

## MasterInject 1325 PART B

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 17.03.2023
1.1	20.04.2023	000000247497	Data da primeira emissão: 17.03.2023

---

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

#### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial : MasterInject 1325 PART B  
Código do produto : 000000000050453900

#### 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 : +351223776900  
  
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)

Toxicidade aguda, Categoria 4	H332: Nocivo por inalação.
Corrosão cutânea, Categoria 1B	H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
Lesões oculares graves, Categoria 1	H318: Provoca lesões oculares graves.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos -	H335: Pode provocar irritação das vias

## MasterInject 1325 PART B

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 17.03.2023
1.1	20.04.2023	000000247497	Data da primeira emissão: 17.03.2023

exposição única, Categoria 3, irritação do trato respiratório respiratórias.

### 2.2 Elementos do rótulo

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

Pictogramas de perigo :



Palavra-sinal : Perigo

Advertências de perigo : H332 Nocivo por inalação.  
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.  
H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

Recomendações de prudência :

#### Prevenção:

P271 Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.  
P280 Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.  
P261 Evitar respirar as poeiras/ fumos/ gases/ névoas/ vapores/ aerossóis.  
P260 Não respirar as poeiras ou as névoas.  
P264 Lavar a cara, as mãos e toda a pele exposta cuidadosamente após manuseamento.

#### Resposta:

P310 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/ 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.  
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.  
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.  
P301 + P330 + P331 EM CASO DE INGESTÃO: Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.

#### Armazenagem:

P403 + P233 Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.  
P405 Armazenar em local fechado à chave.

#### Destruição:

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

## MasterInject 1325 PART B

Versão 1.1      Data de revisão: 20.04.2023      Número SDS: 000000247497      Data de última emissão: 17.03.2023  
Data da primeira emissão: 17.03.2023

### 2.3 Outros perigos

Nenhum conhecido.

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.2 Misturas

Natureza química : Aminas alifático

#### Componentes

Nome Químico	No. CAS No. CE No. de Index Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
2-dimethylaminoethanol	108-01-0 203-542-8 603-047-00-0 01-2119492298-24	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335  limite de concentração específico STOT SE 3; H335 ≥ 5 %	< 20
triethylenediamine	280-57-9 205-999-9 01-2119980944-22	Flam. Sol. 1; H228 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	< 7

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.  
Consultar um médico.  
Mostrar esta ficha de segurança ao médico de serviço.  
Não deixar a vítima sozinha.
- Em caso de inalação : Após exposição prolongada, consultar um médico.  
Se estiver inconsciente, pôr a pessoa na posição de recuperação ou obter uma opinião médica.
- Em caso de contacto com a pele : É necessário tratamento médico imediato visto que as lesões da pele não tratadas dão origem a feridas de cicatrização difícil e demorada.  
Se estiver em contacto com a pele, enxaguar bem com água.  
Se estiver em contacto com a roupa, retirar a roupa.

## MasterInject 1325 PART B

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 17.03.2023
1.1	20.04.2023	000000247497	Data da primeira emissão: 17.03.2023

---

- Se entrar em contacto com os olhos : As pequenas quantidades salpicadas para os olhos podem causar prejuízos irreversíveis e cegueira.  
Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água, e consultar um especialista.  
Continuar a lavagem dos olhos durante o transporte para o hospital.  
Retirar as lentes de contacto.  
Proteger o olho não afectado.  
Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar.  
Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.
- Em caso de ingestão : Manter o aparelho respiratório livre.  
NÃO provocar o vômito.  
Não dar leite nem bebidas alcoólicas.  
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.  
No caso de problemas prolongados consultar um médico.  
Transportar imediatamente paciente para um Hospital.

### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

- Sintomas : Informações, ou seja, informações dicionais 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 : Espuma  
Pulverização de água  
Pó seco  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)
- 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 : Em caso de incêndio, usar equipamento de respiração individual.

## MasterInject 1325 PART B

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 17.03.2023
1.1	20.04.2023	000000247497	Data da primeira emissão: 17.03.2023

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.

### 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.

#### 6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Evitar que o produto entre no sistema de esgotos. Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro. Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas.

#### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, sílica gel, aglutinante ácido, aglutinante universal, serragem).  
Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação.

#### 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 aerossol.  
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.  
Proporcionar arejamento suficiente e/ou sistema exaustor nos locais de trabalho.  
Para evitar derrames durante o manuseamento manter a garrafa num tabuleiro de metal.  
Eliminar água de lavagem de acordo com o regulamento local e nacional.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : Medidas usuais de protecção preventiva contra incêndio.

