



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

- 1.1 Produktidentifikator
 - Handelsnavn: **PEROXAN BP-Paste 15 S 1 weiss**
 - UFI: XU67-P05Y-5008-AUAN
- 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes
 - 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: Kvalifisert person: E-post: msds@pergan.com
- 1.4 Nødtelefonnummer: - Tel: +49 2871 9902-0

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen
 - Klassifisering i henhold til EF-forskrift nr.1272/2008
 - Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 - Skin Sens. 1 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
 - 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 (EF) Nr. 1272/2008
 - Farepiktogrammer

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

GHS07 GHS09

 - Varselord Advarsel
 - Farebestemmende komponenter ved etikettering: dibenzoylperoksid
 - Faresetninger H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
 - Sikkerhetssetninger
P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P264 Vask grundig etter bruk.
P272 Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.
P273 Unngå utslipp til miljøet.
P280 Benytt vernehansker/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.
P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P391 Samle opp spill.
P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.
- 2.3 Andre farer
 - Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
 - PBT: Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.
 - vPvB: Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.
 - Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

* Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

· 3.2 Stoffblandinger

· Farlige innholdsstoffer:

CAS: 94-36-0 EINECS: 202-327-6 Indeksnummer: 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	10-20%
CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3 Indeksnummer: 603-027-00-1 Reg-No.: 01-2119456816-28	1,2-etandiol STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H302	5-10%

(fortsett på side 2)

PEROXAN BP-Paste 15 S 1 weiss

Ytterligere informasjon:

Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

(fortsatt fra side 1)

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle informasjon:



Egen beskyttelse for den som yter førstehjelp.

Etter innånding:

Sørg for rikelig frisk luft og tilkall lege for sikkerhets skyld.
Ved bevisstløshet, legg pasienten i stabilt sideleie for transport.

Etter hudkontakt:

Angrepen person bringes ut i frisk luft og legges rolig ned.
Vask straks med vann og såpe og skylt godt etterpå.

Etter øyekontakt:

Fjern øyeblikkelig tilsølte kler.
Skylt øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.
Beskytt det øyet som ikke er skadet.

Etter svelging:

Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.

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

Behandling: Symptomatisk behandling
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak**

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler:

Brannslukkingstiltak tilpasses omgivelsene.

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:

Ta på egnet åndedrettsbeskyttelsesapparat.
Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.

Ytterligere informasjoner

Utbrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes i samsvar med myndighetenes forskrifter.
Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i kloakker eller avløp.
Egen beskyttelse for den som yter førstehjelp.**Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

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.

Sug opp ved bruk av absorberende, inert materiale (for eksempel vermiculit) og deponer i henhold til offentlig regelverk.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.

Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

I tilfeller med store utslipp må myndighetene kontaktes omgående.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede fat.

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Unngå aerosoldannelse.

Bruk egnet åndedrettsvern ved omfylling av større mengder uten av sug.

Brukes bare i godt ventilerte lokaler.

Før pauser og ved arbeidstidens slutt må hendene vaskes grundig.

Unngå berøring med øyne og hud.

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

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:

Ingen særlige tiltak nødvendig.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagring:

Lagres i tråd med stedlige/nasjonale bestemmelser.

Krav til lagerrum og beholdere:

Lagres på et kjølig sted.

(fortsatt på side 3)

NO

Handelsnavn: PEROXAN BP-Paste 15 S 1 weiss

(fortsatt fra side 2)

- **Informasjoner om felles lagring:** Forhindre nedtrengning i gulvet på sikker måte.
Bruk bare beholdere som er spesielt tillatt for stoffet/produktet.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
Hold beholderne tett tillukket.
Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.
Lagres kaldt.
Lagring nødvendig i et oppfangsrom.
- **Høyeste lagringstemperatur:** 30 °C
- **Laveste lagringstemperatur:** 5 °C
- **Lagerklasse:** 10-13
- **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:**

94-36-0 dibenzoylperoksid

AG	Langtidsverdi: 5 mg/m ³
A	

107-21-1 1,2-etandiol

AG	Korttidsverdi: 104 mg/m ³ , 40 ppm
	Langtidsverdi: 52* mg/m ³ , 20* ppm
	*H E

- **DNEL-verdier**

94-36-0 dibenzoylperoksid

Dermal	DNEL Longterm System	34,3 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalativ	DNEL Longterm System	39 mg/m ³ (Worker)

107-21-1 1,2-etandiol

Dermal	DNEL Longterm System	106 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalativ	DNEL Longterm Local	35 mg/m ³ (Worker)

- **PNEC-verdier**

94-36-0 dibenzoylperoksid

PNEC Marinewater sediment	0,001 mg/kg sed dw
PNEC Ferskvann	0,00002 mg/l (AF 50)
PNEC Ferskvannssediment	0,013 mg/kg sed dw
PNEC Jordsmonn	0,003 mg/kg soil dw
PNEC STP	0,35 mg/l (AF 100)
PNEC Marinewater	0,000002 mg/l (AF 500)

107-21-1 1,2-etandiol

PNEC Jordsmonn	5 mg/kg soil dw (AF 50)
----------------	-------------------------

- **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

· 8.2 Eksponeringskontroll

- **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak**

Effektivt avtrekksventilasjonssystem. Minimere eksponeringskonsentrasjoner på arbeidsplassen. Sørg for at det finnes øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer i nærheten av arbeidsstasjonen.

