

Ficha de Dados de Segurança

ANTARTIKA V40

Ficha do 16/05/2018, revisão 2

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

1.1. Identificador do produto

Identificação da mistura:

Denominação comercial: **ANTARTIKA V40**

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

Uso recomendado:

Produto enológico

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor:

SOFRALAB

79 AV. A.A. Thévenet - CS 11031

51530 MAGENTA – FRANCE

Tel. 00 33 (0)3 26 51 29 30 - Fax 00 33 (0)3 26 51 87 60

Pessoa responsável pela ficha de dados de segurança:

lcq@sofralab.com

1.4. Número de telefone para chamadas de emergência

Número de telefone da empresa e/ou do organismo oficial em caso de emergência:

ORFILA 00 33 (0)1 45 42 59 59

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou da 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 meio ambiente:

Nenhum outro perigo

2.2. Elementos do rótulo

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

Pictogramas de indicações de perigo:

Nenhum

Advertências de perigo:

Nenhum

Conselhos de prudência:

Nenhum

Disposições especiais:

Nenhum

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

Nenhum

2.3. Outros perigos

Substâncias vPvB: Nenhuma - Substâncias PBT: Nenhuma

Outros perigos:

Nenhum outro perigo

SECÇÃO 3: Composição/informações sobre os componentes

3.1. Substâncias



N.A.

3.2. Misturas

Componentes perigosos nos termos do Regulamento CLP e classificação relativa:

Ficha de Dados de Segurança

ANTARTIKA V40

0.5%	BISSULFITO DE POTÁSSIO	CAS: 7773-03-7 EC: 231-870-1	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H335 EUH031
------	------------------------	---------------------------------	---

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

POLASPARTATO DE POTASSIO

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 imediatamente e abundantemente com água, consultar um médico.

Em caso de ingestão:

Induzir o vômito. CONSULTAR IMEDIATAMENTE UM MÉDICO e mostrar a ficha de dados de segurança.

Em caso de inalação:

Levar a vítima para uma zona ao ar livre, ventilada, mantê-la aquecida e em repouso.

4.2. Principais sintomas e efeitos, tanto agudos como diferidos.

Nenhum

4.3. Indicações sobre eventuais cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento:

Nenhum

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção apropriados:

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 da mistura

Não inalar os gases produzidos pela explosão e pela combustão.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Utilizar aparelhagem respiratória adequada.

Coletar separadamente a água contaminada utilizada para combater o fogo. Não deve ser despejada na rede de esgoto.

Se for viável do ponto de vista da segurança, deslocar da zona de perigo imediato os recipientes não danificados.

SECÇÃO 6: Medidas a adotar em caso de dispersão acidental

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

Utilizar os dispositivos de proteção individual.

Levar as pessoas para um lugar seguro.

Consultar as medidas de proteção descritas nos parágrafos 7 e 8.

6.2. Precauções para a proteção ambiental

Impedir a penetração no solo/subsolo. Impedir o escoamento nas águas superficiais ou na rede de esgotos.

Reter a água de lavagem contaminada e eliminá-la.

Em caso de fuga de gás ou de infiltração nos cursos de água, solo ou sistema de drenagem de água, informar as autoridades responsáveis.

Ficha de Dados de Segurança

ANTARTIKA V40

- Material adaptado à coleta: material absorvente, orgânico, areia.
- 6.3. Métodos e materiais de confinamento e de limpeza
Lavar abundantemente com água.
- 6.4. Remissão para outras secções
Ver também os parágrafos 8 e 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenamento

- 7.1. Precauções a tomar para um manuseamento seguro
Evitar contato com os olhos e pele. Evitar a inalação de névoas/vapores.
Não beber ou comer durante a manipulação do produto
Consultar também o parágrafo 8 sobre os dispositivos de proteção recomendados.
- 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades
Manter afastado de alimentos, de bebidas e de rações para animais.
Proibido fumar. Instalações e equipamentos elétricos
Materiais incompatíveis:
Nenhum em particular.
Indicação para o local:
Local e ambiente corretamente arejados.
- 7.3. Utilizações finais específicas
Nenhuma utilização em particular

