

**Sikkerhetsdatablad**  
**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 24.11.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 24.11.2023

**Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** **OptiScint Flow**
- **Artikkelnummer:** 6013791, 6013793, 6013796
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** laboratoriekjemikalier
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:**  
Revvity Health Sciences B.V.  
Rigaweg 22  
9723 TH Groningen  
The Netherlands  
Phone: 0031 50 5445900  
www.revvity.com
- **Avdeling for nærmere informasjon:**  
Quality Assurance, Environment, Safety & Health (QA/ESH)  
SDS.Groningen@revvity.com
- **1.4 Nødtelefonnummer**  
+31 50 5445971  
CHEMTREC: +1 703-527-3887

**Avsnitt 2: Fareidentifikasjon**

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**



GHS08 Helsefare

Asp. Tox. 1      H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.



GHS05 Etsende virkning

Eye Dam. 1      H318 Gir alvorlig øyeskade.



GHS09 Miljø

Aquatic Chronic 1      H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.



GHS07

Skin Irrit. 2      H315 Irriterer huden.

Skin Sens. 1      H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**  
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

(fortsatt på side 2)

NO

## Sikkerhetsdatablad

### iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 24.11.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 24.11.2023

**Handelsnavn: OptiScint Flow**

(fortsatt fra side 1)

## · Farepiktogrammer



GHS05   GHS07   GHS08   GHS09

## · Varselord Fare

## · Farebestemmende komponenter ved etikettering:

alcohols, C11-15-secondary, ethoxylated  
 Diisopropyl naphthalene isomers  
 bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate  
 Phosphoric acid, 2-ethylhexyl ester

## · Faresetninger

H315 Irriterer huden.  
 H318 Gir alvorlig øyeskade.  
 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
 H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
 H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

## · Sikkerhetssetninger

P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.  
 P273 Unngå utslipp til miljøet.  
 P280 Benytt vernehansker/øyevern/ansiktsvern.  
 P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.  
 P331 IKKE framkall brekning.  
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

## · 2.3 Andre farer

## · Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

## · PBT:

38640-62-9 | Diisopropyl naphthalene isomers

## · vPvB:

38640-62-9 | Diisopropyl naphthalene isomers

### Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

## · 3.2 Stoffblandinger

· **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

## · Farlige innholdsstoffer:

CAS: 38640-62-9 EINECS: 254-052-6	Diisopropyl naphthalene isomers Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 1, H410 PBT; vPvB	40-60%
CAS: 68131-40-8 Polymer	alcohols, C11-15-secondary, ethoxylated Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	10-20%
CAS: 68131-40-8	alcohols, C11-15-secondary, ethoxylated Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1, H317	10-20%

(fortsatt på side 3)

## Sikkerhetsdatablad

### iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 24.11.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 24.11.2023

**Handelsnavn: OptiScint Flow**

(fortsatt fra side 2)

CAS: 68131-40-8 Polymer	alcohols, C11-15-secondary, ethoxylated Aquatic Chronic 3, H412	10-20%
CAS: 78-40-0 EINECS: 201-114-5 EF-nummer: 015-013-00-7 RTECS: TC 7900000	trietylfosfat ⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	2,5-10%
CAS: 298-07-7 EINECS: 206-056-4 RTECS: TB 7875000	bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate ⚠ Skin Corr. 1B, H314 ⚠ Acute Tox. 4, H302	2,5-10%
CAS: 12645-31-7 EINECS: 235-741-0	Phosphoric acid, 2-ethylhexyl ester ⚠ Skin Corr. 1B, H314	2,5-10%

#### · Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold

CAS: 92-71-7 EINECS: 202-181-3	2,5-Diphenyloxazole (PPO)	0-2,5%
CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2 RTECS: ZC 0110000	water, distilled, conductivity or of similar purity	0-2,5%
CAS: 13280-61-0 EINECS: 236-285-5	1,4-Bis-(2-methylstyryl)-benzene (bis-MSB)	0-2,5%

· **Ytterligere informasjon:** Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

### Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
- **Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- **Etter hudkontakt:** Vanligvis irriterer produktet ikke huden.
- **Etter øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
- **Etter svelging:** Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.
- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak

- **5.1 Sløkkingsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

### Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner** Ikke nødvendig.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**  
Fortynn med rikelig med vann.  
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

(fortsatt på side 4)

## Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 24.11.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 24.11.2023

Handelsnavn: OptiScint Flow

(fortsatt fra side 3)

- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**  
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**  
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.  
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.  
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

### Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Ved sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjon om lagervilkårene:** Ingen.
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- **8.1 Kontrollparametere**
- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**  
Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.
- **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- **8.2 Eksponeringskontroll**
- **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.
- **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**
- **Generelle verne- og hygienetiltak:** Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
- **Åndedrettsvern** Ikke nødvendig.
- **Håndvern**



Beskyttelseshansker

EN ISO 374-1/Type B

- **hanskemateriale**  
Nitrilkautsjuk  
Anbefalt materialtykkelse:  $\geq 0,2$  mm  
Gjennombruddstid:  $> 120$  minutter  
Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent.
- **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**  
Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.
- **Vern av øyne/ansikt**



Tettsittende vernebrille

(fortsatt på side 5)

NO

## Sikkerhetsdatablad

### iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 24.11.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 24.11.2023

Handelsnavn: OptiScint Flow

· **Kroppsværn:** Arbeidsbeskyttelsesdrakt

(fortsatt fra side 4)

#### Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

##### · 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

###### · alminnelige opplysninger

· Farge	Fargeløs
· Lukt	Karakteristisk
· Lukterskel:	Ikke bestemt.
· Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke bestemt.
· Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	215 °C (78-40-0 trietylfosfat)
· Antennelighet	Ikke brukbar.
· Nedre og øvre eksplosjonsgrense	
· Nedre:	0,4 Vol % (38640-62-9 Diisopropyl naphthalene isomers)
· Øvre	4,7 Vol % (38640-62-9 Diisopropyl naphthalene isomers)
· Flammepunkt	115 °C (78-40-0 trietylfosfat)
· Spaltingstemperatur	Ikke bestemt.
· pH ved 20 °C	<5
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	28 cSt ved 20°C
· Dynamisk:	Ikke bestemt.
· Løselighet	
· vann:	Fullstendig blandbar.
· Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke bestemt.
· Damptrykk ved 20 °C	>0 hPa
· Tetthet og/eller relativ tetthet	
· Tetthet ved 20 °C:	0,96-0,98 g/cm <sup>3</sup>
· Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
· Damptetthet:	Ikke bestemt.

##### · 9.2 Andre opplysninger

· Utseende:	
· Form:	Flytende
· viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet	
· Antennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.
· Eksplosive egenskaper:	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
· Tilstandsending	
· Fordampingshastighet	Ikke bestemt.

##### · Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

· Eksplosive varer	bortfaller
· Brannfarlige gasser	bortfaller
· Aerosoler	bortfaller
· Oksiderende gasser	bortfaller
· Gasser under trykk	bortfaller
· Brannfarlige væsker	bortfaller
· Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
· Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Pyrofore væsker	bortfaller

(fortsatt på side 6)

-NO

## Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 24.11.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 24.11.2023

Handelsnavn: OptiScint Flow

(fortsatt fra side 5)

· Pyrofore faste stoffer	bortfaller
· Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Stoffe og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
· Oksiderende væsker	bortfaller
· Oksiderende faste stoffer	bortfaller
· Organiske peroksider	bortfaller
· Etsende for metaller	bortfaller
· Desensibiliserte eksplosive varer	bortfaller

### Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.2 Kjemisk stabilitet
- Termisk spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsrettet bruk.
- 10.3 Risiko for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- 10.4 Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.5 Uforenlige materialer Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter Ingen farlige spaltningproduktene kjente.

### Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008
- Akutt giftighet, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:
---

ATE (Anslått verdi for akutt giftighet)
---

Oral	LD50	22.071 mg/kg
------	------	--------------

- Hudetsing/hudirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Gir alvorlig øyeskade.
- Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.
- Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Kreftframkallende egenskaper Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- STOT - enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- STOT - gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Aspirasjonsfar  
Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- 11.2 Opplysninger om andre farer

· Hormonforstyrrende egenskaper
---------------------------------

ingen av innholdsstoffene er listet opp
---

### Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- 12.1 Giftighet
- Akvatisk toksisitet: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 7)

**Sikkerhetsdatablad**  
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 24.11.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 24.11.2023

**Handelsnavn: OptiScint Flow**

(fortsatt fra side 6)

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

· **PBT:**

38640-62-9 Diisopropyl naphthalene isomers

· **vPvB:**

38640-62-9 Diisopropyl naphthalene isomers

## · 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

## · 12.7 Andre skadevirkninger

· **Ytterligere økologiske informasjoner:**· **Generelle informasjoner:**

Vannfareklasse 3 (D) (Selvklassifisering): meget farlig for vann

Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker, heller ikke i små mengder.

Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av meget små mengder i marken.

**Avsnitt 13: Sluttbehandling**

## · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

· **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.· **Ikke rengjort emballasje:**· **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.· **Anbefalt rengjøringsmiddel:** Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.**Avsnitt 14: Transportopplysninger**

## · 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

· **ADR, IMDG, IATA** UN3082

## · 14.2 FN-forsendelsesnavn

· **ADR**

3082 MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (Diisopropyl naphthalene isomers, alcohols, C11-15-secondary, ethoxylated)

· **IMDG**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Diisopropyl naphthalene isomers, alcohols, C11-15-secondary, ethoxylated), MARINE POLLUTANT

· **IATA**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Diisopropyl naphthalene isomers, alcohols, C11-15-secondary, ethoxylated)

## · 14.3 Transportfareklasse(r)

· **ADR**· **klasse**

9 (M6) Forskjellige farlige stoffer og gjenstander

(fortsatt på side 8)

**Sikkerhetsdatablad**  
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31


Trykkdato: 24.11.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 24.11.2023

**Handelsnavn: OptiScint Flow**

(fortsatt fra side 7)

· Fareseddel	9
· IMDG, IATA	
	
· Class	9 Forskjellige farlige stoffer og gjenstander
· Label	9
· 14.4 Emballasjegruppe · ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Miljøfarer	Produktet inneholder miljøskadelige stoffer: Diisopropyl naphthalene isomers
· Marine pollutant:	Symbol (fisk og treet)
· Spesielle merking (ADR):	Symbol (fisk og treet)
· Spesielle merking (IATA):	Symbol (fisk og treet)
· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk · Farenummer (Kemler-tall): · EMS-nummer: · Stowage Category	Advarsel: Forskjellige farlige stoffer og gjenstander 90 F-A,S-F A
· 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Ikke brukbar.
· Transport/ytterligere informasjoner:	
· ADR	
· Begrenset mengde (LQ)	5L
· Unntatte mengder (EQ)	Kode: E1 Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 1000 ml
· Transportkategori	3
· Tunnel restriksjonskode	-
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 3082 MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (DIISOPROPYL NAPHTHALENE ISOMERS, ALCOHOLS, C11-15-SECONDARY, ETHOXYLATED), 9, III

\*

**Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk**

- 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
- Direktiv 2012/18/EU
- Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
- Seveso kategori E1
- Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå 100 t

(fortsatt på side 9)

-NO-



## Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 24.11.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 24.11.2023

**Handelsnavn: OptiScint Flow**

(fortsett fra side 8)

- Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå 200 t
- Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3

· Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

### Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

#### · Relevante satser

H302 Farlig ved svelging.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

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

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· **Avdeling som utsteder datablad:** Quality Assurance, Environment, Safety & Health (QA/ESH)

· **Kontaktperson:** SDS.Groningen@revvity.com

· **Dato for tidligere versjon:** 30.09.2022

· **Versjonsnummer for tidligere versjon:** 1

#### · Forkortelser og akronymer:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Skin Corr. 1B: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1B

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

- \* Data forandret i forhold til forrige versjon