

# 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: 09/11/2023 Data da revisão: 09/11/2023 Revoga a versão de: 04/07/2019 Versão: 3.0

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

# 1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura

Designação comercial : Hyfloc XT203 DW

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

#### 1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Categoria de uso principal : Produto destinado ao tratamento de águas

#### 1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

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

DERYPOL, S.A HQ: Manufacturing: C/Plató, n 6, Entlo, 5 C/Cal Gabatx, s/n

08021 Barcelona (Spain) 08520 Les Franqueses del Vallès (Spain)

Tel. +34 93 238 9090 Tel. +34 93 8496188 regulatory@derypol.com

# 1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : +34 93 849 6188

9:00-13:00 h 15:00-17:00 h (GMT + 1)

# SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]Misturas/Substâncias: SDS EU > 2015: De acordo com o Regulamento (UE) 2015/830, 2020/878 (anexo II do REACH)

Não classificado

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]

Frases EUH : EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido.

# 2.3. Outros perigos

Outros perigos que não resultam numa

classificação

: Em caso de derrame, o contacto da água com o produto pode criar superfícies muito

resvaladiças. Texto completo das frases H: ver secção 16.

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas 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

Comentários : Poliacrilamida catiónica en polvo

# 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) nº 1272/2008 [CLP]
Ácido adípico substância com valor(es) limite de exposição profissional nacional(ais) (ES, PT)	N.º CAS: 124-04-9 N.º CE: 204-673-3 Número de índice CE: 607- 144-00-9 N.º REACH: 01-2119457561- 38	≤2,5	Eye Irrit. 2, H319
Ácido sulfâmico	N.º CAS: 5329-14-6 N.º CE: 226-218-8 Número de índice CE: 016- 026-00-0 N.º REACH: 01-2119488633- 28 01-2119982121-44	≤2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412

Texto completo das frases H: ver secção 16

# SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

# 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Primeiros socorros em geral	:	Não efectuar nenhuma acção que represente um risco se não tiver a formação adequada. Utilize o equipamento de protecção pessoal necessário de acordo com as circunstâncias que imperem no lugar de intervenção.
Primeiros socorros em caso de inalação	:	Sair para o ar livre. Se os incómodos persistirem, consultar um médico e facultar-lhe as informações contidas nesta Folha de Dados de Segurança.
Primeiros socorros em caso de contacto com a pele	:	Procurar eliminar a máxima quantidade de produto com papel absorvente e em seguida lavar com água abundante. Se se verificar irritação e esta persistir, consultar um médico.
Primeiros socorros em caso de contacto com os	:	Irrigar imediatamente de forma suave com água limpa durante pelo menos 15 minutos.

Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos

Mover os globos oculares e manter as pálpebras bem abertas e separadas enquanto se irriga. Consultar um médico. Deve-se dispor de um lava-olhos de emergência no local de trabalho.

Primeiros socorros em caso de ingestão

Enxaguar imediatamente com água. Não provocar o vómito. Se a vítima estiver inconsciente ou tiver convulsões, não dar líquidos nem induzir o vómito. Procurar atendimento médico.

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

Sintomas/efeitos em caso de inalação : Leve irritação do tracto respiratório.

Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele : Leve irritação da zona repetidamente exposta.

Sintomas/efeitos em caso de contacto com os : Provoca comichão e vermelhidão.

Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos

. I Tovoca conficilao e veni

Sintomas/efeitos em caso de ingestão

: Incómodos gastrointestinais. A ingestão repetida do produto é considerada como uma via de exposição altamente improvável, caso se trabalhe em condições de salubridade e higiene laboral adequadas.

Sintomas/efeitos após administração intravenosa : Vias de exposição prováveis: pele e olhos.

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

Tratar sintomaticamente. Qualquer ingrediente em quantidade significativa de acordo com o critério estabelecido no Regulamento 1272/2008 está mencionado na secção 3.2 desta Folha de Dados de Segurança. Procurar assistência médica urgente.

# SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados : Água, spray de água, pó seco, dióxido de carbono (CO2), espuma.

