

1.SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név/megjelölés GREEN&CLEAN MB

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Releváns azonosított alkalmazások

Felhasználási területek [SU]

SU20 Egészségügy.

Termékkategóriák [PC]

fertőtlenítőszer

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító (gyártó/importőr/kizárólagos képviselő/továbbfelhasználó/kereskedő)

METASYS Medizintechnik GmbH

Florianistrasse 3

Österreich-6063 Rum bei Innsbruck

postafiók:

Telefon: *43-512-205420

Telefax: *43-512-205420-7

E-mail: sebastian.geiger@metasys.com

Felvilágosító rész: DES/ ENT

Felvilágosítás telefonon: *43-512-205420

Felvilágosítás telefaxon: *43-512-205420-1130

Sürgősségi telefonszám: Giftnotruf München *49-(0)89-19240

www.metasys.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám

Giftnotruf München *49-(0)89-19240

2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

veszélyek megjelölése

Veszélyek megjelölése:

A keverék veszélyes a 1272/2008 [GHS számú EK rendelet besorolása alapján. A készítmény az EK/1999/45 irányelv értelmében veszélyesnek minősül.

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EG rendelet [CLP] szerint

Az egészséget fenyegető veszélyek:

Az egészséget fenyegető veszélyek

Akut tox. 4

Veszélymondatok az egészséget fenyegető veszélyekhez

H302 Lenyelve ártalmas.

Az egészséget fenyegető veszélyek

Szemirrit. 2

Veszélymondatok az egészséget fenyegető veszélyekhez

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

2.2 Címkézési elemek

jelölés a 1272/2008 számú rendelet (EK) szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok



GHS07

Figyelmeztetés

Figyelem

Veszélymondatok:

Veszélymondatok az egészséget fenyegető veszélyekhez:

H302 Lenyelve ártalmas.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Biztonsági mondatok:

Általános információ:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Reakció:

P301+ P312 LENYELÉS ESETÉN: rosszullet esetén azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Termékazonosítók

Laurylpyridinium chloride

Alkohol, C10-16, ethoxyliert, propoxyliert

Egyes keverékek kiegészítő címkeelemeire vonatkozó egyedi szabályok

EUH208 -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre adatok

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1/3.2 A keverék adatai

Veszélyes alkotóelemek

Subtilisin	0,1 %
CAS 9014-01-1	
EC 232-752-2	
INDEX 647-012-00-8	
Skin Irrit. 2, H315 / Eye Dam. 1, H318 / Resp. Sens. 1, H334 / STOT SE 3, H335	
Didecylmethyloxethylammonium propionate	<0,2 %
CAS 94667-33-1	
Acute Tox. 4, H302 / Skin Corr. 1B, H314 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410	
Natrium citrat	1,7 %
CAS 6132-04-3	
EC 200-675-3	

Alkohol, C10-16, ethoxyliert, propoxyliert CAS 69227-22-1 Acute Tox. 4, H302 / Eye Dam. 1, H318	1 %
Laurylpyridinium chloride CAS 104-74-5 EC 203-232-2 Acute Tox. 3, H301 / Acute Tox. 4, H312 / Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319 / Aquatic Chronic 3, H412	0,2 %
Benzyl-C12-16-alkyldimethyl ammonium chlorid CAS 68424-85-1 EC 270-325-2 Acute Tox. 4, H302 / Skin Corr. 1B, H314 / Aquatic Acute 1, H400	0,1 %

4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tájékoztató

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.

Belélegzés után

A légutak irritációjánál orvoshoz kell fordulni.

bőrrel való érintkezés után

Ezt követően utánmosni:

Víz és szappan.

Szembejutás esetén

Ha a termék a szembe került, a nyitott szemrést legkevesebb 5 percig kell bő vízzel kiöblíteni. Ezt követően szemorvossal konzultálni.

Lenyelés után

Rögtön a szájat kiöblíteni és sok vizet itatni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem állnak rendelkezésre adatok

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

Kiegészítő tájékoztatás

Ha nem veszélyes, távolítsa el az ép tartályokat a veszélyzónából.

5.1 Oltóanyag

Alkalmas oltószerek

Hab. Száraz oltópor. Permetvíz.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek

Pirolízis-termékek, mérgező.

Tűz esetén képződhet:

Nitrogénoxidok (NOx). szénmonoxid. sósav (HCl).

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges felszerelések tűzoltásnál:

Tűz esetén: A környezeti légkörtől független légzésvédő készüléket kell használni.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem vészhelyzetre kiképzett személyzet

Személyre vonatkozó elővigyázati intézkedések

Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Nem állnak rendelkezésre adatok

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Nem állnak rendelkezésre adatok

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre adatok

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Utalások az együtt-tárolásra

Raktározási osztály

Keine Lagerklasse.

További információ a raktározás körülményeiről

raktározási hőmérséklet: 5 - 50 °C

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Ajánlás

Vegye figyelembe a használati utasítást.

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nem állnak rendelkezésre adatok

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védelem

Szem-/arcvédő

Megfelelő szemvédelem:

Szorosan záródó védőszemüveg.

Bőrvédő

Bőrvédő

Alkalmas anyag:

NBR (Nitrilkaucsukból).

Áthatolási idő (maximális viselési időtartam) >480 min

A kesztyű anyagának vastagsága 0,4 mm

További kézvédelmi intézkedések

Lehetőleg pamut alsókesztyűt viselni.

