

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**

## · 1.1 Produktidentifikator

- Handelsnavn: **PEROXAN DC-P**
- CAS-nummer: 80-43-3
- EC-nummer: 201-279-3
- Indeksnummer: 617-006-00-X
- Registreringsnumre: 01-2119541688-27

## · 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- Stoffets/præparatets anvendelse: Reaktionsinitiator  
Til industriel anvendelse

## · 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

- Producent/leverandør: PERGAN GmbH  
Hilfsstoffe für industrielle Prozesse  
Schlavenhorst 71  
D-46395 Bocholt  
Tel: +49 2871 9902-0  
Fax: +49 2871 9902-50

- For yderligere information: Miljøbeskyttelse / Sikkerhed på arbejdspladsen  
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 Nødtelefon: - Tel: +49 2871 9902-0

**PUNKT 2: Fareidentifikation**

## · 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

## · Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

- Org. Perox. F H242 Brandfare ved opvarmning.
- Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.
- Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- Repr. 1B H360D Kan skade det ufødte barn.
- Aquatic Chronic 2 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

## · 2.2 Mærkningselementer

## · Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Denne substans er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

## · Farepiktogrammer



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

## · Signalord

Fare

· Farebestemmende komponent(er) til etikettering:  
· Faresætninger

bis(alpha-alpha-dimethylbenzyl)peroxid  
H242 Brandfare ved opvarmning.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H360D Kan skade det ufødte barn.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

## · Sikkerhedssætninger

- P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
- P220 Opbevares adskilt fra forureninger, rust, kemikalier, koncentrerede syrer og baser, acceleratorer (f. eks. tungmetallforbindelser og aminer).
- P234 Opbevares kun i originalemballagen.
- P264 Vask grundigt efter brug.
- P273 Undgå udledning til miljøet.
- P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/høreværn.
- P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
- P410 Beskyttes mod sollys.
- P411+P235 Opbevares ved en temperatur, som ikke overstiger +30°C. Opbevares køligt.
- P420 Opbevares separat.
- P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

- Yderligere oplysninger: Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

## · 2.3 Andre farer

## · Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

- PBT: Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.

Handelsnavn: **PEROXAN DC-P**

(Fortsat fra side 1)

· vPvB: Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

## · 3.1 Stoffer

- CAS-nr. betegnelse 80-43-3 bis(alpha-alpha-dimethylbenzyl)peroxid
- Identifikationsnummer (-numre)
- EC-nummer: 201-279-3
- Indeksnummer: 617-006-00-X

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

## · 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

## · Generelle anvisninger:



Selvbeskyttelse af den, der yder førstehjælp.

## · Efter indånding:

I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje. Bring den tilskadekomne ud i frisk luft og lad vedkommende ligge i ro.

## · Efter hudkontakt:

Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter. Tilmudset tøj tages straks af.

## · Efter øjenkontakt:

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

## · Efter indtagelse:

Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

## · 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

## · 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

## · 5.1 Slukningsmidler

## · Egnede slukningsmidler:

CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

## · 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Under bestemte brandbetingelser kan spor af andre giftige stoffer ikke udelukkes. Kulmonoxid, Kuldioxid, kulbrintestoffer (der har været igennem cracking-proces).

## · 5.3 Anvisninger for brandmandskab

## · Særlige værnemidler:

Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.

## · Yderligere oplysninger

Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle. Selvbeskyttelse forvente.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

## · 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Hold antændelige kilder borte.

Afkøles med vandstråle fra 15 meters afstand ved yderligere temperaturstigninger.

I forbindelse med stedfindende opløsningsprocesser bør der benyttes beskyttelsesmaske med filter af A-typen.

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

## · 6.2

## Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.



Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

## · 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Større mængder fortyndes med flegmatiseringsmiddel koncentration &lt; 10 %, inden disse affaldsdeponeres.

Optages mekanisk og affaldsdeponeres under hensyntagen til myndighedernes bestemmelser.

