

Ficha de Segurança

AXTON SILICONE LÍQUIDO CINZA

Ficha de dados de segurança de 21/11/2022, revisão 1

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

1.1. Identificador do produto

Identificação do preparado:

Nome comercial: AXTON SILICONE LÍQUIDO CINZA

Código Comercial: G10.18.1.00.154

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

Uso recomendado:

Revestimento à base de borracha para vedação

Usos desaconselhados:

Não use para outros usos além dos indicados

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor:

P.V. Color S.r.l.

Via V. Veneto 18

26010 - Pianengo (CR)

P.V. Color s.r.l. - tel. +39037374520

Horários: 8.00/12.00 - 13.30/17.30

sicurezza@pvcolor.it

Pessoa responsável pela ficha de dados de segurança:

sicurezza@pvcolor.it

Distributore:

iris Color Srl

Via Cechov, 3

20098 San giuliano M.se MI – italy

info@iriscolor.eu

Per:

ADEO SERVICE

135 Rue Sadi carnot

CS 0001

59790 Ronchin

France

1.4. Número de telefone de emergência

P.V. Color s.r.l. - tel. +39037374520

Horários: 8.00/12.00 - 13.30/17.30

sicurezza@pvcolor.it

Número telefónico de urgência um organismo oficial de consulta:

Centro de informação antivenenos

Tel. +351213303271

[ciav.tox\(at\)inem.pt](mailto:ciav.tox(at)inem.pt)

Ficha de Segurança

AXTON SILICONE LÍQUIDO CINZA

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Critérios Regulamento CE 1272/2008 (CLP):

O produto não é considerado perigoso de acordo com o Regulamento CE 1272/2008 (CLP).

Efeitos físico-químicos nocivos à saúde humana e ao ambiente:

Nenhum outro risco

2.2. Elementos do rótulo

O produto não é considerado perigoso de acordo com o Regulamento CE 1272/2008 (CLP).

Símbolos:

Nenhum

Indicações de perigo:

Nenhum

Conselhos de segurança:

Nenhum

Disposições especiais:

EUH211 Atenção! Podem formar-se gotículas inaláveis perigosas ao pulverizar. Não respirar a pulverização ou névoas

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido

Contém:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona; 1,2-benzisotiazolin-3-ona: Pode desencadear uma reacção alérgica.

mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona: Pode desencadear uma reacção alérgica.

Disposições especiais de acordo com o Anexo XVII do REACH e sucessivas alterações:

Nenhum

2.3. Outros perigos

Substâncias vPvB: Nenhum - Substâncias PBT:

desregulador endócrino presente em concentração >= 0,1%: Nenhum

Outros riscos:

Nenhum outro risco

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

N.A.

3.2. Misturas

Componentes perigosos, em conformidade com o Regulamento CLP e relativa classificação:

Concentração	Nome	Número identificadores	Classificação
>= 5% - < 7%	dióxido de titânio; [em pó, contendo 1% ou mais de partículas com diâmetro aerodinâmico = 10 µm]	CAS: 13463-67-7 EC: 236-675-5 REACH No.: 01-21194893 79-17-0014	Substância com um limite de exposição no local de trabalho estabelecido a nível da União.
225 ppm	1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona; 1,2-benzisotiazolin-3-ona	Numero 613-088-00-6 Index: CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

Ficha de Segurança

AXTON SILICONE LÍQUIDO CINZA

			 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 : C >= 0,05%: Skin Sens. 1 H317
14 ppm	mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona	Numero Index: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9	 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330  3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310  3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301  3.2/1C Skin Corr. 1C H314  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100.  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100. EUH071 : C >= 0,6%: Skin Corr. 1C H314 0,06% <= C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 0,6%: Eye Dam. 1 H318 0,06% <= C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319 C >= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317

Com base em um estudo de toxicidade reprodutiva (OCDE 443), o fabricante e outros membros do consórcio autotclassificaram o TMP como suspeito de ser tóxico para a reprodução (Repr. Cat 2). A equipe também determinou novos níveis derivados sem efeito (DNELs). O novo DNEL TMP sugerido para trabalhadores por inalação é de 3,3 mg/m³ (longo prazo, sistêmico)

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Em caso de contacto com a pele:

Lavar abundantemente com água e sabão.

Em caso de contacto com os olhos:

Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

Em caso de ingestão:

Não provocar absolutamente o vômito. CONSULTAR IMEDIATAMENTE UM MÉDICO.

