



COMPLETO WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878
Data de emissão: 11/01/2023 Substituí a ficha: v.1.0/PT (2019.04.12) Versão: 1.1/PT

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

1.1. Identificador do produto

Designação comercial : COMPLETO WG
Nome : Rimsulfurão 2.3% + Nicossulfurão 9.2% + Dicamba 55% WG
Código do produto : SHA 0607 A
Autorização de Venda : Nº. 1326
UFI : CUMN-WQJY-G10U-QF71

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

Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2 H319
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

2.2. Elementos do rótulo

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

Pictogramas de perigo (CLP) :



GHS07

GHS09

Palavra-sinal (CLP) :

Atenção

Advertências de perigo (CLP) :

H319 - Provoca irritação ocular grave.

COMPLETO WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Recomendações de prudência (CLP)

- H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- : P102 – Manter fora do alcance das crianças.
- P264 - Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.
- P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
- P280 - Usar luvas de proteção, proteção ocular e proteção facial.
- 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. Continuar a enxaguar.
- P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
- P391 - Recolher o produto derramado.
- 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.

Frases EUH

2.3. Outros perigos

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

A substância não está incluída na lista elaborada nos termos do artigo 59.º do REACH, por não ter propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou não está identificada como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

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) nº 1272/2008 [CLP]
3,6-dicloro-o-anisato de sódio	N.º CAS: 1982-69-0 N.º CE: 217-846-3 Número de índice CE: 607-243-00-7	50 – 80	Aquatic Chronic 3, H412
Nicossulfurão	N.º CAS: 111991-09-4	9.2	Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)
Ácido alquilnaftalenossulfónico, polímero com formaldeído, sal de sódio	N.º CAS: 68425-94-5 N.º CE: 614-476-8	5 – 10	Eye Irrit. 2, H319
Hidrocarbonetos aromáticos, C10-13, alquilados, sulfonados, sais de sódio	N.º CAS: 1258274-08-6	1 – 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Rimsulfurão	N.º CAS: 122931-48-0	2.3	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

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.

COMPLETO WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

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.
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 em caso de fuga acidental

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.

COMPLETO WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

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.
- 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

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.2. Processos de monitorização recomendados

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.3. Formação de contaminantes atmosféricos

Não existem informações adicionais disponíveis

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:



COMPLETO WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

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:

Luvras 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. castanho-claro.
Aspeto	: Granulado.
Odor	: Aromático suave.
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	: 293,2 °C
Temperatura de decomposição	: Não disponível
pH	: 5 – 6 (25 °C)
Solução de pH	: 1 % (Solução aquosa)
Viscosidade, cinemática	: Não aplicável
Viscosidade, dinâmica	: Não aplicável
Solubilidade	: Não disponível
Coefficiente de partição n-octanol/água (<i>Log K_{ow}</i>)	: Não disponível
Pressão de vapor	: Não disponível
Pressão de vapor a 50°C	: Não disponível
Densidade	: 0,672 g/ml
Densidade relativa	: Não disponível
Densidade relativa de vapor a 20°C	: Não aplicável
Tamanho das partículas	: Não disponível

9.2. Outras informações

9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Não existem informações adicionais disponíveis

COMPLETO WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

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

COMPLETO WG

DL50 oral rato	> 2000 mg/kg de massa corporal (Dados sobre o produto formulado. Guia da OCDE 423)
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg de massa corporal (Dados sobre o produto formulado. Guia da OCDE 402)
CL50 Inalação - Ratazana	> 0,21 mg/l (Dados sobre o produto formulado. Guia da OCDE 403)

Corrosão/irritação cutânea	: Não irritante
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Provoca irritação ocular grave.
Sensibilização respiratória ou cutânea	: O produto não provoca sensibilização cutânea
Mutagenicidade em células germinativas	: Não classificado
Carcinogenicidade	: Não classificado
Toxicidade reprodutiva	: Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	: Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Não classificado
Perigo de aspiração	: Não classificado

COMPLETO WG

Viscosidade, cinemática	Não aplicável
-------------------------	---------------

11.2. Informações sobre outros perigos

A substância não está incluída na lista elaborada nos termos do artigo 59.º do REACH, por não ter propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou não está identificada como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão.

COMPLETO WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

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.

COMPLETO WG

CL50 - Peixe [1]	1213 mg/l (96 h, <i>Oncorhynchus mykiss</i>) (Dados sobre o produto formulado. Guia da OCDE 203)
CE50 - Crustáceos [1]	> 100 mg/l (48 h, <i>Daphnia magna</i>) (Dados sobre o produto formulado. Guia da OCDE 202)
CE50 72h - Algas [1]	33,1 mg/l (72 h, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) (Dados sobre o produto formulado. Guia da OCDE 201)
CEr50 outras plantas aquáticas	0,019 mg/l /7 d, <i>Lemna gibba</i>)

12.2. Persistência e degradabilidade

rimsulfurão (122931-48-0)

Persistência e degradabilidade Dificilmente biodegradável.

nicossulfurão (111991-09-4)

Persistência e degradabilidade Dificilmente biodegradável.

