

# SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2022-12-15

Version nr: 6

Ersätter datum: 2020-12-01

Sida 1

## CARE SAFE

Godkänd att användas

Godkänd endast för lab.bruk

## 1. NAMN PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

### 1.1. Produktbeteckning

**Handelsnamn:** CARE SAFE

**Art.nr:** 90-30094

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av produkten

**Använd.område:** Desinfekt sjukhusmiljö

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

**Företagsnamn:** P & P Technology AB

**Adress:** Idrottsgatan 6

**Postadress:** 333 31 SMÅLANDSSTENAR

**Land:** Sverige

**Telefon:** 0371-380 77

**Telefax:** 0371-380 88

**E-post:** info@p-p.se

**Hemsida:** www.p-p.se

**Utfärdare:** Kicki Spång

**Ansvarig:** Orvar P.Hermansson

**Nödnummer:** Giftinformationscentralen: 112 – begär Giftinformation

**UFI-kod:** 4UTQ-N05A-AU0U-UUTT

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1. Klassificering av produkten

Frätande (Kategori 1B), H314

Irreversibla effekter på ögat (Kategori 1), H318

Mycket giftigt för vattenlevande organismer (Kategori Akut 1), H400

### 2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord: Fara

#### Faroangivelser:

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer

#### Skyddsangivelser:

P260 Inandas inte ångor

P280 Använd skyddshandskar och skyddskläder samt ögonskydd eller ansiktsskydd.

P301/330/331 Vid förtäring: Skölj munnen. Framkalla inte kräkning.

P303/361/353 Vid hudkontakt (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/ duscha.

# SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2022-12-15

Version nr: 6

Ersätter datum: 2020-12-01

Sida 2

## CARE SAFE

- P305/351/338 Vid kontakt med ögonen: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt skölja.
- P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.
- P501 Innehållet och behållaren lämnas till auktoriserad avfallshanteringsanläggning.

### Kompletterande faroinformation

Innehåller Didecyldimetylammoniumklorid.

### 2.3 Andra faror

Ej angivet.

## 3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.2 Blandningar

OBSERVERA att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut. Se avsnitt 16d.

NR:	Namn:	Klassificering	Konc.(w%)
1.	<b>Didecyldimetylammoniumklorid</b> Cas-nr: 7173-51-5 EG-nr: 230-525-2 Index nr: 612-131-00-6 REACH: 01-2119945987-15	Acute Tox 4 oral, Skin Corr 1B, Aquatic Acute 1 H302/H314/H400 <i>M=10</i>	1-5
2.	<b>Alkoholetoxilat</b> Cas-nr: 160875-66-1 EG-nr: 605-233-7	Acute Tox 4 oral, Eye Dam 1 H302/H318	≥1-5
3.	<b>2-Propanol</b> Cas-nr: 67-63-0 EG-nr: 200-661-7 Index nr: 603-117-00-0	Flam Liq 2, Eye Irrit 2, STOT SE 3drow H225/H319/H336	≥1-5
4.	<b>Dinatriummetasilikat</b> Cas-nr: 6834-92-0 EG-nr: 229-912-9 Index nr: 014-010-00-8 REACH: 01-2119449811-37	Skin Corr 1B, STOT SE 3resp H314/H335	≥0,1-1
5.	<b>Natriumkarbonat</b> Cas-nr: 497-19-8 EG-nr: 207-838-8 Index nr: 011-005-00-2 REACH: 01-2119485498-19	Eye Irrit 2 H319	≥0,1-1

*De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.*

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se avsnitt 16b.

Innehåll enligt 648/2004.

<5% Nonjoniska tensider.

Flytande desinfektionsmedel.

### 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Generellt:

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Försök aldrig ge medvetslös person vätska eller annat via munnen. Personer som ger hjälp åt skadad person skall undvika att själva exponeras och vid risk för exponering använda lämpligt andningsskydd.

##### Inandning:

Flytta genast den skadade till frisk luft. Ge konstgjord andning om andningen har upphört. Vid andningssvårigheter låt utbildad personal ge den skadade syrgas. Låt den skadade vila på varm plats och kontakta omedelbart läkare.

