

MasterSeal P 117 PART A

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 14.04.2023
1.1	21.04.2023	000000259627	Data da primeira emissão: 14.04.2023

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : MasterSeal P 117 PART A
Código do produto : 000000000050132504

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura : Produto químico para a indústria da construção.
Restrições de utilização recomendadas : Reservado aos utilizadores industriais e profissionais.

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.
Corrosão/irritação cutânea, Categoria 2 H315: Provoca irritação cutânea.
Lesões oculares graves/irritação ocular, H319: Provoca irritação ocular grave.

MasterSeal P 117 PART A

Versão 1.1 Data de revisão: 21.04.2023 Número SDS: 000000259627 Data de última emissão: 14.04.2023
Data da primeira emissão: 14.04.2023

Categoria 2

Sensibilização da pele, Categoria 1	H317: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única, Categoria 3	H336: Pode provocar sonolência ou vertigens.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida, Categoria 2, Aparelho auditivo	H373: Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, Categoria 3	H412: Nocivo para os organismos aquáticos com 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.
H315 Provoca irritação cutânea.
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.
H373 Pode afectar os órgãos (Aparelho auditivo) após exposição prolongada ou repetida.
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.
P271 Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
P260 Não respirar as poeiras ou as névoas.
P243 Tomar medidas para evitar acumulação de cargas eletrostáticas.
P273 Evitar a libertação para o ambiente.
P241 Utilizar equipamento eléctrico/ de ventilação/ de iluminação à prova de explosão.
P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
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

MasterSeal P 117 PART A

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 14.04.2023
1.1	21.04.2023	000000259627	Data da primeira emissão: 14.04.2023

cuidadosamente após manuseamento.

Resposta:

P312 Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

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.

P314 Em caso de indisposição, consulte um médico.

P304 + P340 EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.

P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

P332 + P313 Em caso de irritação 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.

Armazenagem:

P233 Manter o recipiente bem fechado.

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

P405 Armazenar em local fechado à chave.

Destruição:

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

Componentes determinantes de perigo para o rótulo:

Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht 700-1100
xylene

Etiquetagem suplementar

EUH205 Contém componentes epoxídicos. Pode provocar uma reacção alérgica.

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 : Componente básico
resina epoxídica

MasterSeal P 117 PART A

Versão 1.1 Data de revisão: 21.04.2023 Número SDS: 000000259627 Data de última emissão: 14.04.2023
Data da primeira emissão: 14.04.2023

Componentes

Nome Químico	No. CAS No. CE No. de Index Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht 700-1100	25068-38-6	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	>= 25 - < 50
Methylethylketone	78-93-3 201-159-0 606-002-00-3 01-2119943742-35	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso central) EUH066	>= 25 - < 50
xylene	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratório) STOT RE 2; H373 (Sistema nervoso central, Fígado, Rim) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10 - < 15
Propane, 1,2,3-trichloro-, polymer with 1,1'-[methylenebis(oxy)]bis[2-chloroethane] and sodium sulfide (Na ₂ (S _x)), reduced	68611-50-7	Aquatic Chronic 2; H411	>= 5 - < 10

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

Recomendação geral : O socorrista deverá cuidar da sua própria segurança.
Retirar imediatamente a roupa contaminada.

Em caso de inalação :

Mantenha o paciente calmo e remova-o para um local arejado.
Se o sintoma persistir consultar um médico.

Em caso de contacto com a pele : Se atingir a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão.
Não utilizar sob nenhuma circunstância solvente orgânico.
Em caso de irritação consultar o médico.

MasterSeal P 117 PART A

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 14.04.2023
1.1	21.04.2023	000000259627	Data da primeira emissão: 14.04.2023

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 imediatamente a boca e beber posteriormente 200-300 ml de água. Procurar ajuda médica.
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

Sintomas : Informações, ou seja, informações adicionais sobre sintomas e efeitos podem ser incluídas nas frases de rotulagem do GHS disponíveis na Seção 2 e nas Avaliações toxicológicas disponíveis na Seção 11.

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 : Pó seco
Espuma resistente ao álcool

Meios inadequados de extinção : jato de água

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos para combate a incêndios : Formação de fumo/ névoa.
Em caso de incêndio os seguintes produtos perigosos de decomposição podem ser produzidos:

Produtos de combustão perigosos : vapores nocivos para a saúde

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Usar um aparelho de respiração autónomo.

Informações adicionais : O perigo depende dos produtos em combustão e das condições do incêndio.
Os recipientes expostos ao calor do fogo podem sair disparados ou explodir
Esfriar com água os recipientes expostos ao fogo.
Recolher separadamente a água de extinção contaminada, não deixar que se infiltre na canalização ou esgoto.
A água de extinção contaminada deve ser eliminada segundo a legislação local oficial.

MasterSeal P 117 PART A

Versão 1.1 Data de revisão: 21.04.2023 Número SDS: 000000259627 Data de última emissão: 14.04.2023
Data da primeira emissão: 14.04.2023

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Usar roupa de proteção individual.
Necessário aparelho de respiração.

