



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



1. IDENTIFICAÇÃO

Identificador do produto

Nome do produto: Glister™ multi-action creme dental com flúor

Outros meios de identificação

Código do produto: E0949, E1959, E3460, E6833, E9530, E9831

Sinônimos: Nenhuma informação disponível

Uso recomendado e restrições de uso do produto químico

Uso recomendado: Pasta de dente

Usos desaconselhados: Nenhuma informação disponível

Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Distribuidor

Amway do Brasil Ltda.
Rua Julio Diniz, 56 – 6º, 7º e 8º andares
Vila Olímpia, São Paulo - SP, Brasil
CEP: 04547-090
Tel: 0800 72 26 929

Fabricação

Access Business Group, LLC
7575 Fulton Street East
Ada, MI 49355
USA
Tel: 1-800-253-6500

Número de telefone de emergência

Número do telefone de emergência 24 horas: 0800-7010450

For Transportation Emergencies: ChemTrec + 1 (703) 527-3887

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura

Regulamento ABNT NBR 14725

Não é uma substância ou mistura perigosa, de acordo com o Sistema Globalmente Harmonizado (GHS)

Elementos do rótulo

Palavra de advertência

Nenhum

Frases de perigo:

Nenhum

Declarações de precauções

Nenhum

Outros perigos

- Nenhum conhecido

3. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Natureza química

Mistura

Nome Químico	Nome comercial	Nº CAS	Peso %	GHS - Classificação*
Sílica gel, precipitada, sem cristais	Sílica amorfa	112926-00-8	10-20	-
1,2,3-Propanotriol	Glicerina	56-81-5	1-5	-
Ácido sulfúrico, ésteres mono-C10-16-alquil, sais de sódio	Sulfato lauril de sódio	68585-47-7	1-5	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 2 (H401)
Fluoreto de sódio	-	7681-49-4	<1	Acute Tox. (H301) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2A (H319) Aquatic Acute 3 (H402)

* Regulamento ABNT NBR 14725

Consulte a seção 16 para termos e abreviações

Texto completo de Classificações do GHS: consultar a secção 16

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de primeiros socorros

- Contato com os olhos:** Remova as lentes de contato. Enxague a pele com um fluxo leve de água por 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Procure atendimento médico ligando para um centro de controle de envenenamentos, médico ou pronto-socorro de um hospital.
- Contato com a pele:** Enxague a pele completamente com água.
- Inalação:** Leve para o ar fresco. Se houver irritação ou dificuldade para respirar, PROCURE ATENDIMENTO médico ligando para o centro de controle de envenenamentos, médico ou pronto-socorro de um hospital.
- Ingestão:** Se a vítima for uma criança dê, para beber, 120-240 ml de água. Para adultos dê, para beber, 240-360 ml de água. Não induza o vômito quando este produto for engolido. Se o vômito ocorrer espontaneamente, mantenha a vítima em posição vertical. PROCURE ATENDIMENTO médico ligando para o centro de controle de envenenamentos, médico ou pronto socorro de um hospital.
- Proteção dos socorristas:** Use o equipamento de proteção individual exigido.

Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

- Sintomas:** Nenhuma informação disponível.

Indicação sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Indicações para o médico:** Tratar de forma sintomática.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios adequados de extinção:

Meios adequados de extinção:

Use medidas de extinção apropriadas para as circunstâncias locais e o ambiente ao redor.

Meios inadequados de extinção:

Nenhuma informação disponível.

Perigos específicos decorrentes de produto químico

Não se conhece nenhum perigo de exposição especial.

Equipamento de proteção especial para bombeiros

Use máscara autônoma e roupa de proteção. Use o equipamento de proteção individual exigido.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais:

Use equipamento de proteção pessoal adequado (respirador, luvas, óculos, e/ou protetor do rosto, botas, indumentária de proteção).

Para o pessoal do serviço de emergência:

Use o equipamento de proteção individual exigido.

Precauções ambientais

Veja a seção 12 para obter informações ecológicas adicionais. Evite mais vazamentos ou derramamentos, se for seguro fazê-lo.

