

FW126-K60 Pro-Tec B 370

Versiyon: 1 29.06.2015

Basım Tarihi 29.06.2015

1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

Türk

Ürün hakkında bilgi

Ürünün ticari ismi
Şirket:

FW126-K60 Pro-Tec B 370
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:

Gerekli bilgiler bu Madde Güvenlik Bilgi Fişinin içindedir.

Ek öneri:

Bu ürün, 1907/2006/AT No'lu REACH Düzenlemesinin XIV.Ekindeki aday listesinde yer alan bir içerik içermektedir.

Ek öneri:

AT-67/548/EEC ya da 1999/45/EC direktiflerine göre bu madde ya da karışım zararlı değildir.

3. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

Kimyasal Özellikleri:

Poliglikoller, katkı maddelerinin ve korozyon önleyicilerin sulu çözeltisi

Zararlı bileşenler

(Ethylenedioxy)dimethanol 1,00 - 2,50 %

CAS-No.: 3586-55-8 **EINECS-No.:** 222-720-6

Sınıflandırma: Xn; R22 Xi; R38, R41 R52

Pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt 0,10 - 1,00 %

CAS-No.: 3811-73-2 **EINECS-No.:** 223-296-5

Sınıflandırma: Xn; R20/21/22 Xi; R36/38 N; R50

FW126-K60 Pro-Tec B 370

Versiyon: 1 29.06.2015

Basım Tarihi 29.06.2015

Borik asit 0,10 - 1,00 %
CAS-No.: 10043-35-3 **EINECS-No.:** 233-139-2
Sınıflandırma: Repr.Cat.2; R60, R61

4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Genel öneri:

Özel alınması gereken tedbirler yoktur. Semptomlar meydana gelirse doktora başvurunuz.

Göz ile temas:

Hemen bol miktarda su ile göz kapaklarının altı dahil olmak en az 15 dakika boyunca iyice yıkayınız. Doktora başvurunuz.

Cilt ile temas:

Kirli tüm giysilerinizi ve ayakkabılarınızı hemen çıkartıp bol miktarda su ve sabun ile yıkayınız. Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.

Solunması halinde:

Temiz hava sağlayınız. Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.

Yutulması halinde:

Hemen bir doktor çağırınız. Kıpırdatmayınız. Kusturmayın. Aspirasyon tehlikesi

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

Yangın söndürme sırasında oluşabilecek özel zararlar:

Yanma şunlara yol açabilir: Karbon dioksit (CO₂) Karbon monoksit Azot oksitler (NO_x)

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:

Yüksek hacimli su jeti

Ek bilgi:

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:

Deri, göz ve giysilere dokunmayınız. 7 ve 8. bölümlerde bulunan korunma önlemlerine başvurunuz.

Çevresel önlemler:

Kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz. 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). Atıkları kapalı ve bu iş için uygun kapalı kaplarda saklayınız.

Ek öneri:

Bakınız bölüm 8 ve 13

FW126-K60 Pro-Tec B 370

Versiyon: 1 29.06.2015

Basım Tarihi 29.06.2015

7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

Elleçleme

Güvenli taşıma önerileri:

Deri ve gözlerle temasından kaçınınız. Çalışma ortamında yeterli hava değişimi ve/veya egsozu olmalıdır. Sprey dumanını veya buharını solumayınız. Uygulama alanında, sigara içmek, yemek yemek ve içmek yasaklanmalıdır. Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız.

Depolama

Depolama alanı ve kaplarında aranan nitelikler:

Su ile ilgili yönetmeliklere uygun hareket ediniz. Açılan kaplar, dökülmeyi önlemek için dikkatli bir şekilde kapatılmalı ve dik tutulmalıdır. Orjinal kabı içerisinde saklayınız.

Ek bilgi:

Sadece orjinal kabında serin ve iyi havalandırılan bir yerde muhafaza edin. Isıdan uzakta muhafaza edin. 5°-45°C arasındaki sıcaklıklarda muhafaza ediniz.

Genel depolama için öneriler:

Oksitleyici bileşiklerle bağdaşmaz.

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

Çalışma alanı kontrol parametreleri ile bileşenler

Maruz kalma limiti bulunan hiçbir madde içermez.

