

Esta ficha de dados de segurança cumpre os requisitos de:
Regulamento (CE) N.º 1907/2006 e Regulamento (CE) N.º 1272/2008

Data de emissão 2022-05-16

Versão 1

Secção 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA E DO FABRICANTE

1.1. Identificação do produto

Código do produto AC9516
Nome do produto Spray para limpeza de ecrãs

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

Utilizações identificadas Spray para limpeza de ecrãs
Utilizações contraindicadas Informação não disponível

1.3. Detalhes do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor Intronics B.V
P.O. box 123, 3770 AC Barneveld
Países Baixos

Para obter mais informações, contacte:

Apoio técnico: +31 34 24 07 050

1.4 contato de emergência

Appointed body: Centro de informação antivenenos
Address: Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa, Portugal
Phone: +351 800 250 250
E-mail: ciav.tox@inem.pt
Website: <http://www.inem.pt/ciav>

Secção 2: IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO

2.1. Classificação da substância ou mistura

Regulamento (CE) N.º 1272/2008

O produto não está classificado como perigoso segundo o regulamento CLP.

2.2. Elementos do rótulo

Identificação do produto
informação não disponível

Palavra-sinal
informação não disponível

2.3. Outros perigos

informação não disponível

Secção 3: COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO DOS INGREDIENTES

3.1 Substâncias/ 3.2 Misturas

Mistura das substâncias listadas abaixo com adições não perigosas.
Para a redacção da advertência de perigo listada, consultar a secção 16.

Componente	CAS-Nmr	Peso %
Water	CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	< 99.9832%
<u>D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides</u>  Eye Dam. 1, H18	CAS: 68515-73-1 NLP: 500-220-1	0.03%
<u>D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides</u>  Eye Dam. 1, H318:  Skin Irrit. 2, H315	CAS: 110615-47-9	0.03%
<u>3-Iodo-2-propynylbutylcarbamate</u>  Acute Tox. 3, H331;  STOT RE 1, H372;  Eye Dam. 1, H318;  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410;  Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	CAS: 55406-53-6 EINECS: 259-627-5 Index number: 616-212-00-7	0.0072%

Secção 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação Fornecer ar fresco; consultar o médico em caso de queixas

Contacto com a pele Geralmente o produto não irrita a pele

Contacto com os olhos Enxaguar a olho aberto durante vários minutos sob água corrente.

Ingestão Se os sintomas persistirem, consultar o médico

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

Não há mais informação relevante disponível

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não há mais informação relevante disponível.

Secção 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS**5.1. Meios de extinção**

Meios de extinção adequados Utilizar métodos de extinção adequados às condições envolventes

Meios de extinção inadequados Informação não disponível

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Informação não disponível

5.3. Recomendações para bombeiros

Não são necessárias medidas especiais.

Secção 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS DA SUBSTÂNCIA**6.1. Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência**

Não necessário

6.2. Precauções ambientais

Diluir com bastante água.

6.3. Métodos e materiais para contenção e limpeza

Absorver com material que absorva líquidos (areia, diatomito, absorvente universal, serradura).

6.4. Referência a outras secções

Ver secção 7 para informações sobre o manuseamento seguro.

Ver secção 8 para informações sobre equipamentos de proteção pessoal.

Ver secção 13 para obter informações sobre eliminação.

Secção 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAMENTO**7.1. Precauções para manuseamento seguro da substância ou mistura**

Recomendação para um manuseamento seguro Não são necessárias medidas especiais

Medidas de higiene Ver secção 8

7.2. Condições para armazenamento seguro, incluindo produtos incompatíveis

Requisitos a cumprir por armazéns e receptáculos: Não há requisitos especiais

Informação sobre armazenamento numa instalação de armazenamento comum: Não é necessário

Mais informações sobre condições de armazenamento: Nenhum

7.3. Utilização final específica

Não há mais informação relevante disponível.

Secção 8: CONTROLOS DE EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO PESSOAL

8.1. Parâmetros de controlo

Ingredientes com valores limite que requerem monitorização no local de trabalho	
55406-53-6 3-Iodo-2-propynylbutylcarbamate (0.0072%)	
AGW (Alemanha)	Long-term value: 0.058 mg/m ³ , 0.005 ppm 2 (I); DFG, Y, Sh, 11

Regulatory information AGW (Alemanha): TRGS 900

DNELs: Não disponível

PNECs: Não disponível

Informação adicional: As listas válidas durante a elaboração foram utilizadas como base.

