

# Sikkerhetsdatablad



Forberedt 14-07-2015  
Revidert: (dato) 19-05-2021  
SDS Versjon 1.4

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet / stoffblandingen og av selskapet / foretaket

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: SpaCare SunWac 3  
Produkt-nr.: 508-509-510-732

### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

#### Anbefalt bruk:

Desinfisering og oksidasjonsmiddel å bekjempe bakterier og mikroorganismer i svømmebassenger, spa bad, samt avløpsvann og prosessvann i industrien.

#### Bruk som frarådes:

Dette produktet må ikke brukes til andre formål enn det som er anbefalt, uten først å søke råd hos leverandøren.

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Selskapsopplysninger:

Wendt & Sørensen A/S  
Vølundsvej 18-20  
DK-3400 Hillerød  
Tlf: +45 48 25 31 11  
Fax: +45 48 24 13 09

#### Kontaktperson og mail:

Peter Weisz Knudsen, info@w-s.dk

#### Sikkerhetsdatablad er forberedt og validert av:

Mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Konsulent: HG

### 1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP (1272/2008):  
Eye Irrit. 2;H319  
STOT SE 3;H335  
Aquatic Acute 1;H400  
Aquatic Chronic 1;H410  
EUH 031  
EUH 206

Se fullstendige H-setninger under avsnitt 16.

### 2.2. Merkingselementer



#### Signalord:

Advarsel

Gir alvorlig øyeirritasjon. (H319)

Kan forårsake irritasjon av luftveiene. (H335)

Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. (H410)

Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass. (EUH 031)

Advarsel! Må ikke brukes sammen med andre produkter. Kan frigjøre farlige gasser (klor). (EUH 206)

# Sikkerhetsdatablad



Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101)  
Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)  
Unngå utslipp til miljøet. (P273)  
Benytt vernehansker/vernebriller/ansiktsskjerm.  
VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag. (P304 + P340 + P312)  
VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305 + P351 + P338)  
Innhold/holder leveres i samsvar med lokale bestemmelser. (P501)

## 2.3. Andre farer

-

## Annen merkning:

-

## Annet

-

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1./3.2. Stoffer / Stoffblandinger

Innholdsstoff	Index-nr. / REACH-Reg. nr.	CAS-nr.	EF-nr.	CLP-klassifisering	Vkt/Vkt %	Note
Trocloennatrium	613-030-01-7 / -	2893-78-9	220-767-7	Ox. Sol. 2;H272, Acute Tox. 4;H302, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335, Aquatic Acute 1;H400 M=1, Aquatic Chronic 1;H410 M=1, EUH 031	60-100	-
Adipinsyre	607-144-00-9 / -	124-04-9	204-673-3	Eye Irrit. 2;H319	10-30	1,2
Natriumkarbonat	011-005-00-2 / 01-2119485498-19-XXXX	497-19-8	0	Eye Irrit. 2;H319	1-5	-

Se fullstendige H-setninger under avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Indånding:

Oppsøk frisk luft.  
Hold den skadelidende under observasjon.  
Oppsøk lege ved ubehag.

#### Svelging:

Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker.  
Ved svelging må ikke brekning fremkalles.  
Hvis den skadelidende brekker seg, skal hodet holdes så lavt at det ikke kommer mageinnhold i lungene.  
Oppsøk lege omgående.

#### Hudkontakt:

Fjern forurensede klær.  
Vask huden med såpe og vann.  
Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

#### Øyekontakt:

Skyll straks med vann (helst øyeglass) i minst 5 minutter. Åpne øyet godt. Fjern eventuelle kontaktlinser. Oppsøk lege.

#### Annen informasjon:

Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

## Sikkerhetsdatablad

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Farlig ved svelging.

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Vis dette sikkerhetsdatabladet til lege eller legevakt.

---

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

---

### 5.1. Slokkingsmidler

Slokk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke.

Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Produktet er ikke direkte brennbar. Unngå innånding av damp og røkgass, oppsøk frisk luft.

Ved brann spaltes produktet, og det dannes giftige gasser, som CO<sub>x</sub>, HCl, HCN, halogenerte forbindelser og noen metalloksider.

Ild vil produsere tett, svart røyk.

Utsettelse for produkter under nedbryting kan medføre helseisiko.

### 5.3. Råd for brannmannskap

Send forurenset slukningsvann til destruksjon.

Brannfolk bør benytte egnet beskyttelsesutstyr.

---

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

---

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr - se avsnitt 8.

Unngå å puste inn, unngå kontakt med hud og øyne.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Kontakt myndighetene i forbindelse med forurensning av jord og vannmiljø samt ved utslipp til kloakkavløp.

Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Søl må feies/samles opp for ev. gjenbruk og overføres til egnede avfallsbeholdere.

