

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



De acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH) alterado por (EU) 2015/830

NU-GLOSSÄ

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

1.1. Identificação do produto

Nome do Produto	NU-GLOSSÄ
Código do Produto	ISEU-400-03

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

Utilizações identificadas	Acabamento de piso – Alto Brilho
---------------------------	----------------------------------

Utilizações desaconselhadas	Não existe informação disponível
-----------------------------	----------------------------------

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Nome	Innu-Science
Morada	44 Burners Lane, Kiln Farm, Milton Keynes, MK11 3HD, ENGLAND
Telefone	+44 (0) 203 239 8317
Fax	+44 (0) 845 8623317
E-mail	uk@innuscience.com

1.4. Número de telefone de emergência

Telefone	CIAV - Centro de Informação Antivenenos - Tel: 808250250
----------	----------------------------------------------------------

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação de substâncias ou misturas

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n°1272/2008 (CRE) e as suas emendas

Esta mistura não está classificada como perigosa.

2.2. Elementos do Rótulo de acordo com o Regulamento (CE) n°1272/2008 (CRE) e as suas emendas

Pictograma GHS	Nenhum
----------------	--------

Identificação do sinal	Nenhum
------------------------	--------

Advertência de perigo (H)	Nenhum
---------------------------	--------

Elementos do rótulo adicionais	Nenhum
--------------------------------	--------

Indicações de Prevenção	Nenhum
-------------------------	--------

Indicações de Resposta	Nenhum
------------------------	--------

Indicações de Armazenamento	Não aplicável
-----------------------------	---------------

Indicações de Eliminação	Não aplicável
--------------------------	---------------

Informação Suplementar de Perigos	EUH208 – Contém mistura de: 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE and 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1). Pode provocar reação alérgica.
-----------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2.3. Outros Perigos

Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT: Não aplicável.

mPmB: Não aplicável.



SECÇÃO 3 : Composição/informação sobre os ingredientes

Nome	(%)	Classificação	Limites específicos de concentração
Reaction mass of 5-Chloro-2-Methyl-2H-Isothiazol-3-one and 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-one (3:1) CAS No. : 55965-84-9 EC No. : 611-341-5 INDEX No. : 613-167-00-5 REACH No. : 01-2120764691-48	C < 0.0015%	Acute Tox. 3: H301 Acute Tox. 2: H310 Skin Corr. 1C: H314 Eye Dam. 1: H318 Skin Sens. 1A: H317 Acute Tox. 2: H330 Aquatic acute 1: H400 (M = 100) Aquatic Chronic 1: H410 (M = 100)	Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2, H319: 0.06% ≤ C < 0,6% Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6% Skin Irrit. 2, H315: 0.06% ≤ C < 0,6% Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0.0015%

Para o texto completo das declarações H mencionadas nesta secção, consulte a Secção 16.

Composição:

Água, emulsões de copolímeros livres de zinco, solvente, plastificante, surfactantes não-iónicos.

SECÇÃO 4 : Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Informação geral	Caso não se sinta bem, procure assistência médica ou o Centro de Informação Antivenenos.
Em caso de inalação	Deslocar a vítima para uma zona de ar fresco. Procurar assistência médica caso a vítima não se sinta bem.
Em caso de contacto com a pele	Lavar com água e sabão. Em caso de irritação, procurar assistência médica.
Em caso de contacto ocular	Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se possível, em caso de estar com lentes de contacto, removê-las. Continuar a enxaguar. Se a irritação ocular persistir, procurar assistência médica.
Em caso de ingestão	Procurar opinião médica caso não se sinta bem.
Para socorristas	Não existe informação disponível

4.2. Sintomas e efeitos principais, agudos e a longo prazo

Sintomas e efeitos A substância não está classificada como perigosa.

4.3. Indicação de assistência médica e tratamento especiais necessários

Tratar de acordo com sintomas.

SECÇÃO 5 : Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção

Apropriados : Água, espuma, dióxido de carbono, pó químico

Inapropriados : Não existe informação disponível

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não existe informação disponível

5.3. Recomendações para bombeiros

Em caso de incêndio: Utilizar equipamento de proteção corporal e respiratória adequado.



SECÇÃO 6: Medidas em caso de libertação acidental

6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Evitar contacto ocular.
Lavar bem as mão após manuseamento.

6.2. Precauções ambientais

Evitar descarga para o meio ambiente.

6.3. Métodos e materiais para contenção e limpeza

Absorver o produto derramado com material absorvente adequado. Após a remoção, lavar com água em abundância. Entrar em contato com as autoridades locais em caso de descarga de grandes quantidades. Para gestão de resíduos, consultar a seção 13.

6.4. Referências a outras secções

Consultar as secções: 7 manuseamento seguro, 8 equipamento de proteção individual, 13 para eliminação.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenamento

7.1. Precauções para manuseamento seguro

Evitar contacto com os olhos.
Lavar bem as mão após manuseamento.

