página: 1/8

Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°



data da impressão 04.04.2024 Version: 9 (substitui a versão 8) Revisão: 10.02.2023

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

· 1.1 Identificador do produto

PEROXAN HXY-85 W · Nome comercial:

· Nº CAS: 1068-27-5 · Número CE: 213-944-5 Número de registo: 01-2120752828-41

· 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:

1.4 Número de telefone de

Pessoa qualificada: E-mail: msds@pergan.com

emergência: - Tel: +49 2871 9902-0

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

· 2.1 Classificação da substância ou mistura

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

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

Aquatic Chronic 2 H411 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

Advertências de perigo

A substância classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.

· Palavra-sinal Perigo

· Componentes determinantes para os perigos constantes do

rótulo:

dimétil-2,5 bis (ter-butilperoxi)-2,5 hexino-3 H242 Risco de incêndio sob a acção do calor.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de

ignicão Não fumar

P220 Manter afastado de sujidade, ferrugem, químicos em especial ácidos concentrados, álcalis e

aceleradores(ex: compostos de metais pesados, aminas). Mantenha sempre o produto na sua embalagem original.

P234 P273 Evitar a libertação para o ambiente.

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

auditiva

P370+P378 Em caso de incêndio: para extinguir utilizar CO2, pó extintor ou jacto de água.

P410 Manter ao abrigo da luz solar.

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

P420 Armazenar separadamente 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: Esta substância não preenche os critérios PBT/mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII. mPmB: Esta substância não preenche os critérios PBT/mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII.

Determinação das

propriedades desreguladoras

do sistema endócrino O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1 Substâncias

 Designação CAS n° 1068-27-5 dimétil-2,5 bis (ter-butilperoxi)-2,5 hexino-3

(continuação na página 2)



data da impressão 04.04.2024 Version: 9 (substitui a versão 8) Revisão: 10.02.2023

Nome comercial: PEROXAN HXY-85 W

(continuação da página 1)

· Número(s) de identificação

· Número ČE: 213-944-5

· Avisos adicionais: dimétil-2,5 bis (ter-butilperoxi)-2,5 hexino-3 (85%ig in white mineral oil)

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

· 4.1 Descrição das medidas de emergência

· Indicações gerais:

Protecção pessoal da primeira pessoa de auxílio.

· Em caso de inalação:

· Em caso de contacto com a pele:

Retirar a vítima para o ar livre e deitá-la. Remova imediatamente roupa contaminada.

Em caso de contacto com os

olhos: Em caso de ingestão: Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Se os sintomas persistirem, consultar o médico.

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

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 em caso de fuga acidental

· 6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Levar as pessoas para um local seguro.

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.

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

Recolha com um material absorvente (por ex. Vermiculit) e elimine as substâncias de acordo com as normas governamentais.

 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.

РТ



data da impressão 04.04.2024 Version: 9 (substitui a versão 8) Revisão: 10.02.2023

Nome comercial: PEROXAN HXY-85 W

(continuação da página 2)

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 aerossóis.

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

Manipulação cuidadosa - evitar choques, fricções e pancadas.

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.

Evitar o impacto e a fricção.



Näo fumar.

 Precauções para prevenir incêndios e explosões:

Proteger do calor.

Evitar o impacto e a fricção.

Juntamente com o ar, os vapores podem formar uma mistura explosiva.



Usar calçado com sola condutora.

Juntamente com o ar, os vapores podem formar uma mistura explosiva.



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

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: Conse

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:

Proteger do calor e da radiação directa do sol.

Proteger contra impurezas.

Armazenar em local fechado com cadeado ou apenas acessível a especialistas ou pessoas autorizadas.

Armazenagem necessária num local com colector.

 Temperatura recomendada de armazenagem (Para manter a

qualidade):

+10 +30 °C

Classe de armazenagem:

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

· Componentes cujo valor do limite de exposição no local de

trabalho deve ser monitorizado:

Não aplicável.

