

SÄKERHETS DATABLAD

Säkerhetsdatablad enligt CLP Classification –1907/2006/EC, Article 31

AVSNITT 1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning: Microcide SQ®

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från: Tvättlösning för IH-1000 och IH-500.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

SVENSKA LABEX AB

Ekslingan 6

254 67 Helsingborg

Sweden

+46 42 32 40 00

Behörig person som ansvarar för säkerhetsdatablad (e-post): labex@labex.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer: +46 10 4566700 (Giftinformationscentralen)

AVSNITT 2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen: Irriterande och miljöfarlig vätska
Riskfrasernas och faroangivelsernas fullständiga ordalydelse - se avsnitt 16

Varning

H315: Orsakar allvarliga frätskador på hud

Skin irrit. 2;H315

H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

Eye Dam. 1;H318

H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer

2.2 Märkningsuppgifter:

Irriterande Miljöfarlig

Innehåller: Kvaternära ammoniumföreningar, C12-14-alkyl [(etylfenyl) metyl] dimetyl, klorider.

Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider



Varning

Fara

Varning

H315: Orsakar allvarliga frätskador på hud

H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer

P102: Förvaras oåtkomligt för barn

P280: Använd

skyddshandskar/skyddskläder/
ögonskydd/ansiktsskydd.

P301+P310: VID FÖRTÄRING: Kontakta
genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

P305+P351+P338: VID KONTAKT MED
ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i
flera minuter. Ta ur eventuella
kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att
skölja.

P303+P361+P353: VID HUDKONTAKT
(även håret): Ta omedelbart av alla
nedstänkta kläder. Skölj huden med
vatten/duscha.

P332+P313: Vid hudirritation:
Sök läkarhjälp.

P501: Innehållet/behållaren lämnas till
destruktion

2.3 Andra faror:

Ingen kände. PBT/vPvB: Beståndsdelar är inte PBT/vPvB enligt kriterierna i REACH bilaga XIII.

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Blandningar:

Upplösning av desinficerande substanser

Namn	CAS-Nr	EC-Nr	Vikt%	Klassificering		
Natriumkarbonat	497-19-8	207-838-8	1-5	GHS07 Varning	Eye Irrit 2	H319
Tetranatriumetylen- diaminetetraacetate	64-02-8	200-573-9	1-<5	GHS05 GHS07 Fara	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1	H302 H318
Kvaternära ammonium- föreningar 14- alkyl[(etylfenyl) metyl] dimetyl, klorider	85409-23-0	287090-7	1-<5	GHS07 GHS05 GHS09 Fara	Acute Tox. 4 Skin Corr. 1B Aquatic Acute 1	H302 H312 H314 H400
Kvaternära ammonium- föreningar, benzyl-C12- 18-alkyl- dimetyl, klorider	68931-01-05	269-919-4	1-<5	GHS07 GHS05 GHS09 Fara	Acute Tox. 4 Skin Corr. 1B Aquatic Acute 1	H302 H312 H314 H400

Riskfrasernas och faroangivelsernas fullständiga ordalydelse - se avsnitt 16.

AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Inandning: För ut personen i friska luften. Håll personen i vila och under övervakning.

Vid obehag: Sök läkare.

Hudkontakt: Förorenade kläder avlägsnas genast. Skölj huden och tvätta noga med tvål och vatten.

Vid fortsatt irritation: Sök läkare.

Ögonkontakt: Skölj genast med vatten eller fysiologisk koksaltlösning under minst 15 min. Ev. kontaktlinser tas ut och ögat öppnas väl. Sök under alla omständigheter läkare. Fortsätt skölja under transport till läkare/sjukhus.

Förtäring: Skölj genast munnen noga och drick rikligt med vatten. Framkalla INTE kräkning. Håll personen i vila och under övervakning. Sök under alla omständigheter läkare

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Möjligtvis mindre irritationer av luftvägar. Irritation av hud och ögon.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt

krävs: Visa upp detta säkerhetsdatablad för läkaren eller akutmottagningen.

