

Ficha de Segurança ANTISCHIUMA

Ficha de Segurança de 3/8/2016, revisão 2

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

- 1.1. Identificador do produto
Identificação do preparado:
Nome comercial: ANTISCHIUMA
- 1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas
Uso recomendado:
Aditivo para lavagem de superfícies duras.
SU22 – Uso profissional
PC35 – Produtos para a lavagem e a limpeza
Usos desaconselhados:
Usos diferentes daqueles recomendados. Não utilizar em combinação com outros produtos.
- 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança
Fabricante
SUTTER INDUSTRIES s.p.a.- Società con Unico Socio
15060 Borghetto Borbera (AL) Italia
Tfno: +39 0143 631.1
Distribuídos por:
SUTTER PORTUGAL LDA
2750 CASCAIS PORTUGAL Tel: +351 21 48 67 914-923
Pessoa responsável pela ficha de dados de segurança:
regulatory.affairs@sutter.it
- 1.4. Número de telefone de emergência
CIAV (808 250 143)

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
Símbolos:
Nenhum
Indicações de perigo:
Nenhum
Conselhos de segurança:
Nenhum
Disposições especiais:
EUH210 Reservado para uso profissional. Ficha de segurança fornecida a pedido
Contém
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE: Pode provocar uma reacção alérgica.
- Não ingerir
Disposições especiais de acordo com o Anexo XVII do REACH e sucessivas alterações:
Nenhum
- 2.3. Outros perigos
Substâncias vPvB: Nenhum - Substâncias PBT: Nenhum
Outros riscos:
Nenhum outro risco

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável, o produto é uma mistura.

3.2. Misturas

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

>= 1% - < 3% ÁLCOOL SECUNDÁRIO ETOXILADO

CAS: 84133-50-6

 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

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

A data de revisão deste documento, não apresentou efeitos e sintomas de exposição do produto adversos, incluindo a reatividade química e instabilidade.

A data de revisão deste documento, não apresentou efeitos crônicos do contato mistura com a pele, olhos, ou por inalação, ingestão.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento:

A data de revisão deste documento, não apresentou efeitos e sintomas de exposição do produto adversos, incluindo a reatividade química e instabilidade.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção idóneos:

Água.

Dióxido de carbono (CO₂).

Meios de extinção que não devem ser utilizados por razões de segurança:

Nenhum em particular.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

O produto não contém ingredientes classificados como explosivos de acordo com o Regulamento 1272/2008/CE (CLP).

Não inalar os gases produzidos pela explosão e combustão.

A combustão produz fumo pesado.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Empregar aparelhagens de respiração adequadas.

Recolher separadamente a água contaminada utilizada para extinguir o incêndio. Não descarregar na rede de esgotos.

Se factível quanto à segurança, remover da área de imediato perigo os recipientes não danificados.

A mistura não contém ingredientes classificados como explosivos de acordo com o Regulamento CE 1272/2008 (CLP).

Ficha de Segurança

ANTISCHIUMA

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

- 6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência
 - Usar os dispositivos de protecção individual.
 - Remover todas as fontes de acendimento.
 - Colocar as pessoas em local seguro.
 - Consultar as medidas de protecção expostas no ponto 7 e 8.
- 6.2. Precauções a nível ambiental
 - Impedir a penetração no solo/subsolo. Impedir o defluxo nas águas superficiais ou na rede de esgotos.
 - Reter 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. Reunir o produto em tanques de contenção.
- 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.
 - Durante o trabalho não comer nem beber.
 - Envia-se ao parágrafo 8 para os dispositivos de protecção recomendados.
- 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades
 - Armazenar longe da luz solar.
 - Armazenar em local fresco e bem ventilado.
 - Não armazenar em recipientes abertos ou sem rótulo.
 - Manter longe de comidas, bebidas e rações.
 - Matérias incompatíveis:
 - ver secção 10.
 - 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
 - A data de revisão deste documento, Dados experimentais de a mistura não estão disponíveis.
 - Abaixo, estão os limites de exposição ocupacional, se disponíveis, para os componentes listados no parágrafo 3.2.
 - Limite de exposição profissional não disponível
 - Valores limite de exposição DNEL
 - A data de revisão deste documento, Dados experimentais de a mistura não estão disponíveis.
 - Abaixo, os limites de exposição DNEL, se disponível, para os componentes listados no parágrafo 3.2.
 - Não aplicável
 - Valores limite de exposição PNEC
 - A data de revisão deste documento, Dados experimentais de a mistura não estão disponíveis.
 - Abaixo, os limites de exposição PNEC, se disponível, para os componentes listados no parágrafo 3.2.
 - Não aplicável
- 8.2. Controlo da exposição
 - Protecção dos olhos:

