

1. Namnet på ämnet/ beredningen och bolaget/ företaget

Namnet på ämnet eller beredningen

Produktnamn GREEN&CLEAN MB

Användning av ämnet eller beredningen

Identifierade användningar:

användningskategorier

Hälsovårdväsen.

Användningskategorier [PC]:

desinfektionsmedel

Namnet på bolaget/ företaget

producent

METASYS Medizintechnik GmbH

Florianistrasse 3

Österreich-6063 Rum bei Innsbruck

box:

Telefonnr.: *43-512-205420

Faxnr.: *43-512-205420-7

E-mail: sebastian.geiger@metasys.com

Informationsansvarig tjänst: DES/ ENT

Information Telefonnr.: *43-512-205420

Information Faxnr.: *43-512-205420-1130

Telefonnummer för nödsituationer: Giftnotruf München *49-(0)89-19240

www.metasys.com

2. Farliga egenskaper

Farobeteckning:

Blandningen är klassificerad som farlig i meningen av förordningen (EG) Nr. 1272/2008 [GHS]. Tillberedningen är klassificerad som farlig i meningen av riktlinjen 1999/45/EG.

Märkning (67/548/EU eller 1999/45/EG)

Särskild märkning av bestämda tillverkningar:

Innehåller . Kan ge upphov till allergisk reaktion. Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässig användning på begäran.

Klassificering:

Hälsofaror:

Klasser och kategorier av faror:

Acute Tox. 4

Hänvisningar på faror:

H302 Skadligt vid förtäring.

Klasser och kategorier av faror:

Eye Irrit. 2

Hänvisningar på faror:

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Märkning (CEE-GHS)

Pictogramer för faror



GHS07

Hänvisningar på faror:

Hänvisningar för hälsofaror:

H302 Skadligt vid förtäring.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Säkerhetshänvisningar:

Allmän information:

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Reaktion:

P301+ P312 VID FÖRTÄRING: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare om du känner dig dålig.

Product identifiers

Laurylpyridinium chloride
Alkohol, C10-16, ethoxyliert, propoxyliert

Signalord:

Varning

Särskilda egler för kompletterande märkning av vissa blandningar:

Innehåller . Kan orsaka en allergisk reaktion.

3. Sammansättning/ Information om beståndsdelar

Uppgifter om tillberedningen

Farliga komponenter:

Subtilisin	0,1 %
CAS 9014-01-1	
EC 232-752-2	
INDEX 647-012-00-8	
Xi R37/38-41; R42	
Skin Irrit. 2, H315 / Eye Dam. 1, H318 / Resp. Sens. 1, H334 / STOT SE 3, H335	
Didecylmethyloxethylammonium propionate	<0,2 %
CAS 94667-33-1	
C; R34;Xn; R22;N; R50	
Acute Tox. 4, H302 / Skin Corr. 1B, H314 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410	
Laurylpyridinium chloride	0,2 %
CAS 104-74-5	
EC 203-232-2	
Xn; R21/22;Xi; R36/38	
Acute Tox. 3, H301 / Acute Tox. 4, H312 / Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319 / Aquatic Chronic 3, H412	

Natrium citrat CAS 6132-04-3 EC 200-675-3	1,7 %
Alkohol, C10-16, etoxyliert, propoxyliert CAS 69227-22-1 Xn; R22;Xi; R41 Acute Tox. 4, H302 / Eye Dam. 1, H318	1 %
Benzyl-C12-16-alkyldimethyl ammonium chlorid CAS 68424-85-1 EC 270-325-2 C; R34;Xn; R22;N; R50 Acute Tox. 4, H302 / Skin Corr. 1B, H314 / Aquatic Acute 1, H400	0,1 %

4. Åtgärder vid första hjälpen

Allmän information:

Tag genast av alla nedstänkta kläder.

Vid inandning:

Kontakta läkaren vid irritation av andningsorgan.

Hudkontakt:

Efteråt tvättas med:

Vatten och tvål.

Vid ögonkontakt:

I fall produkten hamnar i ögonen spolås genast vid öppet ögonlock i minst 5 minuter. Konsultera därefter ögonläkare.

vid förtäring:

Spola ur munnen genast och drick därefter mycket vatten.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel:

Skum. Släckningspulver. Stänkvatten.

Särskilda risker på grund av ämnet/produkten, förbränningsprodukter eller gasbildning.

pyrolysisprodukter, toxisk.

Vid brand kan uppstå:

Kväveoxider (NO_x). Kolmonoxid. Klorväte (HCl).