Bruk vanntåke til å binde støv.

### 6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 for type verneutstyr.

Se avsnitt 13 for kassering.

---

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

---

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Se under avsnitt 8 for opplysninger om forholdsregler ved bruk og personlig verneutstyr.

Produktet bør brukes på steder med god ventilasjon og fortrinnsvis der det er prosessventilasjon.

Rennende vann og øyeglass bør være tilgjengelige.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Produktet bør oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l.

Under oppbevaring skal originalemballasjen holdes tett lukket.

Lagres frostfritt.

Lagres på et tørt og kjølig sted.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se applikasjonsavsnitt 1

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****8.1. Kontrolparametre**

Eksponeringsgrense ifølge forskrift om tiltaks- og grenseverdier nr. 1358, 2011 med endringer:

-

**DNEL/PNEC-verdi:****DNEL Troclosennatrium**

	<b>Arbeidstakere</b>	<b>Forbrukere</b>
Innånding - Kroniske Systemiske	8,11 mg/m <sup>3</sup>	1,99 mg/m <sup>3</sup>
Dermal - Kroniske Systemiske	2,3 mg/kg bw/day	1,15 mg/kg bw/day
Oralt - Kroniske Systemiske	-	1,15 mg/kg bw/day

**DNEL Adipinsyre**

	<b>Arbeidstakere</b>	<b>Forbrukere</b>
Innånding - Kroniske Systemiske	74,1 mg/m <sup>3</sup>	13 mg/m <sup>3</sup>
Dermal - Kroniske Systemiske	21 mg/kg bw/day	7,5 mg/kg bw/day
Oralt - Kroniske Systemiske	-	7,5 mg/kg bw/day
Oralt - Akutte Systemiske	-	7,5 mg/kg bw/day

**DNEL Natriumkarbonat**

	<b>Arbeidstakere</b>	<b>Forbrukere</b>
Innånding - Kroniske Lokale	10 mg/m <sup>3</sup>	-
Innånding - Akutte Lokale	-	10 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC Troclosennatrium**

Intermittent releases (Ferskvann)	0,002 mg/L
Sjøvann	1,52 mg/L
Jord	0,756 mg/kg

**PNEC Adipinsyre**

Ferskvann	0,126 mg/L
Intermittent releases (Ferskvann)	0,46 mg/L
Sjøvann	0,013 mg/L
Jord	0,021 mg/kg soil dw

**8.2. Eksponeringskontroll**

Det er ikke en eksponering scenario for dette produktet.

**Egnede tiltak for eksponeringskontroll:**

Bruk verneutstyr som angitt nedenfor.

Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt.

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

**Personlig verneutstyr:****Åndedrettsvern:**

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes åndedrettsvern med filter P2.

**Håndvern:**

Bruk vernehansker av type nitrilgummi.

**Vern av øyne/ansikt:**

Bruk vernebriller hvis det er fare for å få støv i øynene.

**Hudvern:**

Bruk egnede verneklær.

**Begrensning av eksponering av miljøet:**

Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

---

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

---

**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	Fast stoff
Farge:	Hvit
Lukt:	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt (°C):	-
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde (°C):	-
Antennelighet:	-
Nedre/øvre antennelighets- eller eksplosjonsgrense (vol-%):	-
Flammepunkt (°C):	-
Selvantennelsestemperatur (°C):	-
Nedbrytningstemperatur (°C):	-
pH-verdi:	5-6
Kinematisk viskositet (mm <sup>2</sup> /s):	-
Løselighet(er):	Oppløselig i vann
Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	-
Damptrykk:	-
Tetthet og / eller relativ tetthet:	1,16-1,19 g/cm <sup>3</sup>
Relativ damptetthet:	-
Partikkelegenskaper:	-

**9.2. Andre opplysninger**

Ingen.

---

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**

---

**10.1. Reaktivitet**

Reagerer med sterke syrer.

Kan danne giftige gasser ved blanding med andre produkter.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

**10.3. Mulighet for farlige reaksjoner**

Ingen kjente.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Unngå kontakt med fuktighet og vann.

**10.5. Uforenlige materialer**

Unngå kontakt med sterke baser.

Unngå kontakt med sterkt oksiderende stoffer.

Unngå kontakt med sterke reduksjonsmidler.

Unngå kontakt med sterke syrer.

**10.6. Farlige nedbrytningsprodukter**

Produktet spaltes ved brann eller oppvarming til høye temperaturer, og det dannes giftige gasser, som CO<sub>x</sub>, HCl, HCN, halogenerte forbindelser og noen metalloksider.