Ficha de Segurança

ANTISCHIUMA

- 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:
O produto não é inflamável ou explosivo - ver o ponto 2.1. O produto não contém componentes explosivos.
A data de revisão deste documento, não apresentou efeitos e sintomas de exposição do produto adversos, incluindo a reatividade química e instabilidade.
- Controlos da exposição ambiental:
O produto não é perigoso para o meio ambiente - ver secção 2.1.
A data de revisão deste documento, não apresentou efeitos e sintomas de exposição do produto adversos, incluindo a reatividade química e instabilidade.
- Controlos de engenharia adequados:
Não existem outras verificações técnicas adequadas para o seu produto em condições normais.
Ver também a secção 1.2, secção 7 e Exposição Cenário - Anexo I deste documento.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Propriedade	Valor	Método:	Notas:
Aspecto e cor:	Líquido opaco, branco	Visual	--
Cheiro:	Inodoro	Olfativo	--
Limiar de odor:	Evidente	Olfativo	--
pH:	8,5 +/- 0,5	Controle instrumental	--
Ponto de fusão/congelamento:	Não Relevante	--	Parâmetro não é relevante para o tipo de produto
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	>= 100 °C	--	valor estimado dos características químicos/ físicas dos componentes
Ponto de combustão:	> 65 ° C	--	valor estimado dos características químicos/ físicas dos componentes
Velocidade de elaboração:	Não Relevante	--	Parâmetro não é relevante para o tipo de produto
Ignição sólida/gasosa:	Não Relevante	--	Parâmetro não é relevante para o tipo de produto
Limite superior/inferior de inflamabilidade ou explosão:	Não Relevante	--	Parâmetro não é relevante para o tipo de produto
Pressão do vapor:	Não Relevante	--	Parâmetro não é relevante para o tipo de produto
Densidade dos vapores:	Não Relevante	--	Parâmetro não é relevante para o tipo de produto
Densidade relativa:	1.000 g/ml	controle instrumental	--
Hidrosolubilidade:	Parcial	--	testes internos

Ficha de Segurança ANTISCHIUMA

Solubilidade em óleo:	Parcial	--	testes internos
Coefficiente de repartição (n-octanol/água):	< 1000	--	Valor estimado com base na solubilidade da mistura.
Temperatura de auto-acendimento:	Não Relevante	--	Parâmetro não é relevante para o tipo de produto
Temperatura de decomposição:	Não Relevante	--	Parâmetro não é relevante para o tipo de produto
Viscosidade:	< 10 cP	--	Valor estimado. Mistura não viscoso.
Propriedades explosivas:	Não Relevante	--	Parâmetro não relevante para a composição do produto
Propriedades comburentes:	Não Relevante	--	Parâmetro não relevante para a composição do produto

9.2. Outras informações

Propriedade	Valor	Método:	Notas:
Miscibilidade:	Não Relevante	--	Parâmetro não é relevante para o tipo de produto
Lipossolubilidade:	Não Relevante	--	Parâmetro não é relevante para o tipo de produto
Condutibilidade:	Não Relevante	--	Parâmetro não é relevante para o tipo de produto
Propriedades características dos grupos de substâncias	Não Relevante	--	Parâmetro não é relevante para o tipo de produto

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

A data de revisão deste documento, não apresentou efeitos e sintomas de exposição do produto adversos, incluindo a reatividade química e instabilidade.