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel:

Produkten kan inte brinna. Vatten, pulver, skum eller kolsyra.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Undvik inandning av rökgaser. Vid brand bildas mycket giftiga rökgaser: främst koloxider, kväveoxider, klorväte och giftiga pyrolysisprodukter.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Använd tryckluftsmask vid kraftig rökutveckling.

AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Använd personlig skyddsutrustning - se avsnitt 8. Begränsa spridningen. Var noggrann med utluftningen.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Undvik att det hamnar i avloppssystemet - se avsnitt 12. Informera de lokala myndigheterna vid utsläpp till omgivningarna.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Mindre mängder torkas upp med papper, tyg eller liknande. Sugs upp med granulat o dyl. Samlas upp i lämpliga plastbehållare. Skölj grundligt med vatten. Vidare hantering av spill - se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se ovan.

AVSNITT 7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Tvätta genast förorenad hud. Byt förorenade kläder. Se till att det finns effektiv ventilation. Möjligheter till ögonsköljning bör finnas tillgänglig.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

I väl tillsluten originalemballage i normal rumstemperatur, skyddad från direkt ljus. Skyddas från frost. Bör förvaras otillgängligt för obehöriga, åtskild från livsmedel, foderämnen, läkemedel o.d.

7.3 Specifik slutanvändning:

Se användning - avsnitt 1.

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

AFS gränsvärden: Ingen

DNEL/PNEC: Ingen CSR.

8.2 Begränsning av exponeringen:

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Se till att det finns effektiv ventilation.

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Personlig skyddsutrustning: Andningsskydd: Andningsskydd krävs normalt inte.

Hand- och hudskydd: Skyddshandskar enligt EN374, till exempel neopren eller nitril (> 0,3 mm).

Ögonskydd: Tätt åtsittande skyddsglasögon enligt EN166.

Begränsning av miljöexponeringen: Ingen speciella

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Utseende:	Färglös vätska
Lukt:	luktlös
Lukttröskel:	Inte bestämt
pH-värde:	Ca. 10
Smältpunkt/frys punkt (C°)	< 0
Initial kokpunkt och kokpunktintervall (C°)	> 100
Sönderfallstemperatur (C°)	Inte bestämt
Flampunkt (C°)	Inte bestämt
Avdunstningshastighet:	Inte bestämt

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper forts.

Brandfarlighet (fast form, gas):	Inte relevant
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns (vol-%):	Inte bestämt
Ångtryck (mmHg):	Inte bestämt
Ångdensitet (luft=1):	Inte bestämt
Relativ densitet (g/cm ³):	1,007
Löslighet (vatten):	Löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten, Log K _{ow} :	Inte bestämt
Självantändningstemperatur (C°)	Inte bestämt
Viskositet (cps):	Inte bestämt
Explosiva/oxiderande egenskaper:	Inte relevant

9.2 Annan information:

Inte relevant

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Inga tillgängliga upplysningar.

10.2 Kemisk stabilitet:

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden - se avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner:

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Inga kända.

10.5 Oförenliga material:

Undvik kontakt med andra kemikalier.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Vid uppvärmning till mycket hög temperatur (klyvning) avges mycket giftiga gaser: Koloxider, kväveoxider, klorväte och giftiga pyrolysoxidprodukter.

AVSNITT 11. Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna:

Akut toxicitet: Inte upplyst

Hud: Orsakar Hudirritation

Ögon: Orsakar allvarlig ögonskada

Inhalation: Inte upplyst

Mutagen effekt: Inte känt

Cancerframkallande: Inte känt

11.2 Information om sannolika exponeringsvägar: Lungor, hud och mag-tarmkanal

Symptom:

Inandning: Inandning av ångor kan orsaka irritation i luftvägarna

Hud: Irriterande med rodnad och smärta

Ögon: Irriterande med rodnad, smärtor och möjligen suddig syn

Förtäring: Irriterar slemhinnorna i mun, svalg och mag-tarmkanalen.

