

**Biztonsági adatlap**

A 1907/2006 számú EU szabályozás szerint

**Keradet-Koncentrátum-Aktiv**

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j2503\_sd

Oldal 1 -től 4

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

Keradet-Koncentrátum-Aktiv

**Az anyag/készítmény felhasználása**

Alkoholos, univerzális 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**

Nem szükséges.

**Utalások a személyeket és a környezetet érintő különleges veszélyekre**

normál használat esetén nem szükséges

**3. Az alkotórészekre vonatkozó összetétel/információ**

(a 648/2004 sz. EU rendelet szerint)

**Kémiai jellemzés ( Készítmény )**

nem ionos tenzidek 5-15%, vízbázisú oldószer, illatanyag (Linalool, Geraniol, Coumarin), Konzerválószer (Methyl-, Methylchloro-isothiazolinone)

**Veszélyes anyag**

EK-szám	CAS szám	Alkotóelemek	Tömeg	Osztályozás
200-661-7	67-63-0	Isopropyl alcohol	5 - 10 %	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
		Mixture of aliphatic alcohols, C8-C14, alkoxyated (without CAS-No.)	1 - 5 %	Xn R22-38
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.

**További információ**

A termékben található anyagösszetétel és a II/1.veszélyes anyagokról szóló rendelet és az EU szabály 99/45/EU alapján a termék a nem veszélyes felhasználás kategóriájába tartozik. A termék biztonságos kezeléséhez figyelembe kell venni a termékleírást.

**4. Elsősegélynyújtási intézkedések**
**Általános tanács**

Nincs szükség különleges elsősegély intézkedésekre.

**Belégzés**

belégzése nem veszélyes

**Keradet-Koncentrátum-Aktiv**

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j2503\_sd

Oldal 2 -től 4

**Bőrrel való érintkezés**

Bő vízzel le kell mosni.

**Szemmel való érintkezés**

Bő vízzel alaposan át kell öblíteni, a szemhéj alatt is.

**Lenyelés**

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

**Feljegyzések az orvosnak**

A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.

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

Minden oltóanyag lehetséges.

**A tűzoltók különleges védőfelszerelése**

Nem szükséges.

**További információ**

A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.

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

Nem szükséges.

**Környezetvédelmi óvintézkedések, mint például**

Nem szabad a felszíni vizekbe öblíteni.

**Tisztítási módszerek, mint például**

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

**További információ**

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

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

Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.

**Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez**

Használat közben tilos a dohányzás. Nyílt lángtól, forró felületektől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.

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

Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni. Közvetlen napfénytől védve kell tartani. Csak felhatalmazott személy által elérhető helyen lehet tárolni.

**Utalások az együttes tároláshoz**

Ételtől, italtól és állateledeltől távol kell tartani.

**Technikai rendszabályok/Tárolási feltételek**

Hőtől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.

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 <sup>3</sup>	rost/cm <sup>3</sup>	Kategória
67-63-0	2-PROPIL-ALKOHOL	500		AK-érték
		2000		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**

Általános ipari egészségügyi gyakorlat. Nincs szükség különleges védőfelszerelésre.

**Biztonsági adatlap**

A 1907/2006 számú EU szabályozás szerint

**Keradet-Koncentrátum-Aktív**

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j2503\_sd

Oldal 3 -től 4

**Környezeti expozíció ellenőrzések**

A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni.

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

Fizikai állapotát : folyadék  
Szín : színtelen  
Szag : kellemes

**Fontos egészségügyi, biztonsági és környezeti információk**

	Módszer
pH-érték (-on 20 °C) :	7,2 K-QP1012C
<b>Állapotváltozások</b>	
Olvadáspont :	<-8 °C
Forráspont :	>78 °C
Gyulladáspont :	38 °C
Sűrűség (-on 20 °C) :	0,99 g/cm <sup>3</sup> K-QP1012E
Vízben való oldhatóság : (-on 20 °C)	teljesen elegyedő

**Egyéb információk**

A termék nem éghető.

**10. Stabilitás és reakcióképesség****Kerülendő körülmények**

Nem szabad 30 °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**

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) 1400 mg O<sub>2</sub>/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; zsirok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok; közelebről nem meghatározott hulladékok

**Hulladék elhelyezési szám maradékokból származó hulladék**

070699 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK; zsirok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok; közelebről nem meghatározott hulladékok

**Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószeres**

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**

**Biztonsági adatlap**  
A 1907/2006 számú EU szabályozás szerint

**Keradet-Koncentrátum-Aktiv**

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j2503\_sd

Oldal 4 -től 4

**Címkézés****EU Szabályozási információk****További utalások**

Az EC direktívák vagy a megfelelő nemzeti törvények szerint nincs előírás a címkézésre.

**Nemzeti előírások**

Vízszennyezési osztály (D) : 2 - vízszennyező

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

11	Tűzveszélyes.
22	Lenyelve ártalmas.
36	Szemizgató hatású.
38	Bőrizgató 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.)*