

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

## · 1.1 Produktidentifikator

- Handelsnavn: **PERGASLOW PK-100**
- CAS-nummer: 128-37-0
- EC-nummer: 204-881-4
- Registreringsnumre: 01-2119555270-46, 01-2119565113-46

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

- Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- Stoffets/præparatets anvendelse inhibitor  
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

- Aquatic Acute 1 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
- Aquatic Chronic 1 H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

## · 2.2 Mærkningselementer

- Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008
- Farepiktogrammer

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



GHS09

## · Signalford

Advarsel

## · Farebestemmende

- komponent(er) til etikettering: 2,6-di-tert-butyl-p-cresol
- Faresætninger H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
- Sikkerhedssætninger P273 Undgå udledning til miljøet.  
P391 Udslip opsamles.

## · 2.3 Andre farer

## · 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.

## · Bestemmelsen af hormonforstyrrende egenskaber

Liste II

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

## · 3.1 Stoffer

- CAS-nr. betegnelse 128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-cresol
- Identifikationsnummer (-numre)
- EC-nummer: 204-881-4

## · Farlige indholdsstoffer:

|  |   |         |
|--|---|---------|
| CAS: 128-37-0<br>EINECS: 204-881-4<br>Reg-No.: 01-2119555270-46<br>01-2119565113-46          | 2,6-di-tert-butyl-p-cresol<br>Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410  | 90-100% |
| CAS: 67-56-1<br>EINECS: 200-659-6<br>Indeksnummer: 603-001-00-X<br>Reg-No.: 01-2119433307-44 | methanol<br>Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT SE 1, H370<br>Specifikke koncentrationsgrænser: STOT SE 1; H370: C ≥ 10 %<br>STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 % | 0,1-1%  |

Handelsnavn: **PERGASLOW PK-100**

(Fortsat fra side 1)

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- **Generelle anvisninger:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **Efter indånding:** Bring den tilskadedekomne ud i frisk luft og lad vedkommende ligge i ro. I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadedekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje. Renses af med vand og sæbe, så vidt muligt også med polyethylenglycol 400.
- **Efter hudkontakt:** Søg læge ved vedvarende hudirritation.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
- **Efter indtagelse:** Skyl munden og drik rigeligt vand. Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp. Hvis den tilskadedekomne kaster op liggende på ryggen, skal vedkommende vendes om på siden.

**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:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.  
Vandtåge  
Slukningspulver.  
Skum

**Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:**Kuldioxid  
Vand i fuld stråle.**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Under bestemte brandbetingelser kan spor af andre giftige stoffer ikke udelukkes.

**5.3 Anvisninger for brandmandskab**

- **Særlige værnemidler:** Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.
- **Yderligere oplysninger:** Selvbeskyttelse forvente.  
Forurenede slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**Sørg for tilstrækkelig udluftning.  
Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.**6.2****Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**Opsamles mekanisk.  
Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.**6.4 Henvisning til andre punkter**Der frigøres ingen farlige stoffer.  
Information om sikker håndtering se kapitel 7.  
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.  
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**God afstøvning.  
Undgå støvdannelse.  
Før pauserne og efter endt arbejdsdag vaskes hænderne grundigt.**Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**Støv kan danne en eksplosiv blanding sammen med luft.  
Der kan dannes antændelige blandinger i tomme beholdere.

(Fortsættes på side 3)

— DK —

Handelsnavn: **PERGASLOW PK-100**

(Fortsat fra side 2)

- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**
  - Må kun opbevares i original beholder.
  - Indtrængen i jordbunden skal forhindres på sikker vis.
  - Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** .
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Opbevaring i et opsamlingsrum påkrævet.
- **Anbefalet opbevaringstemperatur:** 0 .... +30 °C
- **Opbevaringsklasse:** 11
- **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:**

**128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-cresol**

|    |                                     |
|----|-------------------------------------|
| GV | Korttidsværdi: 20 mg/m <sup>3</sup> |
|    | Langtidsværdi: 10 mg/m <sup>3</sup> |