· DNEL

1068-27-5 dimétil-2,5 bis (ter-butilperoxi)-2,5 hexino-3

por via dérmica DNEL Longterm System 15 mg/kg bw/day (Worker) por inalação DNEL Longterm System 10,58 mg/m3 (Worker)

(continuação na página 4)



data da impressão 04.04.2024 Version: 9 (substitui a versão 8) Revisão: 10.02.2023

Nome comercial: PEROXAN HXY-85 W

(continuação da página 3)

· PNEC

1068-27-5 dimétil-2,5 bis (ter-butilperoxi)-2,5 hexino-3

PNEC Marinewater sed | 2,534 mg/kg sed dw (-)

PNEC Freshwater 0,022 mg/l (-)

PNEC Freshwater sed PNEC Soil 3,568 mg/kg soil dw (-) 100 mg/l (AF 10) 25,344 mg/kg sed dw (-) 3,568 mg/kg soil dw (-) 100 mg/l (AF 10) 25,344 mg/kg sed dw (-) 25,344 mg/kg s

· Indicações adicionais: Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

· 8.2 Controlo da exposição

· Controlos técnicos adequados Não existem outras informações, ver ponto 7.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção 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.
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.

• Proteção respiratória Não necessário se o local for bem ventilado.

Protecção respiratória se o local não for bem ventilado.

filtro A2

· Proteção 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.

Luvas de protecção

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

Viton

Borracha nitrílica (NBR)

Neopren

 Tempo de penetração no material das luvas
 Proteção ocular/facial

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



Óculos de protecção totalmente fechados

· Protecção da pele:



Vestuário de protecção no trabalho

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

· Informações gerais

Cor: Amarelado
 Odor: Característico
 Limiar olfactivo: Não determinado.
 Ponto de fusão/ponto de congelação: Não aplicável.

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição

Inflamabilidade

· Limite superior e inferior de explosividade · Inferior:

· Inferior: · Superior: · Ponto de inflamação:

· Temperatura de decomposição:

Viscosidade:

· Viscosidade cinemática

· Dinâmico:

69 °C +80 °C (SADT) Não determinado.

Não determinado. Não determinado.

Não aplicável.

Não aplicável.

Não determinado. Não determinado.

(continuação na página 5)



data da impressão 04.04.2024 Version: 9 (substitui a versão 8) Revisão: 10.02.2023

Nome comercial: PEROXAN HXY-85 W

(continuação da página 4)

· Solubilidade

· água: Coeficiente de partição n □octanol/água (valor logarítmico)

· Pressão de vapor:

· Densidade e/ou densidade relativa

· Densidade em 20 °C: Densidade relativa · Densidade de vapor

Não determinado. não classificado Não determinado

0,88 g/cm³ Não determinado. Não determinado.

· 9.2 Outras informações

· Aspeto:

Líquido · Forma:

· Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança

Não determinado. · Temperatura de ignição:

· Propriedades explosivas: O produto não é explosivo. Contudo, é possível a formação de misturas

explosivas ar/vapor.

não aplicável

não aplicável

não aplicável

não aplicável

· Mudança do estado: · Taxa de evaporação:

Não determinado

· Informações relativas às classes de perigo físico

· Explosivos não aplicável Gases inflamáveis não aplicável não aplicável Aerossóis · Gases comburentes não aplicável · Gases sob pressão não aplicável · Líquidos inflamáveis não aplicável Matérias sólidas inflamáveis não aplicável · Substâncias e misturas autorreativas não aplicável · Líquidos pirofóricos não aplicável · Sólidos pirofóricos não aplicável Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento não aplicável

· Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em

contacto com a água Líquidos comburentes · Sólidos comburentes

· Peróxidos orgânicos Risco de incêndio sob a acção do calor. não aplicável

· Corrosivos para os metais · Explosivos dessensibilizados

Outras características de segurança · Oxigénio activo

9,4 - 9,6 %

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

· 10.1 Reatividade

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· 10.2 Estabilidade química Decomposição térmica / condições a evitar:

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

Autodecomposição espontânea acima de > (SADT).

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· 10.5 Materiais incompatíveis:

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

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

· 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

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

(continuação na página 6)



data da impressão 04.04.2024 Version: 9 (substitui a versão 8) Revisão: 10.02.2023

Nome comercial: PEROXAN HXY-85 W

(continuação da página 5)

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

· 11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008

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

Corrosão/irritação cutânea
 Lesões oculares graves/

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

irritação ocular Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. **Sensibilização respiratória ou**

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

Toxicidade reprodutiva Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. Toxicidade para órgãos⊡alvo

única Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. **Toxicidade para órgãos** □**alvo**

específicos (STOT) – exposição
repetida Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
Perigo de aspiração Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

11.2 Informações sobre outros perigos

específicos (STOT) - exposição

· Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nenhum dos componentes se encontra listado.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

