

Xon forte

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j5510_sd

Oldal 1 -től 4

1. Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása**Az anyag vagy a készítmény azonosítása**

Xon forte

Az anyag/készítmény felhasználása

Habos élelmiszeripari tisztítószer

Társaság/vállalkozás azonosítása

Társaság : JOHANNES KIEHL KG
Cím : Robert-Bosch-Str. 9
Város : D-85235 Odelzhausen
Postafiók : 15
D-85233 Odelzhausen
Telefon : +49 8134 9305.0
Telefax : 0049 8134 6466
Felelős személy : Dr. Joachim Gross
Telefon : 0049/8134/9305-36
e-mail : info@kiehl-group.com
Felvilágosítást ad :
Notrufnummer für deutschsprachige Länder: 0049/89/19240
Numéro d'urgence France : Centre Antipoison de Paris : 01.40.05.48.48
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveneni - 20162 Milano: 02/66101029
ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Ügyeleti telefonszám: 476-64-00, 476-64-64
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-36

J.P. Kiehl Ges.m.b.H. Troststr. 50/1 Top 305; A-1100 Wien Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L. 1, Rue de l'industrie - B.P. 54; F-67172 Brumath Cedex Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l. Via Vastato 17/1; I-16036 Recco (GE) Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG St. Dionys-Str. 33; CH-8645 Jona Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
Johannes Kiehl KG Hofherr Albert u. 38-40; H-1194 Budapest Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East L.L.C. P.O. Box 11 40 19 Abu Dhabi, U.A.E. Tel. +971 2 642 93 53

2. A veszélyek azonosítása**Osztályozás**

Veszély jelzése(i) : Maró

R-mondat(ok) :

Égési sérülést okoz.

3. Az alkotórészekre vonatkozó összetétel/információ
(a 648/2004 sz. EU rendelet szerint)**Kémiai jellemzés (Készítmény)**

nem ionos tenzidek < 5%, szappan < 5%, foszfát < 5%, vízbázisú oldószer, lúgok, Élelmiszerszínezék

Veszélyes anyag

EK-szám	CAS szám	Alkotóelemek	Tömeg	Osztályozás
215-181-3	1310-58-3	Potassium hydroxide	1 - 5 %	Xn, C R22-35
203-961-6	112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	1 - 5 %	Xi R36
271-657-0	68603-42-9	Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)	1 - 5 %	Xi R38-41

A hivatkozott R-mondatok teljes szövege a 16. fejezetben található meg.

4. Elsősegélynyújtási intézkedések**Általános tanács**

A bőrrel és szemmel való érintkezést el kell kerülni.

Belégzés

belégzése nem veszélyes

Bőrrel való érintkezés

Szappannal és bő vízzel azonnal le kell mosni. A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.

Szemmel való érintkezés

Bő vízzel alaposan át kell öblíteni, a szemhéj alatt is. Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.

Lenyelés

A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni. Ha lehet, a hányást meg kell akadályozni. Orvoshoz kell fordulni.

Biztonsági adatlap

A 1907/2006 számú EU szabályozás szerint

Xon forte

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j5510_sd

Oldal 2 -től 4

Feljegyzések az orvosnak

A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.

5. Tűzvédelmi intézkedések**A megfelelő tűzoltó készülék**

Minden oltóanyag lehetséges.

További információ

A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni. A termék maga nem ég.

6. Intézkedések véletlenszerű környezetbe engedés esetén**Személyi óvintézkedések, mint például**

Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen.

Környezetvédelmi óvintézkedések, mint például

Nem szabad a felszíni vizekbe öblíteni.

Tisztítási módszerek, mint például

Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni. Bő vízzel kell öblíteni.

További információ

A kifolyt anyagot sosem szabad újrafelhasználás céljából az eredeti tartályba visszatenni.

7. Kezelés és tárolás**Kezelés****Biztonságos kezelési útmutatás**

A bőrrel és szemmel való érintkezést el kell kerülni.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Nincs szükség különleges tűz elleni védőintézkedésekre.

Tárolás**A raktárakkal és a tartályokkal szembeni követelmények**

Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni. Csak felhatalmazott személy által elérhető helyen lehet tárolni.

Utalások az együttes tároláshoz

Ételtől, italtól és állateledeltől távol kell tartani.

Nem szabad savak közelében tárolni.

Technikai rendszabályok/Tárolási feltételek

A tartályt szorosan lezárva kell tartani.

A felhasználatlan anyagot sosem szabad a tároló tartályba visszatenni.