**67-56-1 methanol**

|    |  |
|----|--|
| GV | Korttidsværdi: 520 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm |
|    | Langtidsværdi: 260 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm |
|    | EH   |

· **DNEL-værdier****128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-cresol**

|            |                      |                                 |
|------------|----------------------|---------------------------------|
| Dermal     | DNEL Longterm System | 0,5 mg/kg bw/day (Worker)       |
| Inhalation | DNEL Longterm System | 1,76 mg/m <sup>3</sup> (Worker) |

**67-56-1 methanol**

|            |                      |                                |
|------------|----------------------|--------------------------------|
| Dermal     | DNEL Longterm System | 20 mg/kg bw/day (Worker)       |
| Inhalation | DNEL Longterm System | 130 mg/m <sup>3</sup> (Worker) |

· **PNEC-værdier****128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-cresol**

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| PNEC Marinewater sed | 0,046 mg/kg sed dw (-)   |
| PNEC Freshwater      | 0,000199 mg/l (AF 1.000) |
| PNEC Seawater        | 0,00002 mg/l (AF 10.000) |
| PNEC Freshwater sed  | 0,458 mg/kg sed dw (-)   |
| PNEC Soil            | 0,054 mg/kg soil dw (-)  |
| PNEC STP             | 0,017 mg/l (AF 100)      |

- **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.
  - Undgå kontakt med øjne og hud.

· **Åndedrætsværn**

P1-filter

· **Beskyttelse af hænder**




Der må kun benyttes kemikalie-beskyttelseshandsker med en CE-mærkning i kategori III. Beskyttelseshandsken skal afprøves i hvert fald for sit specifikke arbejde-station egnethed. Følg anvisninger og oplysninger fra handskefabrikanten til anvendelse, opbevaring, pleje og udskiftning af beskyttelseshandsker. Handskerne skal udskiftes i tilfælde af beskadigelse eller tegn på slid straks. Anbefales Forebyggende hudbeskyttelse (hudcreme). Vask forurenet hud med det samme. Design operationer dermed undgå permanent brug af beskyttelseshandsker.

(Fortsættes på side 4)

— DK —

Handelsnavn: **PERGASLOW PK-100**

(Fortsat fra side 3)

- **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.  
syntetisk gummi  
PVC
- **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**

- **Farve:** Ikke bestemt.
- **Lugt:** Karakteristisk
- **Lugtærskel:** Ikke bestemt.
- **Smeltepunkt/frysepunkt:** 69,8 °C
- **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** 265 °C
- **Antændelighed** Ikke relevant.
- **Øvre og nedre eksplosionsgrænse** Stoffet er ikke antændeligt.
- **Nedre:** Ikke bestemt.
- **Øvre:** Ikke bestemt.
- **Flammepunkt:** 127 °C
- **Nedbrydningstemperatur** >265 °C
- **pH** Ikke relevant.
- **Viskositet:**
- **Kinematisk viskositet** Ikke relevant.
- **dynamisk:** Ikke relevant.
- **Opløselighed**
- **vand ved 20 °C:** 0,00076 g/l
- **Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)** 5,1 log POW
- **Damptryk:** Ikke relevant.
- **Massefylde og/eller relativ massefylde**
- **Densitet ved 20 °C:** 1,03 g/cm<sup>3</sup>
- **Relativ massefylde:** Ikke bestemt.
- **Bulkdensitet ved 20 °C:** 650 kg/m<sup>3</sup>
- **Dampmassefylde:** Ikke relevant.
- **Partikelegenskaber**

Se punkt 3.

· **9.2 Andre oplysninger**

- **Udseende:**
- **Form:** Fast
- **Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed**
- **Antændelsepunkt:** Ikke bestemt.
- **Eksplosive egenskaber:** Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive støv-/luftblandinger.
- **Tilstandsændring**
- **Fordampningshastighed** Ikke relevant.

