

BÖLÜM 1: Madde/karışımın ve şirket/üstlenicinin tanımlanması

1.1. Ürün tanımlayıcı

Preparatların tanımlanmaları:

TİCARİ ADI: T8508

TİCARİ KOD: C13T850800

1.2. Madde veya karışımın ilgili tanımlanan kullanımları ve ikaz edilen kullanımları

Tavsiye edilen kullanım şekli:

mürekkep püskürtmeli baskı için mürekkep

1.3. Güvenlik veri formu sağlayıcısına ait detaylar

Şirket

EPSON EUROPE B.V.

Azie building, Atlas ArenA, Hoogoorddreef 5,1101 BA Amsterdam

Zuidoost The Netherlands

Phone number: +31-20-314-5000

Emniyet veri şeması mesul yetkili şahıs:

chemicals@epson.eu

Tarih: 21/10/2022

Revizyon: 2.0

1.4. Acil durum telefon numarası

Phone number: +31-20-314-5000

BÖLÜM 2: Tehlike tespiti

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırması

CE 1272/2008 (CLP - Sınıflandırma, Etiketleme ve Ambalajlama) Yönetmeliği kriterleri:

Bu ürün AT 1272/2008 (CLP) Tüzüğüne göre tehlikeli sınıflandırılmıyor.

İnsan sağlığına ve çevreye zararlı fiziki-kimyasal etkileri:

Başka hiçbir risk taşımaz

2.2. Etiket elemanları

Bu ürün AT 1272/2008 (CLP) Tüzüğüne göre tehlikeli sınıflandırılmıyor.

Semboller

Hiçbir suretle

Tehlike işaretleri:

Hiçbir suretle

Tedbir önerileri:

Hiçbir suretle

Özel hazırlıklar:

EUH210 Güvenlik bilgi formu istek üzerine mevcuttur.

REACH Tüzüğü Ek XVII ve sonraki değişikliklere göre özel hükümler

Hiçbir suretle

2.3. Diğer tehlikeler

\geq %0,1 konsantrasyonunda bulunmayan PBT, vPvB veya endokrin bozucu maddeler.

Diğer riskler:

Başka hiçbir risk taşımaz

BÖLÜM 3: Bileşenlere ilişkin oluşum/bilgi




3.1. Maddeler

Numara

3.2. Karışımlar

CLP Yönetmeliği ve ilişkin sınıflandırmasına göre tehlikeli bileşenler:

Qty	Name	Kimlik Numarası	Classification
-----	------	-----------------	----------------

65% ~ 80%	Su	CAS: 7732-18-5 (Kimyasal Kuramsallar Servisi) Avrupa Komitesi: 231-791-2	Bu ürün AT 1272/2008 (CLP) Tüzüğüne göre tehlikeli sınıflandırılmıyor.
7% ~ 10%	Glycerol	CAS: 56-81-5 (Kimyasal Kuramsallar Servisi) Avrupa Komitesi: 200-289-5	Bu ürün AT 1272/2008 (CLP) Tüzüğüne göre tehlikeli sınıflandırılmıyor.
5% ~ 7%	Carbon black	CAS: 1333-86-4 (Kimyasal Kuramsallar Servisi) Avrupa Komitesi: 215-609-9	Bu ürün AT 1272/2008 (CLP) Tüzüğüne göre tehlikeli sınıflandırılmıyor.
1% ~ 3%	2-Pyrrolidone	CAS: 616-45-5 (Kimyasal Kuramsallar Servisi) Avrupa Komitesi: 210-483-1 REACH No.: 01-21194754 71-37	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.7/1B Repr. 1B H360 Spesifik Konsantrasyon Limitleri: C >= 3%: Repr. 1B H360
1% ~ 3%	1,1',1''-nitrotripropan-2-ol; triisopropanolamine	Numerasi: 603-097-00-3 Endeksi: CAS: 122-20-3 (Kimyasal Kuramsallar Servisi) Avrupa Komitesi: 204-528-4	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklanması

Deri ile temas etmesi halinde:

Bir parça su ve sabunla yıkayın.