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**Expozíciós határértékek****Ellenőrző paraméterek**

CAS szám	Megnevezés	mg/m ³	rost/cm ³	Kategória
1310-58-3	KÁLIUM-HIDROXID	2		AK-érték
		2		CK-érték

Expozíció ellenőrzések**Foglalkozási expozíció ellenőrzése**

Nem szükséges.

Egészségügyi intézkedések

Általános ipari egészségügyi gyakorlat.

Kézvédelem

Védőkesztyű

Ajánlat : nitril védőkesztyű , vastagsága 0,4 mm-el 8 órás védelmi idő érhető el, (mely az európai norma alapján 6-os kategória DIN/EN 374) és egy ellenállóság 15 %-os.

Szemvédelem

Biztonsági szemüveg oldalvédővel

Környezeti expozíció ellenőrzések

A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni.

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Xon forte
Termék kódja : j5510_sd

Oldal 3 -től 4

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**Általános információk**

Fizikai állapotát : folyadék
Szín : sárga
Szag : kellemes

Fontos egészségügyi, biztonsági és környezeti információk

pH-érték (-on 20 °C) : 13,7
Módszer K-QP1012C

Állapotváltozások

Olvaspont : <0 °C
Forráspont : >98 °C
Gyulladáspon: >100 °C
Sűrűség (-on 20 °C) : 1,11 g/cm³ K-QP1012E
Vízben való oldhatóság : teljesen elegyedő
(-on 20 °C)

Egyéb információk

Gyulladás hőmérséklet : >300 °C

10. Stabilitás és reakcióképesség**Kerülendő körülmények**

Nem szabad 35 °C feletti hőmérsékletnek kitenni.

Veszélyes bomlástermékek

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

További információ

Más tisztítószerrel és vegyszerekkel nem keverendő.

11. Toxikológiai információk**Egyéb információ**

A termék égési sérülést okoz a szemben, a bőrön és a nyálkahártyákon. Lenyelve ártalmas: súlyos egészségkárosodás tartós behatásra.

12. Ökológiai információk**Perzisztencia és lebonthatóság**

Az anyagban található tenzidek megfelelnek a 648/2004 sz. EU tisztítószer rendelet szerinti normának.

További információ

Kémiai oxigénigény (KOI) 289 mg O₂/g.

13. Ártalmatlanítási szempontok**Hulladékkehelyezési megfontolások**

A tárolóedényt gondosan kiüríteni. A nagyobb mennyiségű termékmaradékot ne öntsük ki.

Hulladék elhelyezési szám maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

070699 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK; zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószer, fertőtlenítőszer és kozmetikumok termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok; közelebbről nem meghatározott hulladékok

Hulladék elhelyezési szám maradékokból származó hulladék

070699 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK; zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószer, fertőtlenítőszer és kozmetikumok termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok; közelebbről nem meghatározott hulladékok

14. Szállítási információk**Szárzaföldi szállítás (ADR/RID)**

UN-szám : 1814
ADR/RID-osztály : 8
Figyelmeztető tábla
Veszélyességi kód : 80
ADR/RID-címké : 8
ADR/RID-csomagolási csoport : III

Az áruk megfelelő elnevezése

Káliumhidroxid oldat

Xon forte

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j5510_sd

Oldal 4 -től 4

Tengeri szállítás

UN-szám : 1814
IMDG-osztály : 8
Marine pollutant : no
IMDG-csomagolási csoport : III
EmS : F-A, S-B

Az áruk megfelelő elnevezése

Káliumhidroxid oldat

Légi szállítás

UN/ID szám : 1814
ICAO/IATA-osztály : 8
ICAO-csomagolási csoport : III

Az áruk megfelelő elnevezése

POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION

További információ

Kiszerezés: 6 x 0,5 literes szóróflakon kartonban, nem számít veszélyes anyagnak, ezáltal az ADR követelményei alól mentesül.

15. Szabályozási információk**Címkézés**

Veszélyjelek : C - Maró



C - Maró

A veszélyeket meghatározó összetevők

Alkáliilúg

R-mondatok

34 Égési sérülést okoz.

S-mondatok

26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.
45 Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.
24/25 Kerüni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.
36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

Nemzeti előírások

Vízszennyezési osztály (D) : 2 - vízszennyező

16. Egyéb információk**A 2. és 3. fejezetben található R-mondatok teljes szövege**

22 Lenyelve ártalmatlan.
34 Égési sérülést okoz.
35 Súlyos égési sérülést okoz.
36 Szemizgató hatású.
38 Bőrizgató hatású.
41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)