

## SÄKERHETS DATABLAD

# LUKT BORT STERITOX

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

### 1.1. Produktbeteckning

#### Handelsnamn

SUNDA LUKT BORT STERITOX

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

#### Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

PC8 Disinfection

#### Användningar som det avråds från

Produktkategori	Beskrivning
PC8	Biocidprodukter (t.ex. desinfektionsmedel, skade-djursbekämpning)

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

#### Företagsuppgifter

##### **Sunda AB**

Kryddstigen 9

802 52 Gävle

Sverige

Tel.: +46 2682423

www.sunda.se

#### Kontaktperson

Matilda Eriksson

#### E-post

info@sunda.se

#### Omarbetning

22-02-2022

#### SDB Version

1.0

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Contact the poison hotline: +45 82 12 12 12 (24 hour service)

See section 4 "First aid measures".

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Aquatic Chronic 3; H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram

Ej tillämpligt

#### Signalord

Ej tillämpligt

#### Faroangivelser

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. (H412)

#### Skyddsangivelser

Allmänt

-

#### Förebyggande

Undvik utsläpp till miljön. (P273)

#### Åtgärder

-

#### Förvaring

-

#### Avfall

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. (P501)

#### Innehåller

Inga särskilda

### 2.3. Andra faror

#### Annan märkning

Verksamt ämne:

Alkylbensyldimetylammoniumklorid (0.45 g/100g)

#### Annat

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Noter
Terpen olje	CAS-nr.: 8000-41-7 EG-nr.: REACH: Indexnr.:	<0.01%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	

-----

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

#### Annan information

[1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

#### Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

#### Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

#### Kontakt med ögonen

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 5 minuter. Uppsök läkare.

#### Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

#### Brännskada

Ej tillämpligt

#### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga särskilda

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

Inga särskilda

##### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

Ej tillämpligt

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga särskilda krav.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna.

#### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om avfallshantering.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen.

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

#### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

##### Kompatibla förpackningar

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

##### Lagringstemperatur

Inga särskilda krav.

##### Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

#### 7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

—  
2-aminoetanol etanolamin

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m<sup>3</sup>): 2,5

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 1

Anmärkningar:

E = Substance has an EC limit

H = The substance can be absorbed through the skin.

Statutory order 1426 on exposure limits for substances and mixtures (28/06/2021)

#### DNEL

Ingen data tillgänglig

#### PNEC

Produkt/Ämne	Alkylbensyldimetylammoniumklorid
PNEC	0,0009 mg/l
Exponeringsväg	Sötvatten
Exponeringens varaktighet	

Produkt/Ämne	Alkylbensyldimetylammoniumklorid
PNEC	0,00096 mg/l
Exponeringsväg	Havsvatten
Exponeringens varaktighet	

Produkt/Ämne	Alkylbensyldimetylammoniumklorid
PNEC	0,00016 mg/l
Exponeringsväg	Sporadiska utsläpp
Exponeringens varaktighet	

Produkt/Ämne	Alkylbensyldimetylammoniumklorid
PNEC	12,27 mg/Kg
Exponeringsväg	Sötvattensediment
Exponeringens varaktighet	

Produkt/Ämne	Alkylbensyldimetylammoniumklorid
PNEC	13,09 mg/Kg
Exponeringsväg	Havsvatten sediment
Exponeringens varaktighet	

Produkt/Ämne	Alkylbensyldimetylammoniumklorid
PNEC	7 mg/Kg
Exponeringsväg	Jord
Exponeringens varaktighet	

Produkt/Ämne	Alkylbensyldimetylammoniumklorid
PNEC	0,4 mg/Kg
Exponeringsväg	Avloppsreningsverk
Exponeringens varaktighet	

## 8.2. Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

### Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

#### Exponeringsscenarioer

Det finns inga implementerade exponeringsscenarioer för denna produkt.

#### Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

#### Tekniska åtgärder

Ångbildning måste hållas på ett minimum och under nuvarande gränsvärden (se ovan). Installation av ett lokalt punktutslug rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och -duschar är tydligt markerade.

#### Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

#### Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

#### Individuella skyddsåtgärder

##### Allmänt

Inga särskilda krav.

##### Andningsskydd

Inga särskilda krav.

##### Hudskydd

Inga särskilda krav.

##### Handskydd

Inga särskilda krav.

##### Ögonskydd

Inga särskilda krav.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Form

Vätska

#### Färg

Svag gult

#### Lukt / Lukttröskel (ppm)

Karakteristisk

#### pH

7

#### Densitet (g/cm<sup>3</sup>)

1.01

#### Viskositet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Partikelegenskaper

Gäller inte för vätskor.

#### Fas förändringar

##### Smältpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C)

Gäller inte för vätskor.

##### Kokpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Ångtryck

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Ångdensitet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Sönderfallstemperatur (°C)

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Data om brand- och explosionsrisker

##### Flampunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Tändpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Självantändningstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Explosionsgränser (% v/v)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Löslighet

##### Löslighet i vatten

Löslig

##### n-oktanol/vatten koefficient

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Löslighet i fett (g/L)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### 9.2. Annan information

##### Andra fysikaliska och kemiska parametrar

Ingen data tillgänglig

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen data tillgänglig

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring)

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda

#### 10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

##### Akut toxicitet

Produkt/Ämne	Alkylbensyldimetylammoniumklorid
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	397,5 mg/kg ·
Annan information	

Produkt/Ämne	Alkylbensyldimetylammoniumklorid
Testmetod	
Art	Kanin
Exponeringsväg	Hud
Test	LD50
Resultat	3412 mg/kg ·

Annan information

Produkt/Ämne	2-aminoetanol etanolamin
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	1515 mg/l ·
Annan information	

Produkt/Ämne	2-aminoetanol etanolamin
Testmetod	
Art	Kanin
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	0,136 mg/l ·
Annan information	

Produkt/Ämne	2-aminoetanol etanolamin
Testmetod	
Art	Kanin
Exponeringsväg	Hud
Test	
Resultat	2504 mg/kg ·
Annan information	

**Frätande/irriterande på huden**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Luftvägssensibilisering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Hudsensibilisering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Mutagenitet i könsceller**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerogenitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Reproduktionstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**11.2. Information om andra faror**

**Långsiktiga effekter**

Inga särskilda

**Hormonstörande egenskaper**

Inga särskilda

**Annan information**

Inga särskilda

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Produkt/Ämne	Alkylbensyldimetylammoniumklorid
Testmetod	
Art	Fisk
Del av miljön	
Varaktighet	Ingen data tillgänglig
Test	LC50
Resultat	0,515 mg/l ·
Annan information	

Produkt/Ämne	Alkylbensyldimetylammoniumklorid
Testmetod	
Art	Vattenloppor
Del av miljön	
Varaktighet	Ingen data tillgänglig
Test	EC50
Resultat	0,016 mg/l ·
Annan information	

Produkt/Ämne	Alkylbensyldimetylammoniumklorid
Testmetod	
Art	Alger
Del av miljön	
Varaktighet	Ingen data tillgänglig
Test	IC50
Resultat	0,03mg/l ·
Annan information	

Produkt/Ämne	Alkylbensyldimetylammoniumklorid
Testmetod	
Art	Alger
Del av miljön	
Varaktighet	Ingen data tillgänglig
Test	NOEC
Resultat	0,009 mg/l ·
Annan information	

Produkt/Ämne	2-aminoetanol etanolamin
Testmetod	
Art	Fisk
Del av miljön	
Varaktighet	96 timmar
Test	
Resultat	349 mg/l ·
Annan information	

Produkt/Ämne	2-aminoetanol etanolamin
Testmetod	
Art	Alger
Del av miljön	



Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Varaktighet	72 timmar
Test	NOEC
Resultat	2,5 mg/l ·
Annan information	

Produkt/Ämne	2-aminoetanol etanolamin
Testmetod	
Art	Vattenloppor
Del av miljön	
Varaktighet	48 timmar
Test	
Resultat	65 mg/l ·
Annan information	

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne	Alkylbensyldimetylammoniumklorid
Nedbrytbarhet vattenmiljö	Ja
Testmetod	OECD 301 D
Resultat	>60%

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne	Alkylbensyldimetylammoniumklorid
Testmetod	
Potentiell bioackumulering	Nej
LogPow	1,0000
BCF	Ingen data tillgänglig
Annan information	

### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda

### 12.7. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer. Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

#### EWC-kod

Waste group H: Waste with low energy content

20 01 30 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

#### Annan märkning

Ej tillämpligt

#### Föreordnad förpackning

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

#### AVSNITT 14: Transportinformation

##### 14.1. - 14.4.

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

##### ADR/RID

Ej tillämpligt

##### IMDG

Ej tillämpligt

##### MARINE POLLUTANT

Nej

##### IATA

Ej tillämpligt

##### 14.5. Miljöfaror

Ej tillämpligt

##### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

##### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig

#### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

###### Användningsrestriktioner

Inga särskilda

###### Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

###### SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

Ej tillämpligt

###### Förordning om biocidprodukter

Produkttyp: PT1 - Mänsklig hygien

###### Användningsrestriktioner:

-

###### Bruksanvisningar och dosering:

-

###### Ytterligare information:

-

###### Annat

Ej tillämpligt

###### Källor

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 528/2012 av den 22 maj 2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.

Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

##### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

#### AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H315, Irriterar huden.

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services

CE = Conformité Européenne

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ES = Exponeringsscenario

EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP

EWC = Europeiska avfallskatalogen

GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar

IATA = International Air Transport Association

IMDG = International Maritime Dangerous Goods

LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)

NGV = Tidsvägt medelvärde

OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)

RRN = REACH registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.

STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepade exponering

STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering

SVHC = Särskilt farliga ämnen

UN = Förenta Nationerna

UVCB = Komplex kolväteämne

VOC = Flyktiga organiska ämnen

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

#### Annat

Blandningens klassificering gällande miljörisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

#### Säkerhetsdatabladet är validerat av

BA

#### Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: DK-sv