

## 물질안전보건자료

### 1. 화학제품과 회사에 관한 정보

가. 제품명: TEGO® Glide 440

나. 제품의 권고용도와 사용상의 제한:

권고 용도: 산업용

사용상의 제한: 자료 없음.

다. 공급자정보:

회사명 : (주)에보닉코리아  
서울특별시 동작구 여의대방로 112 농심 성무관 3층, 07057

전화번호 : +82 2 320 4700 (office hour)

24시간 응급 처리 : +82 080-880-0468 (CHEMTREC)

### 2. 유해성 · 위험성

가. 유해성 · 위험성분류:

이 제품은 시행중인 법규에 따라 위험물로 분류되지 않았습니다

나. 예방조치문구를 포함한 경고 표지 항목:

물질 또는 제품은 GHS 지침에 따라 위험 경고 라벨을 요구하지 않습니다.

다. 유해성·위험성 분류기준에 자료 없음.

포함되지 않는 기타

유해성·위험성:

### 3. 구성성분의 명칭 및 함유량

단일물질

일반적인 정보: GHS 에 따른 유해 성분이 없습니다

### 4. 응급조치 요령

응급 조치 요령

일반적인 정보: 묻거나, 젖은 옷을 즉시 벗으십시오.

가. 흡입: 신선한 공기를 공급하고 몸이 좋지 않으면 의사와 상담할 것.

나. 피부 접촉: 피부와 접촉하면 비눗물로 씻어 주십시오. 불편한 경우: 의료 서비스 제공

제품명: TEGO® Glide 440

다. 눈 접촉: 눈과 접촉하는 경우, 물로 씻으십시오. 불편한 경우: 의료 서비스 제공

라. 입을 통한 섭취: 물로 입을 깨끗이 씻으십시오. 불편한 경우: 의료 서비스 제공

마. 기타 의사의 주의사항 자료없음.

**가장 중요한 증상/영향, 급성 지연**

증상: 특별한 점은 없음.

위험성: 자료없음.

**긴급한 의료 조치 및 특별한 처치를 필요로 하는 징후**

처리: 증상에 따라 치료할 것.

**5. 폭발 · 화재시 대처방법**

**가. 적절한 (및 부적절한 ) 소화제**

적절한 소화제: 폼, 이산화탄소, 건조 분말, 워터스프레이

부적절한 소화제: 다량의 물분사

나. 화학물질로부터 생기는 특정 유해성: 화재가 발생한 경우, 다음과 같은 기체가 발생할 수 있습니다: - 일산화탄소, 이산화탄소, 이산화규소

**다. 화재 진압 대원에 관한 특별 보호 장비 및 예방조치**

화재 진압 시 착용할 보호구 및 예방조치: 특정한 예방조치 없음.

화재 진압에 관한 특별한 개인 보호 장비: 폭발성 및/또는 연소 가스를 흡입하지 마십시오. 자급식 호흡기 보호구.

**6. 누출사고시 대처방법**

가. 인체를 보호하기 위해 필요한 조치 사항 및 보호구: 개인 보호장비를 사용할 것.

다. 정화 또는 제거 방법: 흡수 물질(예: 모래, 규조토, 유니버설 바인더)을 사용하여 흡수하십시오. 규정에 따라 흡수된 물질을 폐기할 것.

라. 환경을 보호하기 위해 필요한 조치사항: 배수로 또는 수로에 유입되지 않도록 하지 마십시오. 심토 및 토양에 유입되지 않도록 할 것

제품명: TEGO® Glide 440

## 7. 취급 및 저장방법

### 가. 안전취급요령

기술적 조치사항 (예. 국소 및 일반 배기장치):      자료없음.

안전한 취급 요령:      피부와 눈 접촉을 피할 것. 가스/증기/에어로졸을 흡입하지 마십시오. 규정대로 보관하고 취급한다면 특별한 조치가 필요하지 않습니다.

접촉 예방 조치:      자료없음.

### 나. 저장

안전 보관 조건:      용기를 단단히 밀폐하십시오.

안전 포장 물질:      자료없음.

## 8. 노출방지 및 개인보호구

### 가. 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등:

노출기준설정물질:      노출 기준이 설정되지 않음.

### 생물학적 노출기준

성분에 대해 명시된 생물학적 노출 기준이 없음.

나. 적절한 공학적 관리:      자료없음.

### 다. 개인 보호구:

호흡기 보호:      증기/에어로졸이 생성되는 경우에: 단기간의 경우: A-P2 조합 필터가 있는 호흡구를 사용할 것.