##### Ögonkontakt:

Om möjligt avlägsna omedelbart eventuella kontaktlinser. Skölj genast med tempererat vatten 15-20 minuter med vidöppna ögon. Transportera omedelbart den skadade till sjukhus. Viktigt! Skölj även under transporten till sjukhus (ögonläkare).

##### Hudkontakt:

Spola med rikligt med vatten (nöddusch) och kontakta läkare.  
Tag av förorenade kläder. Tvätta kläder innan de används igen.

##### Förtäring:

Skölj först munnen noggrant med mycket vatten och SPOTTA UT sköljvattnet.  
Drick sedan minst en halv liter vatten och kontakta läkare. Framkalla EJ KRÄKNING.

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

**Vid inandning:** Kan ge frätsår i näsa och svalg samt hosta och vid höga halter andningssvårigheter.

**Vid ögonkontakt:** Risk för permanenta ögonskador.

**Vid hudkontakt:** Frätskador kan uppstå.

**Vid förtäring:** Orsakar frätskador i munhåla och svalg samt illamående och magsmärtor.

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

Om den skadade är medvetslös eller omtöcknad, lägg honom/henne i stabilt sidoläge (tidigare kallat framstupa sidoläge). Symtomatisk behandling. Vid kontakt med läkare, se till att ha detta säkerhetsdatablad till hands.

### 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

#### 5.1 Släckmedel

Släckes med vattendimma, pulver, koldioxid eller alkoholbeständigt skum.

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

Produkten är inte brandfarlig.

Vid brand kan hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) bildas.

Observera att släckvattnet kan vara frätande.

Observera risken för spridning av miljöfarliga ämnen.

Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet. Släckvatten omhändertas enligt gällande föreskrifter.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

Vid brandsläckning använd heltäckande klädsel som skyddar mot frätande ämnen.

Vid brand använd friskluftsmask. Valla in och samla upp släckvattnet.

Kyl slutna behållare som exponerats för brand med vatten.

### 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.

Vid behov, utrym olycksplatsen och tillkalla räddningstjänst.

Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder vid sanering.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Observera halkrisk vid läckage/spill. Sörj för god ventilation.

Använd kemskyddsdräkt vid sanering av större spill.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

Valla in utsläpp så att det inte rinner ner i dagvattenbrunnar eller i marken.

Kontakta berörda myndigheter vid oavsiktliga utsläpp.

Kontakta räddningstjänsten vid större spill.

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

Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel t.ex. vermikulit, samla ihop materialet och skicka det för avfallshantering. Neutralisera utsläppet.

Resterna efter sanering lämnas som farligt avfall. Kontakta kommunens renhållningsverk för närmare information. Visa detta säkerhetsdatablad.

Spola området ordentligt med vatten. Sörj för god ventilation efter sanering.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering.

### 7. HANTERING OCH LAGRING

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.

Arbeta så att spill förebyggs. Om spill ändå skulle uppstå, åtgärda det omedelbart enligt anvisningarna i avsnitt 6 i detta säkerhetsdatablad.

Arbete med farliga kemikalier bör utföras i dragskåp eller i övrigt lämpliga väl ventilerade utrymmen.

Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8. Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.

Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.

Ta av arbetskläder och skyddsutrustning innan måltid.. Tvätta händerna efter hantering av produkten.

Tag av nedstänkta kläder. Tvätta nedstänkta kläder innan de används igen.

Håll skilt från inkompatibla produkter.

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

Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder samt från redskap eller ytor som har kontakt med dessa. Använd alltid förseglade och tydligt märkta förpackningar.

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

Lagras torrt och svalt (frostfritt, men ej över 30°C)

Förvaras i väl ventilerat utrymme. Förvaras ej i närheten av inkompatibla material.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i avsnitt 1.2.

