



# PRIMARY MX

## Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878  
Data de emissão: 07/06/2022

Versão: 1.0/PT

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

#### 1.1. Identificador do produto

Designação comercial : PRIMARY MX  
Nome : Mesotriona 36% + nicossulfurão 12% + rimsulfurão 3% WG  
Código do produto : SHA 4307 A  
Autorização de Venda : N.º 1997  
UFI : NCS6-6D9T-RD0S-AVDG

#### 1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

##### 1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Categoria de uso principal : Herbicida

##### 1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

SHARDA CROPChem ESPAÑA, S.L.  
Carril Condomina nº3  
Edificio Atalayas Business Center, 12th floor  
30006 Murcia, Espanha  
Tlf: + 34 868 127589 - Fax: + 34 868 127588  
[regn@shardaintl.com](mailto:regn@shardaintl.com)

Distribuído por:  
SHARDA CROPChem ESPAÑA, S.L.  
Carril Condomina nº3  
Edificio Atalayas Business Center, 12th floor  
30006 Murcia, Espanha  
Tlf: + 34 868 127589 - Fax: + 34 868 127588  
[regn@shardaintl.com](mailto:regn@shardaintl.com)

#### 1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : 112

País	Organização/Empresa	Endereço	Número de emergência
Portugal	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa	+351 800 250 250

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

##### Classificação de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Toxicidade reprodutiva, categoria 2 H361d

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida, categoria 2 H373

Perigoso para o ambiente aquático – perigo agudo, categoria 1 H400

Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 1 H410

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

##### Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Não existem informações adicionais disponíveis

# PRIMARY MX

## Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

### 2.2. Elementos do rótulo

#### Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP) :



GHS08

GHS09

Palavra-sinal (CLP) :

Atenção

Contém :

mesotriona (ISO)

Advertências de perigo (CLP) :

H361d - Suspeito de afectar o nascituro.

H373 - Pode afetar os órgãos (olhos e sistema nervoso) após exposição prolongada ou repetida.

H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência (CLP) :

P102 - Manter fora do alcance das crianças.

P201 - Pedir instruções específicas antes da utilização.

P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.

P260 - Não respirar as poeiras e a nuvem de pulverização.

P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

P273 - Evitar a libertação para o ambiente.

P280 - Usar luvas de proteção e vestuário de proteção.

P308+P313 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.

P391 - Recolher o produto derramado.

P405 - Armazenar em local fechado à chave.

P501 - Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

Frases EUH :

EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido.

EUH401 - Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.

### 2.3. Outros perigos

Não contém substâncias PBT/mPmB  $\geq 0,1$  %, avaliação em conformidade com o anexo XIII do REACH

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.1. Substâncias

Não aplicável

### 3.2. Misturas

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]
mesotriona (ISO); 2-[4-(metilsulfonyl)-2-nitrobenzoyl]-1,3-ciclohexanodiona	N.º CAS: 104206-82-8 Número de índice CE: 609-064-00-X	36.55	Repr. 2, H361d STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
Nicossulfurão	N.º CAS: 111991-09-4	12.9	Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410
Rimsulfurão	N.º CAS: 122931-48-0	3.06	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Ácido alquilnaftalenossulfónico, polímero com formaldeído, sal de sódio	N.º CAS: 68425-94-5 N.º CE: 614-476-8	1 - 10	Eye Irrit. 2, H319

# PRIMARY MX

## Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]
Sulfato de sódio anidro	N.º CAS: 7757-82-6 N.º CE: 231-820-9 N.º REACH: 01-2119519226-43	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Ácidos naftalenossulfónicos, derivados Bu ramificados e lineares, sais de sódio	N.º CAS: 91078-64-7 N.º CE: 293-346-9 N.º REACH: 01-2119980979-09	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inalação:poeiras,névoa), H332 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
Ácido benzenossulfónico, derivados de alquil mono-ramificados C11-13, sais de sódio	N.º CAS: 68608-89-9 N.º CE: 271-808-0	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Cutânea), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 1, H410
Tolueno substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	N.º CAS: 108-88-3 N.º CE: 203-625-9 Número de índice CE: 601-021-00-3	< 0.001	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361d Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336
Quartzo substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	N.º CE: 238-878-4	< 0.01	Não classificado