## · 6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

(Fortsættes på side 3)

DK —

**Handelsnavn: PEROXAN DC-P**

(Fortsat fra side 2)

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

Hvis større mængder spildes eller der sker uheld under transporten skal myndighederne underrettes med det samme.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Beskyttes mod varme og direkte sollys.  
Beholdere skal åbnes og håndteres med forsigtighed.  
Undgå støvdannelse.  
Ved omfyldning af større mængder uden udsugningsanlæg, skal der bæres åndedrætsværn.  
Hæld ikke rester tilbage i opbevaringsbeholdere.  
Begræns forrådsmængden på arbejdspladsen.  
Før pauserne og efter endt arbejdsdag vaskes hænderne grundigt.  
Produktet må kun komme i berøring med egnede materialer, som f. eks. polyethylen eller rustfrit stål.  
Opbevares adskilt fra forureninger, rust, kemikalier, koncentrerede syrer og baser, acceleratorer (f. eks. tungmetallforbindelser og aminer).  
Der må ikke spises, drikkes, ryges eller bruges snustobak under arbejdet.  
Undgå åben ild, gnister, solpåvirkning og andre antændelseskilder.  
Hold produkt og tom emballage adskilt fra varme og antændelseskilder.  
Undgå slag og gnidning.  
Undgå elektrostatisk opladning.



Rygning forbudt.

**Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**

Beskyttes mod varme.  
Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.  
Undgå slag og gnidning.  
Brug eksplosionsbeskyttede apparater/armaturer og gnistfrit værktøj.  
Støv kan danne en eksplosiv blanding sammen med luft.  
Stoffet/produktet er brandnærende i tør tilstand.  
Støv kan danne en eksplosiv blanding sammen med luft.



Undgå åben ild, gnister, solpåvirkning og andre antændelseskilder.

Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Opbevaring:**

Opbevares i henhold til gældende ved-tægter.

**Krav til opbevaringsrum og beholdere:**

Må kun opbevares i original beholder.  
Indtrængen i jordbunden skal forhindres på sikker vis.  
Anvend kun beholdere, der er specielt godkendt til stoffet/produktet.

**Henvisninger vedrørende****opbevaring med andre stoffer:**

Opbevares adskilt fra forureninger, rust, kemikalier, koncentrerede syrer og baser, acceleratorer (f. eks. tungmetallforbindelser og aminer).  
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

**Yderligere oplysninger vedrørende****opbevaringsbetingelserne:**

Hold beholderen tætsluttende lukket.  
Beskyttes mod varme og direkte sollys.  
Beskyttes mod forurening.  
Opbevaring i et opsamlingsrum påkrævet.

**Anbefalet****opbevaringstemperatur:**

max.: +30 °C

**Opbevaringsklasse:**

5.2

**7.3 Særlige anvendelser**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1 Kontrolparametre****Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

Ikke relevant.

(Fortsættes på side 4)

DK —

**Handelsnavn: PEROXAN DC-P**

(Fortsat fra side 3)

· DNEL-værdier		
<b>80-43-3 bis(alpha-alpha-dimethylbenzyl)peroxid</b>		
Oral	DNEL Longterm System	0,4 mg/kg bw/day (General population)
Dermal	DNEL Longterm System	0,8 mg/kg bw/day (Worker) 0,4 mg/kg bw/day (General population)
Inhalation	DNEL Longterm System	5,6 mg/m <sup>3</sup> (Worker) 1,4 mg/m <sup>3</sup> (General population)
· PNEC-værdier		
<b>80-43-3 bis(alpha-alpha-dimethylbenzyl)peroxid</b>		
PNEC Freshwater	0,00234 mg/l (AF 50)	
PNEC Freshwater sed	2,24 mg/kg sed dw (-)	
PNEC Soil	0,447 mg/kg soil dw (-)	
PNEC STP	100 mg/l (AF 10)	

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· **8.2 Eksponeringskontrol**

· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier. Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer. Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme. Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør. Adskilt opbevaring af beskyttelsesklædning. Undgå længere og intensiv hudkontakt. Undgå kontakt med øjne og hud. Der må ikke spises, drikkes, ryges eller bruges snustobak under arbejdet. Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttende salve. Sørg for grundig rensning af huden efter arbejdet og før pauser.