Deri ile temas etmesi halinde:

Gözle temas ettiği takdirde acil olarak bir miktar suyla hafifçe yıkayın ve tıbbi yardım alın

Yutulması halinde:

Hiçbir koşulda kusturmaya çalışmayın. ACİL OLARAK TIBBİ YARDIM SAĞLAYIN.

Solunması halinde:

Yaralıyı açık havaya çıkarınız ve sıcak tutarak dinlenmesini sağlayınız.

4.2. Akut ve gecikmiş olan en önemli semptom ve etkiler

Hiçbir suretle

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gerekliliği göstergesi

Tedavi:

Hiçbir suretle

BÖLÜM 5: Yangın önlemleri

5.1. Yangın söndürücü maddeler

Uygun yangın söndürme araçları:

Su.

Karbondioksit (CO₂).

Emniyet nedenlerinden ötürü kullanılmaması gereken yangın söndürme araçları:

Hiçbir özelliği yoktur.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler

Patlama ve yanmanın yol açtığı gazları solumayınız.

Yanma ağır duman meydana getirir.

5.3. İtfaiyeciler için öneri

Uygun solunum cihazları kullanınız.

Yangını söndürmek için kullanılan kirli suyu ayrı olarak toplayınız. Şehir kanalizasyonuna akıtmayınız.

Emniyet şartları dahilinde mümkünse, hasar görmemiş olan kapları tehlikeli alandan uzaklaştırınız.

BÖLÜM 6: Kazayla oluşan salınım önlemleri

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Kişisel korunma cihazları kullanınız.

Kişileri emin bir yere götürünüz.

7 ve 8. maddede belirtilen koruyucu önlemleri uygulayınız.

6.2. Çevresel tedbirler

Toprağa/yer altına sızmasını engelleyiniz. Yüzey sularına veya şehir kanalizasyonuna akmasını engelleyiniz.

Kirli yıkama suyunu toplayınız ve imha ediniz.

Gaz kaçağı veya su yollarına, toprağa ya da kanalizasyon sistemine sızması durumunda yetkili mercilere haber veriniz.

Toplama için uygun malzeme: emici, organik malzeme, kum

6.3. Muhafaza ve temizleme yöntemleri ve malzemesi

Bol su ile yıkayınız.

6.4. Diğer bölümlere referans

8 ve 13 paragrafına bakınız

BÖLÜM 7: Yükleme-boşaltma ve depolama

7.1. Güvenli kullanım için önlemler

Deri ve gözler ile temasından ve buhar ve sislerin solunmasından kaçınınız.

Tavsiye edilen koruma cihazları için paragraf 8'e gönderme yapılmaktadır.

Genel iş hijyenine ilişkin tavsiye:

Çalışırken yiyip içmeyin.

7.2. Uyumsuzluklar dahil güvenli saklama koşulları

Yiyecek ve içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.

Birbiri ile bağdaşmayan materyaller:

Hiçbir özelliği olmayan

İstenilen depolama bilgileri:

İyi derecede havalandırılan bölümler

7.3. Özel nihai kullanım(lar)

Hiçbir özel kullanımı yoktur

BÖLÜM 8: Maruz kalma denetimleri/kişisel koruma

8.1. Denetim parametreleri

Glycerol - CAS: (Kimyasal Kuramsallar Servisi) 56-81-5

- ÇTLD (OEL) tipi: OSHA - TWA: 5 mg/m³

- ÇTLD (OEL) tipi: OSHA - TWA: 15 mg/m³

Carbon black - CAS: (Kimyasal Kuramsallar Servisi) 1333-86-4

- ÇTLD (OEL) tipi: ACGIH - TWA(8h): 3 mg/m³

- ÇTLD (OEL) tipi: OSHA - TWA: 3.5 mg/m³
- ÇTLD (OEL) tipi: 13 - TWA: 1 mg/m³
- ÇTLD (OEL) tipi: 13 - TWA: 4 mg/m³

Türetilmiş etki gözlemlenmeyen maruziyet limit değeri

2-Pyrrolidone - CAS: (Kimyasal Kuramsallar Servisi) 616-45-5

Sanayi işçisi: 13.23 03 - Profesyonel işçi: 1.985 03 - Maruziyet: İnsan soluma -

Frekans: Uzun süreli, sistemik etkiler

Sanayi işçisi: 1.876 04 - Profesyonel işçi: 0.67 04 - Maruziyet: İnsan deri -

Frekans: Uzun süreli, sistemik etkiler

Profesyonel işçi: 0.67 04 - Maruziyet: İnsan ağız - Frekans: Uzun süreli, sistemik etkiler

