

1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**Termék tájékoztató**

Márkanév : Desderman Gel
Gyártó/Szállító : Schülke & Mayr GmbH
Robert-Koch-Str. 2
22851 Norderstedt
Germany
Telefon: +4940521000
Telefax: +494052100318
mail@schuelke.com
www.schuelke.com

Sürgességi telefonszám : **OKK-OKBI Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
06-80-201-199**
Felelős személy : Temék / Használati tanácsok
++49 (0)40/ 521 00 666
pab@schuelke.com

Sürgességi telefonszám : +49 (0)40 / 52 100 –0

Alkalmazás : Fertőtlenítőszer, Biocid termék típus: 1

2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA**Kockázati tanács embernek és környezetnek**

Tűzveszélyes.

Szemizgató hatású.

3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Kémiai természet : (Készítmény)
A következő anyagok oldata ártalmatlan adalékokkal:

Komponensek	CAS szám	EU-szám	Jelölés	R - mondat(ok)	Koncentráció
Etanol	64-17-5	200-578-6	F	R11	78,2 %
Propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	F, Xi	R11, R36, R67	10 %

Az ebben a részben említett R mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Általános tanácsok : A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.
Szemmel való érintkezés : Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

- Belégzés : Friss levegőre kell menni.
 Lenyelés : Orvosi felügyelet szükséges.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

- Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.
 Megfelelő tűzoltó készülék : Víz, Alkoholnak ellenálló hab, Száraz por, Szén-dioxid (CO2)
 Tűzoltó készülék, amelyet biztonsági okokból tilos használni : Nagy térfogatú vízszugár
 Magából az anyagból vagy termékéből, vagy annak égéstermékeiből vagy kibocsátott gázaiból származó speciális veszélyek. : Különleges veszély nem várható.

6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

- Személyi óvintézkedések : Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Minden gyújtóforrást el kell távolítani.
 Környezetvédelmi óvintézkedések : Nincs szükség különleges környezeti óvintézkedésekre.
 Szennyezésmentesítés módszerei : Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni. Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpör) kell felitatni.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Kezelés

- Biztonságos kezelési útmutatás : Dohányozni tilos.
 Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. A forró termék éghető gőzöket bocsát ki.

Tárolás

- A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények : 25°C fölötti hőmérsékleten tárolni tilos. Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni.
 További információk : Közvetlen napfénytől védeni kell. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.
 Tanács a szokásos tároláshoz : Ételtől és italtól távol kell tartani.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

Összetevők munkahelyre vonatkozó határértékei

Komponensek	CAS szám	Érték	Bázis
-------------	----------	-------	-------

Desderman Gel No Change Service!

Verzió 01.03

Felülvizsgálat dátuma 23.03.2009

Nyomtatás Dátuma
23.03.2009

Etanol	64-17-5	AGW: 960 mg/m ³ AGW: 500 ppm	TRGS 900
Propán-2-ol	67-63-0	AGW: 500 mg/m ³ AGW: 200 ppm	TRGS 900

Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem : Ha kiloccsanás előfordulhat, viseljen., Biztonsági szemüveg
Egészségügyi intézkedések : Ételtől és italtól távol kell tartani.
Védelmi intézkedések : Szemmel ne érintkezzen.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**Megjelenés**

Forma : erősen viszkózus
Szín : halványzöld
Szag : alkoholszagú

Egyéb adatok

megszilárdulási tartomány : < -5 °C
kezdeti forráspont : kb. 80 °C
Gyulladáspont : 16 °C
Módszer: DIN 51755 Part 1
Gyulladási hőmérséklet : Etanol
400 °C
Felső robbanási határ : Etanol
15 %(V)
Alsó robbanási határ : Etanol
3,1 %(V)
Gőznyomás : kb.50 hPa a 20 °C
Sűrűség : kb.0,83 g/cm³ a 20 °C
Vízben való oldhatóság : a 20 °C
minden arányban
Dinamikus viszkozitás : 600 - 900 mPa*s a 20 °C
Módszer: DIN 53019