Em caso de inalação:

Levar o acidentado ao ar livre e mantê-lo em local aquecido e em repouso.

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

Nenhum

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento:

Nenhum

Ficha de Segurança

AXTON SILICONE LÍQUIDO CINZA

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

- 5.1. Meios de extinção
 - Meios de extinção idóneos:
 - Este produto não é inflamável, em caso de incêndio nas redondezas todos os meios de extinção podem ser usados
 - Meios de extinção que não devem ser utilizados por razões de segurança:
- 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura
 - Este produto não é combustível nem explosivo e não facilita ou alimenta a combustão de outros materiais
- 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios
 - Informações gerais:
 - Equipamento
 - Este produto não apresenta riscos relacionados a incêndio. Nenhum equipamento de proteção especial é necessário para bombeiros

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

- 6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência
 - Para aqueles que não intervêm diretamente:
 - Usar os dispositivos de protecção individual.
 - Colocar as pessoas em local seguro.
 - Consultar as medidas de protecção expostas no ponto 7 e 8.
 - Para quem intervêm diretamente:
 - Usar os dispositivos de protecção individual.
- 6.2. Precauções a nível ambiental
 - Impedir a penetração no solo/subsolo. Impedir o defluxo nas águas superficiais ou na rede de esgotos.
 - Retirar a água de lavagem contaminada e eliminá-la.
 - Em caso de fuga de gás ou penetração em cursos de água, solo ou sistema de esgoto, informe as autoridades responsáveis.
 - Material idóneo à colecta: material absorvente, orgânico, areia
- 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza
 - Lavar com água em abundância.
- 6.4. Remissão para outras secções
 - Ver também os parágrafos 8 e 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

- 7.1. Precauções para um manuseamento seguro
 - Evite o contacto com a pele e os olhos, a inalação de vapores e névoas.
 - Envia-se ao parágrafo 8 para os dispositivos de protecção recomendados.
 - Recomendações gerais sobre higiene ocupacional:
 - Durante o trabalho não comer nem beber.
- 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades
 - Conservar unicamente no recipiente de origem.
 - Proteja da geada. Manter o produto bem fechado, em local fresco e com temperaturas não inferiores a 5 ° C.
 - Manter longe de comidas, bebidas e rações.
 - Matérias incompatíveis:
 - Nenhum em particular
 - Indicação para os ambientes:
 - Ambientes adequadamente arejados.
- 7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)
 - Nenhum uso especial

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

- 8.1. Parâmetros de controlo

Ficha de Segurança

AXTON SILICONE LÍQUIDO CINZA

dióxido de titânio; [em pó, contendo 1% ou mais de partículas com diâmetro aerodinâmico = 10 µm] - CAS: 13463-67-7

UE - LTE: 10 mg/m³ - Notas: Inhalable

UE - LTE: 1.25 mg/m³ - Notas: respirable (general dust)

ACGIH - LTE(8h): 0.2 mg/m³ - Notas: Nanoscale particles; (R); A3 - LRT irr, pneumoconiosis

ACGIH - LTE(8h): 2.5 mg/m³ - Notas: Finescale particles; (R); A3 - LRT irr, pneumoconiosis

Valores limite de exposição DNEL

N.A.

Valores limite de exposição PNEC

dióxido de titânio; [em pó, contendo 1% ou mais de partículas com diâmetro aerodinâmico = 10 µm] - CAS: 13463-67-7

Alvo: Água doce - Valor: 0.127 mg/l

Alvo: Sedimentos de água doce - Valor: 1000 mg/kg

Alvo: Água do mar - Valor: 0.62 mg/l

Alvo: Sedimentos de água do mar - Valor: 100 mg/kg

Alvo: Solo (agricultura) - Valor: 100 mg/kg

8.2. Controlo da exposição

Protecção dos olhos:

Não exigido para uso normal. Operar de acordo com as boas práticas de trabalho.

Protecção da pele:

Não se exige a adopção de precauções especiais para o uso normal.

Protecção das Mãos:

Não exigido para uso normal.

Protecção respiratória:

Não necessária no caso de normal utilização.