· **Åndedrætsværn**

Ikke påkrævet ved god ventilation i rummet. Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.



P2-filter

· **Beskyttelse af hænder**

Der må kun benyttes kemikalie-beskyttelseshandsker med en CE-mærkning i kategori III.



Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

Beskyttelseshandsker

· **Handskemateriale:**

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden.

Butylgummi  
Fluorgummi (viton)  
Nitrilgummi  
Polychloropren

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· **Beskyttelse af øjne/ansigt**



Tætsluttende beskyttelsesbriller

· **Kropsbeskyttelse:**



Arbejdsbeskyttelsesdragt

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

· **Generelle oplysninger**

· <b>Farve:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Lugt:</b>	Karakteristisk
· <b>Lugttærskel:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Smeltepunkt/frysepunkt:</b>	Ikke relevant.
· <b>Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	Ikke relevant.

(Fortsættes på side 5)

Handelsnavn: **PEROXAN DC-P**

(Fortsat fra side 4)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· Antændelighed</li> <li>· Øvre og nedre eksplosionsgrænse</li> <li>· Nedre:</li> <li>· Øvre:</li> <li>· Flamme punkt:</li> <li>· Nedbrydningstemperatur</li> <li>· pH</li> <li>· Viskositet:</li> <li>· Kinematisk viskositet</li> <li>· dynamisk:</li> <li>· Opløselighed</li> <li>· vand:</li> <li>· Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)</li> <li>· Damptryk:</li> <li>· Massefylde og/eller relativ massefylde</li> <li>· Densitet:</li> <li>· Relativ massefylde:</li> <li>· Bulkdensitet ved 20 °C:</li> <li>· Dampmassefylde:</li> <li>· Partikelegenskaber</li> </ul>	<p>Kan forårsage brand.</p> <p>Ikke bestemt.</p> <p>Ikke bestemt.</p> <p>Ikke relevant.</p> <p>+80 °C (SADT)</p> <p>Ikke relevant.</p> <p>Ikke relevant.</p> <p>Ikke relevant.</p> <p>Ikke bestemt.</p> <p>Ikke bestemt.</p> <p>Ikke relevant.</p> <p>Ikke relevant.</p> <p>Ikke bestemt.</p> <p>Ikke bestemt.</p> <p>400 - 510 kg/m<sup>3</sup></p> <p>Ikke relevant.</p>
Se punkt 3.	
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 9.2 Andre oplysninger</li> <li>· Udseende:</li> <li>· Form:</li> <li>· Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed</li> <li>· Antændelse punkt:</li> <li>· Eksplosive egenskaber:</li> <li>· Tilstandsændring</li> <li>· Fordampningshastighed</li> </ul>	<p>Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.</p> <p>Fast Pulver</p> <p>Ikke bestemt.</p> <p>Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive støv-/luftblandinger.</p> <p>Ikke relevant.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser</li> <li>· Eksplosivstoffer</li> <li>· Brandfarlige gasser</li> <li>· Aerosoler</li> <li>· Brandnærende gasser</li> <li>· Gasser under tryk</li> <li>· Brandfarlige væsker</li> <li>· Brandfarlige faste stoffer</li> <li>· Selvreaktive stoffer og blandinger</li> <li>· Pyrofore væsker</li> <li>· Pyrofore faste stoffer</li> <li>· Selvomvarmende stoffer og blandinger</li> <li>· Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser</li> <li>· Brandnærende væsker</li> <li>· Brandnærende faste stoffer</li> <li>· Organiske peroxider</li> <li>· Metalætsende</li> <li>· Desensibiliserede eksplosivstoffer</li> <li>· Andre sikkerhedskarakteristika</li> <li>· Aktivt oxygen</li> </ul>	<p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Brandfare ved opvarmning.</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>&gt; 5,8 %</p>

