

MasterSeal P 107

Versão 1.1 Data de revisão: 20.04.2023 Número SDS: 000000259629 Data de última emissão: 21.03.2023
Data da primeira emissão: 21.03.2023

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : MasterSeal P 107
Código do produto : 000000000050319521

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura : Produto químico para a indústria da construção.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia : Sika Portugal Produtos Construção e Indústria, S. A.
Rua de Santarém 113
4400-292 Vila Nova de Gaia
Telefone : +351 223 776 900
Endereço de correio electrónico da pessoa responsável por SDS : rpc@mbcc-group.com

1.4 Número de telefone de emergência

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH Global Regulatory Compliance
+49(0)6132-84463

Numero de Telefone Nacional : Centro de informação Antivenenos (CIAV): +351 800 250 250 de Emergência

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

Líquidos inflamáveis, Categoria 2	H225: Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
Irritação ocular, Categoria 2	H319: Provoca irritação ocular grave.
Sensibilização da pele, Categoria 1	H317: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Perigo (crónico) de longo prazo para o	H412: Nocivo para os organismos aquáticos com

MasterSeal P 107

Versão 1.1 Data de revisão: 20.04.2023 Número SDS: 000000259629 Data de última emissão: 21.03.2023
Data da primeira emissão: 21.03.2023

ambiente aquático, Categoria 3

efeitos duradouros.

2.2 Elementos do rótulo

Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Pictogramas de perigo :



Palavra-sinal : Perigo

Advertências de perigo : H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência :

Prevenção:

P280 Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.
P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.
P243 Tomar medidas para evitar acumulação de cargas eletrostáticas.
P273 Evitar a libertação para o ambiente.
P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P233 Manter o recipiente bem fechado.
P240 Ligação à terra/equipotencial do recipiente e do equipamento recetor.
P242 Utilizar apenas ferramentas antichispa.
P264 Lavar a cara, as mãos e toda a pele exposta cuidadosamente após manuseamento.
P260 Não respirar as poeiras ou as névoas.
P241 Utilizar equipamento elétrico/ de ventilação/ de iluminação à prova de explosão.

Resposta:

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.
P303 + P361 + P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/ tomar um duche.
P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
P362 + P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

MasterSeal P 107

Versão 1.1 Data de revisão: 20.04.2023 Número SDS: 000000259629 Data de última emissão: 21.03.2023
Data da primeira emissão: 21.03.2023

Armazenagem:

P403 + P235 Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

Destruição:

P501 Descarte o conteúdo/recipiente em pontos de coleta de resíduos perigosos apropriados.

Componentes determinantes de perigo para o rótulo:

1-Propanethiol, 3-(trimethoxysilyl)-
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine

2.3 Outros perigos

Disponibiliza-se nesta seção informações aplicável sobre outros perigos que não resultam na classificação, mas que possam contribuir ao perigo da substância ou mistura.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Natureza química : Álcool

Componentes

Nome Químico	No. CAS No. CE No. de Index Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
Ethanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 75 - < 100
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	1760-24-3 217-164-6 01-2119970215-39	Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 (Sistema respiratório) Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 3
1-Propanethiol, 3-(trimethoxysilyl)-	4420-74-0 224-588-5	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317	>= 1 - < 3

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

Recomendação geral : Afastar da área perigosa.
Mostrar esta ficha de segurança ao médico de serviço.
Não deixar a vítima sozinha.

MasterSeal P 107

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 21.03.2023
1.1	20.04.2023	000000259629	Data da primeira emissão: 21.03.2023

- Em caso de inalação : Remover a pessoa para um local fresco e mantê-la calma. Em caso de dificuldades respiratórias, ajudar na respiração e procurar atendimento médico imediatamente.
- Em caso de contacto com a pele : Lavar meticulosamente com água e sabão. Não utilizar sob nenhuma circunstância solvente orgânico. Em caso de irritação consultar o médico.
- Se entrar em contacto com os olhos : Lavar bem os olhos, com as pálpebras abertas, durante 15 minutos sob água corrente. Consulte um oftalmologista.
- Em caso de ingestão : Enxaguar a boca e em seguida beber 200-300 ml de água. Não provocar vômito devido ao perigo de aspiração. Não induzir ao vômito, a menos que indicado por uma central de assistência toxicológica ou pelo médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Nenhum conhecido.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento : Tratar de acordo com os sintomas.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