Riscos térmicos:

Nenhum

Controles da exposição ambiental:

Nenhum

Controles técnicos apropriados:

Nenhum

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Estado Físico	líquido	--	--
Cor	Cinza	--	--
Odor	Inodoro	--	--
Ponto de fusão ou de congelação	Não disponível	--	--
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	Não disponível	--	--
Inflamabilidade	Não disponível	--	--
Limite superior/inferior de inflamabilidade ou explosão:	Não disponível	--	--
Ponto de inflamação	>93° C.	--	--
Temperatura de auto-acendimento	Não disponível	--	--
Temperatura de decomposição:	Não disponível	--	--
pH	Não disponível	--	--
Viscosidade cinemática	Não disponível	--	--

Ficha de Segurança

AXTON SILICONE LÍQUIDO CINZA

Hidrosolubilidade:	Solúvel	--	--
Solubilidade em óleo:	Não solúvel	--	--
Coeficiente de repartição (n-octanol/água):	Não disponível	--	--
Pressão do vapor:	Não disponível	--	--
Densidade relativa:	1210±5%	--	--
Densidade dos vapores:	Não disponível	--	--
Inflamabilidade	Não disponível	--	--
Características das partículas			
Características das partículas	Não disponível	--	--

9.2. Outras informações

Nenhuma outra informação relevante

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Não há perigos particulares de reação com outras substâncias em condições normais de uso

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não causa reações perigosas

10.4. Condições a evitar

O produto teme geada se armazenado em temperaturas abaixo de 5°C. Pode congelar

10.5. Materiais incompatíveis

Nenhum em particular.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

O produto não se decompõe em produtos perigosos

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Informações toxicológicas relativas à mistura:

AXTON SILICONE LÍQUIDO CINZA

a) Toxicidade aguda

Não classificado

Não há dados disponíveis para o produto

b) Corrosão/irritação cutânea

Não classificado

Não há dados disponíveis para o produto

c) Lesões oculares graves/irritação ocular

Não classificado

Não há dados disponíveis para o produto

d) Sensibilização respiratória ou cutânea

Não classificado

Não há dados disponíveis para o produto

e) Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado

Não há dados disponíveis para o produto

f) Carcinogenicidade

Não classificado

Não há dados disponíveis para o produto

g) Toxicidade reprodutiva

Não classificado

Ficha de Segurança

AXTON SILICONE LÍQUIDO CINZA

- Não há dados disponíveis para o produto
- h) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única
Não classificado
Não há dados disponíveis para o produto
- i) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida
Não classificado
Não há dados disponíveis para o produto
- j) Perigo de aspiração
Não classificado
Não há dados disponíveis para o produto
- Informações toxicológicas relativas às principais substâncias presentes na mistura:
dióxido de titânio; [em pó, contendo 1% ou mais de partículas com diâmetro aerodinâmico = 10 µm] - CAS: 13463-67-7
- a) Toxicidade aguda:
Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana > 5000 mg/kg
Teste: LD50 - Via: Inalação > 6.82 mg/l - Duração: 4h
- b) Corrosão/irritação cutânea:
Sem irritação da pele
- c) Lesões oculares graves/irritação ocular:
Sem irritação ocular
- d) Sensibilização respiratória ou cutânea:
A inalação de poeira pode causar irritação do nariz, garganta e pulmões.
Ao contrário, nas membranas mucosas dos olhos, a substância pode causar irritação se não for removida prontamente. A substância não causa efeitos nocivos por ingestão.
- e) Mutagenicidade em células germinativas:
A substância não provou ser mutagênica
- f) Carcinogenicidade:
Observações: De acordo com o Regulamento da Comissão (UE) 2020/217, o TiO2 a ser classificado deve estar na forma de pó e conter 1% ou mais de partículas com diâmetro aerodinâmico = 10µm. Os dados do teste na seção 1.1 produtos com o método padrão EN
- g) Toxicidade reprodutiva:
Não apresenta risco de toxicidade reprodutiva
- 11.2. Informações sobre outros perigos
Propriedades de desregulação endócrina:
Nenhum disruptor endócrino presente em concentração >= 0,1%

SECÇÃO 12: Informação ecológica

- 12.1. Toxicidade
Utilizar segundo os bons usos profissionais, evitando de dispersar o produto no ambiente.
- AXTON SILICONE LÍQUIDO CINZA
Não classificado para riscos ambientais
Não há dados disponíveis para o produto
dióxido de titânio; [em pó, contendo 1% ou mais de partículas com diâmetro aerodinâmico = 10 µm]
- CAS: 13463-67-7
- a) Toxicidade aquática aguda:
Resultado: LC50 - Espécies: Peixes > 1000 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: Pimephales promelas
Resultado: EC50 - Espécies: Peixes > 1000 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: Alburnus alburnus
Resultado: EC50 - Espécies: Algas 61 mg/l - Duração / h: 72 - Notas: Pseudokirchneriella subcapitata