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

#### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

- Primeiros socorros em geral : Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição, consultar o médico (mostrar-lhe o rótulo, se possível).
- Primeiros socorros em caso de inalação : Retirar a pessoa afetada da zona contaminada e levá-la para o ar livre. Em caso de paragem respiratória, administrar respiração artificial. Chamar um médico.
- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Retirar as roupas contaminadas. Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão.
- Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : Lavar abundantemente com água (durante, pelo menos, 20 minutos), mantendo os olhos bem abertos depois de retirar as lentes de contacto, e consultar imediatamente um médico.
- Primeiros socorros em caso de ingestão : Enxaguar a boca. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

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

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existem informações adicionais disponíveis

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### 5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados : Água pulverizada. Pó seco. Espuma. Dióxido de carbono.

#### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Perigo de incêndio : Em caso de incêndio e/ou explosão, não respirar os fumos.
- Reatividade em caso de incêndio : O produto não é explosivo.

# PRIMARY MX

## Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : Monóxido de carbono. Óxidos de azoto. Dióxido de carbono. Possível libertação de fumos tóxicos.

### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Medidas preventivas contra incêndios : Manter o recipiente bem fechado e afastado do calor, de faíscas e da chama. Manter afastado de matérias combustíveis.

Instruções de luta contra incêndios : Podem ser necessários aparelhos de respiração apropriados. Colocar a embalagem afastada do fogo, caso tal ação possa ser realizada sem risco. Evitar que as águas usadas para apagar o incêndio contaminem o ambiente.

Proteção durante o combate a incêndios : Usar vestuário ignífugo/retardador de fogo/chamas. Não entrar na área em chamas sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.

Outras informações : Evitar a contaminação das águas de superfície.

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

### 6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

#### 6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de proteção : Usar vestuário de proteção adequado, luvas e equipamento de proteção para os olhos ou a face. Luvas resistentes a produtos químicos (em conformidade com a Norma NF EN 374 ou equivalente). EN 166. Usar proteção ocular. Equipamento de proteção individual. EN ISO 20345.

Procedimentos de emergência : Evacuar o pessoal para um local seguro.

#### 6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de proteção : Usar uma proteção apropriada para o corpo, a cabeça e as mãos.

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar ou limitar a formação e dispersão de poeiras. Evacuar as águas de enxaguamento como águas residuais. Evitar a libertação para o ambiente. Avisar as autoridades se o produto penetrar no sistema de esgotos ou em águas públicas.

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

Para confinamento : Etiquetar os contentores e colocar avisos para que não sejam tocados.

Métodos de limpeza : Recolher mecanicamente (com uma vassoura ou uma pá) e colocar num recipiente adequado para eliminação. Recolher cuidadosamente os resíduos. Reduzir ao mínimo a formação de poeiras. Lavar a zona contaminada com muita água.

### 6.4. Remissão para outras secções

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Perigos adicionais aquando do processamento : Impedir que as águas de escoamento de combate a incêndios entrem em esgotos ou em cursos de água. Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem (não limpar o equipamento de aplicação perto de águas de superfície/Evitar contaminações pelos sistemas de evacuação de águas das explorações agrícolas e estradas).

Precauções para um manuseamento seguro : Evitar o contacto com a pele e os olhos. Não comer, beber ou fumar nos locais onde se utiliza o produto. Lavar as mãos e outras áreas expostas com sabão suave e água antes de comer, beber ou fumar e quando sair do trabalho. Retirar a roupa e o calçado contaminados. Lavar o material e a roupa após o manuseamento.

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

Medidas técnicas : Assegurar uma ventilação adequada, sobretudo em locais fechados. Armazenar em local fechado à chave.

Condições de armazenamento : Conservar unicamente no recipiente de origem. Armazenar em local seco. Armazenar em recipiente fechado. Armazenar em local bem ventilado. Manter ao abrigo da luz solar.

# PRIMARY MX

## Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Temperatura de armazenamento	: 0 – 30 °C
Materiais de embalagem	: Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado ao abrigo de matérias combustíveis.

