



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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** **PEROXAN C126**
- **CAS-nummer:** 53220-22-7
- **EC-nummer:** 258-436-4
- **Registreringsnummer:** 01-2119967009-31
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bruk av stoffet/tilberedningen** Reaksjonsinitiator
For industrielt bruk
- **1.3 Detaljer om leverandører som stiller sikkerhetsdatabladet til disposisjon**
- **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
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**
Org. Perox. D H242 Brannfarlig ved oppvarming.
Skin Sens. 1 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EF) Nr. 1272/2008** Substansen er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**  
GHS02 GHS07
- **Varselord** Fare
- **Farebestemmende komponenter ved etikettering:** Dimyristylperoksydikarbonat
- **Faresetninger** H242 Brannfarlig ved oppvarming.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- **Sikkerhetssetninger**
 - P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
 - P220 Oppbevares atskilt fra forurensninger, rust, kjemikalier, konsentrerte syrer og baser, acceleratore (f. eks. tungmetallforbindelser og aminer).
 - P234 Oppbevares bare i originalemballasjen.
 - P264 Vask grundig etter bruk.
 - P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.
 - P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.
 - P410 Beskyttes mot sollys.
 - P411+P235 Oppbevares ved en temperatur som ikke er høyere enn +20 °C. Oppbevares kjølig.
 - P420 Lagres separat.
 - 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:** Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegget XIII.
- **vPvB:** Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegget XIII.
- **Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper** Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

- **3.1 Stoffer**
- **CAS-nr. betegnelse** 53220-22-7 Dimyristylperoksydikarbonat
- **Identifikasjonsnummer(numre)**
- **EC-nummer:** 258-436-4

Handelsnavn: **PEROXAN C126**

(fortsatt fra side 1)

· Farlige innholdsstoffer:			
CAS: 53220-22-7 EINECS: 258-436-4 Reg-No.: 01-2119967009-31	Dimyristylperoksydikarbonat	Org. Perox. D, H242; Skin Sens. 1, H317	90-100%

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

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 øyelokk i flere minutter under rennende vann.

· **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 Slukningsmidler**· **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 blandingen**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**

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 åndedrettsvern 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.

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

· **6.4 Henvisning til andre avsnitt**

I tilfeller med store utslipp må myndighetene kontaktes omgående.

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

Hold beholderne tett tillukket.

Beskytt mot varme og direkte solpåkvarning.

Beholderne må åpnes og håndteres forsiktig.

Unngå støvdannelse.

Bruk egnet åndedrettsvern ved omfylling av større mengder uten avsg.

Restmengder må ikke tilbakefylles på oppbevaringsbeholderne.

Lagret mengde på arbeidsplassen skal begrenses.

Før pauser og ved arbeidstidens slutt må hendene vaskes grundig.

(fortsatt på side 3)

NO

Handelsnavn: PEROXAN C126

(fortsatt fra side 2)

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.
Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.
Eliminer alle antenneskilder, og ikke fremkall flammer eller gnister.
Hold produkt og tømt beholder unna varme og antenneskilder.
Unngå slag og gnissing.
Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet.



Røyking forbudt.

· **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**

Beskytt mot varme.
Iverksett tiltak mot elektrostatisk opplading.
Unngå slag og gnissing.
Bruk eksplosjonsbeskyttede apparater/armaturer og gnistfritt verktøy.
Støv kan sammen med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.
Stoffet/produktet er brannfremmende i tørr tilstand.
Støv kan sammen med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.



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

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, acceleratorer (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.

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

max.: +15°C

· **Lagerklasse:**

5.2

· **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:** Bortfaller.

· **DNEL-verdier****53220-22-7 Dimyristylperoksydikarbonat**

Dermal	DNEL Longterm System	50 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalativ	DNEL Longterm System	10 mg/m ³ (Worker)

· **PNEC-verdier****53220-22-7 Dimyristylperoksydikarbonat**

PNEC STP	100 mg/l (AF 10)
----------	------------------

· **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.· **8.2 Begrensning og overvåking av eksponeringen**

· **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

· **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 førstoffer.
Tilsølte og forurensede klær må fjernes omgående.
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
Beskyttelsesklær må oppbevares adskilt.

(fortsatt på side 4)

NO —

Handelsnavn: PEROXAN C126

(fortsatt fra side 3)

· Åndedrettsvern	<p>Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet. Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve. Sørg for grundig rengjøring av huden etter arbeidet og før arbeidspausen. Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.</p> <p> Åndedrettsbeskyttelsesapparat ved utilstrekkelig ventilasjon.</p> <p> Filter P2</p>
· Håndvern	<p>Mot kjemikalier skal det bare benyttes beskyttelseshansker med CE-merking kategori III. Hanskematerialet velges under hensyntagen til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og degradering.</p> <p> Beskyttelseshansker</p>
· Hanskemateriale	<p>Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjenne-tegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Butylgummi: 0,7 mm lagtykkelse, 480 minutter gjennombruddstid Butylgummi (II): 0,47 mm lagtykkelse, 480 minutter gjennombruddstid Nitrilgummi (I): 0,4 mm lagtykkelse, 480 minutter gjennombruddstid Nitrilgummi (III): 0,2 mm lagtykkelse, 480 minutter gjennombruddstid Nitrilgummi (VI): 1,36 mm lagtykkelse, 480 minutter gjennombruddstid</p>
· Gjennomtrengingstid for hanskemateriale	<p>Den nøyaktige gjennombruddstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes. Butylgummi: 0,7 mm lagtykkelse, 480 minutter gjennombruddstid Butylgummi (II): 0,47 mm lagtykkelse, 480 minutter gjennombruddstid Nitrilgummi (I): 0,4 mm lagtykkelse, 480 minutter gjennombruddstid Nitrilgummi (III): 0,2 mm lagtykkelse, 480 minutter gjennombruddstid Nitrilgummi (VI): 1,36 mm lagtykkelse, 480 minutter gjennombruddstid</p>
· Øye-/ansiktsvern	<p> Tettsittende vernebrille</p>
· Kroppsværn:	<p> Verneklær</p>