- **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**

- **Generelle verne- og hygienetiltak:**

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.
Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoffer.
Tilsølte og forurensede klær må fjernes omgående.
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
Unngå lengre og intensiv hudkontakt.
Unngå berøring med øyne og hud.
Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.
Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve.

- **Åndedrettsvern**

Sørg for grundig rengjøring av huden etter arbeidet og før arbeidspauser.

Ved kortvarig eller liten belastning, bruk åndedrettsvern med filter; ved intensiv eller lengre eksponering, bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.



Åndedrettsbeskyttelsesapparat ved utilstrekkelig ventilasjon.

- **Håndvern**

Filter A2



Mot kjemikalier skal det bare benyttes beskyttelseshansker med CE-merking kategori III.



Hanskematerialet velges under hensyntagen til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og degradering.

Beskyttelseshansker

(fortsatt på side 4)

Handelsnavn: PEROXAN BP-Paste 15 S 1 weiss

(fortsatt fra side 3)

- **Hanskemateriale** Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjenne-tegn og er forskjellig fra produsent til produsent.
- **Gjennomtrengingstid for hanskemateriale** Den nøyaktige gjennombruddstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.
- **Øye-/ansiktsvern**  Tettsittende vernebrille
- **Kroppsvern:**  Verneklær

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper
9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

- **Generell informasjon**
- **Aggregattilstand** Flytende
- **Farge** Hvit
- **Lukt** Karakteristisk
- **Lukterskel:** Ikke bestemt
- **Smeltepunkt/frysepunkt** Ikke bestemt
- **Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde** Ikke relevant
- **Antennelighet** Ikke relevant
- **Nedre og øvre eksplosjonsgrense**
- Nedre:** Ikke bestemt
- Øvre:** Ikke bestemt
- **Flammepunkt** Ikke bestemt.
- **Nedbrytingstemperatur** +50 °C (SADT)
- **pH** Blandingen er ikke løselig (i vann).
- **Viskositet:**
- **Kinematisk viskositet** Ikke bestemt
- **Dynamisk:** Ikke bestemt
- **Løselighet**
- **vann:** Ikke bestemt
- **Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)** Ikke bestemt
- **Damptrykk** Ikke bestemt
- **Tetthet og/eller relativ tetthet**
- **Tetthet ved 20 °C:** 1,35-1,45 g/cm³
- **Relativ tetthet:** Ikke bestemt
- **Damptetthet:** Ikke bestemt

9.2 Andre opplysninger

- **Utseende:**
- **Form:** Pastalignende
- **Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.**
- **Antennelsestemperatur:** Produktet er ikke selvantennelig.
- **Eksplosive egenskaper:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
- **Tilstandsending**
- **Fordampingshastighet** Ikke bestemt
- **Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser** bortfaller
- **Andre sikkerhetskjennetegn**
- **Tilgjengelig oksygen** 0,92 - 1,00 %

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Stabil under de angitte lagringsforholdene.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrytning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsrettet lagring og håndtering.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Ingen farlige reaksjoner kjent.
- **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** Brann og nedbrytning kan produsere irriterende, etsende, brannfarlige, skadelige eller giftige gasser og damper.
- **Ytterligere informasjon:** Nødprosedyrene vil variere avhengig av forholdene.

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.

(fortsatt på side 5)

— NO —

Handelsnavn: PEROXAN BP-Paste 15 S 1 weiss

(fortsatt fra side 4)

· Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:	
94-36-0 dibenzoylperoksid	
Oral	LD50 >5.000 mg/kg (Rotte)
107-21-1 1,2-etandiol	
Oral	LD50 4.000 mg/kg (Rotte)
Dermal	LD50 ~10.600 mg/kg (Kanin)
· 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.
· Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller	
	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· Kreftramkallende egenskaper	
	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· Reproduksjonstoksitet	
	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	
	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· 11.2 Opplysninger om andre farer	
· Hormonforstyrrende egenskaper	
ingen av innholdsstoffene er listet opp	