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

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

#### 8.1.1 Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

Tolueno (108-88-3)	
<b>UE - Valor-limite de exposição profissional indicativo (IOEL)</b>	
Nome local	Tolueno
IOEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Observação	Pele
Referência regulamentar	DIRECTIVA DA COMISSÃO 2006/15/EC
<b>Portugal - Limites de exposição profissional</b>	
Nome local	Tolueno
OEL TWA [ppm]	20 ppm
Observação	A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem); IBE (Índice biológico de exposição)
Referência regulamentar	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Quartzo	
<b>UE - Valor-limite de exposição profissional indicativo (IOEL)</b>	
Nome local	Sílica cristalina (Quartzo)
IOEL TWA	0,05 mg/m <sup>3</sup> (poeira respirável)
Observação	(Ano de adoção 2003)
Referência regulamentar	Recomendações SCOEL
Sacarose (57-50-1)	
<b>Portugal - Limites de exposição profissional</b>	
Nome local	Sacarose
OEL TWA	10 mg/m <sup>3</sup>
Observação	A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem)
Referência regulamentar	Norma Portuguesa NP 1796:2014

#### 8.1.2. Processos de monitorização recomendados

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 8.1.3. Formação de contaminantes atmosféricos

Não existem informações adicionais disponíveis

# PRIMARY MX

## Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

### 8.1.4. DNEL e PNEC

Não existem informações adicionais disponíveis

### 8.1.5. Sistemas de controlo baseados na gama de exposição

Não existem informações adicionais disponíveis

## 8.2. Controlo da exposição

### 8.2.1. Controlos técnicos adequados

Não existem informações adicionais disponíveis

### 8.2.2. Equipamentos de proteção individual

**Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:**



#### 8.2.2.1. Proteção ocular e facial

**Proteção ocular:**

EN 166. Usar proteção ocular, incluindo óculos contra salpicos de produtos químicos e escudo facial, sempre que existir a possibilidade de contacto com os olhos devido à pulverização de líquido ou partículas aéreas

#### 8.2.2.2. Proteção da pele

**Proteção do corpo e da pele:**

Roupas de proteção de mangas compridas

**Proteção das mãos:**

Luvas resistentes a produtos químicos (em conformidade com a Norma NF EN 374 ou equivalente)

#### 8.2.2.3. Proteção respiratória

**Proteção respiratória:**

Proteção individual suplementar: aparelho de proteção respiratória com filtro P2 para partículas nocivas. Proteção individual suplementar: aparelho de proteção respiratória com filtro P3 para partículas tóxicas

#### 8.2.2.4. Perigos térmicos

Não existem informações adicionais disponíveis

### 8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

Estado físico	: Sólido
Cor	: Branco sujo.
Aspeto	: Granulado.
Odor	: característico.
Limiar olfativo	: Não disponível
Ponto de fusão	: Não disponível
Ponto de congelação	: Não disponível
Ponto de ebulição	: Não disponível
Inflamabilidade.	: Não inflamável
Propriedades explosivas	: Não explosivo.
Propriedades comburentes	: Não comburentes.
Limites de explosão	: Não aplicável
Limite inferior de explosão	: Não aplicável
Limite superior de explosão	: Não aplicável
Ponto de inflamação	: Não aplicável
Temperatura de combustão espontânea	: Não aplicável

# PRIMARY MX

## Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Temperatura de decomposição	: Não disponível
pH	: Não disponível
solução de pH	: 4-6
Viscosidade, cinemática	: Não aplicável
Solubilidade	: Não disponível
Coefficiente de partição n-octanol/água ( <i>Log K<sub>ow</sub></i> )	: Não disponível
Pressão de vapor	: Não disponível
Pressão de vapor a 50 °C	: Não disponível
Densidade	: 0,556 g/ml
Densidade relativa	: Não disponível
Densidade relativa de vapor a 20 °C	: Não aplicável
Tamanho das partículas	: Não disponível
Distribuição do tamanho das partículas	: Não disponível
Forma das partículas	: Não disponível
Taxa de proporção das partículas	: Não disponível
Estado da agregação das partículas	: Não disponível
Estado da aglomeração das partículas	: Não disponível
Área de superfície específica das partículas	: Não disponível
Pulverulência das partículas	: Não disponível

### 9.2. Outras informações

#### 9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 9.2.2. Outras características de segurança

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

Estável sob condições normais de utilização.

