



Ficha de dados de segurança
de acordo com 1907/2006/CE e 2015/830/CE

Página 1/7

Data de impressão 08.03.2018

Versão número 1

Revisão: 08.03.2018

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

- **1.1 Identificador do produto**
- **Nome comercial: K2 AURON CLEANER**
- **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
Nenhuma outra informação relevante disponível.
- **Aplicação da substância/mistura** Espuma de limpeza de couro
- **1.3 Detalhes do fornecedor da ficha de dados de segurança**
- **1.4 Número de telefone de emergência:** CIAV – Centro de Informação Antivenenos – Lisboa – Tlf. 800 250 250

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

- **2.1 Classificação da substância ou mistura**
- **Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**
O produto não está classificado de acordo com o regulamento CLP.
- **2.2 Elementos do rótulo**
Composição (648/2004/WE): tensoativos aniônicos (<5%), conservantes (Iodopropinil butilcarbamate, Metilisotiazolinona)
- Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 nulo
- Pictogramas de perigo Vazio
- Palavra-sinal Sem
- Frases de perigo inválidas
- Recomendações de prudência P102 Manter fora do alcance das crianças.
- **2.3 Outros perigos**
- **Resultados da avaliação PBT e vPmB**
- PBT: Não aplicável.
- vPvB: Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os ingredientes

- **3.2 Caracterização química: Misturas**
- **Descrição:** Mistura: composta pelos seguintes componentes.

Componentes perigosos:

CAS: 68891-38-3 EINECS: 221-416-0 Reg.nr.: 01-2119488639-16-XXXX	Álcoois, C12-14, etoxilados, sulfatos, sais de sódio ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	<1%
CAS: 55406-53-6 EINECS: 259-627-5	3-iodo-2-propinilbutilcarbamate ☠ 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	<0.1%

Data de impressão 08.03.2018

Versão número 1

Revisão: 08.03.2018

Nome comercial: K2 AURON CLEANERCAS: 2682-20-4
EINECS: 220-239-6

2-metil-2H-isotiazol-3-ona

 Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311;  Skin Corr. 1B, H314;  Skin Sens. 1, H317

<0.1%

• **Informações adicionais:** Para o texto das frases de perigo listadas, consulte a seção 16.

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

• 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

• Informações gerais:

Não são necessárias medidas especiais.

Leve as pessoas afetadas para o ar fresco.

• Em caso de inalação: Forneça ar fresco; consultar o médico em caso de queixas.

• Após contato com a pele: Geralmente o produto não irrita a pele.

• Após contacto com os olhos: Enxaguar os olhos abertos durante vários minutos com água corrente.

• Em caso de ingestão: Em caso de persistência dos sintomas consultar o médico.

• 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

• 4.3 Indicação de qualquer atendimento médico imediato e tratamento especial necessário

Nenhuma outra informação relevante disponível.

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

• 5.1 Meios de extinção

• Meios adequados de extinção: Use métodos de extinção de incêndio adequados às condições ambientais.

• 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

• 5.3 Conselhos para bombeiros

• Equipamentos de proteção: Não são necessárias medidas especiais.

• Informações adicionais Arrefecer os recipientes em perigo com pulverização de água.

SEÇÃO 6: Medidas de liberação acidental

• 6.1 Precauções individuais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência Não requerido.

• 6.2 Precauções ambientais: Não são necessárias medidas especiais.

• 6.3 Métodos e materiais de contenção e limpeza:

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, diatomita, aglutinantes ácidos, aglutinantes universais, serragem).

• 6.4 Referência a outras seções

Consulte a Seção 7 para obter informações sobre manuseio seguro.

Consulte a Seção 8 para obter informações sobre equipamentos de proteção individual.

Consulte a Seção 13 para obter informações sobre descarte.

SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

• 7.1 Precauções para um manuseamento seguro Não são necessárias medidas especiais.

• Precauções para prevenção de incêndio e explosão: Não são necessárias medidas especiais.

• 7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo eventuais incompatibilidades

• Armazenar:

• Requisitos para armazéns e recipientes: Sem requisitos especiais.

• Informações sobre armazenamento em uma instalação de armazenamento comum: Não é necessário.