Särskild utrustning vid brandbekämpning:

Vid brand: Använd andningsskydd som är oberoende av omgivande luft.

Ytterligare Information:

Om det är möjligt utan utsätta sig själv för fara, ta bort oskadade behållare från farozonen.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

Miljöskyddsåtgärder

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag.

Rengöringsmetoder

Upptaget material behandlas enligt avsnitt omhändertagning.

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

7. Hantering och lagring

Hantering

Skyddsföreskrifter för säker hantering:

Skyddsåtgärder:

Samtliga arbetsförfaranden organiseras på så sätt, att följande uteslutas:
ögonkontakt. hudkontakt.

Lagring

lagringstemperatur: 5 - 50 °C

Klassificering vid lagring:

Keine Lagerklasse.

Specifika användningsområden:

Rekommendation:

Bruksanvisning iakttas.

8. Begränsning av exponeringen/ Personligt skydd

Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen:

Personligt skydd

Lämpligt ögonskydd:

Tättslutande skyddsglasögon.

Lämpligt material:

NBR (Nitrihandskar).

genombrottsid: >480 min

Tjockleken av handskarmaterialet: 0,4 mm

Ytterligare handskyddsåtgärder:

Om möjlig används bomullshandskar under vantarna.

Andningsskydd:

Vid rätt användning samt under normala förhållanden krävs inget andningsskydd,

Skydds- och hygienåtgärder:

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Tag genast av alla nedstänkta kläder. Kontaminerade kläder skall tvättas innan återanvändning.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmän information

Utseende:

Färg:

blå

Tillstånd:

flytande:

viskös

Lukt:

karaktäristisk

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

Säkerhetsrelevant information

Densitet: 1 g/cm³
vid °C: 20 °C

pH 6,5

Anmärkning:
neutral

Löslighet

Löslighet i vatten (g/l):

Anmärkning:
fullständig/t blandbar

Viskositet

Viskositet, dynamisk: 500 mPa*s

Annan information

Innehåll av lösningsmedel (%): 0,07 %

10. Stabilitet och reaktivitet

Farliga sönderdelningsprodukter

Vid frysning:

Risk för bristning av behållaren.

11. Toxikologisk information

Toxikologisk test

Akuta verkningar

Akut toxicitet, oral >5000 mg/kg

Dos som verkar:
ATSmix beräknat:

species:
Råtta.

Explosionstid: 48 h

12. Ekologisk information

Ekotoxicitet

Akvatotoxicitet

Dafnientoxicitet 8 mg/l

Dos som verkar:
EC50:

Explosionstid: 48 h

species:
Daphnia magna

Värdering:

Skadlig för vattenloppor.

Resultat av PBT-bedömningen

Resultat av PBT-bedömningen

komponenterna av den här tillberedningen uppfylla inte kriterierna för en klassificering som PBT eller vPvB.

13. Avfallshantering

Avfallshantering/Produkt:

Destrueras enligt myndigheternas lagstiftning.

Förpackning:

Rena och fullständigt tömda förpackningar kan återanvändas. Kontaminerade förpackningar skall behandlas enligt materialets forskrifter.

Avfallskod produkt: 070699

Avfallsbeteckningar:

Abfälle a. n. g.

14. Transportinformation

Ytterligare uppgifter

Ej farligt gods enligt transportreglerna

15. Gällande föreskrifter

EU-föreskrifter

Ämnessäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

övriga EU-föreskrifter:

Riktlinje 96/82/EG till behärskning av risker vid svåra olyckor med farliga ämnen:

Underliggert inte 96/82/EG.

Uppgiften till direktiv 1999/13/EG om begränsning av emissioner av flyktiga organiska föreningar (VOC-RL)

Halt av flyktiga organiska förbindelser i viktprocent: 0,07 vikts-%

Nationala föreskrifter

Störfallverordning

Bemerkung:

Unterliegt nicht der StörfallV.

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Gewichtsanteil in %: 0,07 vikts-%

Ziffer:

5.2.5.

Wassergefährdungsklasse

schwach wassergefährdend (WGK 1)

16. Annan information

Dokumentation av ändringar:

Sebastian Geiger: Auf Stand EWG1272/2008

Datakällor:

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet motsvarar efter det bästa vetandet till våra kunskaper vid tryckläggningen. Informationerna skall ge ledning för säker hantering av ämnena som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och avlägsnande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Såvida produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, kan detta databladets uppgifter inte utan vidare överföras till det nya material.