

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

#### 1.1 Produktidentifikator

· Handelsnavn:	<b>PEROXAN PO</b>
· CAS-nummer:	3006-82-4
· EC nummer:	221-110-7
· Registreringsnummer:	01-2119498310-40

#### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

· Bruk av stoffet/ tilberedning	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig. 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 / : Mr. Christoph Wilting, e-mail: c.wilting@pergan.com  
Security of labour

#### 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

Org. Perox. C	H242	Brannfarlig ved oppvarming.
Skin Sens. 1	H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Repr. 1B	H360F	Kan skade forplantningsevnen.
Aquatic Acute 1	H400	Meget giftig for liv i vann.
Aquatic Chronic 2	H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### 2.2 Merkingselementer

##### · Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008

Substansen er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

##### · Farepiktogrammer



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

##### · Varselord

Fare

##### · Farebestemmende

##### komponenter ved etikettering:

##### · Faresetninger

tert.-Butylperoksy-2-etylheksanoat  
H242 Brannfarlig ved oppvarming.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H360F Kan skade forplantningsevnen.  
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

##### · Sikkerhetssetninger

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningsskilder. Røyking forbudt.  
P220 Oppbevares atskilt fra forurensninger, rust, kjemikalier, konsentrerte syrer og baser, acceleratorer (f. eks. tungmetallforbindelser og aminer).  
P234 Oppbevares bare i originalemballasjen.  
P273 Unngå utslipp til miljøet.  
P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.  
P370+P378 Ved brann: Slukk med: CO2, slukningspulver eller vann i spredt stråle.  
P401 Oppbevares i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.  
P410 Beskyttes mot sollys.  
P411+P235 Oppbevares ved en temperatur som ikke er høyere enn +20 °C. Oppbevares kjølig.  
P420 Må ikke blandes med peroksydakseleratorer eller med reduksjonsmidler.  
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.

Handelsnavn: **PEROXAN PO**

(fortsatt fra side 1)

· vPvB: Ikke brukbar.

**Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**

## · 3.1 Kjemisk karakterisering: Stoffer

- CAS-nr. betegnelse 3006-82-4 tert.-Butylperoksy-2-etylheksanoat
- Identifikasjonsnummer(numre)
- EC nummer: 221-110-7

**Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak**

## · 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

## · Generelle informasjoner:



Egen beskyttelse for den som yter førstehjelp.

- Etter innånding: Angrepen person bringes ut i frisk luft og legges rolig ned.
- Etter hudkontakt: Fjern øyeblikkelig tilsølte kler.
- Etter øyekontakt: Skyll 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: Brannslukkingstiltak**

## · 5.1 Slukkingsmidler

## · Egnede slukningsmidler:

CO<sub>2</sub>, 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.  
Kulldioksyd , Kullos

## · 5.3 Råd til brannmannskaper

## · Spesielt verneutstyr:

Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.

## · Ytterligere informasjoner

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

Bring personer i sikkerhet.  
Bruk av åpen ild forbudt.  
Hvis faretemperaturen overskrides må tynnes med et passende middel til <10%.  
Skulle temperaturen øke ytterligere kjøles med vann fra en sikker avstand.  
Bær åndedrettsværn med filter A ved spalting av peroksyder.  
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

## · 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø



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

## · 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.  
Større mengder fortynnes til <10% flegmatiseringsmiddel.  
Sug opp ved bruk av absorberende, inert materiale (for eksempel vermiculit) og deponer i henhold til offentlig regelverk.