7.2. Condições para armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Armazenar na embalagem original bem fechada e em local bem ventilado. Protegido contra luz solar direta. Evitar altas temperaturas.

7.3. Utilização específica

Não existe informação disponível

SECÇÃO 8: Controlo de exposição/proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Componentes de valores críticos que requerem monitorização no local de trabalho (DNEL)
Não aplicável

8.2. Controlo de exposição

Controlo técnico adequado Não aplicável

Proteção ocular/facial: Geralmente não é necessária proteção ocular.

Proteção de pele/mãos: Geralmente não é necessária a proteção das mãos.
Lavar bem as mãos após manuseamento.

Proteção respiratória: Geralmente não é necessária proteção respiratória.

Perigos térmicos: Não existe informação disponível.

Medidas de higiene: Não beber, comer ou fumar perto do produto. Lavar as mãos antes e após o manuseamento.

Controlo da exposição ambiental Evitar a descarga para o meio ambiente.



SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informação das propriedades físico-químicas base

Estado físico	Líquido
Cor	Emulsão branca
Odor	Inodoro
Limiar olfativo	Não aplicável
pH	7.0 - 8.2
Ponto de fusão/congelamento	0°C
Ponto de ebulição	Não existe informação disponível
Ponto de inflamação	Não existe informação disponível
Taxa de evaporação	Não existe informação disponível
Inflamabilidade	Não aplicável
Limite inferior de inflamabilidade ou explosão	Não aplicável
Limite superior de inflamabilidade ou explosão	Não aplicável
Pressão de vapor	Não existe informação disponível
Densidade de vapor	Não existe informação disponível
Densidade relativa	1.01 – 1.03
Hidrossolubilidade	Facilmente solúvel em água
Solubilidade a outros Solventes	Não existe informação disponível
Coefficiente de partição: noctanol/água	Não existe informação disponível
Temperatura de auto-ignição	Não existe informação disponível
Temperatura de decomposição	Não existe informação disponível
Viscosidade	< 10 cP
Propriedades explosivas	Não aplicável
Propriedades oxidantes	Não aplicável

9.2. Outras informações

Viscosidade cinemática	< 10 cSt
------------------------	----------

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Não existe reatividade conhecida.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais de utilização e armazenamento.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Em condições normais de utilização e armazenamento, não ocorrem reações perigosas.

10.4. Condições a evitar

Armazenamento prolongado a temperaturas acima de 40°C ou luz direta, podem alterar a cor do produto.

10.5. Materiais incompatíveis

Não são conhecidos materiais incompatíveis.

10.6. Produtos de decomposição perigosa

Em condições normais de utilização e armazenamento, não ocorrerão reações perigosas.



SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informação sobre efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Este produto não está classificado

Cálculo ATEmix (oral) > 5000 mg/Kg

Cálculo ATEmix (cutâneo) > 5000 mg/Kg

Exposição	Medição	Dosagem efetiva	Método
Substância: Reaction mass of 5-Chloro-2-Methyl-2H-Isothiazol-3-one and 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-one (3:1) -CAS No. : 55965-84-9			
Oral	DL50	66 mg/Kg (Rat)	OCDE 401
Cutânea	DL50	> 141 mg/Kg (Rat)	OCDE 402

Corrosão cutânea

Não classificado (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos).

Lesões oculares

Não classificado como corrosivo ocular em analogia por comparação com produtos testados de acordo com os métodos de teste OCDE 438.

Sesibilidade respiratória

Não classificado (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos).

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)

Carcinogenicidade

Não classificado (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)

Toxicidade reprodutiva

Não classificado (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos).

Toxicidade para órgãos-alvo específico – exposição única

Não classificado (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos).

Toxicidade para órgãos-alvo específico – exposição repetida

Não classificado (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos).

Perigo de aspiração

Não classificado (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos).

Outras informações

Experiência prática: Nenhuma

Informação geral: A classificação foi obtida de acordo com o procedimento de avaliação preparativo.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Toxicidade aguda, CL50 (calculada): > 100 mg/l

Dose	Duração (h)/(d)	Espécies	Método
Substância: Reaction mass of 5-Chloro-2-Methyl-2H-Isothiazol-3-one and 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-one (3:1) - CAS No. : 55965-84-9			
CE50: 0.22 mg/l	96h	Rainbow trout	OCDE 203
CE50: 0.1 mg/l	48h	Daphnia	OCDE 202
CE50: 0.048 mg/l	72h	Pseudokirchneriella subcapitata	OCDE 201

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



De acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH) alterado por (EU) 2015/830

NOEC: 0.098 mg/l	28d	Rainbow trout	OCDE 210
NOEC: 0.004 mg/l	21d	Daphnia	OCDE 211
NOEC: 0.00064 mg/l	48h	Skeletonema costatum	OCDE 201
NOEC: 0.0012 mg/l	72h	Pseudokirchneriella subcapitata	OCDE 201

12.2. Persistência e degradabilidade

De acordo com os métodos da OCDE 301 o produto é facilmente biodegradável.

