

MIKROZID AF LIQUID

Verzió 02.02.

Felülvizsgálat: 2007-11-22

Kiadás dátuma: 2007-11-22

1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

Márkanév: **MIKROZID AF LIQUID**
Felületfertőtlenítő oldat

Gyártó/Szállító: Schülke & Mayr GmbH
Robert Koch Str. 2.
22851 Norderstedt, Germany
Tel: +4940521000 Fax: +494052100318
e-mail: mail@schulke-mayr.com www.shulke-mayr.com


Felelős személy: ++49(0)40/521 00 666
Segélykérő telefonszám: ++49(0)40/521 00-0
Magyarországi forgalmazó: **Allegro Kft.**
1135 Budapest, Szent László u. 97/a.
Tel: 350 21 07 Fax: 329 18 54
e-mail: info@allegro.hu www.allegro.hu

OKK-OKBI Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
Sürgősségi telefonszáma: 0680 / 201-199

Alkalmazás : Fertőtlenítőszer, Biocid termék csoport: 2, Biocid termék típus: 4

2. VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA**Kockázati tanács embereknek és környezetnek**

ICAO - címkék:

Xi Irritáló 
R10 Kevésbé tűzveszélyes
R36 Szemizgató hatású
R67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak

3. AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ

Kémiai természet: Vizes alkoholtartalmú oldat cellulóz kendőn
Leírás: A következő anyagok oldata ártalmatlan adalékokkal:

Összetevők	CAS szám	EC szám	Jelölés	R mondatok	Koncentráció
Etanol	64-17-5	200-578-6	F	R11	25 %
1-propanol	71-23-8	200-746-9	F, Xi	R11, R41, R67	35 %

Az R mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Általános tanácsok: A termékkel szennyezett ruhát azonnal le kell venni
Szemmel való érintkezés: A szemet bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
Belégzés: Friss levegőre kell menni
Lenyelés: Orvosi felügyelet szükséges

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Különleges védőfelszerelés tűzoltók részére: Nincs szükség különleges védőfelszerelésre
Megfelelő oltóanyag: Víz, száraz por, szén-dioxid, alkohol ellenálló hab
Oltóanyag, mely biztonsági okokból nem használható: Nincs információ
Termékből származó speciális veszélyek: Különleges veszély nem várható

MIKROZID AF LIQUID

Verzió 02.02.

Felülvizsgálat: 2007-11-22

Kiadás dátuma: 2007-11-22

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE ENGEDÉS ESETÉN

Személyi óvintézkedések: Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Minden gyújtóforrást el kell távolítani.

Környezetvédelmi óvintézkedések: Nincs szükség különleges óvintézkedésre

Tisztítási módszerek: Nedvszívó anyaggal(pl. puha rongy, gyapjú) fel kell törölni, Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**KEZELÉS**

Biztonságos kezelési útmutatás: Dohányozni tilos.

Útmutató tűz és robbanásvédelemhez: Gyújtóforrástól távol kell tartani. Dohányozni tilos. A forró termék éghető gőzöket bocsát ki.

TÁROLÁS

A tárolási helyekre vonatkozó követelmények: Az eredeti tartályban kell szobahőmérsékleten kell tárolni.

További információk: Közvetlen napsugárzástól, fagytól védeni kell. Az flakon légmentesen lezárva tárolandó.

További tanács a tároláshoz: Ételtől, italtól és távol kell tartani

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / SZEMÉLYI VÉDELEM**EXPOZÍCIÓS HATÉÁRÉRTÉKEK**

Összetevők	CAS szám	Érték	Bázis
Etanol	64-17-5	CK: 1.901 mg/m ³ CK: 1.000 ppm	TRGS 900

Személyi védőfelszerelés

Kézvédelem: A KCL által gyártott eldobható nitril gumikesztyűk pl. Dermetril, vagy más gyártó által előállított gumikesztyűk, mely azonos védelmet ad

Hosszantartó érintkezés: A KCL által gyártott nitril gumikesztyűk pl. Camatril (>120 perc) vagy butil gumikesztyűk pl. butoject (>480 perc), vagy más gyártó által előállított gumikesztyűk, melyek azonos védelmet adnak.