· **Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

- **Eksplosivstoffer** Ikke relevant
- **Brandfarlige gasser** Ikke relevant
- **Aerosoler** Ikke relevant
- **Brandnærende gasser** Ikke relevant
- **Gasser under tryk** Ikke relevant
- **Brandfarlige væsker** Ikke relevant
- **Brandfarlige faste stoffer** Ikke relevant
- **Selvreaktive stoffer og blandinger** Ikke relevant
- **Pyrofore væsker** Ikke relevant

(Fortsættes på side 5)

Handelsnavn: **PERGASLOW PK-100**

(Fortsat fra side 4)

|   |               |
|---|---------------|
| · Pyrofore faste stoffer  | Ikke relevant |
| · Selvopvarmende stoffer og blandinger  | Ikke relevant |
| · Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser | Ikke relevant |
| · Brandnærende væsker   | Ikke relevant |
| · Brandnærende faste stoffer  | Ikke relevant |
| · Organiske peroxider   | Ikke relevant |
| · Metalætsende  | Ikke relevant |
| · Desensibiliserede eksplosivstoffer  | Ikke relevant |

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Undgå støvdannelse.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der dannes ingen farlige biprodukter ved korrekt opbevaring og håndtering der følger forskrifterne.

**\* 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.

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| · <b>Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:</b> |                                 |
| <b>128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-cresol</b>         |                                 |
| Oral   | LD50 >2.000 mg/kg (rattus)      |
| Dermal   | LD50 >2.000 mg/kg (cuniculosus) |
| <b>67-56-1 methanol</b>                            |                                 |
| Oral   | LD50 1.187 mg/kg (rattus)       |

- **Hudætsning/irritation** Svag irriterende virkning
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Svag irriterende virkning
- **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** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **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**

|  |          |
|--|----------|
| · <b>Hormonforstyrrende egenskaber</b> | Liste II |
|--|----------|

**\* PUNKT 12: Miljøoplysninger**

- **12.1 Toksicitet**

|  |                           |
|--|---------------------------|
| · <b>Toksicitet i vand:</b>                |                           |
| <b>128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-cresol</b> |                           |
| LC0 /96h                                   | >0,57 mg/l (piscis)       |
| EC50 / 48h                                 | 0,61 mg/l (daphnia magna) |
| IC50 / 72h                                 | >0,4 mg/l (alga)          |
| <b>67-56-1 methanol</b>                    |                           |
| EC50 / 72h                                 | 22.000 mg/l (alga)        |

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed**
- **Elimineringsgrad:**

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| · <b>Klassificering</b>                    |                                   |
| <b>128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-cresol</b> |                                   |
| Nedbrydelighed                             | (Ikke let biologisk nedbrydeligt) |
| <b>67-56-1 methanol</b>                    |                                   |
| Nedbrydelighed                             | (Let biologisk nedbrydeligt)      |

(Fortsættes på side 6)

**Handelsnavn: PERGASLOW PK-100**

(Fortsat fra side 5)

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

|          |                            |              |
|----------|----------------------------|--------------|
| 128-37-0 | 2,6-di-tert-butyl-p-cresol | 5,1          |
| 67-56-1  | methanol                   | -0,77 (20°C) |

**· Biokoncentrationsfaktor (BCF)**
**128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-cresol**

|     |       |
|-----|-------|
| BCF | 1.277 |
|-----|-------|

**67-56-1 methanol**

|     |     |
|-----|-----|
| BCF | <10 |
|-----|-----|

**· 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**

For information om hormonforstyrrende egenskaber se afsnit 11.

**· 12.7 Andre negative virkninger**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**· Yderligere økologiske oplysninger:**
**· Generelle anvisninger:**

Fareklasse for vand 2 (klassificering ifølge listen): vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

**PUNKT 13: Bortskaffelse**
**· 13.1 Metoder til affaldsbehandling**
**· Affaldskodenummer:** For oprettelse af EAK-kode henvises til Kommunekemi eller en kommunal modtagestation.