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

· Generell informasjon	
· Farge	Hvit
· Lukt	Karakteristisk
· Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke relevant.
· Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	Ikke relevant.
· Antennelighet	Kan forårsake brann
· Flammepunkt	Ikke relevant.
· Nedbrytingstemperatur	+35 °C (SADT)
· Løselighet	
· vann:	Ikke hhv. lite blandbar.
· Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke bestemt
· Tetthet og/eller relativ tetthet	
· Tetthet:	Ikke bestemt.
· Vibrasjonstetthet ved 20 °C:	500 kg/m ³
· Partikkelegenskaper	Se punkt 3.

· 9.2 Andre opplysninger

· Utseende:	
· Form:	Fast
· Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.	
· Eksplorative egenskaper:	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. Dannelse av eksplosjonsfarlige Støv-/luftblandinger er dog mulig.

· Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

· Eksplorative varer	bortfaller
· Brannfarlige gasser	bortfaller
· Aerosoler	bortfaller
· Oksiderende gasser	bortfaller
· Gasser under trykk	bortfaller
· Brannfarlige væsker	bortfaller

(fortsatt på side 5)

Handelsnavn: **PEROXAN C126**

(fortsatt fra side 4)

· Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
· Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Pyrofore væsker	bortfaller
· Pyrofore faste stoffer	bortfaller
· Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
· Oksiderende væsker	bortfaller
· Oksiderende faste stoffer	bortfaller
· Organiske peroksider	Brannfarlig ved oppvarming.
· Etsende for metaller	bortfaller
· Desensibiliserte eksplosive varer	bortfaller
· Andre sikkerhetskjennetegn	
· Tilgjengelig oksygen	> 2,9 %

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

· 10.1 Reaktivitet	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· 10.2 Kjemisk stabilitet	
· Termisk nedbrytning / vilkår som må unngås:	SADT - (Selvakselererende 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. 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 fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008	
· Akutt giftighet,	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

53220-22-7 Dimyristylperoksydikarbonat

Oral | LD50 | >2.000 mg/kg (Rotte)

· Primær irritasjonsvirkning:	
· Hudetsing/hudirritasjon	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· Alvorlig øyeskade/ øyeirritasjon	Svakt irriterende
· Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	Kan utløse 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	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· 11.2 Opplysninger om andre farer	

· Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ikke stoffet.

NO
(fortsatt på side 6)

Handelsnavn: **PEROXAN C126**

(fortsatt fra side 5)

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

· 12.1 Toksisitet

· Akvatisk toksisitet:

53220-22-7 Dimyristylperoksydikarbonat

LC50 / 96h >1.000 mg/l (poecilia reticulata)

EC50 >1.000 mg/l (bacteria)

· 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

· Elimineringegrad:

· Klassifisering: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· 12.3 Bioakkumuleringsevne

· Fordelingskoeffisient: nOktanoll/vann: [Log Kow]

> 6,5 (25°C)

· 12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

· PBT: Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegget XIII.

· vPvB: Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegget XIII.

· 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

· 12.7 Andre skadevirkninger

· Ytterligere økologiske informasjoner:

· Generelle informasjoner: Vannfareklasse 1 (D) (listeklassifisering): lett farlig for vann
Ikke la uforynnnet produkt eller store mengder av det nå grunnvann, vassdrag eller kloakksystem.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

· 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

· Anbefaling:



Etter at produktet er blandet med egnet inert materiale ned til 10 % konsentrasjon overlates det til behandling som spesialavfall (forbrenning). De aktuelle stedlige forskriftene må overholdes.

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

· 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

· ADR, IMDG

UN3116

· 14.2 FN-forsendelsesnavn

· ADR

UN3116 ORGANISK PEROKSID TYPE D, I FAST FORM, UNDER TEMPERATURKONTROLL (Dimyristylperoksydikarbonat)

· IMDG

ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED (DIMYRISTYLPEROXYDICARBONATE)

· 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

(fortsatt på side 7)

NO

Handelsnavn: **PEROXAN C126**

(fortsatt fra side 6)

· Label	X
· 14.4 Emballasjegruppe · ADR, IMDG	bortfaller
· 14.5 Miljøfarer: · Marine pollutant:	Nei
· 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 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant.
· 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 category P6b

· 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

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

Inneholder ikke stoffet.

· Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)

Inneholder ikke stoffet.

· Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE

Inneholder ikke stoffet.

· Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprekursorer

Inneholder ikke stoffet.

· Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikaprekursorer mellom Fellesskapet og tredjestater

Inneholder ikke stoffet.

· 15.2 Vurdering av

kjemikaliesikkerhet: En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

— NO —
(fortsatt på side 8)

Handelsnavn: **PEROXAN C126**

(fortsatt fra side 7)

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 setninger** H242 Brannfarlig ved oppvarming.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- **Avdeling som utsteder datablad:** Sikkerhetsavdelingen
- **Kontaktperson:** Tel: +49 2871 9902-0
E-mail: mail@pergan.com
- **Versjonsnummer for forrige versjon:** 9
- **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 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. D: Organiske peroksider – Type C/D
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
- *** Data forandret i forhold til forrige versjon**