Data de impressão 08.03.2018

Versão número 1

Revisão: 08.03.2018

Nome comercial: K2 AURON CLEANER

- Outras informações sobre as condições de armazenamento: Nenhuma.
- 7.3 Uso(s) final(is) específico(s) **Nenhuma outra informação relevante disponível.**

SEÇÃO 8: Controles de exposição/proteção individual

- **Informações adicionais sobre projeto de instalações técnicas:** Sem dados adicionais; ver item 7.
- **8.1 Parâmetros de controle**
- **Ingredientes com valores limite que requerem monitoramento no local de trabalho:**
O produto não contém quantidades relevantes de materiais com valores críticos que devam ser monitorizados no local de trabalho.
- **Informações Adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas durante a confecção.
- **8.2 Controles de exposição**
- **Equipamento de proteção pessoal:**
- **General protective and hygienic measures:**
As medidas de precaução usuais devem ser seguidas ao manusear produtos químicos.
- **Protecção respiratória:** Não requerido.
- **Protecção das mãos:**
O material da luva deve ser impermeável e resistente ao produto/ substância/ preparação.
Devido à falta de testes, nenhuma recomendação para o material da luva pode ser dada para o produto/a preparação/ a mistura química.
Seleção do material da luva considerando os tempos de penetração, taxas de difusão e a degradação
- **Material das luvas**
A seleção das luvas adequadas não depende apenas do material, mas também de outras marcas de qualidade e varia de fabricante para fabricante. Como o produto é uma preparação de várias substâncias, o resistência do material da luva não pode ser calculada antecipadamente e, portanto, deve ser verificada antes da aplicação.
- **Tempo de penetração do material da luva**
O intervalo de tempo exato deve ser determinado pelo fabricante das luvas de protecção e deve ser observado.
- **Protecção para os olhos:** Óculos recomendados durante o reabastecimento

SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

- **9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas básicas**
- **Informações gerais**
- **Aparência:**

Forma:	Líquida
Cor:	Incolor
Odor:	Característico
Limite de odor:	Não determinado.
- **Valor do PH:** Não determinado.
- **Mudança na condição**

Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Indeterminado.
Ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição:	Indeterminado.
- **Ponto de inflamação:** Não aplicável.

Data de impressão 08.03.2018

Versão número 1

Revisão: 08.03.2018

Nome comercial: K2 AURON CLEANER

• Flammability (solid, gas):	Não aplicável.
• Temperatura de ignição:	
Temperatura de decomposição:	Não determinado.
• Temperatura de autoignição:	O produto não é auto-inflamável.
• Propriedades explosivas:	O produto não apresenta risco de explosão.
• Limites de explosão:	
Mais baixo:	Não determinado.
Superior:	Não determinado.
• Pressão de vapor:	Não determinado.
• Densidade:	Não determinado.
• Densidade relativa	Não determinado.
• Densidade de vapor	Não determinado.
• Taxa de evaporação	Não determinado.
• Solubilidade em / Miscibilidade com água:	Solúvel.
• Coefficiente de partição: n-octanol/água:	Não determinado.
• Viscosidade:	
Dinâmica:	Não determinado.
Cinemático:	Não determinado.
• 9.2 Outras informações	Nenhuma outra informação relevante disponível.

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- 10.1 Reatividade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.2 Estabilidade química**
- Thermal decomposition / conditions to be avoided: No decomposition if used according to specifications.
- 10.3 Possibilidade de reações perigosas Não são conhecidas reações perigosas.
- 10.4 Condições a evitar Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- 10.5 Materiais incompatíveis: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- 10.6 Produtos de decomposição perigosos: Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

- **11.1 Informações sobre efeitos toxicológicos**
- Toxicidade aguda Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

• **Valores LD/LC50 relevantes para classificação:****55406-53-6 3-iodo-2-propinilbutilcarbamato**

Oral	LD50	1.470 mg/kg (rato)
Dérmica	LD50	>2.000 mg/kg (rato)
LC50/4 h inalante		>6,89 mg/l (rato)

Data de impressão 08.03.2018

Versão número 1

Revisão: 08.03.2018

Nome comercial: K2 AURON CLEANER**2682-20-4 2-metil-2H-isotiazol-3-ona**

Oral	LD50	100 mg/kg (ATE)
Dérmica	LD50	300 mg/kg (ATE)

• Efeito irritante primário:

- Corrosão/irritação cutânea Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- Lesões/irritações oculares graves Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- Sensibilização respiratória ou cutânea Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

• Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e toxicidade para a reprodução)

- **Germ cell mutagenicity** Based on available data, the classification criteria are not met.
- **Carcinogenicidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Toxicidade reprodutiva** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **STOT-exposição única** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
- **Exposição repetida STOT** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
- **Perigo de aspiração** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

SEÇÃO 12: Informações ecológicas**• 12.1 Toxicidade**

- **Toxicidade aquática:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.2 Persistência e degradabilidade biodegradável**
- **12.3 Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

• Informações ecológicas adicionais:

- **Notas gerais:** Não é conhecido por ser perigoso para a água.
- **12.5 Resultados da avaliação PBT e vPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **vPvB:** Não aplicável.
- **12.6 Outros efeitos adversos** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SEÇÃO 13: Considerações sobre descarte**• 13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

- **Recomendação** As quantidades mais pequenas podem ser eliminadas juntamente com o lixo doméstico.