Öngörülen etkisiz konsantrasyon maruziyet limit değeri

2-Pyrrolidone - CAS: (Kimyasal Kuramsallar Servisi) 616-45-5

Hedef: Tatlı su - Değer: 0.5 mg/l

Hedef: Tatlı su sedimanları - Değer: 2.17 mg/kg

Hedef: Deniz suyu - Değer: 0.05 mg/l

Hedef: Deniz suyu sedimanları - Değer: 0.217 mg/kg

Hedef: Atık suların işlenmesindeki mikroorganizmalar - Değer: 10 mg/l

8.2. Maruziyet kontrolleri

8.2.1. Uygun mühendislik kontrolleri:

Hiçbir suretle

8.2.2. Kişisel koruyucu ekipman gibi kişisel korunma önlemleri

Göz korunması:

İstenen kişisel koruma aygıtını kullanın.

Derinin Korunması:

İstenen kişisel koruma aygıtını kullanın.

Ellerin korunması:

İstenen kişisel koruma aygıtını kullanın.

Solunumla İlgili Korunma:

İstenen kişisel koruma aygıtını kullanın.

Termik riskler:

Hiçbir suretle

8.2.3. Çevresel maruziyet kontrolleri:

Hiçbir suretle

Uygun mühendislik kontrolleri:

Hiçbir suretle

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

fiziksel Durum:	Sıvı
Renk:	siyah
Koku:	hafifçe
Erime/donma noktası:	Kullanılabilir veriler yok
Kaynama noktası, başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı	Kullanılabilir veriler yok
Alevlenebilirlik	yanıcı değil
Alt ve üst patlama sınırı:	Kullanılabilir veriler yok
Parlama noktası:	yanıp sönmez.
Kendiliğinden yanma ısısı:	Kullanılabilir veriler yok
Ayrışma ısısı:	Kullanılabilir veriler yok
Ph değeri :	9 ~ 10.4 20 °C'de
Kinematik viskozite:	Kullanılabilir veriler yok
Suda çözünürlük:	tam
Buhar basıncı:	Kullanılabilir veriler yok

Görelü buhar yoğunluğu:
Tane özellikleri:

Kullanılabilir veriler yok
Dikkate Değer Değildir

9.2. Diğer bilgiler
Kıvamlılık:

< 5 mPa·s 20 °C'de

BÖLÜM 10: Stabilite ve reaktivite

- 10.1. Reaktivlik
Normal şartlarda sabit
- 10.2. Kimyasal stabilite
Normal şartlarda sabit
- 10.3. Tehlikeli reaksiyon olasılığı
Hiçbir suretle
- 10.4. Kaçınılması gereken durumlar
Normal koşullarda durağandır (Stabildir).
- 10.5. Uyumsuz malzemeler
Hiçbir özelliği yoktur.
- 10.6. Tehlikeli ayrışım ürünleri
Hiçbiri.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgi

11.1 No 1272/2008 (AB) Yönetmeliğinde belirtilen risk sınıfları bilgisi

Ürüne ilişkin toksikolojik bilgi:

e) üreme hücresi mutajenliği:

Test: Mutajenez - Cins: Salmonella Typhimurium ve Escherichia coli Negatif

f) kanserojenlik:

Carbon black dışındaki bileşenler kanserojen değildir (Kaynak 1).

Üründe bulunan başlıca maddelere ilişkin toksikolojik bilgi:

Glycerol - CAS: (Kimyasal Kuramsallar Servisi) 56-81-5

a) akut toksiklik:

Test: LD50 - Yol/güzergâh: Oral - Cins: marmot = 7750 mg/kg - Kaynak: Journal of Industrial Hygiene and Toxicology. Vol. 23, Pg. 259, 1941

Test: LDLo - Yol/güzergâh: Oral - Cins: HUMAN = 1428 mg/kg - Kaynak: "Toxicology of Drugs and Chemicals," Deichmann, W.B., New York, Academic Press, Inc., 1969Vol. -, Pg. 288, 1969.