- Meios adequados de extinção : Espuma resistente ao álcool
Dióxido de carbono (CO₂)
Substância química seca
- Meios inadequados de extinção : Jacto de água de grande volume

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Perigos específicos para combate a incêndios : Não deixar entrar a água utilizada para apagar o incêndio nos esgotos e nos cursos de água.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Usar equipamento de respiração autónomo para combate a incêndios, se necessário.
- Informações adicionais : Recolher a água de combate a fogo contaminada separadamente. Não deve entrar no sistema de esgotos. Resíduos de combustão e água de combate a incêndio contaminados devem ser eliminados de acordo com as normas locais vigentes. Por razões de segurança em caso de fogo as latas devem ser armazenadas separadamente em compartimentos fechados.

MasterSeal P 107

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 21.03.2023
1.1	20.04.2023	000000259629	Data da primeira emissão: 21.03.2023

Utilizar jactos de água para refrescar os contentores fechados e cheios.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Usar equipamento de proteção individual.
Assegurar ventilação adequada.
Cortar todas as fontes de ignição.
Evacuar o pessoal para áreas de segurança.
Atenção com a acumulação de vapores que pode formar concentrações explosivas. Os vapores podem-se acumular nas áreas baixas.

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Evitar espalhar sobre uma área ampla (ex.: por contenção ou barreira de óleo).
Reter a água contaminada/ água de extinção de incêndio.
Não permitir que atinja águas superficiais/ águas subterrâneas/ canalização.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Recolha com material absorvente inerte (por ex., areia, terra, etc.).
Eliminar imediatamente o material recolhido de acordo com a regulamentação em vigor.
As grandes quantidades de líquido derramado devem ser recuperadas mecânicamente (extração por meio duma bomba) para a destruição.

6.4 Remissão para outras secções

Ver secções: 7, 8, 11, 12 e 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro : Evitar a formação de aerosol.
Não respirar vapores/poeira.
Evitar a exposição - obter instruções específicas antes da utilização.
Evitar o contacto com a pele e os olhos.
Para a proteção individual ver a secção 8.
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.
Evitar acumulação de cargas electrostáticas.
Proporcionar arejamento suficiente e/ou sistema exaustor nos locais de trabalho.
Abrir o recipiente com cuidado pois o conteúdo pode estar sob pressão.

MasterSeal P 107

Versão 1.1 Data de revisão: 20.04.2023 Número SDS: 000000259629 Data de última emissão: 21.03.2023
Data da primeira emissão: 21.03.2023

Eliminar água de lavagem de acordo com o regulamento local e nacional.

As pessoas suscetíveis aos problemas de sensibilização da pele ou asma, alergias, doenças respiratórias crónicas ou recorrentes não devem trabalhar nos processos utilizando esta mistura.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : Não vaporizar para uma chama ou um corpo incandescente. Tomar as precauções necessárias para evitar descargas de electricidade estática (as quais podem provocar a inflamação de vapores orgânicos). Só utilizar equipamento eléctrico à prova de explosão. Guardar longe de chamas, superfícies aquecidas e fontes de ignição.

Medidas de higiene : Não comer nem beber durante a utilização. Não fumar durante a utilização. Lavar as mãos antes das pausas, e no fim do dia de trabalho.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Não fumar. Guardar o recipiente herméticamente fechado em lugar seco e bem ventilado. Os contentores abertos devem ser cuidadosamente fechados de novo e têm que ficar direitos para evitar a dispersão. Observar os avisos das etiquetas. As instalações eléctricas / material de trabalho devem obedecer com as normas tecnológicas de segurança.

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem : Manter o recipiente bem fechado em local bem ventilado. Manter afastado do calor. Evitar todas as fontes de ignição: calor, faíscas, chama acesa.