Medidas de higiene : Não comer nem beber durante a utilização. Não fumar

## MasterInject 1325 PART B

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 17.03.2023
1.1	20.04.2023	000000247497	Data da primeira emissão: 17.03.2023

---

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 : Guardar o recipiente herméticamente fechado em lugar seco e bem ventilado. Observar os avisos das etiquetas. As instalações eléctricas / material de trabalho devem obdecer com as normas tecnológicas de segurança.

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem : Conservar unicamente no recipiente original, num local fresco, seco, bem ventilado, afastado de fontes de ignição, calor ou chamas. Proteger da ação direta do sol. Armazenar protegido de geadas.

### 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/ Protecção individual

### 8.1 Parâmetros de controlo

Não contém substâncias com valores limite de exposição profissional.

### 8.2 Controlo da exposição

#### Protecção individual

Protecção ocular/ facial : Garrafa para lavagem dos olhos com água pura  
Óculos de segurança bem ajustados  
Utilizar máscara facial e equipamento de protecção em caso de problemas anormais de processamento.

#### Protecção das mãos

Observações : A adequação para um lugar de trabalho específico deve ser discutida com os produtores das luvas de protecção.

Protecção do corpo e da pele : Roupas impermeáveis  
Escolher uma protecção para o corpo conforme a quantidade e a concentração das substâncias perigosas no lugar de trabalho.

Protecção respiratória : Usar equipamento de segurança para proteger as vias respiratórias no caso de ventilação insuficiente.  
Filtro combinado EN 141 Tipo ABEK (gases / vapores orgânicos, inorgânicos, ácido inorgânico e compostos alcalinos).

Medidas de protecção : Não inalar gases/vapores/aerosóis.  
Evitar que atinja a pele, os olhos e a roupa.  
Observar as medidas de precaução habituais durante o

## MasterInject 1325 PART B

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 17.03.2023
1.1	20.04.2023	000000247497	Data da primeira emissão: 17.03.2023

manuseamento de substâncias químicas.

### SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

#### 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	:	líquido
Cor	:	incolor a amarelado
Odor	:	semelhante a amina
Limiar olfativo	:	Dados não disponíveis
Temperatura de ebulição	:	> 150 °C
Limite superior de explosão / Limite de inflamabilidade superior	:	Não aplicável
Ponto de inflamação	:	> 100 °C Método: Teste de Ponto de Fulgor usando vaso fechado, determinação de ponto de fulgor (DIN 53213/1).
Temperatura de auto-ignição	:	Dados não disponíveis
Temperatura de decomposição	:	Nenhuma decomposição, se as prescrições/indicações para a armazenagem e manipulação forem respeitadas.
pH	:	8 - 9
Viscosidade Viscosidade, dinâmico	:	340 mPa.s (aprox. 20 °C)
Solubilidade(s) Hidrossolubilidade	:	(20 °C) parcialmente miscível
Coeficiente de partição: n- octanol/água	:	Dados não disponíveis
Pressão de vapor	:	Dados não disponíveis
Densidade	:	aprox. 1 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Densidade relativa do vapor	:	não determinado

#### 9.2 Outras informações

Explosivos	:	Não explosivo
Propriedades comburentes	:	sem propagação de fogo
Taxa de corrosão do metal	:	Não é corrosivo perante metal.

## MasterInject 1325 PART B

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 17.03.2023
1.1	20.04.2023	000000247497	Data da primeira emissão: 17.03.2023

---

Taxa de evaporação : não determinado

Miscibilidade com a água : parcialmente miscível  
20 °C

---

### 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.

#### 10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Ver capítulo 7 da Ficha de Segurança - Manuseio e armazenamento.

#### 10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Agentes oxidantes  
álcalis fortes  
Ácidos

#### 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

Nocivo por inalação.

##### Corrosão/irritação cutânea

Provoca queimaduras graves.

##### Lesões oculares graves/irritação ocular

Provoca lesões oculares graves.

##### Sensibilização respiratória ou cutânea

##### Sensibilização da pele

Não classificado com base nas informações disponíveis.

##### Sensibilização respiratória

Não classificado com base nas informações disponíveis.

## MasterInject 1325 PART B

Versão 1.1      Data de revisão: 20.04.2023      Número SDS: 000000247497      Data de última emissão: 17.03.2023  
Data da primeira emissão: 17.03.2023

---

### **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 irritação das vias respiratórias.

### **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 : O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais.

---

## 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 : Este produto não tem efeitos ecológicos e toxicológicos conhecidos.

