

Biztonsági adatlap

A 1907/2006 számú EU szabályozás szerint

Santex

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j4010_sd

Oldal 1 -től 4

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

Santex

Az anyag/készítmény felhasználása

Intenzív szaniter tisztító

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) : Irritatív

R-mondat(ok) :

Szem- és bőrizgató hatású.

Xi - Irritatív

Utalások a személyeket és a környezetet érintő különleges veszélyekre

Szem- és bőrizgató hatású.

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, ápolóhatású összetevők, Korrozíó gátló szer, színezőanyag, illatanyag (Coumarin)

Veszélyes anyag

EK-szám	CAS szám	Alkotóelemek	Tömeg	Osztályozás
231-633-2	7664-38-2	Ortofoszforsav	5 - 10 %	C R34
226-218-8	5329-14-6	Sulfamic acid	1 - 5 %	Xi R36/38-52-53
500-241-6	69011-36-5	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO	1 - 5 %	Xn R22-41
200-661-7	67-63-0	Isopropyl alcohol	1 - 5 %	F, Xi R11-36-67

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.

Biztonsági adatlap

A 1907/2006 számú EU szabályozás szerint

Santex

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j4010_sd

Oldal 2 -től 4

Szemmel való érintkezés

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

Lenyelés

Sok vizet kell inni. Hánytatni tilos. Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

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

A bőrrel és szemmel való érintkezést el kell kerülni.

Környezetvédelmi óvintézkedések, mint például

Nem szabad a felszíni vizekbe öblíteni.

Tisztítási módszerek, mint például

Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni. Tisztítás után a maradványokat vízzel kell leöblíteni.

7. Kezelés és tárolás
Kezelés
Biztonságos kezelési útmutatás

A bőrrel és szemmel való érintkezést el kell kerülni.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Nem szükséges

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

További információ a ellenőrző paraméterek

Az előírás szerinti felhasználásnál messze a határértékek alatt marad. Nem egészségkárosító hatású.

Expozíció ellenőrzések
Foglalkozási expozíció ellenőrzése

Nem szükséges

Egészségügyi intézkedések

A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni.

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.

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Santex
Termék kódja : j4010_sd

Oldal 3 -től 4

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

Fizikai állapotát : folyadék
Szín : halványpiros
Szag : kellemes

Fontos egészségügyi, biztonsági és környezeti információk

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

Állapotváltozások

Olvaspont : <0 °C
Forráspont : >98 °C
Gyulladáspon: >55 °C
Sűrűség (-on 20 °C) : 1,06 g/cm³
Vízben való oldhatóság : teljesen elegyedő
(-on 20 °C) : K-QP1012E

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

Szem- és bőrizgató hatású.
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) 85 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

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

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

14. Szállítási információk**További információ**

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

15. Szabályozási információk

Santex

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j4010_sd

Oldal 4 -től 4

Címkézés

Veszélyjelek :

Xi - Irritatív



Xi - Irritatív

A veszélyeket meghatározó összetevők

Foszforsav

R-mondatok

36/38 Szem- és bőrizgató hatású.

S-mondatok

26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

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

Nemzeti előírások

Vízszennyezési osztály (D) :

1 - enyhén vízszennyező

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

- | | |
|-------|---|
| 11 | Tűzveszélyes. |
| 22 | Lenyelve ártalmas. |
| 34 | Égési sérülést okoz. |
| 36 | Szemizgató hatású. |
| 36/38 | Szem- és bőrizgató hatású. |
| 41 | Súlyos szemkárosodást okozhat. |
| 52 | Ártalmas a vízi szervezetekre. |
| 53 | A vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat. |
| 67 | A gőzök belégzése álmoasságot vagy szédülést okozhat. |

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