Symtomen omfattar brännande smärta i mun, hals och mage och illamående

Kroniska: Inga kända

AVSNITT 12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet:

Bensalkoniumklorid är mycket giftigt för vattenlevande organismer som lever i vatten, inklusive alger, svampar och bakterier

Akvatisk	Data (Isotridekanoletoxilat)	Test (Medie)	Datakälla
Fisk	LC ₅₀ (Oncorhynchus mykiss, 96 t.) = 0,93 mg/l (Kvart. Ammoniumfor.)	Inte upplyst (FW)	ECB
Skaldjur	EC ₅₀ (Daphnia magna, 48t) = 0,039 mg/l (Kvart. Ammoniumfor.)	Inte upplyst (FW)	EPA Ecotox
Alger	ErC ₅₀ (Sc. subspicatus, 72t) = 0,049 mg/l (Kvart. Ammoniumfor.)	Inte upplyst (FW)	ECB

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

De ytaktiva ämnena i produkten följer kraven i EG-förordningen om uppfyllande av kriterierna för fullständig bionedbrytning under aeroba förhållanden av tvätt- och rengöringsmedel.

Kvaternära ammoniumföreningar är snabbt nedbrytbara (>70% OECD 301 B+D).

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Kvaternära ammoniumföreningar: Log Kow < 3 - Ingen bioackumulering väntas.

12.4 Rörligheten i jord:

Inga data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Beståndsdelar är inte PBT/vPvB enligt kriterierna i REACH bilaga XIII.

12.6 Andra skadliga effekter:

Inga kända.

AVSNITT 13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Behandla som farligt avfall enligt Naturvårdsverket. Förs till destruktion. Beakta lokala föreskrifter.

EWC-kod:

16 05 08 (Kasserade organiska kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen).

15 02 02 (Absorptionsmedel förorenad med blandning).

AVSNITT 14. Transportinformation

14.1. UN-nr.: Inte relevant

14.2. Officiell transportbenämning (UN proper shipping name): Inte relevant

14.3. Faroklass för transport: Inte relevant

14.4. Förpackningsgrupp: Inte relevant

14.5. Miljöfaror: Inte relevant.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder: Ingen.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden: Inte relevant.

AVSNITT 15. Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:

Minderåriga får inte arbeta med produkten (AFS 2012:3).

Andra märkningsuppgifter (648/2004): < 10 % Katjoniska tensider.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Ingen CSR.

AVSNITT 16. Annan information

Förteckning över riskfraser angivit i avsnitt 2 och 3:

H302: Skadligt vid förtäring.

H312: Skadligt vid hudkontakt

H314: Orsakar allvarliga frätskador
på hud och ögon

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation

P301+P330+P331: VID FÖRTÄRING:

Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303+P361+P353: VID HUDKONTAKT (även
håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.

Skölj huden med vatten/duscha.

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Förkortningar:

AFS. = Arbetsmiljöverket

CMR = Carcinogenicity, mutagenicity, reproductive toxicity

CSR = Chemical Safety Report

DNEL = Derived No-Effect Level

EC50 = Effect Concentration 50 %

LC50 = Lethal Concentration 50 %

LD50 = Lethal Dose 50 %

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative

Litteratur:

SPT = The Soap and Perfumery Manufacturer Association (database).

RTECS = Register of Toxic Effects of Chemical Substances

IUCLID = International Uniform Chemical Information Database

Lämplig utbildning för anställda:

Blandningen får endast användas av personer som är noga instruerade om arbetets utförande och som har kännedom om innehållet i detta säkerhetsdatablad.

Ändringar:

2020-09-22 Rubrik ändrad: SDS enligt CLP Classification –1907/2006/EC, Article 31

2020-09-22 Ändrade adressuppgifter i sektion 1