página: 1/9

### Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°



data da impressão 29.09.2022 Version: 3 Revisão: 03.03.2021

### SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

· 1.1 Identificador do produto

PEROXAN BP-Pulver 50 NB · Nome comercial:

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· Utilização da substância / da

preparação

Iniciador de reaccão Para uso industrial

· 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

· Fabricante/fornecedor: PERGAN GmbH

Hilfsstoffe für industrielle Prozesse

Schlavenhorst 71 D-46395 Bocholt Tel: +49 2871 9902-0 Fax: +49 2871 9902-50

· Entidade para obtenção de

informações adicionais:

Proteção meioambiental y seguranca no trabalho

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 Número de telefone de

- Tel: +49 2871 9902-0 emergência:

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

H242 Risco de incêndio sob a acção do calor. Ora, Perox, D

Eve Irrit. 2 H319 Provoca irritação ocular grave.

Skin Sens. 1 H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Aquatic Acute 1 H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

Aquatic Chronic 1 H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

2.2 Elementos do rótulo

· Rotulagem en conformidade com o Regulamento (CE) n.º

1272/2008 · Pictogramas de perigo O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.

GHS02 GHS07 GHS09

· Palayra-sinal

Perigo

· Componentes determinantes para os perigos constantes do

rótulo:

peróxido de dibenzoilo

H242 Risco de incêndio sob a acção do calor. Advertências de perigo

H319 Provoca irritação ocular grave.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. · Recomendações de prudência Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes P210

de ignição. Não fumar. P220

Manter afastado de sujidade, ferrugem, químicos em especial ácidos concentrados, álcalis e aceleradores(ex: compostos de metais pesados, aminas).

P234 Mantenha sempre o produto na sua embalagem original.

P264 Lavar cuidadosamente após manuseamento.

P273 Evitar a libertação para o ambiente.

P280 Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auditiva

P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água

durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível.

Continue a enxaguar.

P410 Manter ao abrigo da luz solar.

Armazenar a uma temperatura não superior a +30°C. Conservar em ambiente fresco. P411+P235

P420 Não misturar com acelerantes peróxidos ou agentes redutores

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/

internacional.

2.3 Outros perigos

· Resultados da avaliação PBT e mPmB

· PBT: Não aplicável.

(continuação na página 2)



data da impressão 29.09.2022 Version: 3 Revisão: 03.03.2021

### Nome comercial: PEROXAN BP-Pulver 50 NB

· mPmB: Não aplicável. (continuação da página 1)

### SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Caracterização química: Misturas

· Substâncias perigosas: 40-50% CAS: 94-36-0 peróxido de dibenzoilo EINECS: 202-327-6 Org. Perox. B, H241; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); Eye Irrit. 2, Número de índice: 617-008-00-0 H319; Skin Sens. 1, H317 Reg-No.: 01-2119511472-50

· Avisos adicionais: O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Indicações gerais:

Protecção pessoal da primeira pessoa de auxílio.

· Em caso de inalação: Assegurar uma boa entrada de oxigénio e, por razões de segurança, procurar auxílio médico.

Se a vítima estiver inconsciente, posicioná-la e transportá-la com estabilidade, deitada lateralmente.

Retirar a vítima para o ar livre e deitá-la.

· Em caso de contacto com a pele:

Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.

Remova imediatamente roupa contaminada.

· Em caso de contacto com os

olhos:

Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Em caso

de persistência dos sintomas, consultar o médico. Se os sintomas persistirem, consultar o médico.

· Em caso de ingestão:

 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos

especiais necessários

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

· Meios adequados de extinção:

CO2, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de

água ou espuma resistente ao álcool.

· 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou

mistura

Sob determinadas condições de incêndio, não se podem excluir vestígios de outras substâncias perigosas.

Dióxido de carbono, hidrocarbonetos, Monóxido de carbono

· 5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

· Equipamento especial de

protecção:

Não inspirar os gases de incêndios e de explosão.

