기가 잘 되지 않는 경우] 호흡기 보호구를 착용하십시오.

눈 보호:
보안경

손 보호:
안전 장갑

Methanol

물질안전보건자료

고용노동부고시 2023-9 에 따름

신체 보호:

적절한 보호복을 착용하십시오

9. 물리화학적 특성

가. 외관	: 투명 무색 액체.
물리적 상태	: 액체
색상	: 무색 투명.
나. 냄새	: 알코올 냄새.
다. 냄새 역치	: 59 ppm
라. pH	: 자료없음
마. 녹는점/어는점	: -97.8 °C (-144 °F)
바. 초기 끓는점과 끓는점 범위	: 63 °C (145.4 °F)
사. 인화점	: 11 °C (51.8 °F)
아. 증발 속도	: 자료없음
자. 인화성(고체, 기체)	: 해당없음.
차. 인화 또는 폭발 범위의 상한/하한	: 자료없음
카. 증기압	: 12.8 kPa @ 20 °C
타. 용해도	: 완벽하게 섞였을 경우: 물. 에탄올, 에테르, 아세톤, 클로로포름에 용해됨.
파. 증기밀도	: 1.11 [Air = 1]
하. 비중	: 0.791 – 0.793 @ 20 °C
거. n 옥탄올/물 분배계수	: -0.77
너. 자연발화 온도	: 385 °C (725 °F)
더. 분해 온도	: 자료없음
러. 점도(동점도)	: 자료없음
점도(역학점도)	: 0.55 cPs @ 20 °C
머. 분자량	: 32.04 g/mol
버. 휘발성	: 자료없음
무게별 휘발성 물질(21°C 기준)	: 100%

기타

상대 증발 속도(부틸아세테이트=1)	: 5.9
상대 증발 속도(에테르=1)	: 5.3
폭발 하한계	: 6.3 vol %
폭발 상한계	: 36.5 vol %
포화 농도	: 166 g/m ³

Methanol

물질안전보건자료

고용노동부고시 2023-9 에 따름

10. 안정성 및 반응성

가. 화학적 안정성 및 유해 반응의 가능성

고인화성 액체 및 증기.
정상적인 조건에서는 안정적임.
정상 사용 조건에서 알려진 위험 반응 없음.

나. 피해야 할 조건

뜨거운 표면과 접촉을 피하십시오.
열.
화염, 스파크, 점화원을 모두 제거하십시오.
충격을 피하십시오.
밀폐된 장소를 피하십시오.

다. 피해야 할 물질

강한 산화제, 강한 무기산 또는 유기산, 강염기 및 할로겐화 탄화수소와의 접촉을 피하십시오.
이러한 물질과 접촉하면 폭발적이거나 폭발적인 반응을 일으킬 수 있습니다. 납, 알루미늄, 마그네슘 및 백금에 부식성이 있을 수 있습니다.

라. 분해시 생성되는 유해물질

정상적인 보관 및 사용 조건에서는 유해한 분해 산물이 발생하지 않음.
열분해 생성물에는 탄소 산화물, 포름산, 포름알데히드 및 기타 유독성 연기 및 가스가 포함됩니다.

11. 독성에 관한 정보

가. 가능성이 높은 노출 경로에 관한 정보

경구	: 삼키면 유독함.
피부 및 눈 접촉	: 급성 독성 (경피) - 피부와 접촉하면 유독함. 피부 부식성 / 자극성 - 분류되지 않음. 심한 눈 손상성/눈 자극성 - 분류되지 않음.
흡입	: 급성 독성 (흡입) - 흡입하면 유독함. 급성 독성 (흡입, 증기): 흡입하면 유독함.

나. 건강 유해성

급성 독성 (경구):

삼키면 유독함.

급성 독성 (경피):

피부와 접촉하면 유독함.

Methanol

물질안전보건자료

고용노동부고시 2023-9 에 따름

급성 독성 (흡입):

흡입하면 유독함. 흡입: 증기: 흡입하면 유독함.

메틸 알코올 (67-56-1)	
경구	100mg/kg(LD50, rat) 7,300mg/kg(LD50, mouse), 14,200mg/kg(LD50, rabbit) 143~428mg/kg(LDLo, human)
경피	300mg/kg(LD50, rabbit) 1,600mg/kg(LDLo, monkey)
흡입	3mg/L(LC50, rat) 87.5mg/L/6hr(LC50, rat, 증기)
복강	7,529mg/kg(LD50, rat) 10,765mg/kg(LD50, mouse), 1,826mg/kg(LD50, rabbit)

피부 부식성 또는 자극성:

분류되지 않음.