**· Urensede emballager:**
**· Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

**PUNKT 14: Transportoplysninger**
**· 14.1 UN-nummer eller ID-nummer**
**· ADR, IMDG, IATA** UN3077

**· 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
**· ADR** UN3077 MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (2,6-di-tert-butyl-p-cresol)  
**· IMDG** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Butylated hydroxytoluene), MARINE POLLUTANT  
**· IATA** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Butylated hydroxytoluene)

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

**· klasse** 9 (M7) Forskellige farlige stoffer og genstande  
**· Faremærkat** 9

**· IMDG, IATA**

**· Class** 9 Forskellige farlige stoffer og genstande  
**· Label** 9

**· 14.4 Emballagegruppe**
**· ADR, IMDG, IATA** III

**· 14.5 Miljøfarer:**
**· Marine pollutant:** Produkt indeholder miljøfarlige stoffer: 2,6-di-tert-butyl-p-cresol

Ja.

**· Særlige mærkningsbe (ADR):** Symbol (fisk og træ)

**· Særlige mærkningsbe (IATA):** Symbol (fisk og træ)

**· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Advarsel: Forskellige farlige stoffer og genstande

(Fortsættes på side 7)

Handelsnavn: **PERGASLOW PK-100**

(Fortsat fra side 6)

|   |   |
|---|---|
| · Stowage Category  | A   |
| · Stowage Code  | SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.  |
| · 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter | Ikke relevant.  |
| · Transport/yderligere oplysninger:                         |   |
| · ADR   |   |
| · Begrænsede mængder (LQ)                                   | 5 kg  |
| · Undtagne mængder (EQ)                                     | Kode: E1<br>Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 g<br>Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 1000 g |
| · Transportkategori   | 3   |
| · Tunnelrestriktionskode                                    | E   |
| · RID /GGVSEB:  | se ADR  |
| · IMDG  |   |
| · Limited quantities (LQ)                                   | 5 kg  |
| · Excepted quantities (EQ)                                  | Code: E1<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 g<br>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g                    |

**\* 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  | Stoffet er ikke optaget i listen. |
| · Seveso-bestemmelser  | E1 Farlig for vandmiljøet         |
| · Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav  | 100 t                             |
| · Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav  | 200 t                             |
| · Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII   | Begrænsninger: 69                 |
| · Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II                        |                                   |
| Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.  |                                   |
| · FORORDNING (EU) 2019/1148  |                                   |
| · Bilag I - UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3) |                                   |
| Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.  |                                   |
| · Bilag II - INDBERETNINGSPLIKTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER   |                                   |
| Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.  |                                   |
| · Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer   |                                   |
| Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.  |                                   |
| · Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande                   |                                   |
| Ingen af indholdsstofferne er 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.

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| · Risikoangivelser               | H225 Meget brandfarlig væske og damp.<br>H301 Giftig ved indtagelse.<br>H311 Giftig ved hudkontakt.<br>H331 Giftig ved indånding.<br>H370 Forårsager organskader.<br>H400 Meget giftig for vandlevende organismer.<br>H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. |
| · Datablad udstedt af:           | Miljøbeskyttelse / Sikkerhed på arbejdspladsen  |
| · Kontaktperson:                 | Tel: +49 2871 9902-0<br>E-mail: mail@pergan.com   |
| · Udgavenummer for forrigeudgave | 7   |

(Fortsættes på side 8)

Handelsnavn: **PERGASLOW PK-100**

(Fortsat fra side 7)

· **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  
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  
Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2  
Acute Tox. 3: Akut toksicitet – Kategori 3  
STOT SE 1: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 1  
Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet – akut fare for vandmiljøet – Kategori 1  
Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidfare for vandmiljøet – Kategori 1

· \* **Dataene ændret i forhold til tidligere version**