• Embalagens sujas:

- **Recomendação:** O descarte deve ser feito de acordo com os regulamentos oficiais.

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte**• 14.1 Número ONU**

- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Sem

• 14.2 Nome apropriado para embarque da ONU

- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Sem

Data de impressão 08.03.2018

Versão número 1

Revisão: 08.03.2018

Nome comercial: K2 AURON CLEANER**• 14.3 Transport hazard class(es)****• ADR, ADN, IMDG, IATA****• Classe**

Sem

• 14.4 Grupo de embalagem**• ADR, IMDG, IATA**

Sem

• 14.5 Perigos ambientais:

Não aplicável.

• 14.6 Precauções especiais para o usuário

Não aplicável.

**• 14.6 Precauções especiais para o usuário
Marpol e o Código IBC**

Não aplicável.

• "Regulamento Modelo" da ONU:

Sem

SEÇÃO 15: Informações regulamentares**• 15.1 Regulamentação/legislação específica de segurança, saúde e meio ambiente para a substância ou mistura****• Diretiva 2012/18/UE****• Substâncias perigosas designadas - ANEXO I Nenhum dos ingredientes está listado.****• Regulamentos nacionais:****1. Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho de 18 de dezembro de 2006 sobre o Registo, Avaliação,****Autorização e Restrição de Produtos Químicos (REACH), estabelecendo uma Agência Europeia de Produtos Químicos, alterando Diretiva 1999/45/CE e revoga o Regulamento (CEE) n.º 793/93 do Conselho e o Regulamento (CE) da Comissão N.º 1488/94, bem como a Diretiva do Conselho 76/769/EEC e as Diretivas da Comissão 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/CE e 2000/21/CE****2. REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 16 Dezembro de 2008 sobre classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, alterando e revoga as Diretivas 67/548/CEE e 1999/45/CE e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006****• 15.2 Avaliação de segurança química: Não foi realizada uma avaliação de segurança química.****SEÇÃO 16: Outras informações***Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual. No entanto, isso não deve constituir uma garantia para qualquer características específicas do produto e não estabelecerá uma relação contratual legalmente válida.***• Frases relevantes****H301 Tóxico por ingestão.****H302 Nocivo se ingerido.****H311 Tóxico em contacto com a pele.****H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.****H315 Provoca irritação cutânea.****H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.****H318 Provoca lesões oculares graves.****H331 Tóxico por inalação.****H372 Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.****H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.**

Data de impressão 08.03.2018

Versão número 1

Revisão: 08.03.2018

Nome comercial: K2 AURON CLEANER*H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.**H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.*

- Departamento emissor de SDS: Departamento de segurança do produto.
- Contato: Sra. Wozniak

· Abreviações e Acrônimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: Código Marítimo Internacional para Mercadorias Perigosas

IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo

GHS: Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos

EINECS: Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comerciais Existentes

ELINCS: Lista Europeia de Substâncias Químicas Notificadas

CAS: Chemical Abstracts Service (divisão da American Chemical Society)

VOC: Compostos Orgânicos Voláteis (EUA, UE)

LC50: concentração letal, 50%

LD50: Dose letal, 50%

PBT: Persistente, Bioacumulativo e Tóxico

vPvB: muito persistente e muito bioacumulável

Tox Aguda. 4: Toxicidade aguda - Categoria 4

Tox Aguda. 3: Toxicidade aguda - Categoria 3

Pele Corr. 1B: Corrosão/irritação da pele - Categoria 1B

Irritação da pele. 2: Corrosão/irritação da pele - Categoria 2

Danos nos Olhos. 1: Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 1

Skin Sens. 1: Sensibilização da pele - Categoria 1

STOT RE 1: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida) - Categoria 1

Aquatic Acute 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo aquático agudo - Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo aquático a longo prazo - Categoria 1

Aquatic Chronic 3: Perigoso para o ambiente aquático - perigo aquático a longo prazo - Categoria 3

- *** Dados em relação à versão anterior alterados.**

As seções que foram alteradas desde a última versão estão marcadas com um asterisco no número da seção esquerda