

Biztonsági adatlap

A 1907/2006 számú EU szabályozás szerint

Santex-plus

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j4003_sd

Oldal 1 -től 4

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

Santex-plus

Az anyag/készítmény felhasználása

Szaniter alap- és uszodatisztító

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%, nem szerves savak, szerves savak, vízbázisú oldószer, Korrozíó gátló szer, színezőanyag, illatanyag (Coumarin)

Veszélyes anyag

EK-szám	CAS szám	Alkotóelemek	Tömeg	Osztályozás
231-633-2	7664-38-2	Ortofoszforsav	20 - 25 %	C R34
200-661-7	67-63-0	Isopropyl alcohol	1 - 5 %	F, Xi R11-36-67
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.

Biztonsági adatlap

A 1907/2006 számú EU szabályozás szerint

Santex-plus

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j4003_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 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
67-63-0	2-PROPIL-ALKOHOL	500		AK-érték
		2000		CK-érték
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

Környezeti expozíció ellenőrzések

A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni.

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Santex-plus
Termék kódja : j4003_sd

Oldal 3 -től 4

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

Fizikai állapotát : folyadék
Szín : piros
Szag : kellemes

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) : 1,15 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 vizsgálatok**

Osztályozás a 1999/45/EK veszélyes készítmények osztályozására vonatkozó európai direktíva alapján.

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**

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**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**Szárzföldi szállítás (ADR/RID)**

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

Santex-plus

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j4003_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) : 1 - enyhén vízszennyező

16. Egyéb információk**A 2. és 3. fejezetben található R-mondatok teljes szövege**11 Tűzvesélyes.
22 Lenyelve ártalmas.
34 Égési sérülést okoz.
36 Szemizgató hatású.
41 Súlyos szemkárosodást okozhat.
67 A gőzök belégzése álmoságot vagy szédülést okozhat.*(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)*