

# SÄKERHETS DATABLAD

## Wizz 4 in 1 desinfektionsmedel.

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Wizz 4 in 1 desinfektionsmedel.
Produktnummer	BLE046
Intern identifiering	Issue13

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

Identifierade användningar	Desinfektionsmedel.
----------------------------	---------------------

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

Leverantör	SH Säljlager AB Rattvägen 7, 54134 Skövde. Sweden T: 0046 500 445590 F: 0046 500-487806
Kontaktperson	Email: info@shspar.com

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	+44 (0) 113 2666 300 (09.00-17.00 Mon-Fri)
Nationellt telefonnummer för nödsituationer	I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation UFI-kod: HX30-50F0-200K-UC95

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror	Ej Klassificerad
Hälsosfaror	Eye Irrit. 2 - H319
Miljöfaror	Aquatic Chronic 3 - H412

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Piktogram



Signalord	Varning
Faroangivelser	EUH208 Innehåller Tallolja. Kan orsaka en allergisk reaktion. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

## Wizz 4 in 1 desinfektionsmedel.

### Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
 P103 Läs etiketten före användning.  
 P264 Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning.  
 P273 Undvik utsläpp till miljön.  
 P280 Använd skyddshandskar och ögonskydd  
 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.  
 P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser.

### 2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

<b>C9-11 PARETH-6</b> <span style="float: right;"><b>&lt;2%</b></span> CAS-nummer: 68439-46-3
<b>Klassificering</b> Acute Tox. 4 - H302 Eye Dam. 1 - H318
<b>Propan-2-ol</b> <span style="float: right;"><b>&lt;1%</b></span> CAS-nummer: 67-63-0 <span style="margin-left: 100px;">EG-nummer: 200-661-7</span>
<b>Klassificering</b> Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336
<b>Talolja</b> <span style="float: right;"><b>&lt;1%</b></span> CAS-nummer: 8002-09-3 M-faktor (akut) = 1 <span style="margin-left: 100px;">M-faktor (kronisk) = 1</span>
<b>Klassificering</b> Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410

## Wizz 4 in 1 desinfektionsmedel.

<b>Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides</b>	<b>&lt;1%</b>
CAS-nummer: 68424-85-1	EG-nummer: 270-325-2
M-faktor (akut) = 10	M-faktor (kronisk) = 1
<b>Klassificering</b> Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	
<b>Didecyldimethylammonium chloride</b>	<b>&lt;1%</b>
CAS-nummer: 7173-51-5	EG-nummer: 230-525-2
M-faktor (akut) = 10	
<b>Klassificering</b> Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 2 - H411	

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Inandning</b>	Flytta den skadade personen till frisk luft direkt. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
<b>Förtäring</b>	Håll den skadade personen varm och i stillhet. Framkalla inte kräkning såvida inte medicinsk personal tillråder detta. Skölj munnen noggrant med vatten. Ge mycket vatten att dricka. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår. Om tvivel föreligger, sök omedelbart läkarhjälp.
<b>Hudkontakt</b>	Tag bort den utspillda produkten med tvål och vatten eller lämpligt hudrengöringsmedel. Sök läkarhjälp om symptom kvarstår.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Sök omedelbart läkarhjälp. Fortsätt att skölja.

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

<b>Generell information</b>	Produkten bedöms utgöra liten fara under normal användning. Se Avsnitt 11 för ytterligare information om hälsofaror.
<b>Inandning</b>	Produkten bedöms utgöra liten fara under normal användning.
<b>Förtäring</b>	Produkten bedöms utgöra liten fara under normal användning. Kan vara skadligt vid förtäring.
<b>Hudkontakt</b>	Långvarig hudkontakt kan orsaka tillfällig irritation. Hudirritation borde inte förekomma när produkten används som rekommenderat.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Kan orsaka obehag.

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

## Wizz 4 in 1 desinfektionsmedel.

<b>Anmärkingar för läkaren</b>	Behandla symptomatiskt.
<b>Särskilda behandlingar</b>	Ingen rekommendation, men första hjälpen kan fortfarande krävas vid oavsiktlig exponering, inandning eller intag av denna kemikalie. Om du är osäker, FÅ MED MEDICINSK UPPGIFT!