12.3. Potencial de bioacumulação

rimsulfurão (122931-48-0)

Coefficiente de partição n-octanol/água (*Log Pow*) -1,46 (pH 7, 25 °C)

Potencial de bioacumulação Não estabelecido.

nicossulfurão (111991-09-4)

Coefficiente de partição n-octanol/água (*Log Pow*) 0,61 (20-21 °C, pH 2.3-2.4)

12.4. Mobilidade no solo

rimsulfurão (122931-48-0)

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

nicossulfurão (111991-09-4)

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

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existem informações adicionais disponíveis

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Efeitos adversos no ambiente causados pelas propriedades desreguladoras do sistema endócrino : Não existem dados específicos.

12.7. Outros efeitos adversos

Não existem informações adicionais disponíveis

COMPLETO WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878



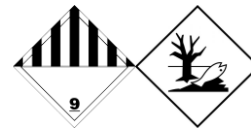
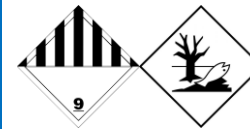
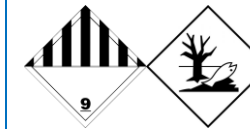
SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

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.
Código do Catálogo Europeu de Resíduos (CER)	: 02 01 08* - resíduos agroquímicos contendo substâncias perigosas

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU ou número de ID				
ONU 3077	ONU 3077	ONU 3077	ONU 3077	ONU 3077
14.2. Designação oficial de transporte da ONU				
MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (rimsulfurão; nicossulfurão)	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (rimsulfurão; nicossulfurão)	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (rimsulfurão; nicossulfurão)	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (rimsulfurão; nicossulfurão)	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (rimsulfurão; nicossulfurão)
Descrição do documento de transporte				
UN 3077 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (rimsulfurão; nicossulfurão), 9, III, (E)	UN 3077 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (rimsulfurão; nicossulfurão), 9, III, POLUENTE MARINHO	UN 3077 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (rimsulfurão; nicossulfurão), 9, III	UN 3077 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (rimsulfurão; nicossulfurão), 9, III	UN 3077 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (rimsulfurão; nicossulfurão), 9, III
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte				
9	9	9	9	9
				
14.4. Grupo de embalagem				
III	III	III	III	III
14.5. Perigos para o ambiente				
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

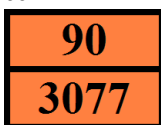
Código de classificação (ADR)	: M7
Disposições particulares (ADR)	: 274, 335, 601, 375
Quantidades limitadas (ADR)	: 5kg
Quantidades excluídas (ADR)	: E1
Instruções de embalagem (ADR)	: P002, IBC08, LP02, R001

COMPLETO WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

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
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) : E

Transporte marítimo

Disposições especiais (IMDG)	: 274, 335, 966, 967, 969
Quantidades limitadas (IMDG)	: 5 kg
Quantidades excluídas (IMDG)	: E1
Instruções de embalagem (IMDG)	: P002, LP02
Disposições particulares relativas à embalagem (IMDG)	: PP12
Instruções de acondicionamento para GRG (IMDG)	: IBC08
Disposições particulares para GRG (IMDG)	: B3
Instruções para cisternas (IMDG)	: T1, BK1, BK2, BK3
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

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
Transporte permitido (ADN)	: T* B**
Equipamento exigido (ADN)	: PP, A
Número de cones/luzes azuis (ADN)	: 0

COMPLETO WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

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
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

Outras informações, disposições regulamentares relativamente às restrições e proibições : conforme Regulamento (UE) 2020/878.

Anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de substâncias candidatas do REACH

Regulamento PIC (UE n.º 649/2012, Prévia informação e consentimento)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista PIC (Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos)

Regulamento POP (UE 2019/1021, Poluentes orgânicos persistentes)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de poluentes orgânicos persistentes (Regulamento (UE) n.º 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes)

Regulamento relativo às substâncias que contribuem para o empobrecimento da camada de ozono (UE n.º 1005/2009)

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 contribuem para o empobrecimento da camada de ozono: {0}.

Regulamento relativo aos precursores de explosivos (UE 2019/1148)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) 2019/1148 sobre a colocação no mercado e utilização de precursores de explosivos).

COMPLETO WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

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

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de drogas (Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo aos precursores de drogas)

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:

Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático – perigo agudo, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 1
Aquatic Chronic 3	Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 3
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
H315	Provoca irritação cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, categoria 2

Outros dados

Data de emissão:	11/01/2023
Versão:	1.1/PT
Substitui:	v.1.0/PT (2019.04.12)
Indicações de mudanças:	Secção 1, 3, 8, 9, 11, 12, 13, 15, 16

Ficha de dados de segurança (FDS), UE

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, conseqüentemente, interpretar como garantindo nenhuma propriedade específica do produto.