

Biztonsági adatlap

A 1907/2006 számú EU szabályozás szerint

Vinox

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j5506_sd

Oldal 1 -től 4

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

Vinox

Az anyag/készítmény felhasználása

Mészke és zsír eltávolító a nagykonyhákban és az élelmiszeripari üzemekben

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 tenzidiek 5-15%, nem szerves savak, Korrozíó gátló szer

Veszélyes anyag

EK-szám	CAS szám	Alkotóelemek	Tömeg	Osztályozás
231-633-2	7664-38-2	Ortofoszforsav	25 - 30 %	C R34
500-241-6	69011-36-5	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO	1 - 5 %	Xn R22-41

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.

Feljegyzések az orvosnak

A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.

Biztonsági adatlap

A 1907/2006 számú EU szabályozás szerint

Vinox

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j5506_sd

Oldal 2 -től 4

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 együtt tárolni lúgok -vel.

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
7664-38-2	ORTOFOSZFORSAV	1		AK-érték
		2		CK-érték

Expozíció ellenőrzések
Foglalkozási expozíció ellenőrzése

Nem szükséges.

Egészségügyi intézkedések

Általános ipari egészségügyi gyakorlat.

Kézvédelem

Védőkesztyű

Ajánlat: természetes latex védőkesztyű polyklóropren-latex résszel , melynek vastagsága 0,6 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.

Bőrvédelem

áthatolhatatlan ruha

Környezeti expozíció ellenőrzések

A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni.

Vinox

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j5506_sd

Oldal 3 -től 4

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

Fizikai állapotát : folyadék
Szín : színtelen
Szag : semmilyen

Fontos egészségügyi, biztonsági és környezeti információk

pH-érték (-on 20 °C) : <1
Módszer K-QP1012C

Állapotváltozások

Olvaspont : <0 °C
Forráspont : >78 °C
Gyulladáspon: >55 °C
Sűrűség (-on 20 °C) : 1,20 g/cm³ K-QP1012E
Vízben való oldhatóság : teljesen elegyedő
(-on 20 °C)

Egyéb információk

Gyulladási hőmérséklet : >200 °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.
Normál használat esetén egészségkárosodás nem ismert, illetve nem várható.

12. Ökológiai információk**Perzisztencia és lebonthatóság**

Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a környezetre veszélyesnek ismertek, vagy nem bomlanak le szennyvízkezelő berendezésekben. Az anyagban található tenzidek megfelelnek a 648/2004 sz. EU tisztítószer rendelet szerinti normának.

További információ

Kémiai oxigénigény (KOI) 150 mg O₂/g.

13. Ártalmatlanítási szempontok**Hulladékelhelyezési 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, mosószerek, 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, mosószerek, fertőtlenítőszer és kozmetikumok termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok; közelebből nem meghatározott hulladékok

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

A tartályt vízzel kell tisztítani. Tisztított edényeket újrahasznosításra a cégnek visszaadni

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

UN-szám : 1805
ADR/RID-osztály : 8
Figyelmeztető tábla
Veszélyességi kód : 80

Vinox

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j5506_sd

Oldal 4 -től 4

ADR/RID-címké : 8
ADR/RID-csomagolási csoport : III**Az áruk megfelelő elnevezése**

Phosphoric acid, liquid

Tengeri szállításUN-szám : 1805
IMDG-osztály : 8
Marine pollutant : no
IMDG-csomagolási csoport : III
EmS : F-A, S-B**Az áruk megfelelő elnevezése**

Phosphoric acid, liquid

Légi szállításUN/ID szám : 1805
ICAO/IATA-osztály : 8
ICAO-csomagolási csoport : III**Az áruk megfelelő elnevezése**

PHOSPHORIC ACID, SOLUTION

15. Szabályozási információk**Címkézés**

Veszélyjelek : C - Maró



C - Maró

A veszélyeket meghatározó összetevők

Foszforsav

R-mondatok

34 Égési sérülést okoz.

S-mondatok

24/25 Kerüni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

37/39 Megfelelő 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 ártalmas.

34 Égési sérülést okoz.

41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

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