Outras informações sobre a estabilidade de armazenamento : Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

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

Utilizações específicas : Para a(s) utilização(ões) relevante(s) identificada(s) listada(s) na Seção 1, devem ser respeitadas as observações mencionados no Artigo 7.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de Exposição Ocupacional

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo	Bases
Ethanol	64-17-5	VLE_CD	1.000 ppm	PT OEL
	Informações adicionais: Agente carcinogénico confirmado nos animais de laboratório com relevância desconhecida no Homem.			
Methylethylketone	78-93-3	TWA	200 ppm	2000/39/EC

MasterSeal P 107

Versão 1.1 Data de revisão: 20.04.2023 Número SDS: 000000259629 Data de última emissão: 21.03.2023
Data da primeira emissão: 21.03.2023

			600 mg/m ³	
	Informações adicionais: Indicativo			
		STEL	300 ppm 900 mg/m ³	2000/39/EC
	Informações adicionais: Indicativo			
		VLE-MP	200 ppm	PT OEL
		VLE_CD	300 ppm	PT OEL
		oito horas	200 ppm 600 mg/m ³	PT DL 305/2007
		curta duração	300 ppm 900 mg/m ³	PT DL 305/2007

8.2 Controlo da exposição

Proteção individual

Proteção ocular/ facial : Óculos de segurança ajustados hermeticamente ao contorno do rosto (óculos para respingos) (EN 166)

Proteção das mãos

Observações : Luvas de proteção apropriadas resistentes a produtos químicos (EN 374) mesmo durante o contato direto e prolongado (Recomendado: índice de proteção 6, correspondente a > 480 minutos de tempo de permeação segundo EN 374): Ex.: borracha nitrílica (0,4 mm), borracha de cloropreno (0.5 mm), borracha de butila (0.7 mm) entre outros. Devido a grande variedade de tipos, é necessário considerar as indicações de uso do fabricante.

Proteção do corpo e da pele : Escolher a proteção corporal em função do nível de atividade e exposição
avental antiestático

Proteção respiratória : Equipamento de segurança para vias respiratórias em caso de emissão de vapores/ aerossóis.
Equipamento de segurança respiratória adequado no caso de concentrações elevadas ou exposição prolongada:
Filtro de gás EN 371 Tipo AX para gases / vapores de compostos orgânicos (ponto de ebulição < 65 °C).

Medidas de proteção : Evitar a inalação de poeiras/névoas/vapores.
Evitar que atinja a pele, os olhos e a roupa.
Evitar que o produto atinja por tempo prolongado ou intensamente a pele.
Observar as medidas de precaução habituais durante o manuseamento de substâncias químicas.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico : líquido

MasterSeal P 107

Versão 1.1 Data de revisão: 20.04.2023 Número SDS: 000000259629 Data de última emissão: 21.03.2023
Data da primeira emissão: 21.03.2023

Cor	:	incolor
Odor	:	específico
Ponto de fusão	:	aprox. -114,5 °C
Intervalo de ebulição	:	> 78 °C (1.013 hPa)
Inflamabilidade	:	Facilmente inflamável.
Ponto de inflamação	:	aprox. 12 °C Método: Teste de Ponto de Fulgor usando vaso fechado, determinação de ponto de fulgor (DIN 53213/1).
Temperatura de auto-ignição	:	aprox. 425 °C
Temperatura de decomposição	:	Vapores podem formar misturas explosivas com o ar. Nenhuma decomposição, se as prescrições/indicações para a armazenagem e manipulação forem respeitadas.
pH	:	aprox. 6 (20 °C)
Viscosidade	:	
Viscosidade, dinâmico	:	não determinado
Fluxo do tempo	:	aprox. 10 s a 20 °C Método: Determinação do tempo de fluxo com copo DIN.
Solubilidade(s)	:	
Hidrossolubilidade	:	(20 °C) solúvel
Coeficiente de partição: n-octanol/água	:	Não aplicável para misturas.
Pressão de vapor	:	aprox. 148 hPa (50 °C)
Densidade	:	aprox. 0,79 g/cm ³ (20 °C)
Densidade relativa do vapor	:	não determinado

9.2 Outras informações

Explosivos	:	Não explosivo Não explosivo
Propriedades comburentes	:	sem propagação de fogo
Taxa de corrosão do metal	:	Não são de esperar efeitos corrosivos no metal.
Taxa de evaporação	:	não determinado
Miscibilidade com a água	:	miscível em todas as proporções 20 °C

MasterSeal P 107

Versão 1.1 Data de revisão: 20.04.2023 Número SDS: 000000259629 Data de última emissão: 21.03.2023
Data da primeira emissão: 21.03.2023

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

10.2 Estabilidade química

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.
Vapores podem formar misturas explosivas com o ar.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Calor, chamas e faíscas.