8.2. Medidas de controlo da exposição

Proteção ocular/facial

Óculos recomendados durante o reabastecimento.

Proteção das mãos

Luvas de proteção.

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / à preparação. Devido à falta de teste não pode ser dada qualquer recomendação ao material da luva para o produto / a preparação / a mistura química. Selecção do material da luva tendo em consideração os tempos de penetração, as taxas de difusão e a degradação.

Proteção respiratória

Nenhuma

Controlos de exposição ambiental

As medidas de controlo devem ser feitas em conformidade com a legislação comunitária de protecção ambiental.

Secção 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas básicas**

COMPONENTES	Cor	ODOR	Limite de odor	pH-value
Líquido	Transparente	Nenhuma	Não disponível	5-9

Imóveis	Valor
Ponto de fusão / ponto de congelação:	Informação não disponível
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	Informação não disponível
Ponto de inflamação:	> 100 ° C
Taxa de evaporação:	Informação não disponível
Sólido/ inflamabilidade a gás:	Informação não disponível
Pressão de vapor: N/A	Informação não disponível
Densidade do vapor:	Informação não disponível
Densidade relativa:	Informação não disponível
Solubilidade na água:	Informação não disponível
Coeficiente de partição (n-octanol/água):	Informação não disponível
Temperatura de auto-ignição:	Informação não disponível
Temperatura de decomposição:	Informação não disponível
Auto-ignificação:	Informação não disponível
Viscosidade:	Informação não disponível
Propriedades explosivas:	Informação não disponível
Propriedades oxidantes:	Informação não disponível

9.2. Outras informações

Não há mais informação relevante disponível

Secção 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1. Reatividade	Informação não disponível
10.2. Estabilidade química	Informação não disponível
10.3. Possíveis reações perigosas	Sem reações perigosas desconhecidas
10.4. Condições a evitar	Não existem outras informações relevantes
10.5. Materiais incompatíveis	Não existem outras informações relevantes
10.6. Produtos de decomposição perigosa	Nenhum produto de decomposição perigosa conhecido.

Secção 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA**11.1. Informações sobre efeitos toxicológicos****Toxicidade aguda**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Valores LD/LC50 relevantes para classificação:		
55406-53-6 3-Iodo-2-propynylbutylcarbamate		
Oral	LD50	1,470 mg/kg (ratazana)
Cutânea	LD50	>2,000 mg/kg (ratazana)
Inalação	LD50/4 h	>6.89 mg/l (ratazana)

Corrosão/irritação cutânea

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Lesão/irritação ocular grave

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Sensibilização

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Efeitos mutagénicos

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Efeitos cancerígenos

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Toxicidade reprodutiva

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Toxicidade para órgãos alvo específicos - Exposição única

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Toxicidade para órgãos alvo específicos - Exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Perigo de aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Secção 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**12.1. Toxicidade****Toxicidade aquática:**

Não existem informações disponíveis.

12.2. Persistência e degradabilidade

Informação não disponível.

12.3. Bioacumulação

Informação não disponível.

12.4. Mobilidade no solo

Informação não disponível.

12.5. Resultados da análise PBT e vPvB

Não aplicável

12.6. Outros efeitos adversos

Informação não disponível.

12.7. Informação ecológica adicional

Notas gerais: Não perigoso para a água

Secção 13: INSTRUÇÕES DE ELIMINAÇÃO**13.1. Métodos de tratamento de resíduos**

Recomendação: Pequenas quantidades podem ser eliminadas com o lixo doméstico.

Embalagens não limpas

Recomendação: A eliminação deve ser feita de acordo com os regulamentos oficiais.

Agentes de limpeza recomendados: Água, se necessário juntamente com agentes de limpeza.