### 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

#### 8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

##### 2-Propanol

Korttidsvärde: 600mg/m<sup>3</sup>, 250 ppm  
Nivågränsvärde: 350mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm

DNEL (Derived No Effect Level)	Värde: Exponering	Exponeringsväg
Propanol-2-ol	89 mg/m <sup>3</sup> kroniska, systemiska, konsument	Inhalation
Propanol-2-ol	888 mg/kg kroniska, systemiska, arbetstagare	Dermalt
Propanol-2-ol	500mg/m <sup>3</sup> kroniska, systemiska, arbetstagare	Inhalation
Propanol-2-ol	26mg/kg kroniska, systemiska, konsument	Oralt
Propanol-2-ol	319mg/kg kroniska, systemiska, konsument	Dermalt
Natriumkarbonat	10 mg/m <sup>3</sup> kroniska, lokala, arbetstagare	Inhalation
Natriumkarbonat	10 mg/m <sup>3</sup> akuta, lokala, konsument	Inhalation

(PNEC) (Predicted No Effect Concentration)	Värde
Sötvatten	140,9mg/l
Sediment i sötvatten	552mg/kg
Havsvatten	140,9mg/l
Sediment i havsvatten	552mg/kg
Mikroorganismer i avloppsrening	2251mg/l
Mark (jordbruk)	28mg/kg
Intermittent	140,9mg/L

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

##### Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

För förebyggande av risker i arbetet måste hänsyn tas till hälsofarorna (se avsnitt 2,3,11) med denna produkt eller någon av dess ingredienser enligt EU-direktiv 89/391 och 98/24 samt nationell arbetsmiljölagstiftning.

##### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.  
Nöddusch och ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

##### Ögonskydd/ansiktsskydd:

Använd skyddsglasögon, korgglasögon eller visir.  
Använd aldrig kontaktlinser vid arbete med detta ämne.

##### Hudskydd:

Skydda all bar hud som kan tänkas komma i kontakt med produkten.  
Använd lämpliga heltäckande skyddskläder.  
Använd skyddshandskar som uppfyller normen EN374 vid risk för direktkontakt.  
Använd skyddshandskar av butylgummi, viton eller flourgummi eller rådfråga arbetsmedicinsk expert för alternativt material. Visa detta säkerhetsdatablad.

##### Andningsskydd:

Använd lämpligt andningsskydd.

#### 8.3 Begränsning av miljöexponeringen

Arbete med produkten bör ske så att produkten inte kommer ut i avlopp, vattendrag, mark och luft.

# SÄKERHETSDATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2022-12-15

Version nr: 6

Ersätter datum: 2020-12-01

Sida 6

**CARE SAFE**

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Allmänna uppgifter

<b>Produktens form:</b>	Vätska	<b>Explosionsgränser:</b>	Ej angiven
<b>Färg:</b>	Färglös	<b>Ångtryck vid 20°C:</b>	Ej angiven
<b>Lukt:</b>	Ej angiven	<b>Ångdensitet:</b>	Ej angiven
<b>Lukttröskel:</b>	Ej angiven	<b>Relativ densitet:</b>	1,02kg/L
<b>pH-värde vid leverans:</b>	12,0	<b>Löslighet i vatten:</b>	Löslig
<b>pH-värde i brukslösning:</b>	10,3	<b>Fördelningskoefficient:</b>	Ej tillämpligt
<b>Smältpunkt:</b>	Ej angiven	<b>Självantändningstemp.:</b>	Ej angiven
<b>Kokpunkt:</b>	Ej angiven	<b>Sönderfallstemperatur:</b>	Ej angiven
<b>Flampunkt:</b>	Ej angiven	<b>Viskositet:</b>	Ej angiven
<b>Avdunstningshastighet:</b>	Ej angiven	<b>Explosiva egenskaper:</b>	Ej tillämpligt
<b>Brandfarlighet:</b>	Ej angiven	<b>Oxiderande egenskaper:</b>	Ej tillämpligt

### 9.2 Annan information

Inga uppgifter tillgängliga.

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Reagerar med syror.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar kraftigt med starka syror.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Skydda mot värme och direkt solljus. Undvik frost.

### 10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med oxiderande ämnen. Undvik kontakt med syror.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Den huvudsakliga risken med denna produkt är dess frätande egenskaper.

#### Akut toxicitet:

Produkten är inte klassad som akuttoxisk men innehåller låga halter skadliga ämnen.

# SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2022-12-15

Version nr: 6

Ersätter datum: 2020-12-01

Sida 7

## CARE SAFE

### Relevanta toxikologiska egenskaper.

Didecyldimetylammoniumklorid		
	LD50/24h	Oralt 1-2000mg/kg (råtta)
Alkoholetoxilat		
	LD50/24h	Oralt 1-2000mg/kg (råtta)
Propanol-2-ol		
	LD50/24h	Dermalt 15800mg/kg (kanin)
	LD50/24h	Dermalt >12800mg/kg (råtta)
	LC50/4h	Inhalation 72,6mg (råtta)
	LC50/4h	Inhalation 64000ppm V (råtta)
	LC50/8h	Inhalation 16000ppm V (råtta)
	LD50/24h	Oralt 5045mg/kg (råtta)
Dinatriummetasilikat		
	LD50/24h	Oralt 850mg/l (råtta)
Natriumkarbonat		
	LD50/24h	Dermalt >2000mg/kg (råtta) Oralt 2800mg/kg Inhalation 2.3mg/L (råtta)

#### Frätande/irriterande på huden:

Orsakar allvarliga frätskador på hud.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Orsakar allvarliga frätskador på ögon.

#### Luftvägs-/hudsensibilisering:

Ej sensibiliserande.

#### Mutagenitet i könsceller:

Produkten är ej klassificerad som mutagen.

#### Cancerogenitet:

Produkten är ej klassificerad som cancerframkallande.

Reproduktionstoxicitet:

Produkten är ej klassad som reproduktionstoxisk.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

Irritation eller frätskador i mun, svalg och/eller andningsorgan kan uppstå vid inandning eller förtäring.

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

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:

Inga kända faror vid upprepad exponering.

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp.

Didecyldimetylammoniumklorid		
	EC50/48h	0.057Mg/L (Hinnkräfta)
	LC50/96h	0.97mg/L (Sebrafisk)
	EC50/72h	0.053mg/L (Alger)

### Alkoholetoxilat

# SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2022-12-15

Version nr: 6

Ersätter datum: 2020-12-01

Sida 8

## CARE SAFE

	LC50/48h	10-100mg/L (Hinnkräfta)
	IC50/72h	1-10mg/L (Alger)
	LC50/96h	10-100mg/L (Sebrafisk)
	ErC50/72h	10-100mg/L (Alger)
<b>Propanol-2-ol</b>		
	LC50/96h	9640mg/L (Elritsa)
	LC50/48h	2285mg/L (Hinnkräfta)
	EC50/48h	13299mg/L (Hinnkräfta)
	LC50/96h	1000mg/L (Fisk)
	EC50/24h	1-100mg/L (Hinnkräfta)
	EC50/24h	1-10mg/L (Alger)
<b>Dinatriummetasilikat</b>		
	EC50/48h	496mg/L (Hinnkräfta)
	IC50/72h	15mg/L (Alger)
	LC50/96h	210mg/L (Sebrafisk)
<b>Natriumkarbonat</b>		
	LC50/48h	265mg/L (Hinnkräfta)
	LC50/96h	1-740mg/L (Fisk)
	IC50/72h	>2420mg/L (Alger)

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Tensiderna i den här produkten följer kriterierna för biologisk nedbrytbarhet enligt förordning 648/2004/EG.

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Uppgift om bioackumulering saknas.

## 12.4 Rörligheten i jord

Uppgift om rörlighet i naturen saknas.

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen kemikalisäkerhetsrapport har utförts.

## 12.6 Andra skadliga effekter

Produkten är alkalisk och kan höja pH-värdet lokalt vid utsläpp till vatten.

Vid stora utsläpp kan pH höjas kraftigt lokalt och orsaka toxiska effekter på vattenlevande organismer.

# 13. AVFALLSHANTERING

## 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

### Avfallshantering av produkten:

Kasserad produkt skall omhändertas som farligt avfall enligt gällande föreskrifter. Förpackningar som inte är helt tömda kan innehålla rester av farliga ämnen och ska därför omhändertas som farligt avfall enligt ovan.

Förpackningar som är helt tömda kan lämnas för materialåtervinning. Förhindra utsläpp i avlopp. Beakta lokala föreskrifter. Se avfallsförordning SFS 2011:927.