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Agentes oxidantes fortes

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Nenhum produto de decomposição perigoso se forem respeitadas as normas de armazenamento e manuseio.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Corrosão/irritação cutânea

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória ou cutânea

Sensibilização da pele

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Sensibilização respiratória

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Carcinogenicidade

Não classificado com base nas informações disponíveis.

MasterSeal P 107

Versão 1.1 Data de revisão: 20.04.2023 Número SDS: 000000259629 Data de última emissão: 21.03.2023
Data da primeira emissão: 21.03.2023

Toxicidade reprodutiva

Não classificado com base nas informações disponíveis.

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

Não classificado com base nas informações disponíveis.

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

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade por aspiração

Não classificado com base nas informações disponíveis.

11.2 Informações sobre outros perigos

Informações adicionais

Produto:

Observações : Os solventes podem desengordurar a pele.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Produto:

Avaliação eco-toxicológica

Toxicidade aguda para o ambiente aquático : Este produto não tem efeitos ecológicos e toxicológicos conhecidos.

Toxicidade crónica para o ambiente aquático : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

12.2 Persistência e degradabilidade

Dados não disponíveis

12.3 Potencial de bioacumulação

Componentes:

1-Propanethiol, 3-(trimethoxysilyl)-:

Coefficiente de partição: n-octanol/água : log Pow: 1,7 (20 °C)
Método: outros (calculado)

12.4 Mobilidade no solo

Componentes:

1-Propanethiol, 3-(trimethoxysilyl)-:

Distribuição por compartimentos ambientais : Observações: Não aplicável

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não relevante

MasterSeal P 107

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 21.03.2023
1.1	20.04.2023	000000259629	Data da primeira emissão: 21.03.2023

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Dados não disponíveis

12.7 Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais : Evitar a contaminação do solo, cursos de água ou canais de efluentes/águas residuais.

Um perigo para o ambiente não pode ser excluído no caso dum manejo ou duma destruição não profissional.
Perigoso para os organismos aquáticos.
Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : Observar as prescrições legais locais e nacionais.
Em conformidade com o catálogo europeu dos resíduos (EWC), o código deve ser especificado após acordo entre eliminador, fabricante e autoridades.
Os resíduos devem ser eliminados da mesma forma que a substância/produto.

Embalagens contaminadas : Embalagem contaminada deve ser esvaziada o melhor possível; e então ser conduzida para a reciclagem após ser cuidadosamente limpa.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU ou número de ID

ADN : UN 1993
ADR : UN 1993
RID : UN 1993
IMDG : UN 1993
IATA : UN 1993

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADN : LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A. (ETANOL)
ADR : LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A. (ETANOL)
RID : LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A. (ETANOL)
IMDG : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

MasterSeal P 107

Versão 1.1 Data de revisão: 20.04.2023 Número SDS: 000000259629 Data de última emissão: 21.03.2023
Data da primeira emissão: 21.03.2023

(ETANOL)
IATA : Flammable liquid, n.o.s.
(ETANOL)

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

	Classe	Riscos subsidiários
ADN	: 3	
ADR	: 3	
RID	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

14.4 Grupo de embalagem

ADN
Grupo de embalagem : II
Código de classificação : F1
Número de identificação de perigo : 33
Rótulos : 3

ADR
Grupo de embalagem : II
Código de classificação : F1
Número de identificação de perigo : 33
Rótulos : 3
Código de restrição de utilização do túnel : (D/E)
Observações : Prescrição particular 640D

RID
Grupo de embalagem : II
Código de classificação : F1
Número de identificação de perigo : 33
Rótulos : 3

