

M054-W30 hebro®Serve K (Paste)

Versiyon: 1 09.04.2015

Basım Tarihi 10.04.2015

1. MADDE / MÜSTAHZAR VE ŞİRKET / İŞ SAHİBİNİN TANITIMI

Türk

Ürün hakkında bilgi

Ürünün ticari ismi
Şirket:

M054-W30 hebro®Serve K (Paste)
hebro chemie- ZN der Rockwood Specialties Group GmbH
Rostocker Str. 40
41199 Mönchengladbach

Organizasyon:

Sorumlu kişi:

Telefon:

Telefax:

Wolfgang Schaffers
+49 (0) 2166 6009-0
+49 (0) 2166 6009-99

Product safety:

Telefon:

Elektronik posta adresi:

Abteilung Produktsicherheit
+49(0)2166 6009-176
wolfgang.schaffers@chemetall.com

Acil durum telefon
numarası:

2. ZARARLILIK TANIMLANMASI

İnsan ve çevre için risk önerileri

Sınıflandırma:

Aşındırıcı

R34 Yanıklara neden olur.

Gerekli bilgiler bu Madde Güvenlik Bilgi Fişinin içindedir.

3. BİLEŞİM/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

Kimyasal Özellikleri:

Fosforik asit bazlı karışım

Zararlı bileşenler

Ortofosforik asit 50,00 - 65,00 %

CAS-No.: 7664-38-2 **EINECS-No.:** 231-633-2

Sınıflandırma: C; R34

4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Göz ile temas:

Gözkapaklarını açık tutarak en az 10 dakika bol bol temiz suyla yıkayınız. Doktora başvurunuz.

Cilt ile temas:

Kirlenmiş olan giysilerinizi hemen çıkarınız. Teması halinde, hemen deriyi bol sabun ve suyla yıkayınız. Çözgen veya tiner kullanMAYınız.

Solunması halinde:

Temiz hava sağlayınız. Solunum borusunu açık tutunuz.

M054-W30 hebro®Serve K (Paste)

Versiyon: 1 09.04.2015

Basım Tarihi 10.04.2015

Yutulması halinde:

Kıvrıdatmayınız. Kusturmayın. Hemen bir doktor çağırınız.

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

Yangın söndürme sırasında oluşabilecek özel zararlar:

Bozunma maddesine maruz kalınması, sağlığa zarar verebilir.

Yangın söndürme ekibi için özel koruyucu ekipmanlar:

Yangın söndürmek için gerektiğinde oksijen tüplü komple maske kullanınız.

Uygun yangın söndürücüler:

Alkole karşı dirençli köpük, Karbon dioksit (CO₂), Kuru toz, Su buharı

Güvenlik nedenleriyle kullanılmaması gereken yangın söndürücüler ve yangın söndürme yöntemleri:

hiç

Ek bilgi:

Ürün kendiliğinden yanmaz. Açılmamış kapları soğutmak üzere su spreyi kullanılabilir. Yangın artıkları ve kirlenmiş yangın söndürme suları , yerel mevzuata uygun olarak bertaraf edilmelidir.

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

Kişisel önlemler:

Uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven, koruyucu gözlük / maske kullanın. Deri, göz ve giysilere dokunmayınız. 7 ve 8. bölümlerde bulunan korunma önlemlerine başvurunuz.

Çevresel önlemler:

Maddenin lağıma, suya veya toprağa karışması halinde gerekli mercilere haber veriniz.

Temizleme yöntemleri:

Dökülenleri kontrol altına alınız, yanıcı olmayan malzemeye emdiriniz (örn. kum, toprak, diyatomit toprağı, vermikülit) ve yerel/ulusal yönetmeliklere uygun atmak üzere bir kaba aktarınız (bkz bölüm 13). Mekanik olarak toplayın ve yerel yönetmeliklere göre yok edin. Kireç sütü veya sodası ile nötralize ediniz ve bol miktarda su tutarak yıkayınız. Kontamine olmuş yüzeyler çok kaygan olacaktır.

Ek öneri:

Bakınız bölüm 8 ve 13

7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

Elleçleme

Güvenli taşıma önerileri:

Ürün sulu çözeltileri şeklinde kullanılmaktadır Göz yıkama veya durulama şişesini, iş yerinde hazır bulundurunuz. Deri ve gözlerle temasından kaçınınız.

Yangın ve patlamaya karşı korunma önerileri:

Yangından korunmak için alınan önleyici tedbirler.

Depolama

Depolama alanı ve kaplarında aranan nitelikler:

Sadece orjinal kabında muhafaza edin. Plastik konteyner Açılan kaplar, dökülmeyi önlemek için dikkatli bir şekilde kapatılmalı ve dik tutulmalıdır.

Ek bilgi:

Donmaktan koruyunuz.

Genel depolama için öneriler:

Bazlarla bağdaşmaz.

M054-W30 hebro®Serve K (Paste)

Versiyon: 1 09.04.2015

Basım Tarihi 10.04.2015

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

Çalışma alanı kontrol parametreleri ile bileşenler

Ortofosforik asit 7664-38-2

	Değer	Düzeltilme	Esaslar
TWA	1,00 mg/m ³	2009-12-19	2000/39/EC
STEL	2,00 mg/m ³	2009-12-19	2000/39/EC
TWA (8 Saat)	1,00 mg/m ³	2013-08-12	TR OEL
STEL (15 Dak.)	2,00 mg/m ³	2013-08-12	TR OEL

Kişisel koruyucu ekipmanlar

Ellerin korunması:

Malzeme: EN374'e göre Kategori 3'e giren, bütül veya nitril kauçuktan yapılmış kimyasallara dayanıklı eldivenler.

