

SÄKERHETSATABLAD

Desinfektol P

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 23.08.2022

Omarbetad 19.06.2023

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Desinfektol P

Artikelnr. 32. 13240123, 13240124, 13240125, 13240132

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde Desinficeringsmedel för ytor och hud.

Yrkesmässig användning Ja

Konsumentanvändning Nej

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Företagsnamn Berner Ab/Pro

Besöksadress Svetsargatan 24

Postadress PB 22

Postnr. 00811

Postort Helsinki

Land Finland

Telefon +3582079100

E-post pro@berner.fi

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Beskrivning: HNS Giftinformationscentralen, tel. direkt 24/7: 0800 147 111 (eller 09 47197) i Finland.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Flam. Liq. 2; H225
 Eye Irrit. 2; H319
 Aquatic Chronic 2; H411

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord

Fara

Faroangivelser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
 P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.
 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.
 P273 Undvik utsläpp till miljön.

2.3. Andra faror

Andra faror

-

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 Indexnr.: 603-002-00-5	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	~ 70 %	
2-Metyl-2-propanol	CAS-nr.: 75-65-0 EG-nr.: 200-889-7 Indexnr.: 603-005-00-1	Flam. Liq. 2; H225 Acute tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	~ 2,5 %	
C12-C16 Alkyldimetylbenzylammoniumklorid	CAS-nr.: 68424-85-1 EG-nr.: 270-325-2	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10 Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 1	< 1 %	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta ut i friska luften.
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med mycket vatten i minst 15 minuter. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Förtäring	Sök läkarhjälp. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter

-

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk behandling

-

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

använd pulver, CO2, vatten eller alkoholskum

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker

-

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning

Vid exponering för rök: tryckluftsapparat.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder

Håll folk borta från och på vindsidan av spill/läcka. Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Stora mängder : Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör eller vattendrag.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Andra upplysningar

Små spill sköljs bort med rikliga mängder vatten. Rengöringssätt - större spill : Samlas upp med inert uppsugande material (t.ex. sand, kiselgur, sågspån eller liknande). Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Lämplig skyddsutrustning se avsnitt 8. Avfallshantering se avsnitt 13.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Klar.
Lukt	Bitter.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 78 °C Kommentarer: Etanol
Flampunkt	Värde: ≥ 20 °C
Nedre explosionsgräns med måtenhet	Värde: 3,3 vol% Kommentarer: Etanol.
Övre explosionsgräns med måtenhet	Värde: 19 vol% Kommentarer: Etanol.
Ångtryck	Värde: 5,9 kPa Kommentarer: Etanol Temperatur: 20 °C
Relativ densitet	Kommentarer: 0,860 kg/m ³ Temperatur: 20 °C
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Etanol log Pow = -0,3

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	-
------------------------------------	---

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Stabil vid normala förhållanden.
-------------	----------------------------------

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normal temperatur och tryck.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
-------------------------------	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.
---------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas

Starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Termisk sönderdelning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: > 10000 mg/kg
Art: Råtta
Kommentarer: etanol

Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning.
Varaktighet: 10 h
Värde: 20000 ppm
Art: Råtta
Kommentarer: tert-butanol

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 3500 mg/kg
Art: Råtta
Kommentarer: bentsalkoniumklorid

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 344 mg/kg
Art: Råtta
Kommentarer: bentsalkoniumklorid

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmän

Ingen sensibilisering har observerats.

luftvägs-/hudsensibilisering

Utvärdering av mutagenitet i
könseller, klassificering

-

Utvärdering av cancerogenitet,
klassificering

-

Specifik organotoxicitet - enstaka
exponering, humandata

-

Specifik organotoxicitet - upprepad
exponering, humandata

-

Fara vid aspiration, kommentar

-

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller

Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet Etanol: LC50/48h/daphnia = 3700-6800 mg/l, LC50/96h/regnbågsforell = 14200 mg/l, LOEC (alg) = 65 mg/l,
tert-Butanol: LC50 (vattenlevande organismer, 96h) > 1000 mg/l,
bentsalkoniumklorid: LC50/48t/daphnia = 0,016 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

12.3 Bioackumuleringsförmåga

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet Etanol: Vattenlöslig vätska, transporteras lätt i miljön. Produkten avdunstar snabbt.
tert-Butanol: Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information

-

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Ja

14.1. UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN 1170

IMDG 1170

ICAO/IATA 1170

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN ETHANOL SOLUTION

ADR/RID/ADN ETANOLLÖSNING

IMDG	ETHANOL SOLUTION
ICAO/IATA	ETHANOL SOLUTION

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	3
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	F1
Kommentarer	3

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5 Miljöfaror

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Produktnamn	ETHANOL SOLUTION
-------------	------------------

Annan relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN	3
Faromärkning IMDG	3
Faromärkning ICAO/IATA	3

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	D/E
Transportkategori	2
Faronr.	33

IMDG Övrig information

EmS	F-E, S-D
-----	----------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Lagar och förordningar	-
------------------------	---

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H302 Skadligt vid förtäring. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H332 Skadligt vid inandning. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Ytterligare information	1.3.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	1. REACH ja CLP 2. STM: HTP-värden 2020 3. Säkerhetsdatablad från leverantörer av råvaror.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Relevanta ändringar jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet anges med linjemarkeringar i vänstra marginalen.
Version	6