심한 눈 손상 또는 자극성:

분류되지 않음.

호흡기 과민성:

분류되지 않음

피부 과민성:

분류되지 않음

발암성:

분류되지 않음.

생식세포 변이원성:

분류되지 않음

생식독성:

분류되지 않음

특정 표적장기 독성 (1 회 노출):

장기에 손상을 일으킴.

Methanol

물질안전보건자료

고용노동부고시 2023-9 에 따름

메틸 알코올 (67-56-1)	
특정 표적장기 독성 (1 회 노출)	증기는 호흡기 자극성 유발 중추 신경계 쇠약, 진전, 운동 실조가 나타남 (1, 2.5 및 5.0g/kg body weight 로 노출)

특정 표적장기 독성 (반복 노출):

분류되지 않음.

메틸 알코올 (67-56-1)	
특정 표적장기 독성 (반복 노출)	흡입 : 6.66mg/L (NOAEL, rat, 28 일) 흡입 : 1.06mg/L (NOAEC, rat, 수컷, 13 주)

흡인 유해성:

분류되지 않음

12. 환경에 미치는 영향

가. 생태독성

- 생태학 - 일반 : 이 제품은 수생 생물에 위험한 것으로 간주되지 않으며 환경에 장기적 악영향을 유발하는 것으로 간주되지도 않음.
- 수중 환경에 유해, 단기 (급성) : 분류되지 않음
- 수중 환경에 유해, 장기 (만성) : 분류되지 않음.

메틸 알코올 (67-56-1)	
LC50 - 어류	Goldfish, 250ppm/11hr(담수) Pimephales promelas, 100mg/L/96hr Rainbow trout, 13,680ppm/11hr(담수) L. macrochirus, 15,400mg/L/96hr
EC50 - 물벼룩	Daphnia magna, 3,289mg/L/48hr Daphina, 32,000ppm/11hr(담수) Daphnia magna, 10,000mg/48hr
ErC50 - 조류	A. cylindrica, 20,300mg/L/14d A. inaequalis, 21,170mg/L/14d Anabaena sp., 24,730mg/L/14d Nostoc sp., 43,290mg/L/14d

Methanol

물질안전보건자료

고용노동부고시 2023-9 에 따름

나. 잔류성 및 분해성

메틸 알코올 (67-56-1)	
분해성 - 수계	이분해성 물질임
분해성 - 대기	반감기 17.8 일 (OH 라디칼과의 반응)

다. 생물 농축성

메틸 알코올 (67-56-1)	
BCF - 어류 [1]	<10
n 옥탄올/물 분배계수 (Log Pow)	-0.77

라. 토양 이동성

메틸 알코올 (67-56-1)	
Koc	0.13~0.61

마. 기타 유해 영향

오존층 유해성 : 분류되지 않음
기타 유해 영향 : 자료없음

13. 폐기시 주의사항

가. 폐기방법

반드시 법적 규정에 따라 폐기하십시오.
허가된 수거업체의 분류 지침에 따라 내용물/용기를 폐기하십시오.

나. 폐기시 주의사항(오염된 용기 및 포장의 폐기 방법을 포함함)

반드시 법적 규정에 따라 폐기하십시오.
용기 내 인화성 증기가 축적될 수 있음.
빈 용기를 재사용하지 마십시오.

14. 운송에 필요한 정보

가. 유엔 번호(UN No.)

UN-번호(UN RTDG) : 1230

Methanol

물질안전보건자료

고용노동부고시 2023-9 에 따름

UN-번호(ADR) : 1230
UN-번호 (IMDG) : 1230
UN-번호(IATA) : 1230

나. 유엔 적정 선적명

적정 선적명 (UN RTDG) : METHANOL
적정 선적명 (ADR) : 메탄올
적정 선적명 (IMDG) : METHANOL
적정 선적명 (IATA) : Methanol

다. 운송에서의 위험성 등급

UN RTDG

분류 (UN RTDG) : 3 - 인화성 액체
위험 라벨 (UN RTDG) : 3, 6.1.



ADR

운송에서의 위험성 등급 (ADR) : 3 (6.1)
위험 라벨 (ADR) : 3, 6.1.