### 12.2 Persistência e degradabilidade

Dados não disponíveis

### 12.3 Potencial de bioacumulação

Dados não disponíveis

### 12.4 Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

### 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

#### **Produto:**

Avaliação : Observações: O produto não contém uma substância que cumpra com os critérios PBT (persistência/bioacumulação/toxicidade) ou com os vPVB

## MasterInject 1325 PART B

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 17.03.2023
1.1	20.04.2023	000000247497	Data da primeira emissão: 17.03.2023

persistência elevada/bioacumulação elevada).

### 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Dados não disponíveis

### 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.

Informações ecológicas adicionais : Não deixar o produto chegar sem controle ao meio ambiente. O produto não foi testado. As indicações sobre ecotoxicologia foram deduzidas das propriedades dos componentes individuais.

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : Observar as prescrições legais locais e nacionais. Os resíduos devem ser eliminados da mesma forma que a substância/produto.

Em conformidade com o catálogo europeu dos resíduos (EWC), o código deve ser especificado após acordo entre eliminador, fabricante e autoridades.

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 2735

ADR : UN 2735

RID : UN 2735

IMDG : UN 2735

IATA : UN 2735

### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADN : AMINAS LÍQUIDAS CORROSIVAS, N.S.A. (2-DIMETILAMINOETANOL)

ADR : AMINAS LÍQUIDAS CORROSIVAS, N.S.A.

## MasterInject 1325 PART B

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 17.03.2023
1.1	20.04.2023	000000247497	Data da primeira emissão: 17.03.2023

(2-DIMETILAMINOETANOL)

**RID** : AMINAS LÍQUIDAS CORROSIVAS, N.S.A.  
(2-DIMETILAMINOETANOL)

**IMDG** : AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
(2-DIMETILAMINOETANOL)

**IATA** : Amines, liquid, corrosive, n.o.s.  
(2-DIMETILAMINOETANOL)

### 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

	Classe	Riscos subsidiários
<b>ADN</b>	: 8	
<b>ADR</b>	: 8	
<b>RID</b>	: 8	
<b>IMDG</b>	: 8	
<b>IATA</b>	: 8	

### 14.4 Grupo de embalagem

**ADN**  
Grupo de embalagem : II  
Código de classificação : C7  
Número de identificação de perigo : 80  
Rótulos : 8

**ADR**  
Grupo de embalagem : II  
Código de classificação : C7  
Número de identificação de perigo : 80  
Rótulos : 8  
Código de restrição de utilização do túnel : (E)

**RID**  
Grupo de embalagem : II  
Código de classificação : C7  
Número de identificação de perigo : 80  
Rótulos : 8

**IMDG**  
Grupo de embalagem : II  
Rótulos : 8  
EmS Código : F-A, S-B

**IATA (Navio de carga)**  
Instruções de embalagem (aeronave de carga) : 855  
Instrução de embalagem (LQ) : Y840  
Grupo de embalagem : II

## MasterInject 1325 PART B

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 17.03.2023
1.1	20.04.2023	000000247497	Data da primeira emissão: 17.03.2023

Rótulos : Corrosive

**IATA (Passageiro)**

Instruções de embalagem : 851  
(aeronave de passageiro)

Instrução de embalagem : Y840  
(LQ)

Grupo de embalagem : II

Rótulos : Corrosive

### 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 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

## MasterInject 1325 PART B

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 17.03.2023
1.1	20.04.2023	000000247497	Data da primeira emissão: 17.03.2023

---

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. Não aplicável

### Outro regulamentação:

Esta subseção 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

H226 : Líquido e vapor inflamáveis.  
H228 : Sólido inflamável.  
H302 : Nocivo por ingestão.  
H312 : Nocivo em contacto com a pele.  
H314 : Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.  
H315 : Provoca irritação cutânea.  
H318 : Provoca lesões oculares graves.  
H331 : Tóxico por inalação.  
H335 : Pode provocar irritação das vias respiratórias.

### Texto completo das outras siglas

Acute Tox. : Toxicidade aguda  
Eye Dam. : Lesões oculares graves  
Flam. Liq. : Líquidos inflamáveis  
Flam. Sol. : Sólidos inflamáveis  
Skin Corr. : Corrosão cutânea  
Skin Irrit. : Irritação cutânea  
STOT SE : Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

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

## MasterInject 1325 PART B

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 17.03.2023
1.1	20.04.2023	000000247497	Data da primeira emissão: 17.03.2023

---

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