Ficha de Segurança

AXTON SILICONE LÍQUIDO CINZA

Resultado: EC50 - Espécies: Daphnia > 1000 mg/l - Duração / h: 48 - Notas: Daphnia magna

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona; 1,2-benzisotiazolin-3-ona - CAS: 2634-33-5

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: EC50 - Espécies: Daphnia = 4.8 mg/l - Duração / h: 48

Resultado: EC50 - Espécies: Algas = 0.11 mg/l - Duração / h: 72

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes = 1.6 mg/l - Duração / h: 96

mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona - CAS: 55965-84-9

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: EC50 - Espécies: Daphnia 0.1 mg/l - Duração / h: 48 - Notas: OECD 202 (daphnia magna)

Resultado: EC50 - Espécies: Peixes 0.22 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: OECD 203 (oncorhynchus mykiss)

Resultado: NOEC - Espécies: Daphnia 0.004 mg/l - Duração / h: 504 - Notas: OECD 211 Daphnia magna

Resultado: NOEC - Espécies: Peixes 0.098 mg/l - Duração / h: 672 - Notas: OECD 210 (oncorhynchus mykiss)

Resultado: NOEC - Espécies: Algas 0.00064 mg/l - Duração / h: 48 - Notas: DIN EN ISO 10253 (skeletonema costatum)

Resultado: NOEC - Espécies: Algas 0.0012 mg/l - Duração / h: 72 - Notas: OECD 201 (pseudokirchneriella subcapitata)

b) Toxicidade aquática crônica:

Resultado: EC50 - Espécies: Algas 0.048 mg/l - Duração / h: 72 - Notas: OECD 201 (pseudokirchneriella subcapitata)

12.2. Persistência e degradabilidade

Nenhum

dióxido de titânio; [em pó, contendo 1% ou mais de partículas com diâmetro aerodinâmico = 10 µm] - CAS: 13463-67-7

Biodegradabilidade: Não persistente e biodegradável

mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona - CAS: 55965-84-9

Notas: OECD 301 D Closed-Bottle-Test >60% (Active sludge)

Notas: OECD 308 Simulation Biodegradation Aqu Sed System 1,82-1,92 (Half-life) S 617 (CIT)

Biodegradabilidade: Rapidamente degradável

Notas: OECD 302 B Zahn-Wellens Test 100% (Active sludge)

Notas: OECD 303 A: Activated Sludge Units >80% (Active sludge)

Biodegradabilidade: A substância é biodegradável em plantas de lodo ativado

12.3. Potencial de bioacumulação

dióxido de titânio; [em pó, contendo 1% ou mais de partículas com diâmetro aerodinâmico = 10 µm] - CAS: 13463-67-7

Bioacumulação: Não bioacumulativo

mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona - CAS: 55965-84-9

Teste: BCF - Fator de bioconcentração 3.16 - Notas: (calculated)

Teste: Kow - Coeficiente de partição - Notas: <0,71 (n-octanol/water)

12.4. Mobilidade no solo

N.A.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

VPVB_CONTENT Nenhum - PBT_CONTENT Nenhum

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nenhum disruptor endócrino presente em concentração >= 0,1%

12.7. Outros efeitos adversos

Nenhum

Ficha de Segurança

AXTON SILICONE LÍQUIDO CINZA

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Recuperar se possível. Actuar segundo a legislação em vigor

Informações adicionais sobre descarte:

Reutilize se possível. Os resíduos do produto devem ser considerados resíduos especiais não perigosos. A eliminação deve ser confiada a uma empresa de gestão de resíduos autorizada, em conformidade com a legislação nacional e possivelmente local

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1. Número ONU

Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

N.A.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

N.A.

14.4. Grupo de embalagem

N.A.

14.5. Perigos para o ambiente

ADR-Poluento ambiental: Não

IMDG-Marine pollutant: No

14.6. Precauções especiais para o utilizador

N.A.

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Dir. 98/24/CE (Riscos relativos a agentes químicos no trabalho)

Dir. 2000/39/CE (Valores limites de exposição no trabalho)

Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Regulamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Regulamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (EU) n. 758/2013

Regulamento (UE) 2020/878

Regulamento (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regulamento (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regulamento (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regulamento (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regulamento (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regulamento (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Ficha de Segurança

AXTON SILICONE LÍQUIDO CINZA

Regulamento (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regulamento (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Regulamento (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Regulamento (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Regulamento (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Regulamento (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Regulamento (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Regulamento (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Regulamento (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
Regulamento (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)
Regulamento (EU) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Limitações respeitantes ao produto ou às substâncias contidas, de acordo com o Anexo XVII do Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH) e sucessivas modificações:

Limitações respeitantes ao produto:

Nenhuma limitação.