Carbon black - CAS: (Kimyasal Kuramsallar Servisi) 1333-86-4

a) akut toksiklik:

Test: LD50 - Yol/güzergâh: Deri - Cins: Tavşan > 3 g/kg - Kaynak: Acute Toxicity Data. Journal of the American College of Toxicology, Part B. Vol. 15

Test: LD50 - Yol/güzergâh: Oral - Cins: Sıçan > 15400 mg/kg - Kaynak: Acute Toxicity Data. Journal of the American College of Toxicology, Part B. Vol. 15

2-Pyrrolidone - CAS: (Kimyasal Kuramsallar Servisi) 616-45-5

a) akut toksiklik:

Test: LD50 - Yol/güzergâh: Oral - Cins: Sıçan > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Yol/güzergâh: Deri - Cins: Tavşan > 2000 mg/kg

b) deri korozyonu/tahrişi:

Test: Deriyi tahriş eder - Cins: Tavşan non-irri.

c) ciddi göz hasarı/tahrişi:

Test: Gözleri tahriş eder - Cins: Tavşan mod - Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir

d) solunum veya deri hassasiyeti:

Test: Deri hassasiyeti - Yol/güzergâh: LLNA - Cins: Fare Negatif

e) üreme hücresi mutajenliği:

Test: Mutajenez - Cins: Salmonella Typhimurium ve Escherichia coli Negatif

Farklı şekilde belirtilmedikleri müddetçe, aşağıda belirtilen (AB)2020/878 sayılı Avrupa Komitesi Yönetmeliği'nce gerekli veriler UYGULANAMAZ kabul edilmelidirler.:

- a) akut toksiklik;
- b) deri korozyonu/tahrişi;
- c) ciddi göz hasarı/tahrişi;
- d) solunum veya deri hassasiyeti;
- e) üreme hücresi mutajenliği;
- f) kanserojenlik;
- g) üreme için toksiklik;
- h) STOT (spesifik hedef organ toksisitesi) - tek maruziyet;
- i) STOT (spesifik hedef organ toksisitesi) - tekrarlı maruziyet;
- j) aspirasyon tehlikesi.

11.2 Diğer riskler hakkında bilgi

Endokrin bozucu özellikler:

>= 0,1% konsantrasyonu endokrin bozucu madde içermez

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgi

12.1. Toksikite

Doğru uygulama yöntemleri kullanıldığı takdirde bu ürünün çevreye olumsuz herhangi bir etkisi ortaya çıkmaz.

Ürüne ilişkin toksikolojik bilgi:

Kullanılabilir veriler yok

Üründe bulunan başlıca maddelere ilişkin toksikolojik bilgi:

2-Pyrrolidone - CAS: (Kimyasal Kuramsallar Servisi) 616-45-5

a) Suda yaşayan organizmalar için akut toksisite:

Son nokta: LC50 - Cins: Balık > 4600 mg/l - Süre h: 96

Son nokta: EC50 - Cins: Su piresi > 500 mg/l - Süre h: 24

Son nokta: EC50 - Cins: Alg > 500 mg/l - Süre h: 72

12.2. Dayanıklılık ve parçalanabilirlik

Kullanılabilir veriler yok

12.3. Biyoakümüülasyon potansiyeli

Kullanılabilir veriler yok

12.4. Topraktaki hareketlilik

Kullanılabilir veriler yok

12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

vPvB Maddeler: Hiçbir suretle - PBT Maddeler: Hiçbir suretle

12.6 Endokrin bozucu özellikler

>= 0,1% konsantrasyonu endokrin bozucu madde içermez

12.7 Diğer advers etkiler

Hiçbir suretle

BÖLÜM 13: Tasfiyede dikkat edilecekler

13.1. Atık arıtma yöntemleri

Mümkünse geri toplayın. Bunu yaparken; yerel ve ulusal prosedürleri harfiyen uygulayın.

BÖLÜM 14: Nakliye bilgileri

14.1 UN no.su veya ID no.su

Nakliye kurallarına göre tehlikeli sınıfına girmemektedir.