Métodos e materiais para contenção e limpeza

Métodos para contenção:

Evite mais vazamentos ou derramamentos, se for seguro fazê-lo. Evite que o produto entre em ralos.

Métodos de limpeza:

Não se requer métodos especiais de coleta. Descarte de acordo com todos os regulamentos nacionais e locais.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro

Precauções para manuseio seguro:

Evitar contato com os olhos. Mantenha fora do alcance das crianças.

Considerações gerais sobre higiene:

Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial.

Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenagem:

Armazene a uma temperatura não superior a 41 °C. Sem produtos incompatíveis a serem especialmente mencionados.

Materiais incompatíveis:

O contato com produtos químicos altamente reativos como ácidos fortes, bases fortes, oxidantes e agentes redutores pode causar uma reação perigosa.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle

Limites de exposição:

Nível Derivado de Exposição Sem Efeito (Derived No Effect Level - DNEL):

Nenhuma informação disponível.

Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC):

Nenhuma informação disponível.

Controles mecanizados adequados

Medidas de planejamento:

Normalmente, a ventilação mecânica não é necessária quando este produto é usado de acordo com as instruções do rótulo.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

proteção ocular/facial:

Siga instruções da etiqueta. Não são necessárias medidas de proteção técnicas especiais. Evitar contato com os olhos. Em condições de uso e/ou exposição e duração da exposição diferentes do uso típico do consumidor doméstico, pode ser necessário utilizar equipamento de proteção adequado para minimizar a exposição.

Proteção das mãos:

Siga instruções da etiqueta. A proteção para a pele e corpo normalmente não é necessária quando este produto é usado de acordo com as instruções da etiqueta. Em condições de uso e/ou exposição e duração da exposição diferentes do uso típico do consumidor doméstico, pode ser necessário utilizar equipamento de proteção adequado para minimizar a exposição.

Proteção da pele e do corpo:

Siga instruções da etiqueta. A proteção para pele e corpo normalmente não é necessária quando este produto é usado de acordo com as instruções do rótulo. Em condições de uso e/ou exposição e duração da exposição diferentes do uso típico do consumidor doméstico, pode ser necessário utilizar equipamento de proteção adequado para minimizar a exposição.

Proteção respiratória:

Siga instruções da etiqueta. Equipamento de proteção respiratória não é normalmente necessário quando este produto é usado de acordo com as instruções do rótulo.

Prática geral de higiene industrial:

Este produto é vendido como produto para o consumidor. Em condições de uso e/ou exposição e duração da exposição diferentes do uso típico do consumidor doméstico, pode ser necessário utilizar equipamento de proteção adequado para minimizar a exposição. Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Informações sobre as propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico:

Pasta / gel

Aspecto:

Pasta

Cor:

Azul-claro

Odor:

Semelhante à menta

Limite de odor:

Nenhuma informação disponível

<u>Propriedades</u>	<u>Valores</u>	<u>Anotações • Método</u>
pH:	6.00 - 8.00	Solução (10 %)
Ponto de fusão/ponto de congelamento:		Nenhuma informação disponível
Ponto de ebulição/faixa de ebulição:		Nenhuma informação disponível
Ponto de fulgor:		Nenhuma informação disponível
Taxa de evaporação:		Nenhuma informação disponível
Inflamabilidade (sólido, gás):		Nenhuma informação disponível
Limite de inflamabilidade no ar:		
Limite superior de inflamabilidade:		
Limite inferior de inflamabilidade		
Pressão de vapor:		Nenhuma informação disponível
Densidade de vapor:		Nenhuma informação disponível
Gravidade Específica:	1.25 - 1.30	
Solubilidade em água:		Nenhuma informação disponível
solubilidade(s):		Nenhuma informação disponível
Coefficiente de partição		Nenhuma informação disponível
Temperatura de autoignição:		Nenhuma informação disponível
Temperatura de decomposição:		Nenhuma informação disponível
Viscosidade cinemática:		Nenhuma informação disponível
Viscosidade dinâmica:		
Riscos de explosão:	Nenhuma informação disponível	
Propriedades oxidantes:	Nenhuma informação disponível	
Ponto de amolecimento:	Nenhuma informação disponível	
Peso molecular:	Nenhuma informação disponível	
Conteúdo do COV: (%)	Nenhuma informação disponível	
Densidade:	Nenhuma informação disponível	
Densidade aparente:	Nenhuma informação disponível	

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade

Sem dados disponíveis.