Limitações respeitantes às substâncias contidas:

Restrição 75

Onde aplicável, reportar-se às seguintes disposições regulamentares:

Directiva 2012/18/UE (Seveso III)

Regulamento (CE) n.º 648/2004 (detergentes).

Directiva 2004/42/CE

Disposições acerca das directivas EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III de acordo com o Anexo 1, parte 1

Nenhum

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi realizada uma avaliação de segurança química para a mistura

Foi efectuada uma avaliação de segurança química para as seguintes substâncias contidas:

Nenhum

SECÇÃO 16: Outras informações

H302 Nocivo por ingestão.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

H315 Provoca irritação cutânea.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H330 Mortal por inalação.

H310 Mortal em contacto com a pele.

H301 Tóxico por ingestão.

H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

EUH071 Corrosivo para as vias respiratórias

H319 Provoca irritação ocular grave.

Classe e categoria de perigo	Código	Descrição
Acute Tox. 2	3.1/2/Dermal	toxicidade aguda por via cutânea, Categoria 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	toxicidade aguda por via inalatória, Categoria 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	toxicidade aguda por via oral, Categoria 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	toxicidade aguda por via oral, Categoria 4
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Corrosão cutânea, Categoria 1C
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritação cutânea, Categoria 2

Ficha de Segurança

AXTON SILICONE LÍQUIDO CINZA

Eye Dam. 1	3.3/1	Lesões oculares graves, Categoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritação ocular, Categoria 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilização cutânea, Categoria 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Sensibilização cutânea, Categoria 1A
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Perigo agudo para o ambiente aquático, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Perigo crónico (de longa duração) para o ambiente aquático, Categoria 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Perigo crónico (de longa duração) para o ambiente aquático, Categoria 2

Este documento foi preparado por pessoa com formação apropriada

Principais fontes bibliográficas:

ECDIN - Rede de Informação e Dados de Produtos Químicos Ambientais - Centro de Pesquisa Unido, Comissão das Comunidades Europeias

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

As informações aqui contidas baseiam-se nos nossos conhecimentos na data acima indicada.

Referem-se exclusivamente ao produto indicado e não constituem garantia particular de qualidade.

O utilizador é obrigado a assegurar-se que esta informação é apropriada e completa com respeito ao uso específico a que se destina.

Esta ficha anula e substitui todas as edições precedentes.

ADR:	Acordo Europeu sobre Transporte Rodoviário Internacional de Mercadorias Perigosas
ATE:	Estimativa da toxicidade aguda
:	Estimativa da toxicidade aguda (Misturas)
CAS:	Chemical Abstracts Service (sector da Sociedade Americana de Química).
CLP:	Classificação, rotulagem, embalagem.
DNEL:	Nível derivado de exposição sem efeito
EINECS:	Inventário Europeu de Substâncias Químicas Existentes em Comércio
GefStoffVO:	Normativa sobre Substâncias Perigosas, Alemanha
GHS:	Sistema globalmente harmonizado de Classificação e Rotulagem de produtos químicos
IATA:	Associação Internacional Transporte Aéreo
IATA-DGR:	Regulamentação Mercadorias Perigosas conforme a Associação Internacional Transporte Aéreo (IATA)
ICAO:	Organização Internacional Aviação Civil
ICAO-TI:	Instruções técnicas conforme a "Organização Internacional Aviação Civil" (ICAO).
IMDG:	Código marítimo internacional para mercadorias perigosas.
INCI:	Nomenclatura Internacional de Ingredientes Cosméticos.
KSt:	Coeficiente de explosão
LC50:	Concentração letal para 50% da população de teste
LD50:	Dose letal para 50% da população de teste.
PNEC:	Concentração previsivelmente sem efeitos
RID:	Regulamentação relativa ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas.
STEL:	Limite de exposição a curto prazo
STOT:	Toxicidade para órgão alvo específico
TLV:	Valor limite de limiar
TWA:	Media ponderada do tempo
WGK:	Classe de perigo aquático - Alemanha

Ficha de Segurança
AXTON SILICONE LÍQUIDO CINZA