Meios de extinção inadequados : Nenhuma.

09/11/2023 (Data da revisão) PT (Português) 2/10

# Ficha de Dados de Segurança

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

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

Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio

: Eles podem liberar gases perigosos, a saber: óxidos de carbono (Cox) e nitrogênio (NOx). Na gravação de um deficiente de oxigênio da atmosfera vapores podem ser gerados cianeto de hidrogênio e ácido clorídrico.

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

Medidas preventivas contra incêndios

: Usar aparelho de respiração autónomo de pressão positiva e roupa de proteção química.

### 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 o equipamento de proteção individual recomendado.

Procedimentos de emergência

: Não pisar o derrame nem deixar que o mesmo entre em contacto com água. A superfície

afectada, em contacto com água, tornar-se-á extremamente resvaladiça.

# 6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de proteção

: Usar o equipamento de proteção individual recomendado.

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Prevenir a contaminação do solo, cursos de água ou esgotos. Caso ocorra contaminação, informar imediatamente as autoridades competentes

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

Métodos de limpeza

: Recolher por aspiração ou varrimento. Para a posterior eliminação dos resíduos, seguir as recomendações da epígrafe 13.

Outras informações

: Recolher com pá, e depois com vassoura e recolhedor, procurando fazer com que não fiquem restos. Depois utilizar água sob pressão para eliminar as finas partículas que ainda existam na zona afectada. Verificar a eficácia destas actuações dado que, caso contrário, a zona pode ficar muito resvaladiça.

# 6.4. Remissão para outras secções

Consultar a Secção 8 para informações relativas aos equipamentos de protecção pessoal mais adequados. Consultar a Secção 13 para informações relativas à gestão de resíduos.

# SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

# 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro

: Evitar a formação de atmosferas de pó. Caso as mesmas se formem, devem-se prever sistemas de arejamento/extracção eficazes. Recomenda-se o manuseamento do produto numa zona bem ventilada, e que se disponha de um duche e lava-olhos de emergência num lugar próximo.

Medidas de higiene

 Contemplar as normas habituais de boas práticas e higiene para o manuseamento de produtos químicos.

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

Medidas técnicas

: Conservar o recipiente em lugar fresco e bem ventilado e mantê-lo bem fechado. Manter o recipiente em lugar seco. Armazenar afastado de oxidantes. Evitar a acumulação de cargas electrostáticas. Manter em lugar coberto, fresco, seco e com a embalagem bem fechada. Sempre que se abra uma embalagem e não se consuma todo o produto, deve-se fechá-la novamente, dado que o produto é levemente higroscópico e a humidade pode afectá-lo na superfície. De igual modo, para se evitar a degradação do produto e problemas de corrosão, não devem ser utilizados contentores nem equipamentos de ferro, cobre ou alumínio

Condições de armazenamento

Evitar as temperaturas extremas (inferiores à "Temperatura mínima" e superiores à "Temperatura máxima"). Manter em lugar coberto e em embalagem bem fechada, dentro da gama de temperaturas estabelecida (veja "Gama de temperaturas recomendada").

09/11/2023 (Data da revisão) PT (Português) 3/10

# 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 : 5-30 °C

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

Para todos os usos do produto conhecidos até ao momento, as recomendações de manuseamento e armazenamento são as que estão indicadas nas subsecções anteriores.

# SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

#### 8.1. Parâmetros de controlo

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

Ácido adípico (124-04-9)		
Portugal - Limites de exposição profissional		
Nome local Ácido adípico		
OEL TWA 5 mg/m³		

#### 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

# Controlos técnicos adequados:

Utilizar sistemas de extracção localizada quando se produzirem atmosferas de pó. Se tal não acontecer, uma boa ventilação geral é suficiente. Recomenda-se que se disponha sempre de um duche e lava-olhos de segurança na zona onde se manusear o produto.