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 : Recolher com material absorvente adequado.
Descartar em conformidade com as regulamentações nacionais, estaduais e locais.
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 acumulação de cargas electrostáticas.
Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar.
Providenciar boa ventilação do recinto, inclusivé ao nível do solo (vapores são mais pesados do que o ar).

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : Manter afastadas fontes de ignição. Evitar acumulação de cargas electrostáticas. A substância/produto pode formar uma mistura explosiva com o ar. Os vapores são mais pesados que o ar e podem acumular em zonas baixas e percorrer distâncias consideráveis até à fonte de ignição.

Medidas de higiene : Não comer, beber ou fumar no local de trabalho. Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem : Guardar em recipiente bem fechado e em lugar fresco.

MasterSeal P 117 PART A

Versão 1.1 Data de revisão: 21.04.2023 Número SDS: 000000259627 Data de última emissão: 14.04.2023
Data da primeira emissão: 14.04.2023

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
Methylethylketone	78-93-3	TWA	200 ppm 600 mg/m ³	2000/39/EC
	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
xylene	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
	Informações adicionais: Identifica a possibilidade da significativa captação através da pele, Indicativo			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
	Informações adicionais: Identifica a possibilidade da significativa captação através da pele, Indicativo			
		oito horas	50 ppm 221 mg/m ³	PT DL 305/2007
	Informações adicionais: Uma notação cutânea atribuída ao valor limite de exposição profissional assinala a possibilidade de absorção significativa através de pele.			
		curta duração	100 ppm 442 mg/m ³	PT DL 305/2007
	Informações adicionais: Uma notação cutânea atribuída ao valor limite de exposição profissional assinala a possibilidade de absorção significativa através de pele.			
		VLE-MP	100 ppm	PT OEL
	Informações adicionais: Agente não classificável como carcinogénico no Homem.			
		VLE_CD	150 ppm	PT OEL
	Informações adicionais: Agente não classificável como carcinogénico no Homem.			

MasterSeal P 117 PART A

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 14.04.2023
1.1	21.04.2023	000000259627	Data da primeira emissão: 14.04.2023

8.2 Controlo da exposição

Proteção individual

Proteção ocular/ facial : Óculos de segurança com anteparos laterais (óculos com armação) (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

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 para gases/ vapores orgânicos (ponto de ebulição >65 °C, por exemplo: EN 14387 Tipo A).
Filtro combinado EN 141 Tipo ABEK (gases / vapores orgânicos, inorgânicos, ácido inorgânico e compostos alcalinos).

Filtro tipo : Tipo A (A)

Medidas de proteção : Não inalar poeiras/vapores/aerosóis.
Evitar que atinja a pele, os olhos e a roupa.
Deve-se evitar uma exposição.
Observar as medidas de precaução habituais durante o manuseamento de substâncias químicas.
Aconselha-se o uso de roupa fechada para o trabalho.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	: líquido
Cor	: incolor
Odor	: característico
Temperatura de fusão	: Não aplicável
Temperatura de ebulição	: aprox. 80 °C

MasterSeal P 117 PART A

Versão 1.1 Data de revisão: 21.04.2023 Número SDS: 000000259627 Data de última emissão: 14.04.2023
Data da primeira emissão: 14.04.2023

Limite superior de explosão / Limite de inflamabilidade superior	:	11,5 %(V)
Limite inferior de explosão / Limite de inflamabilidade inferior	:	1,8 %(V)
Ponto de inflamação	:	> 0 °C
Temperatura de auto-ignição	:	aprox. 500 °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	:	6 (20 °C)
Viscosidade Viscosidade, cinemático	:	Dados não disponíveis
Fluxo do tempo	:	100 s Sessão transversal: 4 mm Método: Determinação do tempo de fluxo com copo DIN.
Solubilidade(s) Hidrossolubilidade	:	emulsionável
Solubilidade noutros dissolventes	:	Dados não disponíveis
Coefficiente de partição: n- octanol/água	:	Não aplicável para misturas.
Pressão de vapor	:	aprox. 400 hPa (50 °C)
Densidade	:	aprox. 0,99 g/cm ³ (20 °C)
Densidade relativa do vapor	:	não determinado
Caraterísticas da partícula Tamanho da partícula	:	Dados não disponíveis

9.2 Outras informações

Explosivos	:	Não explosivo
Propriedades comburentes	:	sem propagação de fogo
Inflamabilidade (líquidos)	:	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

MasterSeal P 117 PART A

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 14.04.2023
1.1	21.04.2023	000000259627	Data da primeira emissão: 14.04.2023

Taxa de corrosão do metal : Não são de esperar efeitos corrosivos no metal.

Taxa de evaporação : não determinado

Miscibilidade com a água : insolúvel

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Não haverá reações perigosas, se as prescrições/ indicações para a armazenagem e manuseio forem respeitadas.

10.2 Estabilidade química

O produto é estável se armazenado e manuseado como descrito/indicado.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : O produto é estável se armazenado e manuseado como descrito/indicado.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Evitar todas as fontes de ignição: calor, faíscas, chama acesa.
Evitar descarga eletrostática.
Evitar o calor.