Estabilidade química

Estabilidade:

Estável sob condições normais.

Sensibilidade a impacto mecânico:

Nenhum.

Sensibilidade a descarga estática:

Nenhum.

Possibilidade de reacções perigosas

O contato com produtos químicos altamente reativos como ácidos fortes, bases fortes, oxidantes e agentes redutores pode causar uma reação perigosa.

Condições a evitar

Mantenha fora do alcance das crianças.

Materiais incompatíveis:

Indeterminado.

Produtos de decomposição perigosos

Indeterminado.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações sobre vias de exposição prováveis

Condições médicas críticas: A exposição a este produto pode piorar transtornos pré-existentes da pele, olhos e vias respiratórias.

Principais vias de exposição: Contato com os olhos, ingestão

Inalação: Não é uma rota prevista de exposição. A inalação de poeira em alta concentração pode causar irritação do sistema respiratório. Veja informações adicionais abaixo.

Contato com os olhos: O contato com os olhos pode causar irritação.

Contato com a pele: Este produto não é classificado como irritante da pele. Testes de contato em voluntários humanos não demonstraram propriedades de sensibilização.

Ingestão: A ingestão deste produto pode causar irritação na boca e garganta, mal-estar estomacal, náusea, vômito e diarreia.

Outras informações: A inalação excessiva da poeira de sílica amorfa pode causar modificações nos pulmões (visíveis somente por raios-x) sem comprometimento.

Composição e informação sobre os ingredientes

Nome Químico	DL 50 oral	DL50 dérmica	Inalação CL50
1,2,3-Propanotriol 56-81-5	= 12600 mg/kg (Rat)	> 10 g/kg (Rabbit)	> 570 mg/m ³ (Rat) 1 h
Ácido sulfúrico, ésteres mono-C10-16-alkil, sais de sódio 68585-47-7	> 2000 mg/kg (Rat)	-	-
Fluoreto de sódio 7681-49-4	= 52 mg/kg (Rat)	= 175 mg/kg (Rat)	-

Efeitos imediatos e retardados e efeitos crônicos decorrentes de exposição breve e prolongada

Corrosão/irritação cutânea Não irrita a pele.
Irritação/danos graves aos olhos Pode causar irritação nos olhos.
Sensibilização: Testes de contato em voluntários humanos não demonstraram propriedades de sensibilização.
Mutagenicidade em células germinativas: Nenhum conhecido.
Carcinogenicidade: Nenhum conhecido.

Nome Químico	ACGIH	IARC (Agência Internacional para Pesquisas sobre o Câncer)	NTP	OSHA (Agência Europeia para a Segurança e a Saúde no Trabalho)
Sílica gel, precipitada, sem cristais	-	Group 3	-	-
Fluoreto de sódio	-	Group 3	-	-

Rótulo

ACGIH (Conferência Americana dos Higienistas Industriais Governamentais)
IARC (Agência Internacional para Pesquisas sobre o Câncer) Grupo 3 - Não classificável quanto à carcinogenicidade em seres humanos
NTP (Programa Nacional Toxicológico)
OSHA (Administração de Saúde e Segurança Ocupacional do Departamento do Trabalho dos EUA)

Toxicidade reprodutiva: Este produto não contém nenhuma suspeita de risco ou risco conhecido para a reprodução.
STOT - exposição única: Nenhum conhecido.
STOT - exposição repetida: Nenhum conhecido.
Perigo de aspiração: O produto não representa perigo tal como fornecido.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade

Nome Químico	Algas/plantas aquáticas	Peixe	Crustáceos
1,2,3-Propanotriol 56-81-5	-	51 - 57: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 static	500: 24 h Daphnia magna mg/L EC50
Fluoreto de sódio 7681-49-4	272: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 850: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 static	530: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 830: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 semi-static 38 - 68: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 180: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 semi-static	338: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 98: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static

Persistência e degradabilidade

Nenhuma informação disponível.