Outras indicações Refrigerar os recipientes em perigo, por meio de jacto de água. Protecção pessoal da primeira pessoa de auxílio.

### SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Manter as fontes de ignição afastadas.

No caso de um aumento demasiado da temperatura deve ser arrefecido com uma mangueira de água a

uma distância de segurança.

Use máscaras de gases com filtro A durante a decomposição de materiais. Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.

6.2 Precauções a nível ambiental:

Em caso de infiltrações nos leitos de água ou na canalização, comunicar aos serviços públicos competentes.



Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

(continuação na página 3)

página: 3/9

#### Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°



(continuação da página 2)

data da impressão 29.09.2022 Version: 3 Revisão: 03.03.2021

### Nome comercial: PEROXAN BP-Pulver 50 NB

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Assegurar uma ventilação adequada.

As grandes quantidades de peróxido devem diluirse num disolvente adecuado numa proporção inferior a

Embeba acima com o material absorbant (por exemplo Vermiculit) e disponha de acordo com

regulamentos do governo.

· 6.4 Remissão para outras secções

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.

Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

Em caso de um derrame importante, deverá informar-se as autoridades meioambientais.

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

· 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Proteger do calor e da radiação directa do sol.

Abrir e manusear o recipiente com cuidado Evitar a formação de pó.

Ao transvasar grandes quantidades sem equipamento de aspiração: usar máscara de protecção.

Não voltar a verter as quantidades que sobram nos recipientes de armazenagem.

A quantidade armazenada no local de trabalho deve ser limitada.

Ao finalizar o trabalho ou antes de qualquer interrupção devem-se lavar as mãos minuciosamente. Utilise unicamente ferramentas fabricadas com materiais adecuados (por. ex. polietileno ou aço inox). Proteger de contaminação, ferrugem, produtos químicos especialmente ácidos concentrados, álcalis e

acelerantes (por ex. compostos de metais pesados, aminas). Não comer, beber, fumar ou espirrar durante o trabalho. Elimine todas fontes de ignição, e nao gera chamas nem faiscas.

Manter o produto e os recipientes vazios longe do calor e da fontes de ignição.

Evitar o impacto e a fricção.

Tome medidas de precaução contra descargas estáticas.



Näo fumar.

Precauções para prevenir incêndios e explosões:

Proteger do calor.

Proteger contra descargas electrostáticas.

Evitar o impacto e a fricção.

Utilizar aparelhos e acessórios à prova de explosão, assim como ferramentas que não produzam faíscas.

Juntamente com o ar, o pó pode formar uma mistura explosiva.

A substância / produto em estado seco é comburente. Formação de inflamáveis ou explosivos mistura pó-ar.



Evitar qualquer foco de calor, faíscas, proteger da luz solar directa e outras fontes de ignição.

Manter afastado de fontes de ignição - não fumar.

### · 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenagem:

Armazenar de acordo com as regulamentações locais/nacionais.

Requisitos para espaços ou contentores para

armazenagem: Conservar apenas no recipiente original.

Evitar a penetração no solo.

Utilizar apenas recipientes que tenham sido especialmente autorizados para a substância ou para o

produto.

Avisos para armazenagem

conjunta:

Manter afastado de sujidade, ferrugem, químicos em especial ácidos concentrados, álcalis e

aceleradores(ex: compostos de metais pesados, aminas).

Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os dos animais.

Outros avisos sobre as condições de armazenagem:

Manter o recipiente hermeticamente fechado. Proteger do calor e da radiação directa do sol.

Proteger contra impurezas.

Armazenagem necessária num local com colector.

· Temperatura recomendada de armazenagem (Para manter a qualidade):

max.: +30 °C

Classe de armazenagem: 5.2

(continuação na página 4)



data da impressão 29.09.2022 Version: 3 Revisão: 03.03.2021

### Nome comercial: PEROXAN BP-Pulver 50 NB

(continuação da página 3)

· 7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

### SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

- · 8.1 Parâmetros de controlo
- · Indicações adicionais para concepção de instalações

técnicas: Não existem outras informações, ver ponto 7.

Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:

### 94-36-0 peróxido de dibenzoilo

VLE Valor para exposição longa: 5 mg/m³ A4; Irritação do TRS e cutânea

· DNEL

#### 94-36-0 peróxido de dibenzoilo

DNEL Longterm System 2 mg/kg bw/day (General population) por via oral por via dérmica DNEL Longterm System 13,3 mg/kg bw/day (Worker) DNEL Longterm System 39 mg/m3 (Worker) por inalação

PNFC

#### 94-36-0 peróxido de dibenzoilo

PNEC Marinewater sed 0,001 mg/kg sed dw 0,00002 mg/l (AF 50) PNFC Freshwater PNFC Freshwater sed 0,013 mg/kg sed dw PNEC STP 0,35 mg/l 0,000002 mg/l (AF 500)

**PNEC Marinewater** Indicações adicionais:

Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

- 8.2 Controlo da exposição
- Equipamento de protecção individual:
- Medidas gerais de protecção e

higiene: Devem ser respeitadas as medidas de prevenção habituais para o manuseamento de produtos químicos.

> Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens. Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida. Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho. Guardar o vestuário de protecção separadamente. Evitar o contacto prolongado e intensivo com a pele. Evitar o contacto com os olhos e com a pele. Não comer, beber, fumar ou espirrar durante o trabalho.

Protecção preventiva da pele por meio de uma pomada protectora da pele

Depois do trabalho e antes do descanso, procurar fazer uma limpeza cuidadosa da pele.

· Protecção respiratória: Não necessário se o local for bem ventilado.

Protecção respiratória se o local não for bem ventilado.



Filtro P2

· Protecção das mãos: Utilizar apenas luvas de protecção contra produtos químicos com a marca CE - categoria III.



Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

· Material das luvas A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas também de outras

características qualitativas e varia de fabricante para fabricante.

Borracha de isobutileno-isopreno

Luvas de protecção

Viton

Borracha nitrílica (NBR)

Neopren

Tempo de penetração no material das luvas Protecção dos olhos:

Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.



Óculos de protecção totalmente fechados

(continuação na página 5)



data da impressão 29.09.2022 Version: 3 Revisão: 03.03.2021

### Nome comercial: PEROXAN BP-Pulver 50 NB

· Protecção da pele:

Vestuário de protecção no trabalho

(continuação da página 4)

### SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

<ul> <li>9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base</li> </ul>	· 9.1 Informac	ções sobre	propriedades	físicas e d	guímicas	de base
---	----------------	------------	--------------	-------------	----------	---------

· Informações gerais

· Aspeto:

Forma:
Sólido
Pó
Cor:
Branco
Odor:
Característico
Limiar olfactivo:
Não determinado

· valor pH: Não aplicável.

· Mudança do estado:

Ponto de fusão/ponto de congelação:
 Não aplicável.
 Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:
 Não aplicável.

· Ponto de inflamação: Não aplicável.

· Inflamabilidade (sólido, gás): Pode provocar incêndio.
· Temperatura de decomposição: +60 °C (SADT)

Tomporatura de autaignicão

• Temperatura de autoignição: O produto não é auto-inflamável.

· **Propriedades explosivas:** sensível ao choque

· Limites de explosão:

Inferior: Não determinado.
Superior: Não determinado.

Pressão de vapor: Não aplicável.

· **Densidade:** Não determinado.

Densidade a granel em 20 °C:
 Densidade relativa
 Densidade de vapor
 Taxa de evaporação:
 Mão aplicável.
 Não aplicável.

· Solubilidade em / miscibilidade com

· **água:** Não determinado.

· Coeficiente de partição: n-octanol/água não classificado

· Viscosidade:

Dinâmico:
 Cinemático:
 Não aplicável.
 Não aplicável.

