

SÄKERHETSATABLAD**99B**

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 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 17.01.2019

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn 99B

Artikelnr. 32. 99B

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

Användningsområde Biocid för desinfektion av ytor.

Användningar som avråds Denna produkt får inte användas för andra än de i etiketten nämnda ändamålen.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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] Eye Irrit. 2; H319

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord	Varning
Faroangivelser	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser	P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. 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. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3. Andra faror

Andra faror	Inga övriga uppgifter.
-------------	------------------------

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Väteperoxidlösning ...%	CAS-nr.: 7722-84-1 EG-nr.: 231-765-0 Indexnr.: 008-003-00-9 REACH reg nr.: 01-2119485845-22	Ox. Liq. 1; H271; Acute tox. 4; H332; Acute tox. 4; H302; Skin Corr. 1A; H314; Klassificering enligt CLP, anmärkning: B	> 5 < 8 %	
Ämne, anmärkning	Anmärkning B: ämnesspecifik gräns			

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta genast den skadade till frisk luft. Vid behov kontakta läkare.
Hudkontakt	Tag genast av förorenade kläder. VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. Vakavissa tapauksissa tai tarvittaessa otettava yhteys lääkäriin.
Ögonkontakt	Vid kontakt, skölj omedelbart ögonen med rikliga mängder vatten i minst 15 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Skydda ögonen med steril gasväv och kontakta läkare.
Förtäring	Kontakta omedelbart läkare. Framkalla INTE kräkning. Drink mycket vatten Man får inte ge någonting att dricka åt en medvetslös person.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Irriterar ögonen. Konjunktivit. Suddig syn. Rodnande hud, inflammerad hud. Irritation av andningsorganen, andningssvårigheter, hosta, tryckkänsla över bröstet. Vid förtäring: magsmärtor, svullen mage, illamående, uppkastning.
-------------------------------	--

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk behandling Se punkt 4.1.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Blandningen anses inte lättantändlig, men den upprätthåller förbränning. Vid brandsläckning använd vattendimma.

Olämpliga brandsläckningsmedel Koldioxid (CO₂) Pulver, skum

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter Ingen information.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning Använd skyddsutrustning för att skydda andningsorganen, ögonen och huden. Använd andningsapparat om luftväxlingen är otillräcklig eller om halogenerad släckningsutrustning används.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder Evakuera och isolera området vid behov i enlighet med lokala säkerhetsföreskrifter. Rökning förbjuden. Släck eventuella antändningskällor.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Undvik utsläpp till miljön. Får inte sköljas ut i ytvatten eller avloppssystem. Utsläpp ska vallas in. Om ämnet har kommit ut i marken, avloppet eller vattendrag, meddela myndigheterna.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod Absorbera i inert, poröst material. Samla upp och för över till rätt märkta behållare.

Sanera Efter uppsamling skölj med rikliga mängder vatten. Samla in avfallet och destruera det säkert.

Andra upplysningar Använd gnistfria arbetsredskap.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar För lämplig skyddsutrustning, se avsnitt 8.
För avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Skyddsåtgärder

Skyddsåtgärder Normala skyddsåtgärder för hantering av irriterande kemikalie. Rök inte, ät inte och drick inte vid hantering av kemikalien.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förhållanden för säker lagring

Tekniska åtgärder och förvaring Förvara i tätt sluten originalförpackning. Håll förpackningarna i upprätt läge. Förvara inte produkten i ett öppet kärl.

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl Förvaras på svalt ställe där det inte finns antändningskällor eller direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Inte känt.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Väteperoxidlösning ...%	CAS-nr.: 7722-84-1	Nivågränsvärde (NGV) : 1 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 1,4 mg/m ³ Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 2 ppm Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 3 mg/m ³	

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Vid hantering av produkten och då användaren återvänder till det behandlade området i slutet av verkningstiden, använd skyddsglasögon (EN 166) mot gaser och fint damm.