### 10.2. Estabilidade química

O produto é estável em condições de manuseamento e armazenagem normais.

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Estável sob condições normais de utilização.

### 10.4. Condições a evitar

Calor. Alta temperatura. Chama aberta. Luz solar direta.

### 10.5. Materiais incompatíveis

Não existem informações adicionais disponíveis

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem formar-se produtos de decomposição perigosos.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda (via oral)	: Não classificado
Toxicidade aguda (via cutânea)	: Não classificado
Toxicidade aguda (inalação)	: Não classificado.

# PRIMARY MX

## Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

PRIMARY MX	
DL50 oral rato	5000 mg/kg de massa corporal (dados sobre o produto formulado, diretriz da OCDE 423)
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg de massa corporal (dados sobre o produto formulado, diretriz da OCDE 402)
CL50 Inalação - Ratazana	> 4,71 mg/l/4h (dados sobre o produto formulado, diretriz da OCDE 403)

Corrosão/irritação cutânea	: Não irritante (dados sobre o produto formulado, diretriz da OCDE 404)
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Não irritante (dados sobre o produto formulado, diretriz da OCDE 405)
Sensibilização respiratória ou cutânea	: O produto não provoca sensibilização cutânea (dados sobre o produto formulado, diretriz da OCDE 406)
Mutagenicidade em células germinativas	: Não classificado
Carcinogenicidade	: Não classificado
Toxicidade reprodutiva	: Suspeito de afectar o nascituro.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	: Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Pode afetar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
Perigo de aspiração	: Não classificado

### 11.2. Informações sobre outros perigos

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo)	: Muito tóxico para os organismos aquáticos.
Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico)	: Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

PRIMARY MX	
CL50 - Peixe [1]	> 100 mg/l (96 h; <i>O. mykiss</i> ) (dados sobre o produto formulado, diretriz da OCDE 203)
CE50 - Crustáceos [1]	> 100 mg/l (48 h; <i>D. magna</i> ) (dados sobre o produto formulado, diretriz da OCDE 202)
CEr50 algas	20,211 mg/l (72 h; <i>P. subcapitata</i> ) (dados sobre o produto formulado, diretriz da OCDE 201)

### 12.2. Persistência e degradabilidade

Nicossulfurão (111991-09-4)	
Persistência e degradabilidade	Difícilmente biodegradável.

Rimsulfurão (122931-48-0)	
Persistência e degradabilidade	Difícilmente biodegradável.

### 12.3. Potencial de bioacumulação

Nicossulfurão (111991-09-4)	
Coeficiente de partição n-octanol/água ( <i>Log Pow</i> )	0,61 (20-21 °C, pH 2.3-2.4)

Rimsulfurão (122931-48-0)	
Coeficiente de partição n-octanol/água ( <i>Log Pow</i> )	-1,46 (pH 7, 25 °C)
Potencial de bioacumulação	Não estabelecido.



# PRIMARY MX

## Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

### 12.4. Mobilidade no solo

#### Nicossulfurão (111991-09-4)

Tensão superficial 71 mN/m (20 °C, 90% solução saturada)

#### Rimsulfurão (122931-48-0)

Tensão superficial 72,1 mN/m (20.1 °C)

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existem informações adicionais disponíveis

### 12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações adicionais disponíveis

### 12.7. Outros efeitos adversos

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Legislação regional (resíduos)

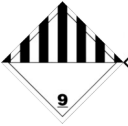
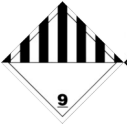


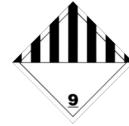
: A eliminação deve ser efetuada em conformidade com a legislação em vigor.