• 9.2 Outras informações Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· Oxigénio activo 3,2 - 3,4 %

### SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

· 10.1 Reactividade

· 10.2 Estabilidade química

 Decomposição térmica / condições a evitar: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SADT - (auto-aceleração temperatura de decomposição) é a mais baixa temperatura na qual a auto aceleração da decomposição poderá seguir com uma substância no caixote usado no transporte. Uma perigosa reação na autoaceleração da decomposição e, em algumas circunstansias, explosões ou incéndios podem ser causadas de decomposiçãoes têrmicas em baixo as seguintes temperaturas SADT. O Contato com substâncias imcopativeis podem ca usar decomposição em e embaixo o SADT.

Não existe decomposição em caso de armazenagem e manuseamento correctos.

Para evitar a decomposição térmica não aquecer excessivamente

 10.3 Possibilidade de reações perigosas

10.4 Condições a evitar

10.4 Condições a evitar
 10.5 Materiais incompatíveis:

Autodecomposição espontânea acima de > (SADT).

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Decomposição rápida por sujidade, ferrugem, produtos químicos especialmente ácidos concentrados,

álcalis e acelerantes (por ex. compostos de metais pesados, aminas).

( continuação na página 6 )



data da impressão 29.09.2022 Version: 3 Revisão: 03.03.2021

### Nome comercial: PEROXAN BP-Pulver 50 NB

(continuação da página 5)

10.6 Produtos de decomposição

perigosos: Dióxido de carbono, hidrocarbonetos. Monóxido de carbono

Se usado e armazenado de acordo com as especificações, não existirão produtos perigosos resultantes de

decomposição.

· Outras informações: Os procedimentos de emergência variarão depende de condições.

#### SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

 Toxicidade aguda Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

· Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:

#### 94-36-0 peróxido de dibenzoilo

por via oral LD50 >5.000 mg/kg (rattus)

· Efeito de irritabilidade primário:

· Corrosão/irritação cutânea Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

· Lesões oculares graves/

irritação ocular Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória ou

cutânea Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

· Avisos adicionais de toxicologia:

Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e efeitos tóxicos na reprodução)

Mutagenicidade em células

germinativas Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. Carcinogenicidade Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. · Toxicidade reprodutiva

· Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição

única Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. repetida Perigo de aspiração Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### SECÇÃO 12: Informação ecológica

· 12.1 Toxicidade

· Toxicidade aquática:

94-36-0 peróxido de dibenzoilo

EC50 / 72h | 0,0711 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata)

LC50 / 96h | 0,0602 mg/l (oncorhynchus mykiss)

EC50 / 48h 110 mg/l (daphnia magna)

12.2 Persistência e

degradabilidade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

12.3 Potencial de

bioacumulação Não existe mais nenhuma informação relevante disponível. 12.4 Mobilidade no solo Não existe mais nenhuma informação relevante disponível. · Efeitos ecotóxicos:

Observação: Muito tóxico para os peixes.

Outras indicações ecológicas:

· Indicações gerais: muito tóxico para os organismos aquáticos

Tóxico nas águas para os peixes e para o plâncton.

Classe de perigo para a água 2 (D) (auto-classificação): perigoso para a água. Não deixar chegar às águas subterrâneas, aos cursos de água nem à canalização.

Perigo de poluição da água potável mesmo se forem derramadas quantidades muito pequenas no

· 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

· PBT: Não aplicável. · mPmB: Não aplicável.

· 12.6 Outros efeitos adversos Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.



data da impressão 29.09.2022 Version: 3 Revisão: 03.03.2021

## Nome comercial: PEROXAN BP-Pulver 50 NB

( continuação da página 6 )

### SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

- · 13.1 Métodos de tratamento de resíduos
- · Recomendação:



Após misturar com um enchimento anorganic inerte (por exemplo gypsum)< a 10 %, a mistura deve ser fornecida a um tratamento especial (porexemplo utilização térmica) sob o observance de todos osregulamentos oficiais.

Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.