---

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**


---

**11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger****Akutt giftighet:**

Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

Innholdsstoff	Opptaksvej	Art	Test	Resultat
Troclosennatrium	Oral	Rotte	LD50	1671 mg/kg bw
Troclosennatrium	Inhalering	Rotte	LC50/ 4 Timer	> 0,27 - < 1,17 mg/L air
Troclosennatrium	Dermal	Rotte	LD50	> 5000 mg/kg bw
Adipinsyre	Oral	Rotte	LD50	5560 mg/kg bw
Adipinsyre	Dermal	Kanin	LD50	7940 mg/kg bw
Natriumkarbonat	Oral	Rotte	LD50	2800 mg/kg bw
Natriumkarbonat	Inhalering	Rotte	LC50/ 2 Timer	2300 mg/kg bw
Natriumkarbonat	Dermal	Kanin	LD50	>2000 mg/kg bw

**Hudetsing/hudirritasjon:**

Kan virke lett irriterende.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:**

Irriterer øynene. Gir svie og tåreflom.

**Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt:**

Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

**Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller:**

Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

**Kreftframkallende egenskap:**

Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

**Reproduksjonstoksisitet:**

Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

**STOT — enkelteksponering:**

Innånding kan virke irriterende på de øvre luftveiene.

**STOT — gjentatt eksponering:**

Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

**Aspirasjonsfare:**

Basert på eksisterende data er klassifiseringen ikke oppfylt.

**11.2. Informasjon om andre farer**

Testdata foreligger ikke.

---

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**


---

**12.1. Giftighet**

Innholdsstoff	Testens varighet	Art	Test	Resultat
Troclosennatrium	96 Timer	Fisk	LC50	0,24 mg/L
Troclosennatrium	48 Timer	Vannloppe	LC50	0,196 mg/L
Adipinsyre	48 Timer	Vannloppe	LC50	46 mg/L
Adipinsyre	72 Timer	Alge	EC50	64,5 mg/L
Natriumkarbonat	96 Timer	Fisk	LC50	300 mg/L
Natriumkarbonat	48 Timer	Vannloppe	EC50	200-227 mg/L

## Sikkerhetsdatablad

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Innholdsstoff	Nedbrytning i vannmiljøet	Test	Resultat
Troclosennatrium	Nei	OECD Guideline 301 D	8 Timer 100%
Adipinsyre	Ja	OECD Guideline 301 D	30 Dager 83%

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Innholdsstoff	Bioakkumulasjon spotensial	LogPow
Adipinsyre	Nei	0,093

### 12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB vurdering

Produktet tilfredsstiller ikke kriteriene for PBT eller vPvB.

### 12.6. Endokrine forstyrrende egenskaper

Testdata foreligger ikke.

### 12.7. Andre skadevirkninger

Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

---

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

---

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

Samle søl og avfall i lukkede, tette beholdere for kassering i henhold til reglene om behandling av farlig avfall. Avfallet skal deklarerer og leveres til innsamlere og anlegg godkjent for håndtering av farlig avfall.

Avfallskode-EAL	Beskrivelse	Norsk avfallsstoffnum
20 01 29	Rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer	7133

### Særlig merking:

-

### Forurennet emballasje:

Tom emballasje og rester skal leveres til den kommunale avfallsordningen for farlig avfall.

---

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

---

Produktet dekkes av reglene for transport av farlig gods.

I henhold til ADR og IMDG anses stoffer/produkter som dekkes av FN 3077/FN 3082 ikke som farlig gods hvis det transporteres i mengder på er mindre enn 5 kg (eller 5 L) på grunn av SP 375 (ADR) and 2.10.2.7 (IMDG).

Spesielle bestemmelser:

274: Bestemmelsene i 3.1.2.8 får anvendelse.

335: Blandinger av fast stoff som ikke er underlagt ADR/RID bestemmelsene og miljøfarlig væske eller fast stoff skal klassifiseres som UN 3077 og kan transporteres under denne oppføringen dersom det ikke er noe løs væske synlig når stoffet blir lastet eller når emballasjen, kjøretøyet, vognen eller containeren blir lukket. Kjøretøyet, vognen eller containeren skal være lekkasjesikre når de benyttes til bulktransport. Dersom løs væske er synlig når blandingen blir lastet eller når emballasjen, kjøretøyet, vognen eller containeren blir lukket, skal blandingen klassifiseres som UN 3082. Forseglede kolli og artikler som inneholder mindre enn 10 ml av en miljøfarlig væske, absorbert av et fast stoff slik at det ikke er løs væske i kolliet eller i artikkelen, eller som inneholder mindre enn 10 g miljøfarlig fast stoff, er ikke underlagt bestemmelsene i ADR/RID.