Légzésvédő

szakszerű alkalmazás esetén és normál körülmények között nem szükséges légzésvédelem.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok
9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ
külső megjelenés
Aggregát állapota

 folyékony:
 viszkózus

Szín

kék

Szag

jellemző

	Paraméter	Módszer - forrás - Általános megjegyzések
pH-érték	6,5	Semleges
Olvadáspont/fagyáspont		Nem állnak rendelkezésre adatok
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány		Nem állnak rendelkezésre adatok
Lobbanáspont (°C)		Nem állnak rendelkezésre adatok
Elpárolgási sebesség		Nem állnak rendelkezésre adatok
Gyúlékony szilárd anyagok		Nem állnak rendelkezésre adatok
Gyúlékony aeroszolok		Nem állnak rendelkezésre adatok
Felső robbanáshatár (térf.%)		Nem állnak rendelkezésre adatok
Alsó robbanási határ (térf.%)		Nem állnak rendelkezésre adatok
gőznyomás		Nem állnak rendelkezésre adatok
Sűrűség	1 g/cm ³	-nál °C: 20 °C
Gőzsűrűség		Nem állnak rendelkezésre adatok
Zsírolldhatóság (g/L)		Nem állnak rendelkezésre adatok
Vízoldhatóság (g/L)		teljes elegyíthető
Oldható (g/L)-ba/-be, -ra/-re, -ban/-ben, -on/-en/-ön		Nem állnak rendelkezésre adatok
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz		Nem állnak rendelkezésre adatok

Paraméter	Módszer - forrás - Általános megjegyzések
Öngyulladás hőmérséklet	Nem állnak rendelkezésre adatok
Öngyulladás hőmérséklet	Nem állnak rendelkezésre adatok
Bomlási hőmérséklet	Nem állnak rendelkezésre adatok
Robbanékony anyagok/keverékek és termékek robbanékony anyaggal	Nem állnak rendelkezésre adatok
Oxidáló gázok	Nem állnak rendelkezésre adatok
Oxidáló folyadékok	Nem állnak rendelkezésre adatok
Oxidáló szilárd anyagok	Nem állnak rendelkezésre adatok
Dinamikus viszkozitás 500 mPa*s	
átfolyási idő	Nem állnak rendelkezésre adatok
Kinematikus viszkozitás	Nem állnak rendelkezésre adatok

9.2 Egyéb biztonsági okokból figyelembeveendő adatok

Oldószer tartalom (%) 0,07 %

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre adatok

10.2 Kémiai stabilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre adatok

10.4 Kerülendő körülmények

Nem állnak rendelkezésre adatok

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre adatok

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Fagyás esetén:

A tartály hasadásának veszélye.

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Akut orális toxicitás

Heveny toxicitás, orális >5000 mg/kg

Hatásos dózis

ATBmix-el számítva:

Faj:

Patkány.

12.SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1 Toxicitás**

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Az ebben a készítményben jelen lévő anyagok nem felelnek meg a PBT vagy vPvB besorolás kritériumainak.

12.6 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1 Hulladékkezelési módszerek****Szakszerű ártalmatlanítás / Termék****Szakszerű ártalmatlanítás/Termék:**

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

Szakszerű ártalmatlanítás / Csomagolás**Csomagolás:**

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.

Hulladékkulcs termék 070699**Különösen felügyeletet igénylő hulladékok:** Nem**Hulladék megnevezése**

közelebbrol nem meghatározott hulladékok

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)	Tengeri szállítás (IMDG)	Légi szállítás (ICAO-TI / IATA- DGR)
14.1 UN-szám	nem alkalmazható	nem alkalmazható	nem alkalmazható
14.2 A szállítás hivatalos megjelölése			
14.3 Osztály(ok)			
14.4 Csomagolási csoport			
14.5 KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ			

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)	Tengeri szállítás (IMDG)	Légi szállítás (ICAO-TI / IATA- DGR)
---	--------------------------	---

14.6 A felhasználót érintő különleges
óvintézkedések

14.7 A MARPOL 73/78 II.
melléklete és az IBC kódex szerinti
ömlesztett szállítás

Kiegészítő tájékoztatás

További adatok

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

EU-előírások

egyéb EU-előírások

A veszélyes anyagokkal történő súlyos balesetektől adódó veszélyek kezeléséről szóló 96/82/EK irányelv:

A veszélyes anyagokkal történő súlyos balesetektől adódó veszélyek kezeléséről szóló 96/82/EK irányelv:

Nem esik a 96/82/EK hatálya alá.

Nemzeti előírások

Németország

Störfallverordnung

Általános megjegyzések

Unterliegt nicht der StörfallV.

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

súlyarány in % 0,07 s%

Szám

5.2.5.

Vízveszélyességi osztály (WGK)

schwach wassergefährdend (WGK 1)

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a készítményben szereplő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

Módosításra való utalások

Sebastian Geiger: Auf Stand EWG1272/2008

R&S Sätze entfernt.

Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Jelen biztonsági adatlapban szereplő adatok a jelenlegi ismereteink szerint megfelelőek a nyomtatás során. Az információk támpontként szolgálnak ezen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározása, feldolgozása, szállítása és ártalmatlanítása ügyében. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.