14.2. UN uygun nakliye adı

Kullanılabilir veriler yok

14.3. Nakliye tehlike sınıf(lar)ı

Kullanılabilir veriler yok

14.4. Paketleme grubu

- Kullanılabilir veriler yok
- 14.5. Çevresel tehlikeler
Kullanılabilir veriler yok
- 14.6. Kullanıcı için özel önlemler
Kullanılabilir veriler yok
- 14.7 İMO talimatlarına uygun deniz yolu kargo
Kullanılabilir veriler yok

BÖLÜM 15: Düzenleme bilgileri

- 15.1. Madde veya karışıma özel güvenlik, sağlık ve çevre düzenlemeleri/mevzuatı
98/24/EC Yönetmeliği (Kimyasal maddelerle çalışmalara ilişkin riskler)
2000/39/EC Yönetmeliği (Çalışanların maruziyet limit değerleri)
1907/2006 sayılı Avrupa Komitesi Yönetmeliği (REACH - Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanmasını öngören Avrupa Birliği Mevzuatı)
1272/2008 sayılı Avrupa Komitesi Yönetmeliği (CLP - Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama)
790/2009 sayılı Avrupa Komitesi Yönetmeliği (ATP 1 CLP - Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama Teknik Uygulaması) ve 758/2013
2020/878 sayılı Avrupa Birliği Yönetmeliği
286/2011 sayılı Avrupa Birliği Yönetmeliği (ATP 2 CLP - Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama Teknik Uygulaması)
618/2012 sayılı Avrupa Birliği Yönetmeliği (ATP 3 CLP - Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama Teknik Uygulaması)
487/2013 sayılı Avrupa Birliği Yönetmeliği (ATP 4 CLP - Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama Teknik Uygulaması)
944/2013 sayılı Avrupa Birliği Yönetmeliği (ATP 5 CLP - Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama Teknik Uygulaması)
605/2014 sayılı Avrupa Birliği Yönetmeliği (ATP 6 CLP - Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama Teknik Uygulaması)
2015/1221 sayılı Avrupa Birliği Yönetmeliği (ATP 7 CLP - Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama Teknik Uygulaması)
2016/918 sayılı Avrupa Birliği Yönetmeliği (ATP 8 CLP - Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama Teknik Uygulaması)
2016/1179 sayılı Avrupa Birliği Yönetmeliği (ATP 9 CLP - Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama Teknik Uygulaması)
2017/776 sayılı Avrupa Birliği Yönetmeliği (ATP 10 CLP - Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama Teknik Uygulaması)
2018/669 sayılı Avrupa Birliği Yönetmeliği (ATP 11 CLP - Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama Teknik Uygulaması)
2018/1480 sayılı Avrupa Birliği Yönetmeliği (ATP 13 CLP - Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama Teknik Uygulaması)
2019/521 sayılı Avrupa Birliği Yönetmeliği (ATP 12 CLP - Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama Teknik Uygulaması)
2020/217 sayılı Avrupa Birliği Yönetmeliği (ATP 14 CLP - Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama Teknik Uygulaması)
2020/1182 sayılı Avrupa Birliği Yönetmeliği (ATP 15 CLP - Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama Teknik Uygulaması)
2021/643 sayılı Avrupa Birliği Yönetmeliği (ATP 16 CLP - Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama Teknik Uygulaması)

AB Yönetmeliği (EC) No. 1907/2006 (REACH) Ek XVII ve sonraki değişikliklere göre, ürün veya içerdiği maddelere ilişkin kısıtlamalar:
Ürüne ilişkin kısıtlamalar:

Kısıtlama yok.
İçerdiği maddelere ilişkin kısıtlamalar:
Kısıtlama 75
Uygulanabildiği koşullarda aşağıdaki usule uygunluk şartlarına başvurun:
Direktif 2012/18/EU (Seveso III)
Yönetmelik 648/2004/EC.
2004/42/EC Yönetmeliği (UOB)

AB 2012/18 sayılı Direktif ile ilgili hükümler (Seveso III):
Ek 1, bölüm 1'e göre Seveso III kategorisi
Hiçbir suretle

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi
Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi karışım için yürütülen olmamıştır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

3. bölümde kullanılan ifadelerin metni:
H319 Ciddi göz iritasyonuna neden olur.
H360 Doğurganlık ya da anne karnındaki çocuğa zararlı olabilir.