10.2. Estabilidade química

A data de revisão deste documento, não apresentou efeitos e sintomas de exposição do produto adversos, incluindo a reatividade química e instabilidade.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

A data de revisão deste documento, não apresentou efeitos e sintomas de exposição do produto adversos, incluindo a reatividade química e instabilidade.
ver também a secção 7.2

10.4. Condições a evitar

Usos diferentes daqueles recomendado. Não utilizar em combinação com outros produtos.
Também ver 1.2 e 7.2

10.5. Materiais incompatíveis

A data de revisão deste documento, não apresentou efeitos e sintomas de exposição do produto adversos, incluindo a reatividade química e instabilidade.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

A data de revisão deste documento, não apresentou efeitos e sintomas de exposição do produto adversos, incluindo a reatividade química e instabilidade.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Informações toxicológicas relativas à mistura:

A data de revisão deste documento, não existem dados toxicológicos experimentais disponíveis sobre a mistura.

Ficha de Segurança

ANTISCHIUMA

Para a classificação da mistura ver secção 2.1.

Não aplicável

Informações toxicológicas relativas às principais substâncias presentes na mistura:

Abaixo são relatados, se disponível, a informação toxicológica dos componentes listados no ponto 3.2.

Se não houver especificação diferente, os dados solicitados pelo Regulamento (UE)2015/830 indicados abaixo devem ser considerados Não aplicável:

- a) Toxicidade aguda;
- b) Corrosão/irritação cutânea;
- c) Lesões oculares graves/irritação ocular;
- d) Sensibilização respiratória ou cutânea;
- e) Mutagenicidade em células germinativas;
- f) Carcinogenicidade;
- g) Toxicidade reprodutiva;
- h) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única;
- i) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida;
- j) Perigo de aspiração.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Utilizar segundo os bons usos profissionais, evitando de dispersar o produto no ambiente.

O perigo ambiental do produto são relatados na Seção 2.1, se aplicável.

A data de revisão deste documento, não existem dados experimentais disponíveis sobre a mistura.

Abaixo são relatados, se disponível, a informação ecotoxicológica dos componentes listados no ponto 3.2.

12.2. Persistência e degradabilidade

A data de revisão deste documento, não existem dados experimentais disponíveis sobre a mistura.

Abaixo são relatados, se disponível, a informação ecotoxicológica dos componentes listados no ponto 3.2.

Não aplicável

O surfactante(s) contido nesta preparação está em conformidade com os critérios de biodegradabilidade previstos no Regulamento (CE) n.º 648/2004 relativo aos detergentes. Todos os dados de suporte são mantidos à disposição das autoridades competentes dos Estados-Membros e será fornecido a essas autoridades se assim o solicitarem ou a pedido de um produtor de detergentes.

12.3. Potencial de bioacumulação

A data de revisão deste documento, não existem dados experimentais disponíveis sobre a mistura.

Abaixo são relatados, se disponível, a informação ecotoxicológica dos componentes listados no ponto 3.2.

Não aplicável

12.4. Mobilidade no solo

A data de revisão deste documento, não existem dados experimentais disponíveis sobre a mistura.

Abaixo são relatados, se disponível, a informação ecotoxicológica dos componentes listados no ponto 3.2.

Não aplicável

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Substâncias vPvB: Nenhum - Substâncias PBT: Nenhum

12.6. Outros efeitos adversos

A data de revisão deste documento, não apresentou efeitos adversos e sintomas em relação ao ambiente.

Ficha de Segurança

ANTISCHIUMA

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

- 13.1. Métodos de tratamento de resíduos
Recuperar se possível. Actuar segundo a legislação em vigor. Não deitar no chão ou nos esgotos.
Ver também a secção 6

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
Não aplicável
- 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte
Não aplicável
- 14.4. Grupo de embalagem
Não aplicável
- 14.5. Perigos para o ambiente
ADR-Polvente ambiental: Não
IMDG-Marine pollutant: No
- 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

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) 2015/830
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)

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

Nenhum

Onde aplicável, reportar-se às seguintes disposições regulamentares:

Regulamento (CE) n.º 648/2004 (detergentes).
Directiva 1999/13/CE

- 15.2. Avaliação da segurança química

Não, para obter instruções sobre segurança desconfiguração você vê Secções 7 e 8 e no cenário de exposição - Anexo I deste documento.

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto das frases mencionadas no parágrafo 3:

H319 Provoca irritação ocular grave.