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

<ul style="list-style-type: none"> <li>· 10.1 Reaktivitet</li> <li>· 10.2 Kemisk stabilitet</li> <li>· Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås</li> </ul>	<p>Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.</p> <p>SADT - (Self accelerating decomposition temperature, dvs. selvaccelererende dekompositionstemperatur) er den laveste temperatur, hvorved selvaccelererende dekomposition af et stof forekommer i transportemballagen. Der kan forårsages en farlig selvaccelererende dekompositionsreaktion og, under visse forhold, eksplosion eller brand af termisk nedbrydning ved og over følgende temperatur. Kontakt med inkompatible stoffer kan forårsage nedbrydning ved eller under SADT.</p>
---	---

(Fortsættes på side 6)

DK —

**Handelsnavn: PEROXAN DC-P**

(Fortsat fra side 5)

- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt opbevaring og håndtering. For at undgå termisk nedbrydning, skal overophedning undlades.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Accelererende opløsning fra (SADT).
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed. Spontan opløsning ved kontakt med snavs, rust, kemikalier, koncentrerede alkalier og syrer. Sørg for god afstand til acceleratore (f. eks salte af tungmetal, aminer).
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Kulmonoxid, Kuldioxid, kulbrintestoffer (der har været igennem cracking-proces). Der dannes ingen farlige biprodukter ved korrekt opbevaring og håndtering der følger forskrifterne.
- **Yderligere oplysninger:** Procedurer i nødtilfælde varierer afhængigt af forholdene. Kunden skal have udarbejdet en beredskabsplan på stedet.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

 · **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**
**80-43-3 bis(alpha-alpha-dimethylbenzyl)peroxid**

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rattus)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rattus)

- **Hudætsning/irritation** Forårsager hudirritation.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenirritation.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kimcellemutagenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Carcinogenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet** Kan skade det ufødte barn.
- **Enkel STOT-eksponering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Gentagne STOT-eksponeringer** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

 · **11.2 Oplysninger om andre farer**

 · **Hormonforstyrrende egenskaber**

Stoffet er ikke optaget i listen.

**\* PUNKT 12: Miljøoplysninger**

 · **12.1 Toksicitet**

 · **Toksicitet i vand:**
**80-43-3 bis(alpha-alpha-dimethylbenzyl)peroxid**

EC50 / 72h	>20 mg/l (alga)
EC50	>1.000 mg/l (aktiveret slam)

 · **12.2 Persistens og nedbrydelighed**

 · **Elimineringsgrad:**

 · **Klassificering**
**80-43-3 bis(alpha-alpha-dimethylbenzyl)peroxid**

Nedbrydelighed (Ikke let biologisk nedbrydeligt) (OECD 301 F)

 · **12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

 · **Fordelingskoefficient: nOctanol/vand: [Log Kow]**

5,6 (25°C)

 · **Biokoncentrationsfaktor (BCF)**
**80-43-3 bis(alpha-alpha-dimethylbenzyl)peroxid**

BCF | 747

- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.
- **vPvB:** Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber** Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
- **12.7 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Bemærkning:** Giftig for fisk.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:** giftig for vandorganismer

(Fortsættes på side 7)

DK

**Handelsnavn: PEROXAN DC-P**

(Fortsat fra side 6)

I vandløb også giftig for fisk og plankton.  
Fareklasse for vand 3 (klassificering ifølge listen): stærkt vandforurenende  
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet, heller ikke i små mængder.  
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af ganske små mængder i undergrunden.