#### 8.2.2. Equipamentos de proteção individual

# 8.2.2.1. Proteção ocular e facial

#### Proteção ocular:

Óculos e máscara para se evitar que o pó alcance os olhos por difusão

#### 8.2.2.2. Proteção da pele

#### Proteção do corpo e da pele:

Utilizar avental ou equipamento impermeável integral conforme o tempo de manuseamento e os riscos de contacto com o produto ou as dissoluções deste a que se esteja exposto

#### Proteção das mãos:

Utilizar luvas de látex, ou de borracha natural

# 8.2.2.3. Proteção respiratória

### Proteção respiratória:

Não é necessária em condições normais de uso e com boa ventilação geral

#### 8.2.2.4. Perigos térmicos

Não existem informações adicionais disponíveis

### 8.2.3. Controlo da exposição ambiental

#### Controlo da exposição ambiental:

Evitar descargas e infiltrações no subsolo. Evitar a contaminação de cursos de água e a descarga do produto nos sistemas de esgotos.

# Ficha de Dados de Segurança

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

#### Outras informações:

Lavar as mãos e qualquer zona do corpo que tenha ficado exposta ao produto antes de beber, comer, utilizar os serviços e no fim do período de trabalho.

# SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

Estado físico : Sólido Cor : branco.

Aspeto : Sólido granular branco.

Odor : Nenhuma.

Limiar olfativo : Não disponível

Ponto de fusão : Não disponível

Ponto de congelação : Não disponível

Ponto de ebulição : Não disponível

Inflamabilidade. : Não combustível

Propriedades explosivas : O produto não é explosivo.

Limites de explosão : Não aplicável Limite inferior de explosividade (LIE) : Não aplicável : Não aplicável Limite superior de explosividade (LSE) : Não aplicável Ponto de inflamação Temperatura de combustão espontânea : Não aplicável Temperatura de decomposição : > 200 °C 2.5 - 4.5 (5 g/L)solução de pH : Não disponível Viscosidade, cinemática  $3.8 - 4.4 \text{ mm}^2/\text{s}$ 

Solubilidade : Solúvel em água. Concentrações superiores a 1% tornam-se muito viscosas. O limite de

solubilidade depende das condições de dissolução (concentração, pH, temperatura,

sistema de preparação/agitação).

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Koa) : Não disponível

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) : < 0

Não disponível Pressão de vapor Pressão de vapor a 50 °C Não disponível : Não disponível Densidade Densidade relativa 0.6 - 0.9Densidade 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 : Não disponível Estado da agregação das partículas 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

O produto não apresenta uma reactividade perigosa para além do que está indicado na subsecção 10.5.

# Ficha de Dados de Segurança

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

#### 10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais de manuseamento e armazenamento. Veja a secção 7. Por exposição ao ar ocorre carbonatação. É um produto muito higroscópico e a sua diluição é acompanhada de uma alta libertação de calor.

# 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não existe risco de polimerização.

### 10.4. Condições a evitar

Nenhuma por motivos de segurança. Para conservar o produto com as suas características originais, devem-se seguir as recomendações que se encontram na secção 7.

#### 10.5. Materiais incompatíveis

Oxidantes fortes podem provocar reacções exotérmicas. Como regra geral que pode ser aplicada em todos os casos, recomenda-se que se evite o contacto com reagentes químicos fortes, tais como ácidos e bases fortes, agentes oxidantes e redutores fortes.

#### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Cloreto de hidrogénio. Óxidos de carbono (CO, CO2). Óxidos de nitrogénio.

# 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 há dados disponíveis. Não se espera que o produto seja tóxico por inalação.