Bioacumulação

Nome Químico	Coefficiente de partição
1,2,3-Propanotriol 56-81-5	-1.76

Mobilidade no solo

Nenhuma informação disponível.

Outros efeitos adversos

Nenhuma informação disponível.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE A DESTINAÇÃO FINAL

Métodos de tratamento de resíduos

Lixo de resíduos/produtos não utilizados: O descarte deve ser feito de acordo com as leis e regulamentações nacionais, regionais e municipais nacionais cabíveis.

Embalagens contaminadas: Somente embalagens vazias podem ser recicladas.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Este produto foi testado de acordo com o protocolo das Nações Unidas usado para classificar perigos de transporte e não se enquadra na definição de uma mercadoria perigosa em transporte.

DOT (Departamento de Transportes dos EUA)

No. UN/ID.: Não regulamentado
Nome de embarque correto: Não regulamentado
Classe de risco: Não regulamentado
Grupo de embalagem: Não regulamentado

IMDG/ADR:

No. UN/ID.: Não regulamentado
Nome de embarque correto: Não regulamentado
Classe de risco: Não regulamentado
Grupo de embalagem: Não se aplica
Poluente marinho: Não se aplica

ICAO/IATA:

No. UN/ID.: Não regulamentado
Nome de embarque correto: Não regulamentado
Classe de risco: Não regulamentado
Grupo de embalagem: Não regulamentado
Poluente marinho: Não se aplica

As informações contidas neste documento estão sujeitas a modificações ou atualizações devido a mudanças efetuadas pelo governo nas regulamentações. O usuário deste documento assume a responsabilidade de cumprir com todas as leis e regulamentos nacionais e internacionais aplicáveis relacionadas à expedição de Mercadorias Perigosas

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

EPA RCRA Classificação de Resíduos Perigosos Não se aplica

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Chave ou rótulo para as abreviações e siglas usadas na ficha de dados de segurança

Texto completo de Classificações do GHS referidas no âmbito da secção 3

Aquatic Acute - Aquático agudo
Acute Tox. - Toxicidade aguda
Eye Dam. - Danos aos Olhos
Eye Irrit. - Irritação dos olhos
Skin Irrit. - Irritação da pele

Texto completo das Frases H referidas na secção 3

H301 - Tóxico se ingerido
H315 - Provoca irritação à pele
H318 - Provoca lesões oculares graves
H319 - Provoca irritação ocular grave
H401 - Tóxico para os organismos aquáticos
H402 - Nocivo para os organismos aquáticos

The information contained herein is believed to be accurate and represents the best information currently available to us, much of which comes from the manufacturer or supplier of components of this product. Therefore, Access Business Group LLC makes no warranty, express or implied, regarding the accuracy of the data. Health and safety precautions in this data sheet may not be adequate for all individuals and product uses. It is the user's obligation to make certain that this MSDS is the most current MSDS for the product; to evaluate the information contained in this sheet in connection with the uses to which the product is to be put in the workplace and to use the product safely in accordance with applicable laws and regulations. If there are any questions concerning the information contained in this sheet or its applicability to a particular use, the user is instructed to telephone 1-616-787-4365 (Access Business Group, Product Development Division) . Access Business Group LLC assumes no responsibility for injury from the use of the product described in this sheet in a way different from that provided in the label directions.

Preparado por: Access Business Group LLC, Departamento do Meio Ambiente, Saúde e Segurança, Ada, Michigan, U.S.A.

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) seção(ões): 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16

*****FIM DA FOLHA DOS DADOS DE SEGURANÇA*****