Kişisel koruyucu ekipmanlar

Solunum sisteminin korunması:

normal kullanım koşullarında gerekmez Ürünün buharına maruz kalma olasılığı olan işlemleri yaparken, solunum aleti kullanınız. Gazı/Dumanları/Buharı/Sprey buharını solumayınız.

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:	sıvı
Renk:	sarı
Koku:	amin gibi
Kaynama noktası/kaynama aralığı:	100 °C
Parlama noktası:	> 100 °C
Patlayıcılık özellikleri	Uygun veri yoktur

FW126-K60 Pro-Tec B 370

Versiyon: 1 29.06.2015

Basım Tarihi 29.06.2015

Buhar basıncı:	23 hPa nin 20 °C Referans çalışmalarından ve literatürden alınmış bilgiler.
Yoğunluk:	1,07 g/cm ³ nin 20 °C Metod: DIN 51757
Su içinde çözünürlüğü:	tamamen karışabilir
pH:	9,15 nin: 30 g/L nin: 20 °C
Viskozite:	belirlenmemiştir

10. KARARLILIK VE TEPKİME

Kaçınılması gereken durumlar:

Belirtilmediği şekilde kullanıldığında bozunma olmaz.

Kaçınılması gereken maddeler:

Kuvvetli asitler ve oksitleyici maddeler

Zararlı bozunma ürünleri:

Belirtilmediği şekilde kullanıldığında ve saklandığında bozunma olmaz., Yangın sonucunda, şu gibi zararlı bozunma maddeleri oluşabilir :, Karbon dioksit (CO₂), karbon monoksit (CO), azot oksitleri (NO_x), koyu siyah duman.

Kararlılık:

Normal kullanım şartları altında, tehlikeli bir reaksiyon söz konusu değildir.

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

Akut oral toksisite:

Akut zehirlilik tahmini

Doz: > 2.000 mg/kg

Metod: Hesaplama metodu

Cilt tahrişi:

Karışımla tekrarlan veya uzun süren temaslara, ciltteki doğal yağı alır ve bu da derinin kurumasına neden olur., Deriyi tahriş edebilir.

Göz tahrişi:

Maddenin göze kaçması halinde, iritasyonlara ve geri dönülebilir zararlara yol açabilir.

Duyarlılık:

Bu bilgi mevcut değildir.

Toksikolojik bilgi:

Normal kullanım şartlarında insan sağlığına zarar verici bilinen etkileri yoktur.

FW126-K60 Pro-Tec B 370

Versiyon: 1 29.06.2015

Basım Tarihi 29.06.2015

12. EKOLOJİK BİLGİLER

Eliminasyon bilgisi (Kalıcılık ve bozunabilirlik):

Biyolojik bozunma:

Notlar: Uygun veri yoktur

Biyobirikim:

Notlar: Uygun veri yoktur

Balıklar üzerinde toksisite:

Ek bilgi:

Yeryüzü sularına ve kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz.

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

Atık imha numarası:

120109 Halojen içermeyen makine emülsiyon ve solüsyonları

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

Taşımacılık kurallarına göre tehlikeli maddeler sınıfına girmez.

15. MEVZUAT BİLGİLERİ

Ek öneri:

AT-67/548/EEC ya da 1999/45/EC direktiflerine göre bu madde ya da karışım zararlı değildir.

Özel preparatlar için özel etiketlendirme:

Profesyonel kullanıcının talebi doğrultusunda güvenlik bilgi formu sağlanır.

(Ethylenedioxy)dimethanol

FW126-K60 Pro-Tec B 370

Versiyon: 1 29.06.2015

Basım Tarihi 29.06.2015

Ek bilgi:

Bu ürün, 1907/2006/AT No'lu REACH Düzenlemesinin XIV.Ekindeki aday listesinde yer alan bir içerik içermektedir.

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

R20/21/22 Solunduğunda, cilt ile temasında ve yutulduğunda sağlığa zararlıdır.

R22 Yutulması halinde zararlıdır.

R36/38 Gözleri ve cildi tahriş edicidir.

R38 Cildi tahriş eder.

R41 Gözde ciddi hasar riski.

R50 Sucul organizmalar için çok toksiktir.

R52 Sucul organizmalar için zararlıdır.

R60 Doğurganlığı azaltabilir.

R61 Doğmamış çocuğa zarar verebilir.

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.