SECÇÃO 8: Controle da Exposição / Proteção Individual

- 8.1. Parâmetros de controle
Nenhum limite de exposição profissional disponível
Valores limites de exposição DNEL
N.A.
Valores limites de exposição PNEC
N.A.
- 8.2. Controle de Exposição
Proteção dos olhos:
Não é necessário no caso de utilização normal. Operar de acordo com as boas práticas de trabalho
Proteção da pele:
A adoção de precauções especiais não é exigida para uma utilização normal.
Proteção das mãos:
Não é necessário no caso de utilização normal.
Proteção respiratória:
Não é necessário no caso de utilização normal.
Riscos térmicos:
Nenhum
Controle de exposição ambiental:
Nenhum
Controle técnicos adequados
Nenhum

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

- 9.1. Informações sobre as propriedades físicas e químicas essenciais
- | | |
|--|-----------------------|
| Aspecto e cor: | Líquido |
| Odor: | Característica |
| Limiar olfativo: | N.A. |
| pH: | N.A. |
| Ponto de fusão/congelamento: | N.A. |
| Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: | N.A. |
| Ignição sólida/gasosa: | N.A. |

Ficha de Dados de Segurança

ANTARTIKA V40

Limite superior/inferior de inflamabilidade ou de explosão:	N.A.
Densidade dos vapores:	N.A.
Ponto de inflamabilidade:	N.A.
Velocidade de evaporação:	N.A.
Pressão do vapor:	N.A.
Densidade relativa:	N.A.
Hidrossolubilidade:	100%
Solubilidade em óleo:	N.A.
Coefficiente de partição (n-octanol/água):	N.A.
Temperatura de auto-ignição:	N.A.
Temperatura de decomposição:	N.A.
Viscosidade:	N.A.
Propriedades explosivas:	N.A.
Propriedades comburentes:	N.A.
9.2. Outras informações	
Miscibilidade:	N.A.
Lipossolubilidade:	N.A.
Condutibilidade:	N.A.
Propriedades características dos grupos de substâncias:	N.A.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- 10.1. Reatividade
 - Estável em condições normais
- 10.2. Estabilidade química
 - Estável em condições normais
- 10.3. Possibilidade de reações perigosas
 - Nenhum
- 10.4. Condições a evitar
 - Estável em condições normais.
- 10.5. Materiais incompatíveis
 - Nenhuma em particular
- 10.6. Produtos de decomposição perigosos
 - Nenhum.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

- 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos
- Informações toxicológicas relativas o produto:
ANTARTIKA V40
- Informações toxicológicas relativas às principais substâncias presentes no produto:
POLIASPARTATO DE POTÁSSIO
- a) toxicidade aguda:
 - Não classificada
 - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são completos.
 - b) corrosão cutânea / irritação cutânea;
 - Não classificada
 - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são completos.
 - c) lesões oculares graves / irritação ocular;
 - Não classificada
 - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são completos.
 - d) sensibilização respiratória ou cutânea;
 - Não classificada
 - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são completos.
 - e) mutagenicidade em células germinativas;
 - Não classificada

Ficha de Dados de Segurança

ANTARTIKA V40

- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são completos.
- f) carcinogenicidade;
Não classificada
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são completos.
 - g) toxicidade reprodutiva;
Não classificada
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são completos.
 - h) toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única;
Não classificada
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são completos.
 - i) toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida;
Não classificada
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são completos.
 - j) perigo por aspiração.
Não classificada
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são completos.
- Informações toxicológicas relativas às principais substâncias presentes no produto:
N.A.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