Toxicidade aguda (Irialação)	. Nao na dados disponíveis. Nao se espera que o produto seja toxico por inalação.
Hyfloc XT203 DW	
DL50 oral rato	> 5000 mg/kg
DL50 cutânea rato	> 5000 mg/kg
Ácido adípico (124-04-9)	
DL50 oral rato	5560 mg/kg
DL50 cutânea coelho	7940 mg/kg
CL50 Inalação - Ratazana (Poeira/névoa)	> 7,7 mg/l/4h
Ácido sulfâmico (5329-14-6)	
DL50 oral rato	3160 mg/kg (OECD 401)
Corrosão/irritação cutânea	: Não classificado pH: 2,5 – 4,5 (5 g/L)
Lacãos coulores arous dirritação coulor	. Estudos efectuados de eserdo com o tácnico Dreiza demonstram que o produto pão

Lesões oculares graves/irritação ocular : Estudos efectuados de acordo com a técnica Draize demonstram que o produto não provoca lesões na íris ou na córnea, e só pode provocar leves conjuntivites transitórias. As

provoca lesoes na iris ou na cornea, e so pode provocar leves conjuntivites transitorias. As vias de exposição mais prováveis são por contacto cutâneo e/ou ocular. O contacto prolongado com os olhos pode provocar uma irritação temporária. Lavar imediatamente os

olhos. Seguir as recomendações de segurança da secção 4. pH: 2,5 – 4,5 (5 g/L)

Sensibilização respiratória ou cutânea : Não classificado Mutagenicidade em células germinativas : Não classificado Carcinogenicidade : Não classificado Toxicidade reprodutiva : Não classificado

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - : Nenhum efeito conhecido.

exposição única

Ácido sulfâmico (5329-14-6)		
	NOAEL (cutâneo, rato/coelho)	2000 mg/kg de massa corporal (OCDE 402)
	Toyicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) -	Nenhum efeito conhecido

Toxicidade para orgaos-alvo específicos (STOT) - : Nenhum efeito connecid

exposição repetida

# Ficha de Dados de Segurança

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

Perigo de aspiração em condições normais de uso.

Hyfloc XT203 DW		
Viscosidade, cinemática	3,8 – 4,4 mm²/s	

### 11.2. Informações sobre outros perigos

#### 11.2.1. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

#### 11.2.2. Outras informações

Potenciais efeitos adversos na saúde humana e sintomas

Outras informações

: Não são conhecidos efeitos de nenhum tipo derivados da exposição ao produto.

: Não se espera nenhuma potenciação dos perigos associados a cada ingrediente como resultado da mistura com os restantes componentes,Pela nossa experiência e de acordo com as informações de que dispomos, o produto não é daninho para a saúde se for manuseado correctamente de acordo com as recomendações dadas,Vias de exposição prováveis: pele e olhos.

# SECÇÃO 12: Informação ecológica

# 12.1. Toxicidade

Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo)

Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico)

: O teste de inibição de algas não é apropriado. As características floculantes do produto interferem directamente, invalidando os resultados.

: Não classificado

,			
Hyfloc XT203 DW			
CL50 - Peixe [1]	10 – 100 mg/l Danio rerio (OECD 203)		
CE50 - Crustáceos [1]	> 50 mg/l Daphnia magna (OCDE 202)		
Ácido adípico (124-04-9)			
CL50 - Peixe [1]	> 1000 mg/l Danio rerio		
CE50 - Crustáceos [1]	46 mg/l Daphnia magna (OCDE 202)		
NOEC (crónica)	6,3 mg/l Daphnia magna (21 dias)		
Ácido sulfâmico (5329-14-6)			
CL50 - Peixe [1]	70,3 mg/l (OECD 203)		
CE50 - Crustáceos [1]	71,6 mg/l (Daphnia magna, OCDE 202)		
CE50 72h - Algas [1]	48 mg/l (Scenedesmus subspicatus, OCDE 201)		
NOEC (crónica)  Ácido sulfâmico (5329-14-6)  CL50 - Peixe [1]  CE50 - Crustáceos [1]	6,3 mg/l Daphnia magna (21 dias)  70,3 mg/l (OECD 203)  71,6 mg/l (Daphnia magna, OCDE 202)		

# 12.2. Persistência e degradabilidade

Hyfloc XT203 DW		
Persistência e degradabilidade	Dificilmente biodegradável. Os produtos de hidrólise não são nocivos para os organismos aquáticos.	
Biodegradação	> 70 % (28 dias, pH 6-8)	
Ácido adípico (124-04-9)		
Biodegradação 70 % (28 dias, OECD 301 D)		

# 12.3. Potencial de bioacumulação

Hyfloc XT203 DW	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	< 0

# Ficha de Dados de Segurança

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

Hyfloc XT203 DW		
Potencial de bioacumulação	Nenhum produto é esperada a bioacumulação.	
Ácido adípico (124-04-9)		
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	0,093 25 °C, pH 3.3	

#### 12.4. Mobilidade no solo

Hyfloc XT203 DW	
Ecologia - solo	Não existem dados disponíveis.