## · 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.  
I tilfeller med store utslipp må myndighetene kontaktes omgående.NO  
(fortsatt på side 3)

**Handelsnavn: PEROXAN PO**

(fortsatt fra side 2)

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

Hold beholderne tett tillukket.  
Beskytt mot varme og direkte solpåvirkning.  
Beholderne må åpnes og håndteres forsiktig.  
Unngå aerosoldannelse.  
Ved omfylling av større mengder uten avsugningsanlegg: Åndedrettsbeskyttelse.  
Håndter forsiktig - unngå støt, gnissing og slag.  
Restmengder må ikke tilbakefylles på oppbevaringsbeholderne.  
Forrådsmengden på arbeidsplassen bør innskrenkes.  
Før pauser og ved arbeidstidens slutt må hendene vaskes grundig.  
Bruk bare verktøy i polyetylen eller rustfritt stål.  
Produktet må oppbevares, lagres og transporteres kjølig.  
Hold det unna skitt, rust, kjemikalier, spesielt konsentrerte syrer, alkaliske stoffer og akseleratorer som for eksempel tungmetallblandinger og aminer.  
Unngå berøring med øyne og hud.  
Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.  
Eliminer alle antennelseskilder, og ikke fremkall flammer eller gnister.  
Hold produkt og tømt beholder unna varme og antennelseskilder.  
Unngå slag og gnissing.  
Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet.



Røyking forbudt.

**Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**

Beskytt mot varme.  
Gjør tiltak mot elektrostatisk oppladning.  
Unngå slag og gnissing.  
Bruk eksplosjonsbeskyttede apparater/armaturer og gnistfritt verktøy.  
Dampene kan sammen med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.



Bruk sko med såle av ledende materiale.



Dampene kan sammen med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.

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

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

**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:**

Oppbevares atskilt fra forurensninger, rust, kjemikalier, konsentrerte syrer og baser, acceleratorene (f. eks. tungmetallforbindelser og aminer).  
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.  
Oppbevares under lås og lukke, eller kun tilgjengelig for sakkynndige personer eller personer i oppdrag av sakkynndige.  
Lagring nødvendig i et oppfangsrom.

**Anbefalt lagertemperatur (For å bibeholde kvaliteten):**

max.: +15°C

**Kontroll temperatur:**

+20°C

**Fare temperatur:**

+25°C

**Lagerklasse:**

4.1A

**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.

(fortsatt på side 4)

— NO —

**Handelsnavn: PEROXAN PO**

(fortsatt fra side 3)

**8.1 Kontrollparametere**

- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:** Bortfaller.

· <b>DNEL-verdier</b>		
<b>3006-82-4 tert.-Butylperoksy-2-etylheksanoat</b>		
Dermal	DNEL Longterm System	5,6 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalativ	DNEL Longterm System	9,8 mg/m <sup>3</sup> (Worker)
· <b>PNEC-verdier</b>		
<b>3006-82-4 tert.-Butylperoksy-2-etylheksanoat</b>		
PNEC Marinewater sed	0,0622 mg/kg sed dw	
PNEC Freshwater	0,002 mg/l (AF 50)	
PNEC Freshwater sed	0,622 mg/kg sed dw	
PNEC STP	0,64 mg/l (AF 100)	
PNEC Marinewater	0 mg/l (AF 500)	

- **Ytterligere informasjon:** 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 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.

· **Andedrettsvern:**

Filter A2

· **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 kvalitetskennetegn 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:** Flytende
- **Farge:** Fargeløs
- **Lukt:** Karakteristisk

· **Tilstandsending**

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

(fortsatt på side 5)  
NO

## Handelsnavn: PEROXAN PO

(fortsatt fra side 4)

· Flammepunkt:	> SADT
· Nedbrytingstemperatur:	+35 °C (SADT)
· Eksplosive egenskaper:	Eksplosjonsfarlig ved støt, gnidning, ild eller andre antennelseskilder
· Tetthet ved 20 °C:	0,9 g/cm <sup>3</sup>
· Løslighet i / blandbarhet med vann:	Ikke bestemt.
· Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	Ikke bestemt
· Viskositet:	
· Dynamisk ved 20 °C:	4 mPas
· 9.2 Andre opplysninger	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· Tilgjengelig oksygen	> 7,2 %

### 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 formålsriktig lagring og håndtering.  
For å unngå termisk spaltning - varm ikke for sterkt opp.
- **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:

#### 3006-82-4 tert.-Butylperoksy-2-etylheksanoat

Oral	LD50	>10.000 mg/kg (rattus)
Dermal	LD50	14.142-20.000 mg/kg (cuniculus)
Inhalativ	LC50 / 4h	42,2 mg/l (rattus)

- **Primær irritasjonsvirkning:**
- **Hudetsing/hudirritasjon** Svakt irriterende
- **Alvorlig øyeskade/ øyeirritasjon** Svakt irriterende
- **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.
- **Reproduksjonstoksicitet** Kan skade forplantningsevnen.
- **STOT – enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

NO —  
(fortsatt på side 6)

Handelsnavn: **PEROXAN PO**

(fortsatt fra side 5)

**\* Avsnitt 12: Økologiske opplysninger**

## · 12.1 Giftighet

## · Akvatisk toksisitet:

**3006-82-4 tert.-Butylperoksy-2-etylheksanoat**

EC50 / 72h	0,44 mg/l (alga (Süßwasser))
LC50 / 96h	8,66 mg/l (poecilia reticulata)
EC50 / 48h	7,5 mg/l (daphnia)

## · 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.

## · Ytterligere økologiske informasjoner:

## · Generelle informasjoner:

Vannfareklasse 2 (D) (listeklassifisering): 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:



Etter fortykning med et flegmatiseringsmiddel som for eksempel fyringsolje til 10%. må løsningen leveres for spesialbehandling (for eksempel termisk ytnyttelse) under hensyntagen til alle lover og påbud.

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

UN3113

## · 14.2 FN-forsendelsesnavn

## · ADR

UN3113 ORGANISK PEROKSID TYPE C, FLYTENDE, UNDER TEMPERATURKONTROLL (tert.-BUTYLPEROKSY-2-ETYLHEKSANOAT), MILJØSKADELG STOFF  
ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED (tert.-BUTYLPEROXY-2-ETHYLHEXANOATE), MARINE POLLUTANT

## · IMDG

## · 14.3 Transportfareklasse(r)

## · ADR



## · klasse

5.2 (P2) Organiske peroksider

## · Fareseddel

5.2

## · IMDG



## · Class

5.2 Organiske peroksider

## · Label

5.2

## · IATA

## · Class

X

## · Label

X

(fortsatt på side 7)

— NO —

Handelsnavn: **PEROXAN PO**

(fortsatt fra side 6)

· 14.4 Emballasjegruppe · ADR, IMDG	bortfaller
· 14.5 Miljøfarer · Marine pollutant: · Spesielle merking (ADR):	Produktet inneholder miljøskadelige stoffer: tert.-BUTYLPEROKSY-2-ETYLHEKSANOAT Symbol (fisk og treet) Symbol (fisk og treet)
· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk · Farenummer (Kemler-tall): · Stowage Category · Stowage Code  · Segregation Code	Advarsel: Organiske peroksider - D SW1 Protected from sources of heat. SW3 Shall be transported under temperature control. SG35 Stow "separated from" SGG1-acids SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis.
· 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)	0 Kode: E0 Ikke tillatt som unntatte mengder
· Transportkategori · Tunnel restriksjonskode	1 D
· RID / GGVSEB:	ikke tillatt
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	0 Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· IATA · Bemerkninger:	ikke tillatt
· Kontroll temperatur: · Fare temperatur:	+20°C +25°C

**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	Inneholder ikke stoffet.
· Seveso kategori	P6b E1
· Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå	50 t
· Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå	200 t
· Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII	Begrensninger: 3

**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.

· Avdeling som utsteder datablad:	Sikkerhetsavdelingen Tel: +49 2871 9902-0 E-mail: mail@pergan.com
· Kontaktperson:	
· 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) 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

(fortsatt på side 8)

NO

**Handelsnavn: PEROXAN PO**

(fortsatt fra side 7)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial 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  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Org. Perox. C: Organiske peroksidar – Type C/D  
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 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2

· \* Data forandret i forhold til  
forrige versjon

— NO —