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)
107-21-1 1,2-etandiol	
LC50 / 96h	18.500 mg/l (oncorhynchus mykiss)
EC50 / 48h	>10.000 mg/l (daphnia magna)
EC50 / 96h	6.500-7.500 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata)
NOEL / 48h	10 mg/l
· 12.2 Persistens og nedbrytbarhet	
· Eliminasjonsgrad:	
· Klassifisering:	
94-36-0 dibenzoylperoksid	
Nedbrytbarhet	(Lett biologisk nedbrytbar) (OECD 301 D)
107-21-1 1,2-etandiol	
Nedbrytbarhet	(Lett biologisk nedbrytbar) (OECD 301 C)
· 12.3 Bioakkumuleringsevne	
· Fordelingskoeffisient: nOktanol/vann: [Log Kow]	
56-81-5 glycerol	-1,75 (25°C)
94-36-0 dibenzoylperoksid	3,2 (20 °C)
107-21-1 1,2-etandiol	-1,36 (25°C)
· 12.4 Mobilitet i jord	
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.	
· 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	
· PBT:	Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.
· vPvB:	Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.
· 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper	
	Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
· 12.7 Andre skadevirkninger	
· Bemerkning:	Meget giftig for fisk.
· Ytterligere økologiske informasjon:	
· Generelle informasjon:	svært giftig for vannlevende organismer I vassdrag også giftig for fisker og plankton. Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann Ikke la produktet nå i grunnvann, vassdrag eller kloakk. Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

NO —
(fortsatt på side 6)

Handelsnavn: PEROXAN BP-Paste 15 S 1 weiss

(fortsatt fra side 5)

Avsnitt 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefaling:



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

Avfallskodenummer:



Kodenummer for avfall avtales med den avfallsmottaker De bruker.

Urenset emballasje:

Anbefaling:

Emballasjer som ikke kan rengjøres deponeres som stoffet selv.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

<ul style="list-style-type: none"> 14.1 FN-nummer eller ID-nummer ADR, IMDG, IATA 	UN3077
<ul style="list-style-type: none"> 14.2 FN-forsendelsesnavn ADR IMDG IATA 	UN3077 MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S. (DIBENZOYLPEROKSID) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (DIBENZOYL PEROXIDE), MARINE POLLUTANT ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (DIBENZOYL PEROXIDE)
<ul style="list-style-type: none"> 14.3 Transportfareklasse(r) ADR 	 <p>9 (M7) Forskjellige farlige stoffer og gjenstander 9</p>
<ul style="list-style-type: none"> IMDG, IATA 	 <p>9 Forskjellige farlige stoffer og gjenstander 9</p>
<ul style="list-style-type: none"> 14.4 Emballasjegruppe ADR, IMDG, IATA 	III
<ul style="list-style-type: none"> 14.5 Miljøfarer Marine pollutant: Spesiell merking (ADR): Spesiell merking (IATA): 	Produktet inneholder miljøskadelige stoffer: DIBENZOYLPEROKSID Symbol (fisk og treet) Symbol (fisk og treet) Symbol (fisk og treet)
<ul style="list-style-type: none"> 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk Stowage Category Stowage Code 	Advarsel: Forskjellige farlige stoffer og gjenstander A SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.
<ul style="list-style-type: none"> 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter 	Ikke relevant
<ul style="list-style-type: none"> Transport/ytterligere informasjon: 	
<ul style="list-style-type: none"> ADR Begrenset mengde (LQ) Unntatte mengder (EQ) Transportkategori Tunnel restriksjonskode RID / GGVSEB: 	5 kg Kode: E1 Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 1000 ml 3 E see ADR
<ul style="list-style-type: none"> IMDG Limited quantities (LQ) Excepted quantities (EQ) 	5 kg Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

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

(fortsatt på side 7)

Handelsnavn: PEROXAN BP-Paste 15 S 1 weiss

(fortsatt fra side 6)

· Seveso category	E1	
· Mengdegrensene (i tonn) for anvendelsen av krav til virksamheter på lavere nivå	100 t	
· Mengdegrensene (i tonn) for anvendelsen av krav til virksamheter på høyere nivå	200 t	
· FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII	Begrensninger: 3, 78	
· Tilleggsinformasjon til oppføring 78	Beregnet totalt innhold av mikroplast i blandingen er ca 0,01-1 % Produktet skal håndteres i lukkede systemer eller med egnet ventilasjon filtrering unngå utslipp til jord avløpsvann eller overflatevann Vaskevann samles separat og leveres til egnet avhending må ikke slippes til kloakk Samle opp produktrester og forurenset emballasje, ikke skylle, avhend i henhold til loven.	
· Syntetiske polymermikropartikler		
9002-88-4 Polyethylene low density Polymertype: Polyetylen		0,01-1%
· 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		
· REGULATION (EU) 2019/1148		
· Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)		
ingen av innholdsstoffene er listet opp		
· Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE		
ingen av innholdsstoffene er listet opp		
· Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprekursorer		
ingen av innholdsstoffene er listet opp		
· Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikaprekursorer mellom 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 produktgenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

· Relevante setninger	H241 Brann- eller eksplosjonsfarlig ved oppvarming. H302 Farlig ved svelging. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
· Kontaktperson:	Tel: +49 2871 9902-0 E-mail: mail@pergan.com
· Versjonsnummer for forrige versjon:	2
· 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) 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. B: Organiske peroksider – Type B Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4 Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2 Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1 STOT RE 2: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 2 Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1 Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1
· * Data forandret i forhold til forrige versjon	