


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

- **1.1 Produktidentifikator**
- Handelsnavn: **PEROXAN BP-Pulver 30 W**
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** Reaksjonsinitiator
For industrielt bruk
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:** PERGAN GmbH
Hilfsstoffe für industrielle Prozesse
Schlavenhorst 71
D-46395 Bocholt
Tel: +49 2871 9902-0
Fax: +49 2871 9902-50
- **Avdeling for nærmere informasjon:** Sikkerhetsavdelingen
Competent person:
* Sales Manager Germany: Mr. Ansgar Pappenheim, e-mail: a.pappenheim@pergan.com
* Export Sales Manager: Mr. Dr. Thomas Philipps, e-mail: dr.philipps@pergan.com
* Environment protection / Security of labour : Mr. Christoph Wilting, e-mail: c.wilting@pergan.com
- **1.4 Nødtelefonnummer** - Tel: +49 2871 9902-0

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**
- Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
- Skin Sens. 1 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- Repr. 1B H360D Kan gi fosterskader.
- Aquatic Acute 1 H400 Meget giftig for liv i vann.
- Aquatic Chronic 1 H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008** Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS07 GHS08 GHS09
- **Varselord** Fare
- **Farebestemmende komponenter ved etikettering:** Disykloheksylftalat
dibenzoylperoksid
- **Faresetninger** H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H360D Kan gi fosterskader.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- **Sikkerhetssetninger**
 - P261 Unngå innånding av støv.
 - P264 Vask grundig etter bruk.
 - P272 Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.
 - P273 Unngå utslipp til miljøet.
 - P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.
 - P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
 - P308+P313 Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.
 - P391 Samle opp spill.
 - P405 Oppbevares innelåst.
 - P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.
- **Ytterligere informasjon:** Restricted to professional users.
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.

Handelsnavn: **PEROXAN BP-Pulver 30 W**

(fortsatt fra side 1)

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler· **3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger**

· Farlige innholdsstoffer:		
CAS: 84-61-7 EINECS: 201-545-9 EF-nummer: 607-719-00-4 Reg-No.: 01-2119978223-34	Disykloheksylftalat Repr. 1B, H360D; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	25-30%
CAS: 94-36-0 EINECS: 202-327-6 EF-nummer: 617-008-00-0 Reg-No.: 01-2119511472-50	dibenzoylperoksid Org. Perox. B, H241; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	25-30%
· SVHC		
84-61-7	Disykloheksylftalat	
· Ytterligere informasjon: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.		

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak· **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**· **Generelle informasjon:**

Egen beskyttelse for den som yter førstehjelp.

· **Etter innånding:**Rikelig frisklufttilførsel, søk legehjelp for sikkerhets skyld.
Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.
Angrepen person bringes ut i frisk luft og legges rolig ned.· **Etter hudkontakt:**Vask straks med vann og sepe og skylt godt etterpå.
Fjern øyeblikkelig tilsølte kler.· **Etter øyekontakt:**

Skylt øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

· **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:**CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.· **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Under visse brannvilkår kan spor av andre giftige stoffer ikke utelukkes.

· **5.3 Råd til brannmannskaper**· **Spesielt verneutstyr:**

Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.

· **Ytterligere informasjon:**Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle.
Egen beskyttelse for den som yter førstehjelp.**Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**· **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**Skulle temperaturen øke ytterligere kjøles med vann fra en sikker avstand.
Bær åndedrettsvern med filter A ved spalting av peroksyder.
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.· **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.



La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

· **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Tas opp mekanisk og deponeres forskriftsmessig i henhold til myndighetenes bestemmelser.

· **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.

(fortsatt på side 3)

Handelsnavn: PEROXAN BP-Pulver 30 W

(fortsatt fra side 2)

I tilfeller med store utslipp må myndighetene kontaktes omgående.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Beholderne må åpnes og håndteres forsiktig.

Unngå støvdannelse.

Ved omfylling av større mengder uten avsugningsanlegg: Åndedrettsbeskyttelse.

Før pauser og ved arbeidstidens slutt må hendene vaskes grundig.

Hold det unna skitt, rust, kjemikalier, spesielt konsentrerte syrer, alkaliske stoffer og akseleratorer som for eksempel tungmetallblandinger og aminer.

Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.

Unngå slag og gnissing.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:

Beskytt mot varme.

Unngå slag og gnissing.

Støv kan sammen med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.

Stoffet/produktet er brannfremmende i tørr tilstand.



Unngå åpne flammer, gnister, direkte sollys og andre antennelseskilder.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Lagring:**

Lagres i tråd med stedlige/nasjonale bestemmelser.

Krav til lagerrom og beholdere:

Må bare oppbevares i originalbeholdere.

Forhindre nedtrengning i gulvet på sikker måte.

Bruk bare beholdere som er spesielt tillatt for stoffet/produktet.