Handskydd

Lämpliga handskar Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN374-1/EN374-2/EN374-3). (t.ex. av nitril minimitjocklek 0,35; neopren/latex minimitjocklek 0,5 mm) Beakta tillräcklig genomträngningstid.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Vanliga arbetskläder eller fullständigt hudtäckande skydd.

Andningsskydd

Andningsskydd, allmänt Använd andningsskydd vid tillfällen som kan exponera för ångor. Andningsskydd enligt EN 529:2006

Andningsskydd nödvändigt vid	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Rekommenderas minst följande skydd: Andningsskydd FFP3 (EN 149) ska användas i slutet av verkningstiden, då man går in i ett rum där produkten använts. Om man är tvungen att gå in i det behandlade utrymmet medan behandling pågår, använd hel- eller halvmask med CO-filter [NO] P3. Om luftens syrehalt är okänd, använd tryckluftsandningsapparat (EN 137)
------------------------------	---

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Färglös vätska.
Lukt	En aning skarp lukt.
Luktgräns	Kommentarer: Inga data.
pH	Värde: = 2,6 Kommentarer: +/- 0,5 Temperatur: 20 °C
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Värde: ~ 0 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Avdunstningshastighet	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Relativ densitet	Värde: 1,015 Kommentarer: +/- 0,050 Temperatur: 20 °C
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Fullständigt lösligt i vatten. Medium: Fet Kommentarer: Ej tillämpligt.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Självantändningstemperatur	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Sönderfallstemperatur	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Viskositet	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Explosiva egenskaper	Inte explosiv.
Oxiderande egenskaper	Oxiderande

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	Inga data.
-------------	------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Ingen förutsebar i normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Rimligtvis ingen förutsebar.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Undvik höga temperaturer och ljus.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Undvik blandning med andra kemikalier och i synnerhet med reducerande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Det bildas syre.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	<p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 2000 mg/kg bw Art: Råtta Kommentarer: Uppgiften gäller den verksamma substansen väteperoxid.</p> <p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: 4060 mg/kg bw Art: råtta eller kanin Kommentarer: Uppgiften gäller den verksamma substansen väteperoxid.</p>
----------------	---

Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning	Uppgift gällande den verksamma substansen: Ångorna irriterar andningsorganen. Om höga halter väteperoxid inandas kan lungorna påverkas.
Hudkontakt	Irriterar huden. Orsakar inflammation, rodnad, svullnad och fjällning. Ren väteperoxid fräter huden.
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation. Irritationen kan räcka över 24 timmar. Ren väteperoxid fräter ögonen.
Förtäring	Förtäring av väteperoxid kan ge upphov till syrebubblor i blodet (emboli), vilket kan leda till shock.
Specifik organotoxicitet - upprepad exponering, annan information	Kan påverka lungorna om höga halter inandas. Kan bleka håret.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet

Uppgifter gällande produkten finns ej. På basis av sammansättningen begränsas negativa effekter till det område där produkten släpps ut.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet

Nedbryts snabbt.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleras inte.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Produkten kan transporteras i jorden, men den nedbryts snabbt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

12.6 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information

Inga övriga miljöeffekter är kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering

Destrueras i enlighet med lokala och nationella bestämmelser.

Andra upplysningar

Återanvänd inte förpackningar.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods

Nej

14.1. UN-nummer

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Bulktransport, värde (ja/nej) Nej

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Lagar och förordningar Förordningarna (EG)1907/2006, (EG) 1272/2008, (EG) 790/2009, (EU) 830/2015

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR krävs Nej

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta
Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2
och 3) H271 Kan orsaka brand eller explosion. Starkt oxiderande.
H302 Skadligt vid förtäring.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 Skadligt vid inandning.

Hänvisningar till viktiga
litteraturreferenser och datakällor Säkerhetsdatablad upprättat av tillverkaren

Version 1