IMDG
Grupo de embalagem : II
Rótulos : 3
EmS Código : F-E, S-E

IATA (Navio de carga)
Instruções de embalagem (aeronave de carga) : 364
Instrução de embalagem (LQ) : Y341
Grupo de embalagem : II
Rótulos : Flammable Liquids

IATA (Passageiro)
Instruções de embalagem : 353

MasterSeal P 107

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 21.03.2023
1.1	20.04.2023	000000259629	Data da primeira emissão: 21.03.2023

(aeronave de passageiro)
Instrução de embalagem (LQ) : Y341
Grupo de embalagem : II
Rótulos : Flammable Liquids

14.5 Perigos para o ambiente

ADN

Perigoso para o Ambiente : não

ADR

Perigoso para o Ambiente : não

RID

Perigoso para o Ambiente : não

IMDG

Poluente marinho : não

14.6 Precauções especiais para o utilizador

A(s) classificação(ões) de transporte fornecida(s) aqui são apenas para fins informativos, e baseadas unicamente nas propriedades do material não embalado conforme descrito nesta Ficha de Dados de Segurança. As classificações de transporte podem variar de acordo com o modo de transporte, tamanho das embalagens e variações nas regulamentações regionais ou nacionais.

14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável ao produto tal como fornecido.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Anexo XVII do Regulamento CE Nr. 1907/2006	:	Condições de limitação para as seguintes entradas devem ser consideradas: Número na lista 40, 3
REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59).	:	Não aplicável
Regulamento (CE) n.o 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono	:	Não aplicável
Regulamento (UE) 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (reformulação)	:	Não aplicável
REACH - Lista das substâncias sujeitas a autorização (Anexo XIV)	:	Não aplicável

Seveso III: Diretiva 2012/18/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa ao controlo P5c LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS

MasterSeal P 107

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 21.03.2023
1.1	20.04.2023	000000259629	Data da primeira emissão: 21.03.2023

dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas.

Outro regulamentação:

Esta subsecção descreve informação regulamentar aplicável que não está mencionada em outras seções desta ficha de segurança

15.2 Avaliação da segurança química

Não é requerida a Avaliação de Segurança Química (CSA - Chemical Safety Assessment)

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto completo das Demonstrações -H

H225	:	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H302	:	Nocivo por ingestão.
H315	:	Provoca irritação cutânea.
H317	:	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318	:	Provoca lesões oculares graves.
H319	:	Provoca irritação ocular grave.
H332	:	Nocivo por inalação.
H373	:	Pode afectar os órgãos (/\$/*_ORGAN_REPEAT\$/) após exposição prolongada ou repetida.
H411	:	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Texto completo das outras siglas

Acute Tox.	:	Toxicidade aguda
Aquatic Chronic	:	Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático
Eye Dam.	:	Lesões oculares graves
Eye Irrit.	:	Irritação ocular
Flam. Liq.	:	Líquidos inflamáveis
Skin Irrit.	:	Irritação cutânea
Skin Sens.	:	Sensibilização da pele
STOT RE	:	Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida
2000/39/EC	:	Directiva 2000/39/CE da Comissão relativa ao estabelecimento de uma primeira lista de valores limite de exposição profissional indicativos
PT DL 305/2007	:	Valores limites de exposição profissional indicativos
PT OEL	:	Segurança e Saúde no Trabalho - Valores limite de exposição profissional a agentes químicos
2000/39/EC / TWA	:	Valores limite - oito horas
2000/39/EC / STEL	:	Limite de exposição de curta duração
PT DL 305/2007 / oito horas	:	Valores limite oito horas
PT DL 305/2007 / curta duração	:	Valores limite curta duração
PT OEL / VLE-MP	:	Valor limite de exposição-media ponderada
PT OEL / VLE_CD	:	Valor limite de exposição - curta duração

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou

MasterSeal P 107

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 21.03.2023
1.1	20.04.2023	000000259629	Data da primeira emissão: 21.03.2023

tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica ; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; SVHC - substância que suscita elevada preocupação; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECI - Inventário de produtos químicos existentes na Tailândia; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

Informações adicionais

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta disponível na data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a orientar o uso, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação com segurança e não deve ser considerada garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.

PT / 1P