Substância	CAS No.	Método	Resultado	Duração
Reaction mass of 5-Chloro-2-Methyl-2H-Isothiazol-3-one and 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-one (3:1)	55965-84-9	OCDE 301D	> 60%	28 dias

12.3. Potencial bioacumulativo

Não existe informação disponível sobre a mistura.

Substância	CAS No.	Potencial Bioacumulativo	Espécies
Reaction mass of 5-Chloro-2-Methyl-2H-Isothiazol-3-one and 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-one (3:1)	55965-84-9	FBC : 3.6 LogKow : ≤ 0.71	-

12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação disponível sobre a mistura.

Substância	CAS No.	Mobilidade no solo
Reaction mass of 5-Chloro-2-Methyl-2H-Isothiazol-3-one and 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-one (3:1)	55965-84-9	Não disponível

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Este produto não contém ingredientes de persistência, bioacumulação e toxicidade (PBT), ou de muita persistência e de muita bioacumulação (mPmB).

12.6. Outros efeitos adversos

Não são conhecidos outros efeitos adversos.

SECÇÃO 13: Considerações referentes ao tratamento de resíduos

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Proceder à eliminação de resíduos de acordo com a regulação local e nacional.

13.2. Códigos de identificação de resíduos/Identificação de resíduos

Código de eliminação de resíduos – Produto não utilizado

07 06 99 Resíduos de processos químicos orgânicos; resíduos de fabrico, formulação, distribuição e utilização (MFSU) de produtos químicos orgânicos básico; resíduos não especificados anteriormente.

Código de eliminação de resíduos-Residual/produto utilizado

07 06 99 Resíduos de processos químicos orgânicos; resíduos de fabrico, formulação, distribuição e utilização (MFSU) de produtos químicos orgânicos básico; resíduos não especificados anteriormente.

Eliminação de embalagem contaminada

Limpar o recipiente com água. Colocar a embalagem limpa no ecoponto/sistema de reciclagem disponível.

SECÇÃO 14: Informações referentes ao Transporte

14.1 Número da ONU

ADR, IMDG, IATA

Não regulamentado



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



De acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH) alterado por (EU) 2015/830

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR, IMDG, IATA Não regulamentado

14.3 Classe(s) de risco de transporte

ADR, IMDG, IATA Não regulamentado

14.4 Grupo de embalagem

ADR, IMDG, IATA Não regulamentado

14.5 Perigos ambientais:

Poluição marinha: Não

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da convenção Marpol e o código IBC

Não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Informação relativa a classificação e rotulagem na secção 2:

As seguintes regulamentações foram tidas em consideração: Regulamento (CE) No. 1272/2008 e suas adaptações.

15.2. Avaliação de segurança química

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 16: Outras Informações

16.1. Indicação de alterações (Aditamentos, Supressões, Revisões)

Data de elaboração: 14/08/2015

Data de revisão: 30/03/2020

Indicação de alterações:

16.2. Legenda explicativa de acrónimos e abreviaturas

ADR: Acordo Europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por estrada.

CAS No.: Chemical Abstract Service Number.

CRE: Classificação, Rotulagem e Embalagem

CE Nº.: Numero da Comissão Europeia

IATA: Associação Internacional dos Transportes Aéreos

IMDG: Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas

PBT: Persistente, bioacumulável, tóxico

ONU: Número da ONU

mPmB: Muito Persistente, muito Bioacumulável

16.3. Referências literárias chave e fontes de informação

Não existe informação disponível

16.4. Procedimentos utilizados para obter a classificação de acordo com o regulamento (CE) nº1272/2008 (CRE)

Classificação da mistura de acordo com o método de avaliação da Diretiva 1272/2008/CE.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



De acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH) alterado por (EU) 2015/830

16.5. Lista advertências e/ou perigos relevantes. (Texto completo de advertências mencionadas a partir da secção 2 até secção 15)

Advertências de perigo (H):

H301 : Tóxico por ingestão.

H310 : Mortal em contacto com a pele.

H314 : Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H317 : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H318 : Provoca lesões oculares graves.

H330 : Mortal por inalação.

H400 : Muito tóxico para os organismos aquáticos.

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

16.6. Recomendação de formação apropriada para trabalhadores de forma a garantir a proteção da saúde humana e meio ambiente

Não existe informação disponível

A informação prestada nesta Ficha de Dados de Segurança baseia-se no nosso conhecimento atual e nos regulamentos nacional e europeu. Esta Ficha de Dados de Segurança descreve as medidas de segurança necessárias para utilizações conhecidas, não garantindo todas as propriedades do produto nos casos de utilização para fins desconhecidos. O produto não deve ser utilizados para outros efeitos além dos mencionados na secção 1. Uma vez que desconhecemos as condições de trabalho do utilizador, é da responsabilidade do mesmo ter em consideração todas as medidas necessárias para estar de acordo com as medidas legais e evitar efeitos nocivos para a saúde.