Recomendações relativas à eliminação do produto/da embalagem

: Evitar a libertação para o ambiente. A eliminação deve ser efetuada em conformidade com a legislação em vigor. Não eliminar as embalagens sem efetuar a limpeza prévia necessária. Solicitar ao fabricante/fornecedor informações relativas à recuperação/reciclagem.

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Número ONU ou número de ID</b>				
ONU 3077	ONU 3077	ONU 3077	ONU 3077	ONU 3077
<b>14.2. Designação oficial de transporte da ONU</b>				
MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A.	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A.	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A.	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A.	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A.
<b>Descrição do documento de transporte</b>				
UN 3077 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A., 9, III, (-)	UN 3077 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A., 9, III Poluente marinho	UN 3077 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A., 9, III	UN 3077 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A., 9, III	UN 3077 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A., 9, III
<b>14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte</b>				
9	9	9	9	9
				

# PRIMARY MX

## Ficha de Dados de Segurança

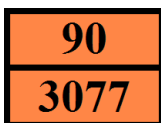
em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.4. Grupo de embalagem</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Perigos para o ambiente</b>				
Perigoso para o ambiente: Sim	Perigoso para o ambiente: Sim Poluente marinho: Sim	Perigoso para o ambiente: Sim	Perigoso para o ambiente: Sim	Perigoso para o ambiente: Sim
Não existem informações suplementares disponíveis				

### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

#### Transporte por via terrestre

Código de classificação (ADR)	: M7
Disposições particulares (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Quantidades limitadas (ADR)	: 5kg
Quantidades excluídas (ADR)	: E1
Instruções de embalagem (ADR)	: P002, IBC08, LP02, R001
Disposições particulares relativas à embalagem (ADR)	: PP12, B3
Disposições relativas à embalagem em comum (ADR)	: MP10
Instruções relativas ao transporte em cisternas móveis e em grandes recipientes para matérias a granel (ADR)	: T1, BK1, BK2, BK3
Disposições particulares relativas ao transporte em cisternas móveis e em grandes recipientes para matérias a granel (ADR)	: TP33
Código-cisterna (ADR)	: SGAV, LGBV
Veículo para transporte em cisternas	: AT
Categoria de transporte (ADR)	: 3
Disposições particulares relativas ao transporte - Volumes (ADR)	: V13
Disposições particulares relativas ao transporte - Granel (ADR)	: VC1, VC2
Disposições particulares relativas ao transporte - Carga, descarga e manuseamento (ADR)	: CV13
Número de identificação de perigo (N.º Kemler)	: 90
Painéis cor de laranja	:



Código de restrição em túneis (ADR) : -

#### Transporte marítimo

Disposições especiais (IMDG)	: 274, 335, 966, 967, 969
Quantidades limitadas (IMDG)	: 5 kg
Quantidades excluídas (IMDG)	: E1
Instruções de embalagem (IMDG)	: LP02, P002
Disposições particulares relativas à embalagem (IMDG)	: PP12
Instruções de acondicionamento para GRG (IMDG)	: IBC08
Disposições particulares para GRG (IMDG)	: B3
Instruções para cisternas (IMDG)	: BK1, BK2, BK3, T1
Disposições especiais aplicáveis ao transporte em cisternas (IMDG)	: TP33
N.º EmS (Fogo)	: F-A
N.º EmS (Derrame)	: S-F
Categoria de carregamento (IMDG)	: A
Estiva e manuseio (IMDG)	: SW23

# PRIMARY MX

## Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

### Transporte aéreo

Quantidades excluídas PCA (IATA)	: E1
Quantidades limitadas PCA (IATA)	: Y956
Quantidade máx. líquida por quantidade limitada PCA (IATA)	: 30kg
Instruções de embalagem PCA (IATA)	: 956
Quantidade máxima líquida PCA (IATA)	: 400kg
Instruções de embalagem CAO (IATA)	: 956
Quantidade máx. líquida CAO (IATA)	: 400kg
Disposições especiais (IATA)	: A97, A158, A179, A197
Código ERG (IATA)	: 9L

### Transporte por via fluvial

Código de classificação (ADN)	: M7
Disposições particulares (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Quantidades limitadas (ADN)	: 5 kg
Quantidades excluídas (ADN)	: E1
Equipamento exigido (ADN)	: PP, A
Número de cones/luzes azuis (ADN)	: 0
Requisitos adicionais/Observações (ADN)	: * Apenas no estado fundido. ** Para transporte a granel ver também 7.1.4.1. *** Somente no caso de transporte a granel.