Védelmi intézkedések: Vigyázzunk, hogy szembe ne kerüljön Használat közben enni inni tilos

Szemvédelem: Szorosan illeszkedő védőszemüveg

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**MEGJELENÉS**

Forma: folyadék

Szín: színtelen

Szag: alkoholszagú

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ

pH: kb. 6,0 1000 g/l (20°C)

Megszilárdulási tartomány: < -5°C

Kezdeti forráspont: kb. 80°C

Lobbanáspont: 27°C (Módszer: DIN 51775 Part 1)

Alsó robbanási határ: > 90° % (V)

Gőznyomás: kb. 50 hPa (20°C)

Sűrűség: kb. 0,89 g/cm³ (20°C)

Vízoldhatóság: minden arányban (20°C)

MIKROZID AF LIQUID

Verzió 02.02.

Felülvizsgálat: 2007-11-22

Kiadás dátuma: 2007-11-22

Folyási idő: < 15 s (20°C) (Módszer: DIN 53211)

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Veszélyes reakciók: A gőzök levegővel robbanékony keveréket alkothatnak.
Veszélyes bomlástermékek: Melegítés hatására meggyújtható gőzök szabadulhatnak fel.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

További információ: Magáról a termékről nincs adat. Az osztályozás a Készítmények Irányelv számítási eljárása alapján történt. Magas gőzkoncentráció belélegzése a következő tüneteket okozhatja: fejfájás, szédülés, fáradékonyság, émelygés és hányás

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Biológiai lebonthatóság: Biológiailag könnyen lebontható (OECD 301D/EEC 84/449C6)
Toxicitás baktériumokra: EC50 68.750 mg/l (Módszer: OECD 209)
Kémiai oxigénigény (KOI): 13.000 mg/l (Vizsgálati anyag: 1%-os oldat)
További információ: A talajba való beszivárgást el kell kerülni. Nem szabad felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPOTOK

Termék: A terméket a megadott EWC szám alapján kell kezelni
EWC szám: EWC 070699 (EWC: Európai Hulladék Kód)
Szennyezett csomagolás: A tartályokat vízzel kell kiöblíteni. A tisztított edényeket újrahasznosításra az újra feldolgozó üzembe kell szállítani.
Fel nem használt termék: Zsírok, kenő anyagok, szappanok, felületaktív anyagok, fertőtlenítőszeres és személyi védőanyagok gyártásából, eladásából és felhasználásából származó hulladék.

14. A SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

ADR: UN/ID-szám 1987
Osztály 3
Cikk 31
Levél c
ICAO-Címkék 30
Az áru jellemzése: Alkoholok, Gyúlékony, M.N.N. (etanol, 1-propanol)



IMDG: UN/ID-szám 1987
Osztály 3,3
Ems 3-06
MFAG 305
Csomagolási csoport:III.
Szennyezés a tengerre: --
Az áru jellemzése: Alkoholok, Gyúlékony, N.O.S. (etanol, 1-propanol)



MIKROZID AF LIQUID

Verzió 02.02.

Felülvizsgálat: 2007-11-22

Kiadás dátuma: 2007-11-22

IATA: UN/ID-szám 1987

Osztály 3



Csomagolási csoport: III.

Az áru jellemzése: Alkoholok, Gyúlékony, N.O.S. (etanol, 1-propanol)

15. SZABÁLYOZÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Általános irányelvek:

A termék az EU-ban 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:



Xi: irritáló

R-MONDARTOK:

R11

Tűzveszélyes

R67

Gőzök álmoságot és szédülést okozhatnak

S-MONDATOK:

S25

Kerülni kell a szembejutást

S26

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

S39

Szem-/arcvédőt kell viselni

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Alkalmazás:

A használati utasítás a címkén és a termékleírásán található

A 2. pontban említett R mondatok szövege:

R11

Tűzveszélyes

R41

Súlyos szemkárosodást okozhat

R67

Gőzök álmoságot és szédülést okozhatnak

MEGJEGYZÉS:

MINDEN INFORMÁCIÓ A KONCENTRÁTUMRA VONATKOZIK!

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