# 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

Outros efeitos adversos : Nada a destacar.

# SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos

: Se o produto tiver que ser gerido como um resíduo, o utilizador final deverá fazê-lo de acordo com as regulamentações europeias, nacionais e locais aplicáveis. Utilize para a eliminação unicamente transportadores e gestores autorizados. Durante o manuseamento dos resíduos devem-se ter os mesmos cuidados recomendados nas secções 7 e 8 desta Folha de Dados de Segurança. Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com as instruções de triagem do agente de recolha autorizado. O utilizador deve ter em conta a existência de eventuais regulamentações nacionais/locais a este respeito.

Recomendações relativas à eliminação de águas residuais

Com as doses habituais de trabalho não se espera nenhum efeito prejudicial para os microorganismos do tratamento biológico das instalações purificadoras.

# SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

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

# 14.1. Número ONU ou número de ID

 N.° ONU (ADR)
 : Não aplicável

 N.° ONU (IMDG)
 : Não aplicável

 N.° ONU (IATA)
 : Não aplicável

 N.° ONU (ADN)
 : Não aplicável

 N.° ONU (RID)
 : Não aplicável

# 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte (ADR) : Não aplicável Designação oficial de transporte (IMDG) : Não aplicável Designação oficial de transporte (IATA) : Não aplicável Designação oficial de transporte (ADN) : Não aplicável Designação oficial de transporte (RID) : Não aplicável

# 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

#### ADF

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADR) : Não aplicável

# Ficha de Dados de Segurança

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

**IMDG** 

Classes de perigo para efeitos de transporte : I

(IMDG)

: Não aplicável

IATA

Classes de perigo para efeitos de transporte (IATA) : Não aplicável

ADN

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADN) : Não aplicável

RID

Classes de perigo para efeitos de transporte (RID) : Não aplicáve

# 14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR) : Não aplicável Grupo de embalagem (IMDG) : Não aplicável Grupo de embalagem (IATA) : Não aplicável Grupo de embalagem (ADN) : Não aplicável Grupo de embalagem (RID) : Não aplicável

#### 14.5. Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente : Não Poluente marinho : Não

Outras informações : Não existem informações suplementares disponíveis

# 14.6. Precauções especiais para o utilizador

#### Transporte por via terrestre

Não aplicável

# Transporte marítimo

Não aplicável

#### Transporte aéreo

Não aplicável

#### Transporte por via fluvial

Não aplicável

### Transporte ferroviário

Não aplicável

### 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  $\geq$  0,1 % / SCL

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

# 15.1.2. Regulamentos Nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

# Ficha de Dados de Segurança

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

# 15.2. Avaliação da segurança química

O produto deve ser considerado como uma mistura. Dada a sua classificação, não é necessário efectuar uma avaliação da segurança química do mesmo.

# SECÇÃO 16: Outras informações

Indicações de mudanças			
Secção Item alterado		Modificação	Comentários
Formato de FDS da UE de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO		Adicionado	

Outras informações

: A última versão do MSDS deste produto pode ser obtida através do link https://www.derypol.com/en/technical-documentation/.

Texto integral das frases H e EUH	
Aquatic Chronic 3	Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 3
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, categoria 2
H315	Provoca irritação cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH210	Ficha de segurança fornecida a pedido.

Ficha de Dados de Segurança aplicável em regiões : PT

Ficha de dados de segurança (FDS), UE

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve conseqüentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto.

09/11/2023 (Data da revisão) PT (Português) 10/10