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

**Lämpliga släckmedel** Produkten är inte brandfarlig. Släck med skum, koldioxid eller pulver.

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

**Särskilda faror** Produkten är inte brännbar. Produkten är inte brandfarlig.

**Farliga förbränningsprodukter** Koloxider. Termisk sönderdelning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra giftiga gaser eller ångor.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

**Personliga skyddsåtgärder** Undvik inandning av ångor. Undvik kontakt med ögon och långvarig hudkontakt. Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8. Sörj för god ventilation.

**För icke-räddningspersonal** För personer till säkerhet.

**För räddningspersonal** Använd andningsapparat om du utsätts för ångor/spray/gaser.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

**Miljöskyddsåtgärder** Bedöms inte innebära någon betydande fara på grund av de små mängder som används. Undvik utsläpp till avlopp eller vattendrag eller på marken.

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

**Metoder för sanering** Absorbera spill med icke brännbart, absorberande material. Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert. Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

**Hänvisning till andra avsnitt** För personligt skydd, se Avsnitt 8. För avfallshantering, se Avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

**Skyddsåtgärder vid användning** Undvik kontakt med ögon och långvarig hudkontakt. Undvik inandning av ångor och sprej/dimma. Sörj för god ventilation.

**Råd avseende allmän yrkeshygien** Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning.

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

**Skyddsåtgärder vid lagring** Denna produkt skall förvaras så att den är oåtkomlig för små barn och väl avskild från produkter som är avsedda att förtäras. Förvaras svalt och endast i originalförpackning.

**Lagringsklass** Lagring ej specificerad.

#### 7.3. Specifik slutanvändning

## Wizz 4 in 1 desinfektionsmedel.

**Specifik slutanvändning** De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

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

#### 8.1. Kontrollparametrar

##### Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Svensk Arbetsgränsvärden. Ref: AFS 2018: 1

##### Propan-2-ol

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 150 ppm 350 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 250 ppm 600 mg/m<sup>3</sup>

V

##### Talolja

Limonen (komponent i terpinolenkomponent), 25 ppm, 150 mg / m<sup>3</sup> (8 timmar); 50 ppm, 300 mg / m<sup>3</sup> (15 min)

HGV = Hygieniskt gränsvärde

V = Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.

#### Talolja (CAS: 8002-09-3)

<b>DNEL</b>	<p>Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter, (Terpineol multicomponent): 1.17 mg/cm<sup>2</sup></p> <p>Arbetare - Dermal; kortvarig systemiska effekter: 5 mg/cm<sup>2</sup></p> <p>Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 5.8 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Arbetare - Inandning; kortvarig systemiska effekter: 5.8 mg/cm<sup>2</sup></p> <p>Allmänhet - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.42 mg/cm<sup>2</sup></p> <p>Allmänhet - Dermal; kortvarig lokala effekter: 2.5 mg/cm<sup>2</sup></p> <p>Allmänhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 1.125 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Allmänhet - Inandning; kortvarig systemiska effekter: 1.25 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 0.42 mg/kg</p> <p>Allmänhet - Oral; kortvarig systemiska effekter: 2.5 mg/kg</p>
<b>PNEC</b>	<p>sötvatten; 62 µg/L</p> <p>Saltvatten; 6.2 µg/L</p> <p>STP; 2.57 mg/l</p> <p>Sediment (Sötvatten); 0.442 mg/kg</p> <p>Sediment (Havsvatten); 0.044 mg/kg</p> <p>Jord; 0.052 mg/kg</p>

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

##### Skyddsutrustning



##### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Undvik inandning av ångor och sprej/dimma. Sörj för god ventilation.

##### Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd ögonskydd.

##### Handskydd

Använd skyddshandskar. Använd skyddshandskar av följande material: Nitrilgummi. Polyvinylklorid (PVC). Gummi (naturligt, latex). Den ska ha en minsta tjocklek på 0,55 mm

##### Annat skydd för hud och kropp

Använd lämpliga kläder för att förhindra möjlig hudkontakt.

##### Hygienåtgärder

Tvätta händerna grundligt efter användning. Rök inte på arbetsplatsen.

