



CLEANING TECHNOLOGY
Made in Germany

kolb Cleaning Technology GmbH

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

RM24

Revize edildiği tarih: 25.01.2018

Ürün kodu: 090626

Sayfa 1 nin 4

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışımın kimliği

RM24

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket adı:	kolb Cleaning Technology GmbH	
Cadde:	Karl-Arnold-Str. 12	
Şehir:	D-47877 Willich	
Telefon:	+49-2154-947938	Telefaks: +49-2154-947947
E-Posta:	info@kolb-ct.com	
Temas kurulacak kişi:	Herr Linker	Telefon: +49-2324-97980
E-Posta:	christian.linker@kolb-ct.com	
İnternet:	www.kolb-ct.com	
Sorumlu Bölüm:	Labor/ QS	

1.4. Acil durum telefon

numarası:
+49/ (0) 23 24/ 979817 (EU)
+61 4 19 809 805 (Australia)
+1 970 443 9233 (USA)
Schweiz: 145

Diğer bilgiler

Australia:	USA:
kolb Cleaning Technology AP PTY LTD	kolb USA LLC
6/150 Canterbury Road	410 Sunset, Unit C
NSW 2200 Bankstown	80501 Longmont – CO
Phone: +61 2 97900273	Phone 001- 970-532-5100
Mobile +61 4 19 809 805	Mobile: 001- 970-443-9233

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.2. Etiket unsurları

Tehlikeli bileşenler etiket üzerinde belirtilmelidir

Preparasyon, madde talimatı 67/548/AET'ne göre sağlığa zararlı veya çevreye zararlı veya bir işyeri sınır değeri olan maddeler içermemektedir. Karışım, talimatname (AB) No.1272/2008 [CLP]'ye göre tehlikesiz olarak derecelendirilmiştir. Karışım, 1999/45/AB direktifine göre tehlikeli olarak derecelendirilmemiştir.

BÖLÜM 3: Bileşim/içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

Kimyasal Özellikleri

Alkylpropylenglykolen, Korrosionsinhibitoren, Schaumregulatoren (silikonfrei), pH-Regulatoren.

Brüt Formül: RM24

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Solunması halinde

Temiz hava sağlayın.

Deriyle teması halinde

Cilt ile temasında derhal bol su ve sabun ile iyice yıkayın.

Gözlerle teması halinde

Göz ile teması halinde gözü 10 ila 15 dakika akan su ile yıkayın ve göz doktoruna başvurun.



CLEANING TECHNOLOGY
Made in Germany

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

kolb Cleaning Technology GmbH

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

RM24

Revize edildiği tarih: 25.01.2018

Ürün kodu: 090626

Sayfa 2 nin 4

Yutulması halinde

KusturMAYIN. Kaza olduğunda veya iyi hissetmediğinizde derhal tıbbi yardım alın (mümkünse bu etiketi gösterin).

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Kaza olduğunda veya iyi hissetmediğinizde derhal tıbbi yardım alın (mümkünse bu etiketi gösterin). Tıbbi değerlendirme, zehirlenme şüphesi varlığında dahi gereklidir.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

İstifra etme durumunda aspirasyon tehlikesine dikkat edin.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddesi

Kuru söndürücü madde, Köpük, Söndürme tozu, alkole dayanıklı köpük, ABC-toz

Uygun olmayan söndürme maddesi

Su püskürtme jiklesi

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Karbonmonoksit

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Çevre havasından bağımsız solunum koruma cihazı ve kimyasal maddelere karşı koruma giysisi giyin.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Ürün sızıntısı/dökülmesinde ileri kayma tehlikesi bulunmaktadır.

6.2. Çevresel önlemler

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin. Yeraltına/topraklara ulaşmasını engelleyiniz.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Toplanan materyale, atıkla ilgili bölüme uygun müdahale edilmelidir.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için öneri

Kirli ve ıslanmış giysileri hemen çıkarın.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depo ve kaplar için gereklilikler

Özel tedbirler gerekli değildir.

Saklama koşullarıyla ilgili ayrıntılı bilgiler

Depolama sınıfı yok

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Göz/Yüz korunması

Uygun göz koruması:

Ellerin korunması

Denetlenmiş koruyucu eldivenler kullanılmalıdır



CLEANING TECHNOLOGY
Made in Germany

kolb Cleaning Technology GmbH

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

RM24

Revize edildiği tarih: 25.01.2018

Ürün kodu: 090626

Sayfa 3 nin 4

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali: sıvı:
Renk: şeffaf
Koku: nötr

Test yöntemi

Fiziksel durum değişiklikleri

Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı: 180 °C
Parlama noktası: [9.2] °C

Patlayıcı özellikler

Maddenin sadece, sulu çözeltilerde tutuşma noktası 100 °C'nin üzerinde olan uçucu bileşenler içermesi nedeniyle test gerekmemektedir.

Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri: 1,1 % hacim
Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri: 14 % hacim

Oksitleyici özellikler

keine

Buhar basıncı: 0,0097 hPa
(20 °C da/de)

Yoğunluk (20 °C da/de): 0,953 g/cm³

Suda çözünürlüğü: tamamen karıştırılabilir

Diğer çözücüler içindeki çözünürlüğü

Alkol, Glikol

Dinamik viskozite: 23,0 mPa·s DIN 51376
(20 °C da/de)

Çözücü içeriği: 100 %

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.2. Kimyasal kararlılık

Madde, önerilen depolama, kullanma ve ısı koşullarında kimyasal olarak istikrarlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Bilinen tehlikeli reaksiyonları yoktur.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksisite

Daphnia magna: > 10000 mg/ltr

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Bertaraf tavsiyeleri

Resmi talimatlara uygun atık giderilmesi.



CLEANING TECHNOLOGY
Made in Germany

kolb Cleaning Technology GmbH

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

RM24

Revize edildiği tarih: 25.01.2018

Ürün kodu: 090626

Sayfa 4 nin 4

Atık ve kullanılmamış ürün atık bertaraf numarası

070604 ORGANİK KİMYASAL İŞLEMLERDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR; Yağ, Gres, Sabun, Deterjan, Dezenfektan ve Kozmetiklerin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (İFTK) Kaynaklanan Atıklar; Diğer organik çözücüler, yıkama sıvıları ve ana çözeltiler; tehlikeli atık

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

Karayolu nakliyatı (ADR/RID)

14.2. Uygun UN taşımacılık adı: Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

İç su yollarında nakliyat (ADN)

14.2. Uygun UN taşımacılık adı: Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

Havayolu nakliyatı (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.2. Uygun UN taşımacılık adı: Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

14.5. Çevresel zararlar

ÇEVREYE ZARARLI: hayır

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1. Madde veya karışıma özgül güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Ulusal yönetmelik bilgisi

15.2. Kimyasal Güvenlik Değerlendirilmesi

Bu madde için madde güvenlik değerlendirilmesi gerekmemektedir.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

(İçindeki tehlikeli maddelerin verileri her bir ön teslimatçının en son geçerli emniyet bilgi kağıdından alınmıştır.)