### Klassificering enligt 2011:927

Rekommenderad avfallskod: 07 06 04 Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar.



### 14. TRANSPORTINFORMATION

Där ej annat angivits gäller informationen för samtliga transportslag enligt FN:s modellregelverk, dvs ADR (väg), RID (järnväg), ADN (inre vattenvägar), IMDG (sjötransport) och ICAO (IATA) (flygtransport).

#### 14.1 UN-nummer

UN3267

#### 14.2 Officiell transportbenämning

FRÄTANDE BASISK ORGANISK VÄTSKA,  
N.O.S. (DIDECYLDIMETYLAMMONIUMKLORID,  
DINATRIUMMETASILIKAT)

#### 14.3 Faroklass för transport

Klass	8 Frätande ämnen
Klassificeringskod	C7 Frätande ämnen utan sekundärfara, Basiska ämnen: Organiska vätskor.
Sekundärfara (IMGD)	Ingen sekundärfara enligt IMDG

Etiketter



#### 14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp II

#### 14.5 Miljöfaror

Vattenförorenande ämne (MARINE POLLUTANT)

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktioner: Tunnelkategori E

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

Ej tillämpligt

#### 14.8 Övrig transportinformation

Transportkategori: 2; Högsta totalmängd per transportenhet 333kg eller liter.

Stuvningskategori: B (IMDG)

Nödinstruktioner (EmS) vid BRANS (IMDG) F-A

Nödinstruktioner (EmS) vid SPILL (IMGD) S-B

### 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Ej tillämpligt.

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 bilaga 1 har ännu ej utförts.

### 16. ANNAN INFORMATION

#### Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i avsnitt 3.

H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H400	Mycket giftig för vattenlevande organismer.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.

#### Faroklass/Farokategori i klartext:

Acute Tox 4oral = Akut toxicitet (Kategori 4 oral)

Skin Corr.1B = Frätande på huden (kategori 1B)

Aquatic Acute 1 = Farligt för vattenmiljön- akut- (kategori 1)

Eye Dam.1 = Allvarlig ögonskada (kategori 1)

Flam Liq. 2 = Brandfarlig vätska (kategori 2)

Eye Irrit.2 = Ögonirritation (kategori 2)

STOT SE 3drow = Specifik organtoxicitet- enstaka exponering (kategori 3, narkosverkan)

STOT SE 3resp = Specifik organtoxicitet- enstaka exponering, kan orsaka irritation i luftvägarna (kategori 3, resp)

#### Förkortningar:

AFS= Arbetskyddsstyrelsens föreskrifter

BCF= Bioconcentrationfactor (biokoncentrationsfaktor)

CLP= Classification, Labelling and Packaging (klassificering, märkning och förpackning)

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

EC<sub>50</sub> = Effect concentration, 50% (effekt koncentration 50%)

EWC-kod= European Waste Code (kod inom EU för gemensamt klassificeringssystem för avfall)

FTI.= Förpacknings och tidningsinsamling

KIFS= Kemikalieinspektionens föreskrifter

LD<sub>50</sub> = Lethal Dose 50% (dödlig dos 50%)

NOEAC= No observed effect concentration (ingen observerad effekt koncentration)

NOAEL= No Observed Adverse Effect Level.(ingen observerad effektnivå, den högsta dos vid vilken inga toxiska effekter har iakttagits)

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic (långlivat, bioackumulerande och toxiskt)

PNEC= Predicted No Effect Concentration (förutsagt ingen effektkoncentration)

SFS= Svensk författningssamling

VOC= Volatile organic compound (flyktiga organiska föreningar)

vPvB= very Persistent, very Bioaccumulative (mycket långlivat och mycket bioackumulerande)

Hänvisning till viktig litteratur och datakällor: SDS från leverantörer av produkten. / ECHA:= European Chemical Agency.(Europiska kemikalie myndigheten)

Ändringar från föregående version: UFI-kod tillagd under punkt 1

Uppgifterna i detta blad anses som korrekta enligt dagens kunskaper och erfarenhet men någon försäkran kan inte lämnas att informationen är fullständig. Det är därför i användarens eget intresse att klargöra om informationen är tillräcklig för det ändamål för vilket produkten ska användas.