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Ácidos fortes
Bases fortes
Agentes oxidantes fortes
Agentes redutores 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

Provoca irritação cutânea.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Provoca irritação ocular grave.

MasterSeal P 117 PART A

Versão 1.1 Data de revisão: 21.04.2023 Número SDS: 000000259627 Data de última emissão: 14.04.2023
Data da primeira emissão: 14.04.2023

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.

Toxicidade reprodutiva

Não classificado com base nas informações disponíveis.

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

Pode provocar sonolência ou vertigens.

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

Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

Toxicidade por aspiração

Não classificado com base nas informações disponíveis.

11.2 Informações sobre outros perigos

Informações adicionais

Produto:

Observações : Tem efeito desengordurante sobre a pele.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Produto:

Avaliação eco-toxicológica

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

Componentes:

Methylethylketone:

Toxicidade em peixes : CL50 (Pimephales promelas (vairão gordo)): 2.993 mg/l
Duração da exposição: 96 h
Tipo de Teste: Ensaio estático
Método: Directrizes do Teste OECD 203

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Daphnia magna): 308 mg/l
Duração da exposição: 48 h
Tipo de Teste: Ensaio estático

MasterSeal P 117 PART A

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 14.04.2023
1.1	21.04.2023	000000259627	Data da primeira emissão: 14.04.2023

Método: Directrizes do Teste OECD 202

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 1.972 mg/l
Ponto final: Proporção de crescimento
Duração da exposição: 72 h
Tipo de Teste: Ensaio estático
Método: Directrizes do Teste OECD 201

Avaliação eco-toxicológica

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

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

12.2 Persistência e degradabilidade

Produto:

Biodegradabilidade : Observações: Tendo em consideração as propriedades de vários componentes, considera-se que o produto não é rapidamente biodegradável de acordo com a classificação da OCDE.

12.3 Potencial de bioacumulação

Componentes:

Propane, 1,2,3-trichloro-, polymer with 1,1'-[methylenebis(oxy)]bis[2-chloroethane] and sodium sulfide (Na₂(Sx)), reduced:

Bioacumulação : Observações: Dados não disponíveis.

Coefficiente de partição: n-octanol/água : Observações: não determinado

12.4 Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Componentes:

Propane, 1,2,3-trichloro-, polymer with 1,1'-[methylenebis(oxy)]bis[2-chloroethane] and sodium sulfide (Na₂(Sx)), reduced:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Dados não disponíveis

MasterSeal P 117 PART A

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 14.04.2023
1.1	21.04.2023	000000259627	Data da primeira emissão: 14.04.2023

12.7 Outros efeitos adversos

Produto:

Potencial de depleção do ozono : Observações: O produto não contém substâncias descritas no Regulamento (CE) 1005/2009 relativo às substâncias que deterioram a camada de ozônio.

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.
Embalagens cuja descontaminação não seja possível, devem ser eliminadas da mesma forma que o conteúdo.

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.
(METILETILCETONA, XILENO)
ADR : LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A.
(METILETILCETONA, XILENO)
RID : LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A.
(METILETILCETONA, XILENO)
IMDG : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
(METILETILCETONA, XILENO)
IATA : Flammable liquid, n.o.s.
(METILETILCETONA, XILENO)

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

MasterSeal P 117 PART A

Versão 1.1 Data de revisão: 21.04.2023 Número SDS: 000000259627 Data de última emissão: 14.04.2023
Data da primeira emissão: 14.04.2023

	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)
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, <u>S-E</u>
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 (aeronave de passageiro)	: 353
Instrução de embalagem (LQ)	: Y341
Grupo de embalagem	: II
Rótulos	: Flammable Liquids

14.5 Perigos para o ambiente

MasterSeal P 117 PART A

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 14.04.2023
1.1	21.04.2023	000000259627	Data da primeira emissão: 14.04.2023

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 dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas. P5c LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS

Outro regulamentação:

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

MasterSeal P 117 PART A

Versão 1.1 Data de revisão: 21.04.2023 Número SDS: 000000259627 Data de última emissão: 14.04.2023
Data da primeira emissão: 14.04.2023

Tenha a atenção à Directiva 92/85/EEC em matéria de protecção de maternidade ou regulamentos nacionais mais rigorosos, quando aplicável.

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.
H226 : Líquido e vapor inflamáveis.
H304 : Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H312 : Nocivo em contacto com a pele.
H315 : Provoca irritação cutânea.
H317 : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319 : Provoca irritação ocular grave.
H332 : Nocivo por inalação.
H335 : Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H336 : Pode provocar sonolência ou vertigens.
H373 : Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H411 : Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412 : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH066 : Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

Texto completo das outras siglas

Acute Tox. : Toxicidade aguda
Aquatic Chronic : Perigoso para o ambiente aquático -perigo crónico
Aquatic Chronic : Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático
Asp. Tox. : Perigo de aspiração
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
STOT SE : Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única
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

MasterSeal P 117 PART A

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 14.04.2023
1.1	21.04.2023	000000259627	Data da primeira emissão: 14.04.2023

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 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 Económico; 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