

**Biztonsági adatlap**

A 1907/2006 számú EU szabályozás szerint

**ProMop-DES-K**

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j6506\_sd

Oldal 1 -től 5

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

ProMop-DES-K

**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.  
 Belélegezve és lenyelve ártalmas.  
 Belélegezve és bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáció hatású lehet).  
 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

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

(a 648/2004 sz. EU rendelet szerint)

**Kémiai jellemzés ( Készítmény )**

nem ionos tenzidek 5-15%, biocid

**Veszélyes anyag**

EK-szám	CAS szám	Alkotóelemek	Tömeg	Osztályozás
203-856-5	111-30-8	1,5-pentanediál, glutaral, glutaraldehide	10 - 15 %	T, C, N R23/25-34-42/43-50
	-----	Alkylpolyglykoether-EO-PO-Addukt	10 - 15 %	Xn R22-36
200-661-7	67-63-0	Isopropyl alcohol	1 - 5 %	F, Xi R11-36-67
230-525-5	7173-51-5	Didecyldimethylammoniumchlorid	1 - 5 %	C R22-34

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.

**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

**ProMop-DES-K**

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j6506\_sd

Oldal 2 -től 5

**Feljegyzések az orvosnak**

A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.

**5. Tűzvédelmi intézkedések****A megfelelő tűzoltó készülék**Víz, Hab, Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>)**Tűzoltó készülék, amelyet biztonsági okokból tilos használni**

Senki által nem ismert.

**A magából az anyagból vagy a készítményből, az égéstermékekből, a keletkező gázokból származó****különlleges expozíciós veszély**

Senki által nem ismert.

**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**

Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Személyi védőfelszerelést kell használni.

**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**

normál használat esetén nem szükséges

**Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez**

A termék nem éghető.

**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.

**Technikai rendszabályok/Tárolási feltételek**

A tartályt szorosan lezárva kell tartani.

A felhasználatlan anyagot sosem szabad a tároló tartályba visszatenni.

Fagytól védeni. Közvetlen napfénytől védve kell tartani.

Raktározási osztály (VCI) :

8 B

**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

**Expozíció ellenőrzések****Foglalkozási expozíció ellenőrzése**

A jelenlévő anyagok kis mennyisége miatt még teljes felszabadulás esetén sem várható az expozíciós határok elérése.

Azonban ezt biztosítani és az adott expozíciós határokat követni a munkaterületen a felhasználó kötelessége.

**Egészségügyi intézkedések**

A szennyezett ruhát azonnal le kell venni. Ételtől és italtól távol kell tartani.

**Kézvédelem**

Ajánlat : polyklóropren-latex védőkesztyű , 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.

**Biztonsági adatlap**

A 1907/2006 számú EU szabályozás szerint

**ProMop-DES-K**

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j6506\_sd

Oldal 3 -től 5

**Bőrvédelem**

A bőrrel és szemmel való érintkezést el kell kerülni.

**Környezeti expozíció ellenőrzések**

A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni.

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

Fizikai állapotát : folyadék  
Szín : sárga  
Szag : szúrós

**Fontos egészségügyi, biztonsági és környezeti információk**

pH-érték (-on 20 °C) :	Módszer
	kb. 5 K-QP1012C
<b>Állapotváltozások</b>	
Olvadáspont :	<-5 °C
Forráspont :	>98 °C
Gyulladáspont :	>100 °C
Sűrűség (-on 20 °C) :	1,02 g/cm <sup>3</sup> K-QP1012E
Vízben való oldhatóság : (-on 20 °C)	teljesen elegyedő

**Egyéb információk**

Gyulladási hőmérséklet : &gt;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 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.

Normál használat esetén egészségkárosodás nem ismert, illetve nem várható.

**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) 539 mg O<sub>2</sub>/g.

A talajba való beszivárgást el kell kerülni. Nem szabad szennyezni a vizet.

**13. Ártalmatlanítási szempontok****Hulladékkezelési megfontolások**

A hulladékot nem szabad a csatornába engedni.

**Hulladék elhelyezési szám maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék**

070699 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK; zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószeres, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok; közelebbről nem meghatározott hulladékok

**Hulladék elhelyezési szám maradékokból származó hulladék**

070699 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK; zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószeres, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok; közelebbről nem meghatározott hulladékok

**Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószeres**

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

**14. Szállítási információk**

**Biztonsági adatlap**

A 1907/2006 számú EU szabályozás szerint

**ProMop-DES-K**

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j6506\_sd

Oldal 4 -től 5

**Szárazföldi szállítás (ADR/RID)**

UN-szám :	1903
ADR/RID-osztály :	8
Figyelmeztető tábla	
Veszélyességi kód :	80
ADR/RID-címké :	8
ADR/RID-csomagolási csoport :	III

**Az áruk megfelelő elnevezése**

1903 - Fertőtlenítő szerek, folyékony, maró, m.n.n.  
(Glutárdialdehid)

**Tengeri szállítás**

UN-szám :	1903
IMDG-osztály :	8
Marine pollutant :	no
IMDG-csomagolási csoport :	III
EmS :	F-A, S-B

**Az áruk megfelelő elnevezése**

1903 - Fertőtlenítő szerek, folyékony, maró, m.n.n.  
(Glutárdialdehid)

**Légi szállítás**

UN/ID szám :	1903
ICAO/IATA-osztály :	8
ICAO-csomagolási csoport :	III

**Az áruk megfelelő elnevezése**

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
(Glutaric dialdehyde)

**15. Szabályozási információk****Címkézés**

Veszélyjelek : C - Maró



C - Maró

**R-mondatok**

34	Égési sérülést okoz.
20/22	Belélegezve és lenyelve ártalmas.
42/43	Belélegezve és bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáció hatású lehet).
52/53	Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

**S-mondatok**

23	A keletkező gáz nem szabad belélegezni.
24	A bőrrel való érintkezés kerülendő.
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.
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**

11	Tűzveszélyes.
20/22	Belélegezve és lenyelve ártalmas.
22	Lenyelve ártalmas.
23/25	Belélegezve és lenyelve mérgező.
34	Égési sérülést okoz.
36	Szemizgató hatású.
42/43	Belélegezve és bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáció hatású lehet).
50	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.

**Biztonsági adatlap**

A 1907/2006 számú EU szabályozás szerint

**ProMop-DES-K**

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j6506\_sd

Oldal 5 -től 5

52/53  
67

Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.  
A gőzök belégzése álmoságot vagy szédülést okozhat.

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