Informasjoner om felles lagring:

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr

Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:

Hold beholderne tett tillukket.

Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.

Beskyttes mot forurensninger.

Lagring nødvendig i et oppfangsrom.

Anbefalt lagertemperatur (For å bibeholde kvaliteten):

max.: +30 °C

Lagerklasse:

5.2

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:**

Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

8.1 Kontrollparametere**Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:****94-36-0 dibenzoylperoksid**AG Langtidsverdi: 5 mg/m³

A

DNEL-verdier**84-61-7 Disykloheksylftalat**

Dermal DNEL Longterm System 0,5 mg/kg bw/day (Worker)

Inhalativ DNEL Longterm System 35,2 mg/m³ (Worker)**94-36-0 dibenzoylperoksid**

Oral DNEL Longterm System 2 mg/kg bw/day (General population)

Dermal DNEL Longterm System 13,3 mg/kg bw/day (Worker)

Inhalativ DNEL Longterm System 39 mg/m³ (Worker)**PNEC-verdier****84-61-7 Disykloheksylftalat**

PNEC Marinewater sed 0,106 mg/kg sed dw

PNEC Freshwater 0,004 mg/l (AF 50)

PNEC Freshwater sed 1,06 mg/kg sed dw

PNEC Soil 0,21 mg/kg soil dw

PNEC STP 10 mg/l (AF 10)

(fortsatt på side 4)

Handelsnavn: **PEROXAN BP-Pulver 30 W**

(fortsatt fra side 3)

PNEC Marinewater	0 mg/l (AF 500)
94-36-0 dibenzoylperoksid	
PNEC Marinewater sed	0,001 mg/kg sed dw
PNEC Freshwater	0,00002 mg/l (AF 50)
PNEC Freshwater sed	0,013 mg/kg sed dw
PNEC STP	0,35 mg/l
PNEC Marinewater	0,000002 mg/l (AF 500)

· **Ytterligere informasjoner:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

· **8.2 Eksponeringskontroll**· **Personlig verneutstyr:**· **Generelle verne- og hygienetiltak:**

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes. Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fødevarer. Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær. Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt. Beskyttelsesklær må oppbevares adskilt. Unngå lengre og intensiv hudkontakt. Unngå berøring med øyne og hud. Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet. Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve. Sørg for grundig rengjøring av huden etter arbeidet og før arbeidspauser. Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene. Andedrettsbeskyttelse ved utilstrekkelig ventilasjon.

· **Åndedrettsvern:**

Filter P2

· **Håndvern:**

Mot kjemikalier skal det bare benyttes beskyttelseshansker med CE-merking kategori III. Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

Beskyttelseshansker

· **hanskemateriale**

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent.
Butylkautsjuk
Fluorkautsjuk (Viton)
Nitrilkautsjuk
Neopren

· **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· **Øyevern:**

Tettsittende vernebrille

· **Kroppsværn:**

Arbeidsbeskyttelsesdrakt

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper· **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**· **alminnelige opplysninger**· **Utseende:**

- **Form:** Pulver
- **Farge:** Hvitaktig
- **Lukt:** Karakteristisk
- **Luktterskel:** Ikke bestemt.

· **pH-verdi:** Ikke brukbar.

· **Tilstandsending**

- **Smeltepunkt/frysepunkt:** Ikke brukbar.
- **Startkokepunkt og kokeområde:** Ikke brukbar.

· **Flammepunkt:** Ikke brukbar.

· **Antennelighet (fast stoff, gass):** Kan forårsake brann

· **Nedbrytingstemperatur:** +60 °C (SADT)

· **Selvantennelsestemperatur:** Produktet er ikke selvantennelig.

(fortsatt på side 5)

Handelsnavn: PEROXAN BP-Pulver 30 W

(fortsatt fra side 4)

· Eksplorative egenskaper:	Ikke bestemt.
· Eksplasjonsgrenser:	
· Nedre:	Ikke bestemt.
· Øvre:	Ikke bestemt.
· Damptrykk:	Ikke brukbar.
· Tetthet:	Ikke bestemt.
· Vibrasjonstetthet ved 20 °C:	780 kg/m ³
· Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
· Damptetthet:	Ikke brukbar.
· Fordampingshastighet:	Ikke brukbar.
· Løslighet i / blandbarhet med vann:	Ikke bestemt.
· Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	Ikke bestemt
· Viskositet:	
· Dynamisk:	Ikke brukbar.
· Kinematisk:	Ikke brukbar.
· 9.2 Andre opplysninger	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** SADT - (Selvakselerende dekomponeringstemperatur) er den laveste temperaturen hvor selvakselererende nedbrytning kan inntreffe for et stoff i transportemballasjen. En farlig selvakselererende dekomponeringsreaksjon og, under bestemte forhold, eksplosjon eller brann kan bli forårsaket av termisk nedbrytning ved og over SADT. Kontakt med uforenlige stoffer kan forårsake dekomponering ved eller under SADT.
Ingen spaltning ved formålsrettet lagring og håndtering.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Selvakselerende spaltning over (SADT).
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Rask spaltning pga skitt, rust, kjemikalier - spesielt konsentrerte syrer, alkaliske stoffer og akseleratorer som for eksempel tungmetallblandinger eller aminer.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Kulldioksyd, Kullos
Ingen farlige nedbrytingsprodukter hvis brukt og lagret i henhold til instruksjonene.
- **Ytterligere informasjon:** Nødprosedyrene vil variere avhengig av forholdene.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akutt giftighet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:
84-61-7 Disykloheksylftalat
Oral LD50 >2.000 mg/kg (rattus)
94-36-0 dibenzoylperoksid
Oral LD50 >5.000 mg/kg (rattus)