눈 보호:      보안경

손 보호:      물질: 니트릴로 만든 장갑 (NBR)  
 파과시간: 480 min  
 장갑 두께: 0.11 mm  
 물질: 천연 라텍스로 만든 장갑  
 파과시간: 480 min  
 장갑 두께: 0.5 mm  
 물질: 클로로프렌으로 만든 장갑 (CR, 예컨대 네오프렌)  
 파과시간: 480 min  
 장갑 두께: 0.65 mm  
 물질: 부틸로 만든 장갑 (IIR)  
 파과시간: 480 min  
 장갑 두께: 0.7 mm

신체 보호:      방호복



제품명: TEGO® Glide 440

**그 밖의 참고사항**

폭발 특성:	측정 안됨
산화 성질:	산화하지 않음
최소 점화 온도:	측정 안됨
금속 부식:	금속 부식성이 아님.
증발속도:	측정 안됨
분자량:	자료없음.

**10. 안정성 및 반응성**

가. 반응성:	"유해 반응의 가능성" 항목을 참조할 것.
나. 화학적 안정성:	정상 상태에서 안정된 물질입니다.
다. 유해 반응의 가능성:	적절한 보관 및 취급시 유해한 반응 없음.
라. 피해야 할 조건:	자료 없음
마. 피해야 할 물질:	자료 없음
바. 분해시 생성되는 유해물질:	적절한 보관 및 취급시 없음.

**11. 독성에 관한 정보**
**가. 가능성이 높은 노출 경로에 관한 정보**

흡입:	영향에 대한 정보는 아래와 같음
피부 접촉:	영향에 대한 정보는 아래와 같음
눈 접촉:	영향에 대한 정보는 아래와 같음
입을 통한 섭취:	영향에 대한 정보는 아래와 같음

**나. 건강 유해성 정보**
**급성 독성 (노출가능한 모든 경로에 대해 기재)**
**경구**

제품:	자료없음. 급성 독성 추정값: 2,394.35 mg/kg
-----	------------------------------------

**경피**

제품:	이용가능한 자료에 근거할 때 급성 독성으로 분류되지 않음.
-----	----------------------------------

**흡입**

제품:	이용가능한 자료에 근거할 때 급성 독성으로 분류되지 않음.
-----	----------------------------------

**반복투여독성**

제품:	자료없음.
-----	-------

**피부부식성 또는 자극성**

제품명: TEGO® Glide 440

제품:	자료없음.
심한 눈 손상 또는 자극성 제품:	자료없음.
호흡기 또는 피부 과민성 제품:	자료없음.
발암성 제품:	자료없음.

**IARC. 사람에게 대한 발암 위해성 평가에 관한 논문:**

발암성물질이 전혀 함유되어 있지 않거나 규제량내에 함유되어 있지 않음.

**생식세포 변이원성 물질**

시험관 내(In vitro) 제품:	자료없음.
생체 내(In vivo) 제품:	자료없음.

생식독성 제품:	자료없음.
-------------	-------

특정 표적장기 독성 (1회 노출) 제품:	자료없음.
---------------------------	-------

특정 표적장기 독성 (반복 노출) 제품:	자료없음.
---------------------------	-------

흡인 유해성 제품:	분류되지 않음
---------------	---------

**다. 건강 유해성 정보**

기타 유해성 제품:	올바른 방법으로 사용했을 경우, 지금까지 관찰되거나 알려진 건강상 부작용은 없었습니다. 눈과 접촉하면 안구에 유막을 생성해서 시야가 흐려지는 회복가능 단기간 증상이 유발될 수 있습니다.;
---------------	--

**12. 환경에 미치는 영향**
**가. 생태독성:**
**수생환경 유해성, 급성 유해성:**

어류 제품:	자료없음.
무척추동물 제품:	자료없음.

제품명: TEGO® Glide 440

**조류 또는 그 밖의 수생 식물**

제품: 자료없음.

**미생물에 대한 독성**

제품: 자료없음.

**수생환경 유해성, 만성 유해성:**
**어류**

제품: 자료없음.

**무척추동물**

제품: 자료없음.

**조류 또는 그 밖의 수생 식물**

제품: 자료없음.

**미생물에 대한 독성**

제품: 자료없음.

**나. 잔류성 및 분해성**
**생분해성**

제품: 자료없음.

**BOD/COD**

제품: 자료없음.

**다. 생물 농축성**
**생물농축계수 (BCF)**

제품: 자료없음.

**분배 계수 n-옥탄올 / 물 (log Kow)**

제품: Log Kow: 측정 안됨

**라. 토양 이동성:**
**제품**

자료없음.