##### Andningsskydd

Inga specifika krav gällande andningsskydd förutsedda vid normala användningsförhållanden.

## Wizz 4 in 1 desinfektionsmedel.

### Begränsning av miljöexponeringen

Se till att alla tekniska åtgärder som nämns i avsnitt 7 i detta säkerhetsdatablad finns på plats

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Utseende	Klar vätska.
Färg	Blå-grön.
Lukt	Lukt av Tall.
Lukttröskel	Inga specifika testdata finns tillgängliga.
pH	pH (koncentrerad lösning): 7.00
Smältpunkt	Inte tillämpligt.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Inte tillgänglig.
Flampunkt	Denna produkt underhåller inte förbränning.
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig.
Avdunstningsfaktor	Inte tillgänglig.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte tillämpligt.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Inte tillämpligt.
Annan brandfarlighet	Inte tillämpligt.
Ångtryck	Okänd.
Ångdensitet	Okänd.
Relativ densitet	Ingen information tillgänglig.
Bulkdensitet	Ej fastställt.
Löslighet	Löslig i vatten.
Fördelningskoefficient	Data saknas.
Självtändningstemperatur	Okänd.
Sönderfallstemperatur	Ej fastställt.
Viskositet	Ingen information tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Inte tillämpligt.
Explosiv under inverkan av låga	Bedöms inte vara explosiv.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för klassificering som oxiderande.

#### 9.2. Annan information

Brytningsindex	Ingen information krävs.
Partikelstorlek	Inga specifika testdata finns tillgängliga.
Molekylvikt	Ingen information krävs.

## Wizz 4 in 1 desinfektionsmedel.

Flyktighet	Inte tillgänglig.
Mättnadskoncentration	Inte tillämpligt.
Kritisk temperatur	Inte tillämpligt.
Flyktig organisk förening	Ingen information krävs.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

**Stabilitet** Inga speciella problem gällande stabiliteten.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

**Risken för farliga reaktioner** Det är inte troligt att något specifikt material eller grupp av material kommer att reagera med produkten så att en farlig situation uppstår.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

**Förhållanden som ska undvikas** Inga förhållanden är kända som kan resultera i att en farlig situation uppstår.

#### 10.5. Oförenliga material

**Material som ska undvikas** Det är inte troligt att något specifikt material eller grupp av material kommer att reagera med produkten så att en farlig situation uppstår.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

**Farliga sönderdelningsprodukter** Inga kända farliga sönderfallsprodukter.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

**Toxikologiska effekter** Vi har inte utfört någon djurprovning för denna produkt. Alla ATE-siffror som anges nedan är från toxicitetsklassificeringar som har utförts med hjälp av ATE (akut toxicitetsuppskattning) beräkningsmetod med användning av LD50- eller ATE-siffror från Raw Materialtillverkare.

#### Akut toxicitet - oral

**Anmärkningar (oralt LD<sub>50</sub>)** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**ATE oral (mg/kg)** 21 254,41

#### Akut toxicitet - dermalt

**Anmärkningar (dermalt LD<sub>50</sub>)** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Akut toxicitet - inandning

**Anmärkningar (inandning LC<sub>50</sub>)** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Frätande/irriterande på huden

**Frätande/irriterande på huden** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kan vara svagt irriterande på huden.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

## Wizz 4 in 1 desinfektionsmedel.

<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	Orsakar allvarlig ögonirritation.
<b><u>Luftvägssensibilisering</u></b> Luftvägssensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b><u>Hudsensibilisering</u></b> Hudsensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b><u>Mutagenitet i könsceller</u></b> Genotoxicitet - in vitro	Negativt. Innehåller inga ämnen som är känt mutagena.
<b><u>Cancerogenitet</u></b> Cancerogenitet	Det finns inga belägg för att produkten kan orsaka cancer.
<b><u>Reproduktionstoxicitet</u></b> Reproduktionstoxicitet - fertilitet	Innehåller inget ämne som är känt reproduktionstoxiskt.
<b><u>Specifik organotoxicitet – enstaka exponering</u></b> STOT - enstaka exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b><u>Specifik organotoxicitet – upprepad exponering</u></b> STOT - upprepad exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b><u>Fara vid aspiration</u></b> Fara vid aspiration	Aspirationsrisk (enligt uppskattning)

### Toxikologisk information om beståndsdelar

#### C9-11 PARETH-6

##### Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD<sub>50</sub>) 301,0  
mg/kg)

Djurslag Råtta

ATE oral (mg/kg) 301,0

##### Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD<sub>50</sub>) 2 001,0  
mg/kg)

Djurslag Råtta

ATE dermalt (mg/kg) 2 001,0

##### Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Orsakar svag hudirritation.

##### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarliga ögonskador.

Inandning Irriterar andningsorganen.



**Wizz 4 in 1 desinfektionsmedel.**

<b>Förtäring</b>	Skadligt vid förtäring.
<b>Hudkontakt</b>	Irriterar huden.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Orsakar allvarliga ögonskador.

**Propan-2-ol****Akut toxicitet - oral**

**Akut toxicitet oral (LD<sub>50</sub>  
mg/kg)** 4 570,0

**Djurslag** Råtta

**ATE oral (mg/kg)** 4 570,0

**Akut toxicitet - dermalt**

**Akut toxicitet dermalt (LD<sub>50</sub>  
mg/kg)** 13 400,0

**Djurslag** Kanin

**ATE dermalt (mg/kg)** 13 400,0

**Akut toxicitet - inandning**

**Akut toxicitet inandning  
(LC<sub>50</sub> ångor mg/l)** 30,0

**Djurslag** Råtta

**ATE inandning (ångor  
mg/l)** 30,0

**Frätande/irriterande på huden**

**Djurdata** Inte irriterande.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

**Allvarlig  
ögonskada/ögonirritation** Irriterar ögonen.

**Luftvägssensibilisering**

**Luftvägssensibilisering** Marsvin: Inte sensibiliserande.

**Hudsensibilisering**

**Hudsensibilisering** Buehler-test - Marsvin: Inte sensibiliserande.

**Mutagenitet i könsceller**

**Genotoxicitet - in vitro** Ames test: Negativt.

**Cancerogenitet**

**IARC cancerogenitet** IARC Grupp 3 Kan ej klassificeras som cancerframkallande för människor.

**Tallolja****Akut toxicitet - oral**

**Akut toxicitet oral (LD<sub>50</sub>  
mg/kg)** 2 001,0

## Wizz 4 in 1 desinfektionsmedel.

Djurslag	Råtta
ATE oral (mg/kg)	2 001,0
<b><u>Akut toxicitet - inandning</u></b>	
Akut toxicitet inandning (LC <sub>50</sub> damm/dimma mg/l)	4,76
Djurslag	Råtta
ATE inandning (damm/dimma mg/l)	4,76
<b><u>Frätande/irriterande på huden</u></b>	
Frätande/irriterande på huden	Kan vara svagt irriterande på huden.
<b><u>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</u></b>	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kan orsaka ögonirritation
<b><u>Hudsensibilisering</u></b>	
Hudsensibilisering	Sensibiliserande.
<b><u>Mutagenitet i könsceller</u></b>	
Genotoxicitet - in vitro	Ames test: Negativt. Kromosomaberration.: Negativt. Genmutation.: Negativt.
<b><u>Cancerogenitet</u></b>	
Cancerogenitet	Inga bevis på cancerogenitet i djurstudier.
<b><u>Reproduktionstoxicitet</u></b>	
Reproduktionstoxicitet - fertilitet	- NOAEL 250 mg/kg/dag, ,
Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet	Utvecklingstoxicitet:, Maternell toxicitet: - NOAEL: >600 mg/kg/dag, ,
<b><u>Specifik organotoxicitet – enstaka exponering</u></b>	
Sammanfattning	I djurstudier har biverkningar observerats i lever-, urea- och kreatininnivåer, testiklar och njure. Levern och testiklarna ansågs vara de primära målen.
<b><u>Specifik organotoxicitet – upprepad exponering</u></b>	
STOT - upprepad exponering	NOAEL 250 mg/kg/dag, Oral,
<b><u>Fara vid aspiration</u></b>	
Fara vid aspiration	Aspirationsrisk (enligt uppskattning)
<b><u>Förtäring</u></b>	
Förtäring	Förtäring kan orsaka allvarlig irritation i munnen, matstrupen och magtarmkanalen.
<b><u>Hudkontakt</u></b>	
Hudkontakt	Långvarig hudkontakt kan orsaka tillfällig irritation.
<b><u>Kontakt med ögonen</u></b>	
Kontakt med ögonen	Kan vara svagt irriterande för ögonen.
<b><u>Målorgan</u></b>	
Målorgan	Lever