 Número de código dos resíduos:

Por favor contacte os centros de residuos toxicos para que assinem o n.º EWC-(European waste catalog).

· Embalagens contaminadas:

· Recomendação: As embalagens não laváveis devem ser eliminadas da mesma forma que o seu conteúdo.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte			
, ,			
14.1 Número ONU · ADR, IMDG, IATA	UN3106		
14.2 Designação oficial de transporte da ONU ADR	UN3106 PERÓXIDO ORGÂNICO DE TIPO D, SÓLIDO (PERÓXIDO DE		
IMDG	DIBENZOILO), PERIGOSO PARA O AMBIENTE ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID (DIBENZOYL PEROXIDE), MARINE POLLUTANT		
IATA	ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID (DIBENZOYL PEROXIDE)		
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte			
· ADR			
<u>*************************************</u>			
· Classe · Rótulo	<ul><li>5.2 (P1) Peróxidos orgânicos</li><li>5.2</li></ul>		
· IMDG			
<b>1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</b>			
· Class · Label	5.2 Peróxidos orgânicos 5.2		
· IATA			
Class	5.2 Peróxidos orgânicos		
· Label	5.2		
14.4 Grupo de embalagem · ADR, IMDG, IATA	não aplicável		
14.5 Perigos para o ambiente:	nuo upiiouroi		
· Poluente das águas:	Símbolo convencional (peixes e árvore)		
Marcação especial (ADR):	Símbolo convencional (peixes e árvore)		
14.6 Precauções especiais para o utilizador	Atenção: Peróxidos orgânicos		
· Número de identificação de perigo (Nº Kemler): · Nº EMS:	- F-J.S-R		
· 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 Transporte a granel em conformidade com o anex Convenção MARPOL e o Código IBC			
· Transporte/outras informações:			
· ADR			
· Quantidades Limitadas (LQ)	500 g		



data da impressão 29.09.2022 Version: 3 Revisão: 03.03.2021

### Nome comercial: PEROXAN BP-Pulver 50 NB

(continuação da página 7)

· Quantidades exceptuadas (EQ) Código: E0 Não admissível como quantidade exceptuada Categoria de transporte Código de restrição em túneis D · RID / GGVSEB: ver ADR ·IMDG Limited quantities (LQ) 500 g Excepted quantities (EQ) Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity

### SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

- · 15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente
- · Diretiva 2012/18/UE · Substâncias perigosas

designadas - ANEXO I Nenhum dos componentes se encontra listado.

Categoria "Seveso" P6b SUBSTÂNCIAS E MISTURAS AUTO-REATIVAS e PERÓXIDOS ORGÂNICOS

E1 Perigoso para o ambiente aquático

Quantidades-limiar (em

toneladas), para a aplicação de requisitos de nível inferior 50 t

Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível superior

Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos

- Anexo II

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- REGULAMENTO (UE) 2019/1148
- · Anexo I PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO

Nenhum dos componentes se encontra listado.

### SECÇÃO 16: Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

· Frases relevantes H241 Risco de explosão ou de incêndio sob a acção do calor.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Departamento que elaborou a

Proteção meioambiental y seguranca no trabalho ficha de segurança: · Contacto Tel: +49 2871 9902-0

E-mail: mail@pergan.com

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the Abreviaturas e acrónimos:

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 Org. Perox. B: Peróxidos orgânicos – Tipo B Org. Perox. D: Peróxidos orgânicos – Tipo C/D

Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilização cutánea — Categoria 1

Aquatic Acute 1: Perigoso para o ambiente aquático – perigo agudo para o ambiente aquático — Categoria 1

(continuação na página 9)

página: 9/9

# Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°



data da impressão 29.09.2022 Version: 3 Revisão: 03.03.2021

# Nome comercial: PEROXAN BP-Pulver 50 NB

( continuação da página 8 )
Aquatic Chronic 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático - Categoria 1

· \* Dados alterados em comparação à versão anterior