Secção 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

14.1 N.º ONU/ID Não aplicável

14.2 Designação oficial de transporte Não aplicável

14.3 Classe de perigo Não aplicável

14.4 Grupo de embalagem Não aplicável

14.5 Perigo para o ambiente Não

Poluição marinha Não

14.6 Disposições especiais Não aplicável

14.7 Transporte a granel Não aplicável

em conformidade com o Anexo II da

Convenção MARPOL 73/78 e o código IBC

14.8 Transporte/informação adicional: Não perigoso de acordo com as especificações acima referidas.

Regulamento modelo" da ONU Anulado

Secção 15: REGULAMENTAÇÃO**15.1. Regulamentação e legislação específica para a substância ou mistura em matéria de segurança, saúde e ambiente**

MAK (Concentração máxima do local de trabalho na Alemanha)

nenhum dos ingredientes consta da lista

Diretiva 2012/18/UE

Substâncias perigosas nomeadas - ANEXO I: Nenhum dos ingredientes consta da lista

Categoria Seveso Não aplicável

Quantidade limiar (toneladas) para a aplicação de requisitos de nível baixo Não aplicável

Quantidade limiar (toneladas) para a aplicação de requisitos de nível alto Não aplicável

Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II

Nenhum dos ingredientes está listado.

Classe de perigo para a água Geralmente não perigoso para a água

Outras regulamentações, limitações e proibições

Lista de candidatos de SVHC do Regulamento REACH Anexo XIV Autorização (19/1/2021)

Nenhum dos ingredientes consta da lista

Regulamento REACH Anexo XVII Restrição (25/1/2021)

Ver secção 16 para informações sobre restrição de utilização.

Nenhum dos ingredientes consta da lista

Regulamento REACH Anexo XIV Lista autorizações (6/2/2020)

Nenhum dos ingredientes consta da lista.

15.2. Avaliação de segurança química Não foi realizada uma avaliação de segurança química

Secção 16: OUTRAS INFORMAÇÕES**Uma lista explicativa das abreviaturas e acrónimos utilizados na ficha de dados de segurança****Declarações de perigo relevantes**

H302 Nocivo por ingestão

H315 Provoca irritação cutânea

H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea

H318 Provoca lesões oculares graves

H331 Tóxico por inalação

H372 Provoca danos nos órgãos após exposição prolongada ou repetida

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

Acute Tox 4:	Acute toxicity- oral – Category 4
Acute Tox 3:	Acute toxicity-inhalation – Category 3
ADR:	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road.
ATEmix:	Acute toxicity Estimate (Mixtures)
Aquatic Acute 1:	Hazardous to the aquatic environment – acute aquatic hazard – Category 1
Aquatic Chronic 1:	Hazardous to the aquatic environment – long-term aquatic hazard – Category 1
CAS:	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).
DNEL:	Derived No Effect Level.
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.
ELINCS:	European List of Notified Chemical Substances
Eye Dam. 1:	Serious eye damage/eye irritation – Category 1
GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals
IATA:	International Air Transport Association
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LC50:	Lethal concentration, 50
LD50:	Lethal dose, 50
PNEC:	Predicted No Effect Concentration
PBT:	Persistent, Bioaccumulative and Toxic
Skin Irrit:	Skin corrosion/irritation – Category 2
Skin Sens. 1:	Skin sensitisation – Category 1
STOT RE 1:	Specific Target Organ Toxicity (repeated exposure) – Category 1
TWA:	Time-weighted average
vPvB:	Very Persistent and very Bioaccumulative

Data de emissão 2022-05-16
Data de revisão Não aplicável.
Motivo da revisão: Não aplicável.

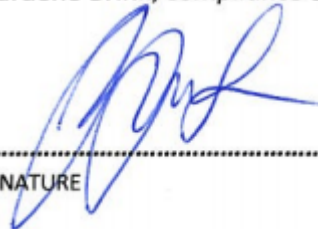
Esta ficha de dados de segurança está em conformidade com os requisitos do Regulamento (CE) 1907/2006, 1272/2008 e o Regulamento (UE) N.º 2015/830.

Declaração

As informações contidas nesta Ficha de Dados de Segurança foram preparadas da melhor forma possível e refletem o estado do conhecimento no momento da publicação. Os dados são apresentados como orientações para o manuseamento, utilização, armazenamento, transporte e eliminação seguros da substância, e não podem ser considerados como um certificado de garantia ou especificação de qualidade. As informações fornecidas referem-se à substância enquanto tal, e podem já não ser válidas quando a substância for utilizada juntamente com outras substâncias ou em processos.

Fim da ficha de dados de segurança

Intronics BV
Shardene Brink, *compliance officer*


.....
SIGNATURE