## Wizz 4 in 1 desinfektionsmedel.

### Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

#### Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD<sub>50</sub> 200,0  
mg/kg)

Djurslag Råtta

ATE oral (mg/kg) 500,0

#### Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD<sub>50</sub> 400,0  
mg/kg)

Djurslag Råtta

ATE dermalt (mg/kg) 1 100,0

#### Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Frätande på huden.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarliga ögonskador.

#### Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Inga belägg för att ämnet är mutagent.

Genotoxicitet - in vivo Mus Oral kromosomavvikelse: Negativt.

#### Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Information från leverantören. Det finns inga belägg för att detta ämne är reproduktionstoxiskt. Två generationens studie - Oral, Rat

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Inga bevis på reproduktionstoxicitet i djurstudier. Utvecklingstoxicitet: - Negativ - Oral, Råtta Embryotoxicitet: \_ Negativ, Oral, Råtta

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering NOAEL 20 mg/kg, Dermalt, Råtta

Inandning Kan orsaka luftvägsirritation. En enstaka exponering kan orsaka följande negativa effekter: Kan orsaka hosta och andningssvårigheter.

Förtäring Förtäring kan orsaka allvarlig irritation i munnen, matstrupen och magtarmkanalen.

Hudkontakt Frätande. Långvarig kontakt kan orsaka svår vävnadsskada.

Kontakt med ögonen Kan orsaka kemiska frätskador på ögon.

### Didecyldimethylammonium chloride

#### Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD<sub>50</sub> 238,0  
mg/kg)

Djurslag Råtta

**Wizz 4 in 1 desinfektionsmedel.**

ATE oral (mg/kg)	500,0
<u>Akut toxicitet - dermalt</u>	
Akut toxicitet dermalt (LD <sub>50</sub> mg/kg)	3 342,0
Djurslag	Kanin
ATE dermalt (mg/kg)	3 342,0
<u>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</u>	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarliga ögonskador.
.	
Inandning	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
Förtäring	Kan orsaka kemisk frätskada i munnen, matstrupen och magen.
Hudkontakt	Frätande.
Kontakt med ögonen	Orsakar allvarliga ögonskador. Frätande.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**Ekologisk information om beståndsdelarC9-11 PARETH-6

Ekotoxicitet	Produktens beståndsdelar är inte klassificerade som miljöfarliga. Men stora eller frekventa spill kan ha farliga effekter på miljön.
--------------	--

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Ekotoxicitet	Produkten innehåller ett ämne som är mycket giftigt för vattenlevande organismer.
--------------	---

Didecyldimethylammonium chloride

Ekotoxicitet	Produktens beståndsdelar är inte klassificerade som miljöfarliga. Men stora eller frekventa spill kan ha farliga effekter på miljön.
--------------	--

12.1. ToxicitetEkologisk information om beståndsdelarC9-11 PARETH-6Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk	LC <sub>50</sub> , 96 timmar: 1-100 mg/l, Fisk
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC <sub>50</sub> , 48 timmar: 1-100 mg/l, Daphnia magna

Propan-2-olAkut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk	LC <sub>50</sub> , 48 timmar: > 100 mg/l, Leuciscus idus (Id)
-----------------------	---