Parágrafos modificados desde da revisão anterior:

Ficha de Segurança ANTISCHIUMA



- SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa
- SECÇÃO 2: Identificação dos perigos
- SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes
- SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros
- SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios
- SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais
- SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem
- SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual
- SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas
- SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade
- SECÇÃO 11: Informação toxicológica
- SECÇÃO 12: Informação ecológica
- SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte
- SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

A classificação do produto é baseado no método de cálculo convencional.

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 (PROPRIEDADES PERIGOSAS DE MATERIAIS INDUSTRIAIS da SAX) - Oitava Edição - 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
- CAS: Chemical Abstracts Service (sector da Sociedade Americana de Química).
- CLP: Classificação, rotulagem, embalagem.
- DNEL: Nível derivado de exposição sem efeito
- EC0/10/20/50/100: Concentração efectiva para 0/10/20/50/100% da população de teste
- 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
- LC0/10/20/50/100: Concentração letal para 0/10/20/50/100% da população de teste
- LD0/10/20/50/100: Dose letal para 0/10/20/50/100% da população de teste.



Ficha de Segurança
ANTISCHIUMA

100:	
LTE:	Exposição prolongada.
NOEC:	Concentração Sem Efeito Observado
NOAEL(R)/N	Não foram observados efeitos adversos Nível (Repetida) /
OAEC:	Concentração
OECD:	Organisation for Economic Co-operation and Development
PNEC:	Concentração previsivelmente sem efeitos
RID:	Regulamentação relativa ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas.
STE:	Exposição breve.
STEL:	Limite de exposição a curto prazo
STOT:	Toxicidade para órgão alvo específico
TLV:	Valor limite de limiar
TWATLV:	Valor limite de limiar para media ponderada do tempo - 8 horas/dia (Padrão ACGIH)
WGK:	Classe de perigo aquático - Alemanha

Ficha de Segurança ANTISCHIUMA



ANEXO I PRODUTO PROFISSIONAL - DETERGENTE PARA SUPERFÍCIES DURAS

Título do cenário de exposição	
Detergente para a limpeza geral: Processo manual	
Descrição de uso	
Setor de uso	SU22 – Uso profissional
Categorias do produto	PC35 – Produtos para a lavagem e a limpeza (produtos base solvente incluídos)
Descrição das atividades/dos processos incluídos no cenário de exposição	
Se necessário, diluir o produto em água conforme as modalidades indicadas no rótulo.	
Utilizar o produto seguindo as modalidades descritas no rótulo.	
Deixar agir	
Enxaguar, se necessário.	
Duração e frequência de uso	
Utilização	- 1 vez por dia para detergentes usados diariamente para a limpeza. - Periódica para detergentes específicos
Os valores máximos dos componentes, caso sejam pertinentes, estão indicados na seção 8 da FDS.	
Estado físico da preparação e concentração	
Líquido. A diluir ou pronto para uso conforme o tipo de produto.	
A classificação da mistura está indicada na seção 2 da FDS do produto e no rótulo do produto.	
A classificação baseia-se na classe dos componentes da mistura e nas propriedades físico-químicas indicadas na seção 9 da FDS.	
Condições de utilização	
Temperatura ambiente	
É suficiente uma boa ventilação do local de trabalho.	
Proteção	
Consultar a seção 8 da FDS do produto para mais informações sobre os DPI.	Pressupõe-se a formação do trabalhador para o uso e a manutenção dos DPI.
Não comer ou beber, não fumar.	Evitar o contato com a pele lesionada.
Não expor a chama direta.	Não misturar com outros produtos.
Lavar as mãos depois do uso.	
Ver seção 6 da FDS em caso de derrame acidental.	
Seguir as instruções de uso indicadas no rótulo ou na ficha técnica. Recomendam-se as boas práticas de higiene no local de trabalho, tal como especificado na seção 7 da FDS.	
Medidas ambientais	
Ver seção 6 da FDS em caso de derrame acidental.	
Ver seção 12 da FDS para as informações toxicológicas da mistura e dos componentes perigosos.	
Ver seção 13 da FDS para o escoamento.	

Notas:

FDS: Ficha de Segurança

EPI's: Equipamentos de Proteção Individual