· 12.1 Toxicidade

· Toxicidade aquática: 1068-27-5 dimétil-2,5 bis (ter-butilperoxi)-2,5 hexino-3

EC50 6,17 mg/l (alga)

12.2 Persistência e degradabilidade

· Grau de eliminação:

· Classificação:

1068-27-5 dimétil-2,5 bis (ter-butilperoxi)-2,5 hexino-3

Biodegradabilidade (Não é facilmente biodegradável) (OECD 301 D)

· 12.3 Potencial de bioacumulação

Coeficiente de partição: nOctanol/água: [Log Kow]1068-27-5dimétil-2,5 bis (ter-butilperoxi)-2,5 hexino-36,718042-47-5Óleo Mineral, branco> 3,5

12.4 Mobilidade no solo
 Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT: Esta substância não preenche os critérios PBT/mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII.
 mPmB: Esta substância não preenche os critérios PBT/mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII.

· 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.

12.7 Outros efeitos adversos

· Outras indicações ecológicas:

· Indicações gerais:

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 subsolo

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

· 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

· Recomendação:

Depois de diluir-se num solvente inerte a 10 %, a solução deve ser sujeita a um tratamento especial (por ex. utilização termal) de acordo com todas as normas 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). (continuação na página 7)

PT —



data da impressão 04.04.2024 Version: 9 (substitui a versão 8) Revisão: 10.02.2023

Nome comercial: PEROXAN HXY-85 W

(continuação da página 6)

· Embalagens contaminadas:

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

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporto	9
14.1 Número ONU ou número de ID ADR, IMDG, IATA	UN3103
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	
· ADR	UN3103 PERÓXIDO ORGÂNICO DE TIPO C, LÍQUIDO (DIMÉTIL-2,5 BIS
	(ter- BUTILPEROXI)-2,5 HEXINO-3), PERIGOSO PARA O AMBIENTE
· IMDG	ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID (2,5-DIMETHYL-2,5-DI-(tert-
LATA	BUTYLPEROXY) HEXYNE-3), MARINE POLLUTANT
·IATA	ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID (2,5-DIMETHYL-2,5-DI-(tert-BUTYLPEROXY) HEXYNE-3)
14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte	,,,,,
· ADR	
· Classe	5.2 (P1) Peróxidos orgânicos
Rótulo	5.2
·IMDG	
¥2>	
Class	5.2 Peróxidos orgânicos
· Label	5.2
· Class · Label	5.2 Peróxidos orgânicos 5.2
14.4 Grupo de embalagem	
· ADR, IMDG, IATA	não aplicável
· 14.5 Perigos para o ambiente:	
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):	-
Stowage Category	D CW4 Distorted from courses of heat
Stowage Code Segregation Code	SW1 Protected from sources of heat. SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
oegregation oode	SG36 Stow "separated from" SGG1-acids SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis.
14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade c	om os
instrumentos da OMI	Não aplicável.
· Transporte/outras informações:	
· ADR	
Quantidades Limitadas (LQ)	25 ml
Quantidades exceptuadas (EQ)	Código: E0
	Não admissível como quantidade exceptuada
· Categoria de transporte	1
· Código de restrição em túneis	D
· RID / GGVSEB:	ver ADR
· IMDG · Limited quantities (LQ)	25 ml

página: 8/8

Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°



data da impressão 04.04.2024 Version: 9 (substitui a versão 8) Revisão: 10.02.2023

Nome comercial: PEROXAN HXY-85 W

(continuação da página 7)

· 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

A substância não está listada.

Categoria "Seveso"

P6b SUBSTÂNCIAS E MISTURAS AUTO-REATIVAS e PERÓXIDOS ORGÂNICOS

E2 Perigoso para o ambiente aquático

Quantidades-limiar (em

toneladas), para a aplicação de

50 t requisitos de nível inferior

Quantidades-limiar (em

toneladas), para a aplicação de

requisitos de nível superior

Regulamento (CE) n.º

1907/2006 ANEXO XVII Condições de limitação: 3

200 t

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.

· Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros

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.

· Contacto Tel: +49 2871 9902-0 E-mail: mail@pergan.com

· Número da versão anterior: 8

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International · Abreviaturas e acrónimos:

Carriage of Dangerous Goods by Road) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

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)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Org. Perox. C: Peróxidos orgânicos – Tipo C/D

Aquatic Chronic 2: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático - Categoria 2

· * Dados alterados em comparação à versão anterior

PT -