### Transporte ferroviário

Código de classificação (RID)	: M7
Disposições especiais (RID)	: 274, 335, 375, 601
Quantidades limitadas (RID)	: 5kg
Quantidades excluídas (RID)	: E1
Instruções de embalagem (RID)	: P002, IBC08, LP02, R001
Disposições particulares relativas à embalagem (RID)	: PP12, B3
Disposições relativas à embalagem em comum (RID)	: MP10
Instruções relativas ao transporte em cisternas móveis e em grandes recipientes para matérias a granel (RID)	: T1, BK1, BK2, BK3
Disposições particulares relativas ao transporte em cisternas móveis e em grandes recipientes para matérias a granel (RID)	: TP33
Códigos-cisterna para as cisternas RID (RID)	: SGAV, LGBV
Categoria de transporte (RID)	: 3
Disposições particulares relativas ao transporte - Embalagens (RID)	: W13
Disposições particulares relativas ao transporte - Granel (RID)	: VC1, VC2
Disposições particulares relativas ao transporte - Carga, descarga e manuseamento (RID)	: CW13, CW31
Encomendas expresso (RID)	: CE11
Número de identificação de perigo (RID)	: 90

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

Não aplicável

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

#### 15.1.1. Regulamentações da UE

Não contém substâncias sujeitas a restrição de acordo com o anexo XVII do REACH

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

# PRIMARY MX

## Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Não contém qualquer substância enumerada no anexo XIV do REACH

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 4 de julho de 2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 2019/1021 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, relativo a poluentes orgânicos persistentes

Não contém substâncias sujeitas ao REGULAMENTO (CE) N.º 1005/2009 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 16 de Setembro de 2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono: {0}.

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) 2019/1148 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos.

Outras informações, disposições regulamentares : conforme Regulamento (UE) 2020/878.

relativamente às restrições e proibições

Contém substâncias sujeitas ao Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 11 de fevereiro de 2004, relativo à produção e colocação no mercado de certas substâncias utilizadas na produção ilegal de estupefacientes e psicotrópicos.

Denominação	Designação CN	N.º CAS	Código NC	Categoria	Limiar	Anexo
Tolueno		108-88-3	2902 30 00	Categoria 3		Anexo I

### 15.1.2. Regulamentos Nacionais

Ter como referência as medidas de proteção incluídas nas secções 7 e 8

### 15.2. Avaliação da segurança química

Ter como referência as medidas de proteção incluídas nas secções 7 e 8

## SECÇÃO 16: Outras informações

### Texto integral das frases H e EUH:

Acute Tox. 4 (Cutânea)	Toxicidade aguda (cutânea), categoria 4
Acute Tox. 4 (Inalação:poeiras,névoa)	Toxicidade aguda (inalação:poeiras,névoas) Categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral), categoria 4
Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático – perigo agudo, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 1
Asp. Tox. 1	Perigo de aspiração, categoria 1
EUH210	Ficha de segurança fornecida a pedido.
EUH401	Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.
Eye Dam. 1	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamáveis, categoria 2
H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H302	Nocivo por ingestão.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H312	Nocivo em contacto com a pele.
H315	Provoca irritação cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H332	Nocivo por inalação.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.

# PRIMARY MX

## Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Texto integral das frases H e EUH:	
H361d	Suspeito de afectar o nascituro.
H373	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Repr. 2	Toxicidade reprodutiva, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, categoria 2
STOT RE 2	Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida, categoria 2
STOT SE 3	Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única, categoria 3, irritação das vias respiratórias

### Outros dados

Data de emissão: 07/06/2022

Versão: 1.0/PT

Substitui: -

Indicações de mudanças: -

FDS UE (Anexo II do REACH)

*Esta informação é baseada no nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve consequentemente interpretar como garantindo nenhuma propriedade específica do produto.*