

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név/megjelölés GREEN&CLEAN BR

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

Releváns azonosított alkalmazások

Termékkategóriák [PC]

fertőtlenítőszer

Nem tanácsolt alkalmazások

Ne használja magáncélokra (háztartás).

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó

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: *43-512-205420-7

E-mail (szakavatott személy): sebastian.geiger@metasys.com

www.metasys.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Giftnotruf München *49-(0)89-19240

2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

veszélyek megjelölése

Veszélyek megjelölése:

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

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Nem állnak rendelkezésre adatok

2.2 Címkézési elemek

2.3 Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre adatok

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1/3.2 Anyagok/Keverékek

Veszélyes alkotóelemek

hydrogen peroxide solution ...% ca.4 %
CAS 7722-84-1
EC 231-765-0
INDEX 008-003-00-9
Ox. Liq. 1, H271 / Acute Tox. 4, H302 / Acute Tox. 4, H332 / Skin Corr.
1A, H314

4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tájékoztató

Szennyezett és átitatott ruházatot rögtön levetni. Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

Belélegzés után

Gondoskodni kell friss levegőről.

bőrrel való érintkezés után

Ezt követően utánmosni:
Víz.

Szembejutás esetén

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

Lenyelés után

Nem hánytatni
Lenyelése után öblítse ki a száját bő vízzel (csak ha magánál van az érintett személy) és azonnal hívjon orvosi segítséget.

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 tájékoztató

A termék maga nem éghető. Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani. Ha nem veszélyes, távolítsa el az ép tartályokat a veszélyzónából.

5.1 Oltóanyag

Alkalmas oltószerek

Víz. Hab. Száraz oltópor. Vízköd.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nem állnak rendelkezésre adatok

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges felszerelések tűzoltásnál:

Védőruházat.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

Tisztítási eljárás

A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kezelni.

A felszedésre alkalmas anyag:

A kiömlött terméket sohasem újrafelhasználás céljából az eredeti edénybe visszatölteni. Szívóképes anyaggal (pl. rongy, vlies) feltörölni. Univerzális kötőanyag.

Kiegészítő utasítások

A szivárgásokat azonnal el kell hártani.

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védoeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem vészhelyzetre kiképzett személyzet

Személyre vonatkozó elővigyázati intézkedések

Megfelelő szellőztetésről kell gondoskodni. Igen nagy az elcsúszás veszélye kiömléskor/elszóródás esetén.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

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

Óvintézkedések

Specifikus elvárások és kezelési szabályok

A padlót és a beszennyeződött tárgyakat val kell tisztítani:

Víz.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

További információ a raktározás körülményeiről

Védni a köv. ellen:

hőség. Fagy. Ultraviolabesugárzás/napfény.

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

Védő és egészségügyi intézkedések:

A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerüljük.

Szem-/arcvédő

Megfelelő szemvédelem:

Keretes szemüveg.

Bőrvédő
Megfelelő kesztyűtípus:

Egyszerhasználatos kesztyű.

Alkalmas anyag:

NR (Természetes kaucsuk, Természetes latex).

Ajánlott kesztyűmárkák
DIN/EN-szabványok:

DIN EN 374

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

Szín

sötétkék

Szag

szagtalan

		Paraméter	Módszer - forrás - Általános megjegyzések
pH-érték	3	Hőmérséklet 20 °C	
pH-érték			savanyú
Olvadáspont/fagyáspont			nincs meghatározva
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	=100 °C		
Lobbanáspont (°C)			nincs meghatározva
Elpárolgási sebesség			nincs meghatározva
tűzveszélyesség			nincs meghatározva
Felső robbanáshatár			nincs meghatározva
alsó robbanási határ			nincs meghatározva
gőznyomás	20 mbar		
Gőzsűrűség			nincs meghatározva
Sűrűség	1 g/cm ³	Hőmérséklet =20 °C	
Zsírolldhatóság (g/L)			nincs meghatározva
Vízoldhatóság (g/L)			teljes elegyíthető
Oldható (g/L)-ba/-be, -ra/-re, -ban/-ben, -on/-en/-ön			nincs meghatározva
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz			nincs meghatározva

Paraméter	Módszer - forrás - Általános megjegyzések
Öngyulladás hőmérséklet	nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet	nincs meghatározva
Dinamikus viszkozitás 1 mPa*s	Newton.
átfolyási idő	nincs meghatározva
Kinematikus viszkozitás	nincs meghatározva

9.2 Egyéb biztonsági okokból figyelembeveendő adatok

Fagyáspont =0 °C

Oldószertartalom (%)

Érték 0 %

Szilárdanyagtartalom (%)

Érték <0,1 %

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.2 Kémiai stabilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.4 Kerülendő körülmények

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok

Redukáló szer.

Reagál :

Alkáliak (lúgok).

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Oxigén.

Kiegészítő utasítások

Huzamos fűny hatására lehetséges az elemeire bomlás.

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

Általános megjegyzések

A besorolás az elkészítési irányelvek (1999/45/EK) kalkulációs eljárása alapján történt.

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Akut orális toxicitás >5000 mg/kg

Hatásos dózis

ATBmix-el számítva:

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Toxicitás élővizekre

Toxicitás dafnián >10 mg/L

Hatásos dózis:

EC50:

faj:

Daphnia magna

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Becslés/besorolás

Organizmusokban nem szaporodik.

12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

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 információk.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Szakszerű ártalmatlanítás / Termék

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

Szakszerű ártalmatlanítás / Csomagolás

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak.

Hulladékkulcs termék 070600

veszélyes hulladék Nem

Hulladék megnevezése

zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok előállításából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó 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
óvintézkedések14.7 A MARPOL 73/78 II.
melléklete és az IBC kódex szerinti
ömlesztett szállítás**Kiegészítő tájékoztatás****Minden szállítójármű**

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:**

Nem esik a 96/82/EK hatálya alá.

A 2004/42/EK irányelv a szerves oldószerek egyes festékekben és lakkokban történő felhasználása során keletkező illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról**Illó szerves vegyületek (VOC) aránya súlyszázalékban: 0 Súly %****Nemzeti előírások****15.2 Kémiai biztonsági értékelés**

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.SZAKASZ: Egyéb információk**Az alkalmazás ajánlott korlátozása(i):****Megjegyzések:**

lásd 1 fejezet.

Módosításra való utalások

Sebastian Geiger: Auf Stand EWG1272/2008

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.