## Wizz 4 in 1 desinfektionsmedel.

**Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur** EC<sub>50</sub>, 48 timmar: > 100 mg/l, Daphnia magna

**Akut toxicitet - vattenväxter** EC<sub>50</sub>, 72 timmar: > 100 mg/l, Scenedesmus subspicatus

### Talloja

#### Akut toxicitet i vattenmiljön

**L(E)C<sub>50</sub>** 0.1 < L(E)C<sub>50</sub> ≤ 1

**M-faktor (akut)** 1

**Akut toxicitet - fisk** LC<sub>50</sub>, 96 timmar: 62 - 80 mg/l, Fisk

**Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur** LC<sub>50</sub>, 48 timmar: 73 mg/l, Daphnia magna

**Akut toxicitet - vattenväxter** EC<sub>50</sub>, 72 timmar: 68 mg/l, Alger  
NOEC, 72 timmar: 3.9 mg/l, Alger

**Akut toxicitet - mikroorganismer** EC<sub>50</sub>, 3 timmar: 178 mg/l, Aktivt slam

**Akut toxicitet - landlevande** NOEC, 14 dagar: 311 mg/kg, Eisenia Fetida (Daggmask)

#### Kronisk toxicitet i vattenmiljön

**M-faktor (kronisk)** 1

### Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

**Toxicitet** Mycket giftigt för vattenlevande organismer

#### Akut toxicitet i vattenmiljön

**L(E)C<sub>50</sub>** 0.01 < L(E)C<sub>50</sub> ≤ 0.1

**M-faktor (akut)** 10

**Akut toxicitet - fisk** LC<sub>50</sub>, 96 timmar: 0.515 mg/l, Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)

**Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur** EC<sub>50</sub>, 48 timmar: 0.016 mg/l, Daphnia magna

**Akut toxicitet - vattenväxter** EC<sub>50</sub>, 72 timmar: 0.049 mg/l, Selenastrum capricornutum

#### Kronisk toxicitet i vattenmiljön

**M-faktor (kronisk)** 1

**Kronisk toxicitet - fisk tidigt livsstadium** NOEC, 28 dagar: 0.032 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)

**Kronisk toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur** NOEC, 21 dagar: 0.015 mg/l, Daphnia magna

### Didecyldimethylammonium chloride

**Toxicitet** Ansågs inte giftig för fisk

## Wizz 4 in 1 desinfektionsmedel.

### Akut toxicitet i vattenmiljön

L(E)C <sub>50</sub>	0.01 < L(E)C <sub>50</sub> ≤ 0.1
M-faktor (akut)	10
Akut toxicitet - fisk	LC <sub>100</sub> , LC <sub>50</sub> , 96 timmar: 0.06 mg/l, Fisk
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC <sub>50</sub> , 48 timmar: 0.03 mg/l, Daphnia magna
Akut toxicitet - vattenväxter	IC <sub>80</sub> , 72 timmar: <1 mg/l, Alger

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

#### Ekologisk information om beståndsdelar

##### C9-11 PARETH-6

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.
------------------------------	---

##### Propan-2-ol

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	Luft - Nedbrytning 70: > 10 dagar

##### Talolja

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är potentiellt nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	Ämnet är biologiskt lättnedbrytbar.

##### Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	- Nedbrytning -97: > 10 dagar

##### Didecyldimethylammonium chloride

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.
------------------------------	---

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient	Data saknas.
------------------------	--------------

#### Ekologisk information om beståndsdelar

##### C9-11 PARETH-6

Bioackumuleringsförmåga	Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande.
-------------------------	---

##### Propan-2-ol

Bioackumuleringsförmåga	Ingen potential för bioackumulering.
-------------------------	--------------------------------------

## Wizz 4 in 1 desinfektionsmedel.

### Tallolja

**Bioackumuleringsförmåga** BCF: 22.75 - 24.13 L/Kg wet/wet, Akvatisk / sediment (terpineol multikomponent)  
log Kow: ~ 2.6, Akvatisk / sediment (terpineol multikomponent) BCF: 377 - 1118.1  
L/Kg wet/wet, Akvatisk / sediment (terpinolen multikomponent)

### Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

**Bioackumuleringsförmåga** Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande.

### Didecyldimethylammonium chloride

**Bioackumuleringsförmåga** Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande.

**Fördelningskoefficient** : 1.2

## 12.4. Rörligheten i jord

### Ekologisk information om beståndsdelar

#### C9-11 PARETH-6

**Rörlighet** Produkten är löslig i vatten. Lätt absorberad i marken

#### Propan-2-ol

**Rörlighet** Lätt absorberad i marken

### Tallolja

**Adsorptions/desorptionskoefficient** Värde: 0,59 - 0,93 eller 4,72 (terpinol multikomponent)

### Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

**Rörlighet** Produkten är löslig i vatten.

### Didecyldimethylammonium chloride

**Rörlighet** Produkten är löslig i vatten.

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

### Ekologisk information om beståndsdelar

#### C9-11 PARETH-6

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen** Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