- 12.1. Toxicidade
POLIASPARTATO DE POTÁSSIO
Utilizar o produto de forma racional, evitando de dispersá-lo no meio ambiente.
Não classificado como perigoso para o meio ambiental
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são completos.
- 12.2. Persistência e degradabilidade
N.A.
- 12.3. Potencial de bioacumulação
N.A.
- 12.4. Mobilidade no solo
N.A.
- 12.5. Resultados das avaliações PBT e vPvB
Substâncias vPvB: Nenhuma - Substâncias PBT: Nenhuma
- 12.6. Outros efeitos nocivos
Nenhum

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

- 13.1. Métodos de tratamento de resíduos
Recuperar si possível. Proceder de acordo com os regulamentos locais e nacionais em vigor

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- 14.1. Número ONU
Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.
- 14.2. Designação oficial de transporte 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-Polvente ambiental: Não
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Precauções especiais para o utilizador
N.A.

Ficha de Dados de Segurança

ANTARTIKA V40

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL 73/78 e o Código IBC
N.A.

SECÇÃO 15: Informações sobre a regulamentação

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

Dir. 98/24/CE (Riscos provenientes de agentes químicos durante o trabalho)
Dir. 2000/39/CE (Limites de exposição profissional)
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)
Regulamento (EU) n° 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regulamento (EU) n° 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regulamento (EU) n° 2016/1179 (ATP 9 CLP)

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

Restrições relacionadas ao produto:

Nenhuma restrição.

Restrições relacionadas às substâncias contidas:

Nenhuma restrição.

Quando aplicável, consultar as seguintes disposições regulamentares:

Directiva 2012/18/EU (SEVESO III)
Regulamento (CE) no 648/2004 (detergentes).
Dir. 2004/42/CE (Directiva COV)

Disposições relativas as directivas EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III conformemente ao Anexo 1, parte 1
Nenhum

15.2. Avaliação de segurança química

Nenhuma avaliação de segurança química foi realizada para a substância.

SECÇÃO 16: Outras informações

Este documento foi elaborado por uma pessoa competente com formação apropriada.

Principais fontes bibliográficas:

ECDIN - Rede de Informação e Dados de Produtos Químicos Ambientais - Centro Comum de Pesquisa, Comissão da Comunidade Europeia.
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. Elas referem-se exclusivamente ao produto indicado e não constituem garantia particular de qualidade.

O usuário deve assegurar-se da conformidade e da integridade destas informações em relação a utilização específica a que se destina.

Esta ficha anula e substitui todas as edições precedentes.

Ficha de Dados de Segurança

ANTARTIKA V40

ADR:	Acordo Europeu relativo ao 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
EINECS:	Inventário Europeu de Substâncias Químicas Existentes no Comércio.
GefStoffVO:	Normativa sobre Substâncias Perigosas, Alemanha.
GHS:	Sistema globalmente harmonizado de Classificação e Rotulagem de produtos químicos.
IATA:	Associação Internacional do Transporte Aéreo.
IATA-DGR:	Regulamentação para o transporte de mercadorias perigosas conforme a "Associação Internacional do Transporte Aéreo" (IATA).
ICAO:	Organização Internacional da Aviação Civil.
ICAO-TI:	Instruções técnicas conforme a "Organização Internacional da Aviação Civil" (ICAO).
IMDG:	Código marítimo internacional para mercadorias perigosas.
INCI:	Nomenclatura Internacional de Ingredientes Cosméticos.
KSt:	Coefficiente de explosão.
LC50:	Concentração letal para 50% da população de teste.
LD50:	Dose letal para 50% da população de teste.
LTE:	Exposição prolongada.
PNEC:	Concentração previsivelmente sem efeitos
RID:	Regulamentação relativa ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas.
STEL:	Limite de exposição a curto prazo.
STOT:	Toxicidade específica para certos órgãos-alvo.
TLV:	Valor limite de limiar.
TWATLV:	Valor limite de limiar para uma média de exposição ponderada de 8 horas/dia (Padrão ACGIH)
WGK:	Classe de perigo aquático – Alemanha