Tehlike sınıfı ve tehlike kategorisi	Kod	Tarif
Eye Irrit. 2	3.3/2	3.3/2
Repr. 1B	3.7/1B	3.7/1B

İşbu kartın tüm bölümleri 2020/878 Yönetmeliği'ne uygun olarak güncellenmiştir.

Bu doküman uygun eğitimi almış ehil bir kişi tarafından düzenlenmiştir.

Temel bibliyografik kaynaklar:

ECDIN - Çevresel Kimyasal Veri ve Network (Şebeke) Bilgileri - Ortak Araştırma Merkezi,
Avrupa Topluluğu Komisyonu
SAX's ENDÜSTRİYEL MATERYALLERİN TEHLİKELİ ÖZELLİKLERİ - Sekizinci basım - Van
Nostrand Reinold

Kaynak 1 - IARC Monographs on the Evaluation Carcinogenic Risks to Humans (IARC:
Uluslararası Kanser Araştırmaları Ajansı)

· Journal of Occupational Health (JOH) (Japonya İş Sağlığı Derneği (JOSH))
· TLVs and BEIs (ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists)
· IRIS Carcinogenic Assessment (IRIS: Integrated Risk Information System of US EPA)
· National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens (USA)
· AVRUPA PARLAMENTOSU VE KONSEY DÜZENLEME (AK) 1272/2008 SAYILI
TÜZÜĞÜ 16 Aralık 2008 tarihi 67/548/EEC ve 1999/45/EC sayılı Direktifleri tadil eden
ve yürürlükten kaldıran ve 1907/2006 Sayılı Yönetmeliği tadil eden madde ve
karışımların sınıflandırılması, etiketlenmesi ve ambalajlanması hakkında VI. Ekinin
· MAK und BAT Werte Liste (DFG: German Research Foundation)
· TRGS 905, Verzeichnis krebserzeugender, keimzell mutagener oder
reproduktionstoxischer Stoffe (AGS: Committee on Hazardous Substances, Germany)

Bunun içerdiği enformasyon yukarıdaki belirtilen günde beyan edilen bilgimize dayalıdır. Sadece bir tek ürünü işaret etmekte ve özel bir kalite garantisi taşımamaktadır.

Bu bilginin uygunluğunu garanti etmek ve belirtilen uygun şekilde tamamlamak kullanıcının görevidir.

Bu Güvenlik Bilgi Formu iptal eder ve herhangi bir önceki sürümü yerini alır.

ADR:	Tehlikeli Maddelerin Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması
ATE:	Akut Toksikite Tahmini
ATEmix:	Karışımın akut toksisite tahminleri
CAS:	Kimyasal Kuramlar Servisi (Amerikan Kimya Derneği bölümü).
CLP:	Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama.
DNEL:	Türetmiş etki gözlemlenmeyen seviye
EINECS:	Avrupa Mevcut Ticari Kimyasal Maddeler Envanteri
GefStoffVO:	Tehlikeli Maddeler Yönetmeliği, Almanya.
GHS:	Kimyasalların Sınıflandırılması ve Etiketlenmesi için Global Uyumlaştırma Sistemi.
IATA:	Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği.
IATA-DGR:	"Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği" (IATA) Tehlikeli Yük Mevzuatı.
ICAO:	Uluslararası Sivil Havacılık Organizasyonu
ICAO-TI:	"Uluslararası Sivil Havacılık Organizasyonu" (ICAO) Teknik Şartnamesi.
IMDG:	Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Yükler Kodu.
INCI:	Uluslararası Kozmetik İçerik Sözlüğü
KSt:	Patlama katsayısı.
LC50:	Test popülasyonunun yüzde 50'si için öldürücü konsantrasyon.
LD50:	Test popülasyonunun yüzde 50'si için öldürücü doz.
PNEC:	Öngörülen etkisiz konsantrasyon
RID:	Tehlikeli Maddelerin Demiryolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Yönetmelik
STEL:	Kısa Süreli Maruziyet limiti
STOT:	Spesifik Hedef Organ Toksikitesi.
TLV:	Eşik Değeri.
TWA:	Ortalama saat ağırlıklı
WGK:	Almanya Su Tehlike Sınıfı.