- **Primær irritasjonsvirkning:**
- **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Gir alvorlig øyeirritasjon.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt** Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**
- **CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)**
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftfremkallende egenskap** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksitet** Kan gi fosterskader.
- **STOT – enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsatt på side 6)

Handelsnavn: **PEROXAN BP-Pulver 30 W**

(fortsatt fra side 5)

- **Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger· **12.1 Giftighet**· **Akvatisk toksisitet:****94-36-0 dibenzoylperoksid**

EC50 / 72h 0,0711 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata)

LC50 / 96h 0,0602 mg/l (oncorhynchus mykiss)

EC50 / 48h 110 mg/l (daphnia magna)

· **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.

· **Økotoksiske virkninger:**· **Bemerkning:** meget giftig for fisk· **Ytterligere økologiske informasjon:**· **Generelle informasjon:**

I vassdrag også giftig for fisker og plankton.
meget giftig for vannorganismer
Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann
Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

· **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**· **PBT:** Ikke brukbar.· **vPvB:** Ikke brukbar.· **12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 13: Sluttbehandling**· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**· **Anbefaling:**

Må ikke bortskaftes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

· **Avfallskodenummer:**

Kodenummer for avfall avtales med den avfallsmottaker De bruker.

· **Ikke rengjort emballasje:**· **Anbefaling:** Emballasjer som ikke kan rengjøres deponeres som stoffet selv.**Avsnitt 14: Transportopplysninger**· **14.1 FN-nummer**· **ADR, IMDG, IATA**

UN3077

· **14.2 FN-forsendelsesnavn**· **ADR**UN3077 MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S.
(DIBENZOYLPEROKSID)· **IMDG**ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(DIBENZOYL PEROXIDE), MARINE POLLUTANT· **IATA**ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(DIBENZOYL PEROXIDE)· **14.3 Transportfareklasse(r)**· **ADR**· **klasse**

9 (M7) Forskjellige farlige stoffer og gjenstander

· **Fareseddel**

9

· **IMDG, IATA**· **Class**

9 Forskjellige farlige stoffer og gjenstander

(fortsatt på side 7)

— NO —

Handelsnavn: **PEROXAN BP-Pulver 30 W**

(fortsatt fra side 6)

· Label	9
· 14.4 Emballasjegruppe · ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Miljøfarer · Marine pollutant:	Produktet inneholder miljøskadelige stoffer: DIBENZOYLPEROKSID Ja Symbol (fisk og treet)
· Spesielle merking (ADR): · Spesielle merking (IATA):	Symbol (fisk og treet) Symbol (fisk og treet)
· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk · Farenummer (Kemler-tall): · EMS-nummer: · Stowage Category · Stowage Code	Advarsel: Forskjellige farlige stoffer og gjenstander 90 F-A,S-F A SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.
· 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	Ikke brukbar.
· Transport/ytterligere informasjon:	
· ADR · Begrenset mengde (LQ) · Unntatte mengder (EQ)	5 kg Kode: E1 Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 g Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 1000 g
· Transportkategori · Tunnel restriksjonskode	3 E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	5 kg Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g

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
· Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå	200 t
· Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII	Begrensninger: 30

Avsnitt 16: Andre opplysninger

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

· Relevante satser	H241 Brann- eller eksplosjonsfarlig ved oppvarming. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H360D Kan gi fosterskader. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
· Avdeling som utsteder datablad:	Sikkerhetsavdelingen
· Kontaktperson:	Tel: +49 2871 9902-0 E-mail: mail@pergan.com
· Forkortelser og akronymer:	RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) ICAO: International Civil Aviation Organisation

(fortsatt på side 8)
NO

Handelsnavn: **PEROXAN BP-Pulver 30 W**

(fortsatt fra side 7)

ADR: Accord européen sur le transport 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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Org. Perox. B: Organiske peroksider – Type B
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Repr. 1B: Reproduksjonstoksisitet – Kategori 1B
Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

* Data forandret i forhold til
forrige versjon