**PUNKT 13: Bortskaffelse**
**13.1 Metoder til affaldsbehandling**
**Anbefaling:**


Skal fortyndes med et inert faststof til en koncentration af 10 % peroxid og blandingen skal herefter tilføres en speciel behandling der er i overensstemmelse med givne officielle bestemmelser.

**Affaldskodenummer:**

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet. For oprettelse af EAK-kode henvises til Kommunekemi eller en kommunal modtagestation.

**Urensede emballager:**
**Anbefaling:**

Emballager, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som stoffet.

**PUNKT 14: Transportoplysninger**
**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**
**ADR, IMDG, IATA**

UN3110

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
**ADR**

UN3110 ORGANISK PEROXID, TYPE F, FAST (Dicumylperoxid), MILJØFARLIGT

**IMDG**

ORGANIC PEROXIDE TYPE F, SOLID (DICUMYL PEROXIDE), MARINE POLLUTANT

**IATA**

ORGANIC PEROXIDE TYPE F, SOLID (DICUMYL PEROXIDE)

**14.3 Transportfareklasse(r)**
**ADR**

**klasse**

5.2 (P1) Organiske peroxider

**Faremærkat**

5.2

**IMDG**

**Class**

5.2 Organiske peroxider

**Label**

5.2

**IATA**

**Class**

5.2 Organiske peroxider

**Label**

5.2

**14.4 Emballagegruppe**
**ADR, IMDG, IATA**

Ikke relevant

**14.5 Miljøfarer:**
**Marine pollutant:**

Produkt indeholder miljøfarlige stoffer: Dicumylperoxid

Ja.

Symbol (fisk og træ)

**Særlige mærkningsbe (ADR):**

Symbol (fisk og træ)

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**
**Farenummer (Kemler-tal):**

Advarsel: Organiske peroxider

539

**Stowage Category**

D

**Stowage Code**

SW1 Protected from sources of heat.

**Segregation Code**

SG35 Stow "separated from" SGG1-acids

SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis.

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** Ikke relevant.

(Fortsættes på side 8)

— DK —

Handelsnavn: **PEROXAN DC-P**

(Fortsat fra side 7)

· <b>Transport/yderligere oplysninger:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Begrænsede mængder (LQ)</b>	500 g
· <b>Undtagne mængder (EQ)</b>	Kode: E0 Ikke tilladt som undtagen mængde
· <b>Transportkategori</b>	2
· <b>Tunnelrestriktionskode</b>	D
· <b>RID /GGVSEB:</b>	se ADR
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	500 g
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity

\* **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Navngivne farlige stoffer - BILAG I**
- **Seveso-bestemmelser**
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav**
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav**

Stoffet er ikke optaget i listen.

P6b SELVREAKTIVE STOFFER OG BLANDINGER og ORGANISKE PEROXIDER

E2 Farlig for vandmiljøet

50 t

200 t

· <b>Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II</b>
Stoffet er ikke optaget i listen.
· <b>FORORDNING (EU) 2019/1148</b>
· <b>Bilag I - UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)</b>
Stoffet er ikke optaget i listen.
· <b>Bilag II - INDBERETNINGSPLOIGTIGE UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER</b>
Stoffet er ikke optaget i listen.
· <b>Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer</b>
Stoffet er ikke optaget i listen.
· <b>Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande</b>
Stoffet er ikke optaget i listen.

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Datablad udstedt af:** Miljøbeskyttelse / Sikkerhed på arbejdspladsen
- **Kontaktperson:** Tel: +49 2871 9902-0  
E-mail: mail@pergan.com
- **Udgavenummer for forrigeudgave:** 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)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
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  
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. F: Organiske peroxider – Type E/F  
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2  
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2  
Repr. 1B: Reproduktionstoksicitet – Kategori 1B

(Fortsættes på side 9)

DK —



---

Handelsnavn: **PEROXAN DC-P**

---

Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2

(Fortsat fra side 8)

· \* Dataene ændret i forhold til  
tidligere version