**마. PBT 및 vPvB 평가 결과:**
**제품**

자료없음.

**사. 기타 유해 영향:**
**기타 유해성**

제품: 토양, 수로 또는 폐수관에 들어가지 않도록 할 것. 본 제품은 약한 수질 유해성으로 분류됨(독일법 WwSV)

**13. 폐기시 주의사항**

제품명: TEGO® Glide 440

가. 폐기방법: 지역 당국 규정에 따라서, 특별 폐기물 소각장으로 옮기십시오.

나. 폐기시 주의사항 (오염된 용기 및 포장의 폐기 방법을 포함함): 오염된 빈 용기를 재활용하거나 처리할 경우, 위험 발생 가능성에 대해서 수령자에게 알려야 합니다.

#### 14. 운송에 필요한 정보

##### 국내 규정

개별 국가 규정은 15 항을 참조하십시오.

##### 국제 규정

##### UNRTDG

위험물로 규제 받지 않음

##### IATA-DGR

위험물로 규제 받지 않음

##### IMDG-코드

위험물로 규제 받지 않음

가. UN 번호 및 ID 번호 : 해당없음

나. 유엔 적정 선적명 : 해당없음

다. 운송에서의 위험성 등급 : 해당없음

부차 위험성 : 해당없음

라. 용기등급 : 해당없음

라벨 : 해당없음

EmS 코드 : 해당없음

마. 해양오염물질(해당 또는 : 해당없음

비해당으로 표기)

##### MARPOL 73/78 부록 II 및 IBC 코드에 따른 벌크 운송

공급된 제품에 대해 적용 불가능.

바. 사용자가 운송 또는 운송 수단에 관련해 알 필요가 있거나 필요한 특별한 안전 대책

해당없음

#### 15. 법적 규제현황

##### 적용가능한 규정

가. 산업안전보건법에 의한 규제:

##### 제조등의 금지유해물질

해당없음 또는 규제 함량 미만.

##### 제조 또는 사용 허가대상 유해물질

해당없음 또는 규제 함량 미만.

##### 관리대상유해물질

해당없음 또는 규제 함량 미만.



제품명: TEGO® Glide 440

**특수건강진단 대상유해인자**

해당없음 또는 규제 함량 미만.

**작업환경측정 대상유해인자**

해당없음 또는 규제 함량 미만.

**나. 화학물질관리법에 관한 규제:**

**사고대비물질**

해당없음 또는 규제 함량 미만.

**금지물질**

해당없음 또는 규제 함량 미만.

**제한물질**

해당없음 또는 규제 함량 미만.

**유독물질**

해당없음 또는 규제 함량 미만.

**다. 위험물안전관리법에 의한 규제:**

**위험물안전관리법**

제 4 류 제 3 석유류 (수용성)

**라. 폐기물관리법에 의한 규제:**

이 물질은 산업 폐기물로 폐기해야하며 폐기 방법은 폐기물 관리법에 따라야합니다.

**마. 기타 국내 및 외국법에 의한 규제:**

**화학물질의 등록 및 평가 등에 관한 법률**

**등록대상기존화학물질**

규제되지 않음

**16. 그 밖의 참고사항**

가. 자료의 출처: 자료없음.

나. 약어 및 두문자어 자료없음.

다. 기타: 자료없음.

수정정보: 지난 버전 이후의 변경사항은 여백에 강조표시될 것입니다. 이 버전은 모든 이전 버전을 대체합니다.

**책임의 한계:**

이 정보와 더 기술적인 모든 조언은 우리의 현재의 지식과 경험을 기반으로 함. 그러나, 기존의 제 3 자의 지적 재산권 특히 특허권에 관한 것을 포함하여 우리 회사 에 대한 책임 또는 기타 법적 책임을 의미하지 않음. 특히, 법적 관점에서 명시적 또는 묵시적인 어떠한 보증이나 제품 품질의 보장을 의도하거나 암시하지 않음. 우리는 더 이상의 발전이나 기술 진보에 따라 변경할 수 있는 권리를 보유함. 고객은 수신된 상품의 검사와 테스트를 주의해서 실시할 의무에서 벗어날 수 없음. 여기에 설명된 제품의 성능은 고객의 단독 책임으로 자격을 갖춘 전문가에 의해서만 수행 되어야 하는 테스트에 의해 확인해야 함. 다른 회사에서 사용되는 상품명 (trade name)을 참고하는 것은 권고되지 않으며 유사 제품들이 사용될 수 없음을 암시하지 도 않음.