#### Propan-2-ol

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen** Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

### Tallolja

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen** Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

## Wizz 4 in 1 desinfektionsmedel.

### Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

### Didecyldimethylammonium chloride

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

### 12.6. Andra skadliga effekter

#### Ekologisk information om beståndsdelar

### Propan-2-ol

Andra skadliga effekter

Försumbar ekotoxicitet

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

<b>Generell information</b>	Avfallsgenerering ska minimeras eller undvikas när så är möjligt. Kassera avfallsprodukt eller använd behållare i överensstämmelse med lokala bestämmelser.
<b>Avfallshanteringsmetoder</b>	Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.
<b>Avfallsslag</b>	Avfallskodsklassificeringen ska genomföras i enlighet med europeiska avfallskatalogen.

## AVSNITT 14: Transportinformation

<b>Generell</b>	Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).
<b>Anmärkningar gällande landtransport</b>	Inte reglerat.
<b>Anmärkningar gällande tågtransport</b>	Inte reglerat.
<b>Anmärkningar gällande sjötransport</b>	Ej klassificerad
<b>Anmärkningar gällande flygtransport</b>	Ej klassificerad

### 14.1. UN-nummer

Inte tillämpligt.

### 14.2. Officiell transportbenämning

Inte tillämpligt.

### 14.3. Faroklass för transport

Inte reglerat.

### 14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

### 14.5. Miljöfaror



## Wizz 4 in 1 desinfektionsmedel.

### Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne

Nej.

#### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Se till att personen som transporterar produkten vet vad som ska göras vid olycka eller spill. Transportera alltid i förslutna behållare som står upprätt och är säkert förslutna.

#### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

**Bulktransport enligt bilaga II till** Inte relevant.

**MARPOL 73/78 och IBC-**

**koden**

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

<b>Nationella föreskrifter</b>	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), föreskrifter.
<b>EU-förordning</b>	Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar). Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

### AVSNITT 16: Annan information

<b>Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet</b>	ATE: Uppskattning av akut toxicitet. ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg. ADN: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar. CAS: Chemical Abstracts Service. DNEL: Härledd nolleffektnivå. GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier. LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation. LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos). PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration. REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006. SVHC: Ämne som inger mycket stora betänkligheter. vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne. IARC: International Agency for Research on Cancer. MARPOL 73/78: Internationella konventionen om förhindrande av förorening från fartyg från 1973, med dess protokoll från 1978. cATpE: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet. EC <sub>50</sub> : Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons. LOAEC: Lägsta koncentration där en skadlig effekt observeras. LOAEL: Lägsta observerade effektnivå. LOEC: Lägsta koncentration vid vilken verkningar observeras. DMEL: Härledd minimal effektnivå. RID: Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg. IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen. IMDG: Internationella regler för sjötransport av farligt gods.
--	---

## Wizz 4 in 1 desinfektionsmedel.

<b>Förkortningar som används vid klassificering</b>	Acute Tox. = Akut toxicitet Aquatic Acute = Farligt för vattenmiljön (akut) Aquatic Chronic = Farligt för vattenmiljön (kronisk) Asp. Tox. = Fara vid aspiration Carc. = Cancerogenitet STOT RE = Specifik organotoxicitet – upprepad exponering STOT SE = Specifik organotoxicitet – enstaka exponering
<b>Revisionsdatum</b>	2018-11-12
<b>Revision</b>	9
<b>Ersätter datum</b>	2018-10-04
<b>SDS nummer</b>	4917
<b>Faroangivelser i fulltext</b>	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H302 Skadligt vid förtäring. H312 Skadligt vid hudkontakt. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H332 Skadligt vid inandning. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. EUH208 Innehåller Tallolja. Kan orsaka en allergisk reaktion.