375: Disse stoffene er, når de transporteres i enkel eller sammensatt emballasje som inneholder en nettomengde per enkel emballasje eller inneremballasje på 5 L eller mindre for væsker eller som har en nettomasse per enkel emballasje eller inneremballasje på 5 kg eller mindre for faste stoffer, ikke underlagt noen andre bestemmelser i ADR/RID forutsatt at emballasjen oppfyller de alminnelige bestemmelsene i 4.1.1.1, 4.1.1.2, og 4.1.1.4 til 4.1.1.8. 601: Bruksklare farmasøytiske produkter (medikamenter), som er stoffer fremstilt og pakket i emballasje egnet for detaljsalg eller distribusjon til personlig- eller husholdningsbruk, er ikke underlagt ADR/RID- bestemmelsene.

601: Bruksklare farmasøytiske produkter (medikamenter), som er stoffer fremstilt og pakket i emballasje egnet for detaljsalg eller distribusjon til personlig- eller husholdningsbruk, er ikke underlagt ADR/RID- bestemmelsene.

## Sikkerhetsdatablad



### 14.1 -14.4.

#### ADR

FN-nummer:	FN-forsendelsesnavn	Transportfareklasse(r)	Emballasjegruppe
3077	MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S. (troclosennatrium)	9	III

#### IMDG

14.1. UN number or ID number	14.2. UN proper shipping name	14.3. Transport hazard class(es)	14.4. Packing group
3077	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (troclosene sodium)	9	III

#### 14.5. Miljøfare

Dersom mengden transportert overstiger 5 kg eller liter skal merkes med miljøfare.

#### 14.6. Særskilte forholdsregler for brukeren

-

#### 14.7. Transporteres i løs form i henhold til tillegg II av MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant.

---

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

---

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

##### Kilder:

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.

Forskrift 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (Produktforskriften) med endringer.

Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP), 16.06.2012 nr. 622, med endringer.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06.2004 nr. 930, med endringer.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier) 06.12.2011 nr. 1358 med endringer.

Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning 06.12.2011 nr. 1355 med endringer.

Lov om brannfarlige varer samt væsker og gasser under trykk [brannfarligvareloven] Lov om brannfarlige varer samt væsker og gasser under trykk [brannfarligvareloven] (LOV-1971-05-21-47).

##### Annen merkning:

Deklarasjonsnr.: 81186.

##### Anvendelsesbegrensninger:

Unge under 18 år må ikke handelsmessig utsettes eller anvende produktet. Unge over 15 år er dog unntatt denne regel, hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

##### Krav om særlig utdanning:

-

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen.

---

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

---

Utarbeidet etter av EU forordninga 1907/2006 (REACH)

##### Annen informasjon:

##### Kilder:

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006/EF (REACH).

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

EU forordning nr. 276/2010

Direktiv 2000/532/EF

ECHA – Det europeiske kjemikaliebyrået.



## Sikkerhetsdatablad

### Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 2+3:

H272	Kan forsterke brann; oksiderende.
H302	Farlig ved svelging.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH 031	Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass.
EUH 206	Advarsel! Må ikke brukes sammen med andre produkter. Kan frigjøre farlige gasser (klor).

### Klassifisering i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008:

Eye Irrit. 2;H319	Beregningsmetode
STOT SE 3;H335	Beregningsmetode
Aquatic Acute 1;H400	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 1;H410	Beregningsmetode
EUH 031	Beregningsmetode
EUH 206	Beregningsmetode

### Forkortelser og akronymer brukt i sikkerhetsdatabladet:

REACH: Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier.

CLP: Forordning om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger; forordning (EF) nr. 1272/2008.

CAS-nummer: Identifikasjonsnummer som er gitt et stoff i Chemical Abstracts Service.

EF-nummer: EINECS- og ELINCS-nummer (se også EINECS og ELINCS).

DNEL: Avledet nivå uten virkning.

PNEC: Beregnet null-effekt-konsentrasjon.

STOT: Giftvirkning på bestemte organer.

LD50: Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose).

LC50: Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon.

EC50: Den konsentrasjon som gir 50% effekt på en bestemt parameter (feks. vekst) i en toksisitetstest

PBT: Persistent, bioakkumulerende og giftig stoff.

vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende.

NOEC: Den høyest testede konsentrasjonen hvor en studie ikke har observert en statistisk signifikant effekt i eksponert populasjon sammenlignet med en passende kontrollgruppe.

NOAEL: Den høyest testede dosen eller det høyest testede eksponeringsnivået hvor det ikke forekommer statistisk signifikant økning i forekomsten eller alvorlighetsgraden av bivirkningene mellom den eksponerte befolkningen og en passende kontrollgruppe. Enkelte effekter kan oppstå på dette nivået, men de oppfattes ikke som skadelige eller forløpere for skadelige effekter.

### Annet:

Opplysningene i dette sikkerhetsbladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

### Endringer er blitt gjort i følgende avsnitt:

Generell oppdatering.

### Dette databladet erstatter versjon:

1.3