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

Veszélyes reakciók : Semmi előre nem látható.
Veszélyes bomlástermékek : Semmi előre nem látható.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

További információk : A terméket nem vizsgálták. Az osztályozás a Készítmények Irányelv számítási eljárása alapján történt.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Biológiai lebonthatóság : Biológiaiilag könnyen lebontható.
Módszer: OECD 301D / EEC 84/449 C6

Toxicitás baktériumokra : EC50 4000 mg/l
Módszer: OECD 209

Kémiai oxigénigény (KOI) : kb. 17500 mg/l
Vizsgálati anyag: 1%-os oldat

További információk : A talajba való beszivárgást el kell kerülni.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Termék : A terméket a megadott EWC (Európai Hulladék Kód) szám alapján kell kezelni.

Szennyezett csomagolás : Az üres csomagolóanyagokat az újrafeldolgozó üzembe kell szállítani.

A fel nem használt termék hulladék kulcsa : EWC 070604

A fel nem használt termék hulladék kulcsa(Csoport) : Zsírok, kenőanyagok, szappanok, felületaktív anyagok, fertőtlenítőszeres és személyi védőanyagok gyártásából, készítéséből, eladásából és felhasználásából származó hulladék.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

ADR : UN szám 1987







Osztály	3
Osztályba sorolási szabály	F1
Csomagolási csoport	II
ADR/RID-Címkék	3 + 11
ICAO-Címkék	33
Az áruk jellemzése	ALKOHOLOK, GYÚLÉKONY, M.N.N. (Propán-2-ol, Etanol)

Desderman Gel No Change Service!

Verzió 01.03

Felülvizsgálat dátuma 23.03.2009

Nyomtatás Dátuma
23.03.2009

IMDG	: UN szám	1987		
	Osztály	3		
	EmS	F-E, S-D		
	Csomagolási csoport	II		
	Tengeri szennyező anyag	--		
	Az áruk jellemzése	ALCOHOLS, N.O.S. (Propan-2-ol, Ethanol)		
IATA	: UN szám	1987		
	Osztály	3		
	Csomagolási csoport	II		
	Az áruk jellemzése	ALCOHOLS, N.O.S. (Propan-2-ol, Ethanol)		

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

Általános tanácsok : Az EU-ban ez a termék a biocid termékekről szóló 98/8/EK irányelv hatálya alá esik. A termék az EC direktívák vagy a megfelelő nemzeti törvények szerint osztályozott és címkézett.

Jelölés :



F

Tűzveszélyes

R - mondat(ok) : R11 Tűzveszélyes.

S-mondat(ok) : S 7/9 Az edényzet légmentesen lezárva és jól szellőztetett helyen tartandó.
S16 Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

További információk : **A biocidokat biztonságosan kell használni. A címkét és a termék tájékoztatót használat előtt mindig el kell olvasni.**

Nemzeti törvényhozás

A veszélyes anyagok okozta súlyos baleseti veszélyek szabályozásáról szóló törvény : A termék a főbb balesetveszélyekről szóló 1996/82/EK irányelv 1. mellékletében említett 1-11 osztályok közül legalább egynek tagja.

Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom : 89 %
1999/13/EK irányelv az illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Alkalmazás : A használati utasítás a készítményről / termékről egy különálló füzetben található.

A 3. részben említett R-mondatok szövege

R11 Tűzveszélyes.

R36 Szemizgató hatású.

R67 A gőzök belégzése álmoságot vagy szédülést okozhat.

A megadott információ csak az esetleges biztonsági előírásokhoz használható és a jelenlegi tudásunkon alapul. Ez az információ nem garantál semmilyen tulajdonságot. A vevő / felhasználó felelőssége, hogy az érvényben lévő törvényeket és szabályozásokat betartsa.

|| Az előző kiadás óta történt változásokat a margón megjelöltük.