Gözlerin korunması:

Yan siperleri olan güvenlik gözlükleri

Deri ve vücudun korunması:

Koruyucu tulum

Koruyucu tedbirler:

Deri koruma planını uygulayınız.

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

Fiziksel hali:	macun
Renk:	mavi
Koku:	karakteristik
Patlayıcılık özellikleri	Uygun veri yoktur
Yoğunluk:	1,5 g/cm ³ nin 20 °C Metod: DIN 51757
Su içinde çözünürlüğü:	1.000 g/L tamamen çözünebilir
pH:	1,7 nin: 10 g/L nin: 20 °C

10. KARARLILIK VE TEPKİME

Kaçınılması gereken durumlar:

Donmaktan koruyunuz., Uygun kullanıldığı takdirde ürün stabildir.

Kaçınılması gereken maddeler:

Bazlar

Zararlı bozunma ürünleri:

M054-W30 hebro®Serve K (Paste)

Versiyon: 1 09.04.2015

Basım Tarihi 10.04.2015

Uygun veri yoktur

Kararlılık:

Belirtildiği şekilde kullanıldığında ve saklandığında bozunma olmaz.

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

Cilt tahrişi:

Deriyi ve mukus membranını tahriş eder

Göz tahrişi:

Gözlerde giderilmesi mümkün olmayan ciddi etkiler yaratabilir.

Duyarlılık:

Bu bilgi mevcut değildir.

Toksikolojik bilgi:

Yutulması halinde, ağız boşluğunda ve genizde ciddi yanma, yemek borusunda ve midede delinme riski.

12. EKOLOJİK BİLGİLER

Eliminasyon bilgisi (Kalıcılık ve bozunabilirlik):

Biyolojik bozunma:

Notlar: Uygun veri yoktur

Biyobirikim:

Notlar: Uygun veri yoktur

Balıklar üzerinde toksisite:

Notlar: Uygun veri yoktur

Ek bilgi:

Yeryüzü sularına ve kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz.

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

Atık imha numarası:

110105 Sıyırma asitleri(parlatma asitleri)

Ürün:

Yerel kurallara uygun olarak atınız. Kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz. Normal ev atıklarıyla birlikte atmayınız.

Temizlenmemiş paket:

Yerel kurallara uygun olarak atınız.

14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

M054-W30 hebro®Serve K (Paste)

Versiyon: 1 09.04.2015

Basım Tarihi 10.04.2015

Düzenleme : ADR
UN/ID No.: 1805
Uygun yükleme ismi: FOSFORİK ASİT , SIVI
Paketleme grubu: III
Sınıf: 8
ADR/RID-Labels: 8

Düzenleme : RID
UN/ID No.: 1805
Uygun yükleme ismi: FOSFORİK ASİT , SIVI
Paketleme grubu: III
Sınıf: 8
ADR/RID-Labels: 8

Düzenleme : IMDG
UN/ID No.: 1805
Uygun yükleme ismi: FOSFORİK ASİT , SIVI
Paketleme grubu: III
Sınıf: 8
EmS: F-A S-B
Amendment of IMDG: 2013

Düzenleme : IATA_C
UN/ID No.: 1805
Uygun yükleme ismi: FOSFORİK ASİT , SIVI
Paketleme grubu: III
Sınıf: 8

Düzenleme : IATA_P
UN/ID No.: 1805
Uygun yükleme ismi: FOSFORİK ASİT , SIVI
Paketleme grubu: III
Sınıf: 8

IMDG: Asitler

15. MEVZUAT BİLGİLERİ

Tehlikeli bileşenler etiket üzerinde belirtilmelidir.:

- Ortofosforik asit

Etiketleme:



Aşındırıcı

R-İbaresini/R-İbareleri: R34 Yanıklara neden olur.

S-İbaresini/S-İbareleri: S26 Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurun.
S36/37/39 Uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven, koruyucu gözlük / maske kullanın.
S45 Kaza halinde veya kendinizi iyi hissetmiyorsanız hemen bir doktor başvurun (mümkünse etiketi gösterin).

M054-W30 hebro®Serve K (Paste)

Versiyon: 1 09.04.2015

Basım Tarihi 10.04.2015

Diğer kurallar:

Bu ürün EC talimatlarına veya ilgili ulusal kanunlara uygun olarak sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir., GHS'in yerel veya ulusal uygulamaları tüm tehlike sınıfları ve kategorilerini uygulamıyor olabilir.

16. DİĞER BİLGİLER

3. Bölümde belirtilen R cümleleri metni

R34 Yanıklara neden olur.

Verilen bilgiler, şimdiki bilgilerimize ve deneyimlerimize dayanmaktadır ve maddenin teslim edildiği hali için geçerlidir. Maddenin özelliklerini göze alırsak bu bilgiler garanti edilemez. Güvenlik veri fişinin teslim edilmesi kullanıcıyı kendi sorumluluğundan muaf tutmaz. Kullanıcı, kendi sorumluluğu altında, bu maddeye ait, verilen kurallara ve talimatlara uymalıdır., Bu madde güvenlik bilgi formu 1907/2006 No'lu AB Düzenlemesi gereklerine uymaktadır.