IMDG

운송에서의 위험성 등급 (IMDG) : 3 (6.1)
위험 라벨 (IMDG) : 3, 6.1.



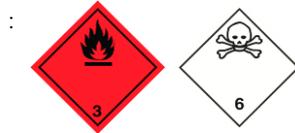
IATA

운송에서의 위험성 등급 (IATA) : 3 (6.1)
위험 라벨 (IATA) : 3, 6.1.

Methanol

물질안전보건자료

고용노동부고시 2023-9 에 따름



라. 용기등급

용기등급 (UN RTDG)	: II
용기 등급 (ADR)	: II
용기 등급(IMDG)	: II
용기 등급 (IATA)	: II

마. 해양오염물질

환경에 위험	: 비해당
해양오염물질	: 비해당
그 밖의 참고사항	: 자료없음.

바. 사용자가 운송 또는 운송수단에 관련해 알 필요가 있거나 필요한 특별한 안전대책

자료없음

15. 법적 규제현황

가. 산업안전보건법에 의한 규제

제조금지물질	해당없음	
허가대상물질	해당없음	
노출기준설정물질	해당 됨	67-56-1: 메틸 알코올 (메탄올)
허용기준설정물질	해당 됨	67-56-1: 메탄올
작업환경측정대상물질	해당 됨	67-56-1: 메탄올
특수건강진단대상물질	해당 됨	67-56-1: 메탄올
관리대상유해화학물질	해당 됨	67-56-1: 메탄올
공정안전보고서 제출대상물질	해당 됨	67-56-1: 메틸 알코올 (인화성 액체) (제조 · 취급: 5,000kg (저장: 200,000kg))

나. 화학물질관리법에 의한 규제

유독물질	해당 됨	67-56-1: 메틸알코올 (유독물질 번호 : 1997-1-0080 (10% 이상 함유))
금지물질	해당없음	
제한물질	해당없음	
사고대비물질	해당 됨	67-56-1: 메틸알코올 (사고대비물질 번호 : 4 (85% 이상 함유))

Methanol

물질안전보건자료

고용노동부고시 2023-9 에 따름

다. 화학물질의 등록 및 평가 등에 관한 법률에 의한 규제

기존화학물질 인벤토리(KECI)	해당 됨	67-56-1: Methanol ; Methyl alcohol (기존화학물질 번호 : KE-23193)
등록대상 기존화학물질 (PEC)	해당 됨	67-56-1: Methanol ; Methyl alcohol (등록대상기존화학물질 번호 : 14)
중점관리물질	해당없음	
CMR 물질	해당없음	

라. 위험물안전관리법에 의한 규제

위험물안전관리법에 의한 규제	해당 됨	67-56-1: 메틸 알코올 (제 4 류 인화성 액체 - 3.알코올류 (지정수량: 400 리터))
-----------------	------	---

마. 폐기물관리법에 의한 규제

지정폐기물에 함유된 유해물질	해당없음	
폐기물의 종류	자료없음	

바. 기타 국내 및 외국법에 의한 규제

국내

잔류성 유기오염물질 관리법	해당없음	
오존층 보호를 위한 특정물질	해당없음	

국제

EU 규제정보

EU 후보 목록 (SVHC)	REACH 후보 목록에 등록 안 됨
EU authorization 목록 (REACH Annex XIV)	REACH 부속서 XIV (승인 목록)에 등록 안 됨
EU restriction 목록 (REACH Annex XVII)	해당없음

미국 규제정보

CERCLA 103 규정	해당 됨	
EPCRA 302 규정	해당없음	
EPCRA 304 규정	해당없음	
EPCRA 313 규정	해당 됨	

국제 협약

자료없음

Methanol

물질안전보건자료

고용노동부고시 2023-9 에 따름

16. 그 밖의 참고사항

가. 자료의 출처:	유럽화학물질청, 한국산업안전보건공단(KOSHA) 데이터베이스, Loli.
나. 최초 작성일자:	2024-02-28
다. 개정 횟수 및 최종 개정일자:	1.0, 2024-02-28
라. 기타:	자료없음.
마. 변경 표시:	자료없음

본 정보는 현재 저희가 보유하고 있는 지식을 토대로 한 것이며 보건, 안전 및 환경 요건에 대해서만 제품을 설명하고자 하는 것입니다. 그러므로 제품의 특수한 속성을 보장하는 것으로 해석되어서는 안 됩니다.