



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

ECOSOAP SABONETE BACTERICIDA EM ESPUMA

seção: 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto : ECOSOAP SABONETE BACTERICIDA EM ESPUMA

Outros meios de identificação : Não se aplica.

Usos recomendados : Antisséptico para a pele

Restrições sobre a utilização : Reservado para uso industrial e profissional.

Informação de diluição do produto : Produto é vendido pronto pra uso

Companhia : ECOLAB Química Ltda.
Avenida Gupe, 10933
Jd. Belval - Barueri – São Paulo, Brasil Cep.: 06422-120
0800 704 1409
sac.brasil@ecolab.com

Número do telefone de emergência : 0800 701 0450 (Planitox) – Emergências médicas.
0800 110 8270 (ABIQUIM / PROQUIMICA)

Data de edição : 08.02.2021

seção: 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação do GHS

Perigoso ao ambiente aquático – agudo : Categoria 3

Perigoso ao ambiente aquático – crônico : Categoria 3

Elementos de rotulagem do GHS

PERIGOS MAIS IMPORTANTES : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos prolongados

FRASES DE PRECAUÇÃO : **Prevenção:**
Evite a liberação para o meio ambiente.
Disposição:
Descarte o conteúdo/ recipiente em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos.

Outros perigos : Nenhum conhecido.

seção: 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância/preparação pura : Mistura

Nome químico	Nº CAS	Concentração: (%)
Álcool éter sulfatos	9004-82-4	1 - 5
Etanol	64-17-5	1 - 5
Alcalonaminas de ácidos graxos	68603-42-9	0,1 - 1

seção: 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Se ingerido : Enxágue a boca. Consultar o médico se os sintomas persistirem.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

ECOSOAP SABONETE BACTERICIDA EM ESPUMA

Se inalado	: Consultar o médico se os sintomas persistirem.
Proteção para o prestador de socorros	: Não são necessárias quaisquer medidas específicas de prevenção para prestadores de primeiros socorros.
Notas para o médico	: Tratar de acordo com os sintomas.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados	: Consulte a Seção 11 para obter mais informações detalhadas sobre os sintomas e efeitos para a saúde.

seção: 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios adequados de extinção	: Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do local e ao ambiente ao seu redor.
Agentes de extinção inadequados	: Nenhum conhecido.
Perigos específicos no combate a incêndios	: Não inflamável nem combustível.
Produtos perigosos da combustão	: Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: Óxidos de carbono Óxidos de enxofre
Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio.	: Usar equipamento de proteção individual.
Métodos específicos de extinção	: Resíduos de incêndios e água de combate a incêndio contaminada devem ser eliminados de acordo com as normas locais vigentes.

seção: 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência	: Assegurar que a limpeza seja efetuada somente por pessoal treinado. Consulte as medidas de proteção indicadas.
Precauções ambientais	: Não permitir contato com terra, água de superfície ou subterrânea.
Métodos e materiais de contenção e limpeza	: Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Controlar e recuperar o líquido derramado com um produto absorvente não combustível, (por exemplo areia, terra, terra diatomácea, vermiculita) e colocar o líquido dentro de contêineres para eliminação de acordo com os regulamentos locais / nacionais (ver seção 13). Limpar os resíduos remanescentes com água. Em caso de grandes derramamentos, represar o material derramado ou contê-lo para assegurar que não atinja um curso de água.

seção: 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Recomendações para manuseio seguro	: Lavar as mãos cuidadosamente após manuseio. Em caso de mau funcionamento mecânico, ou em contato com uma diluição desconhecida do produto, usar equipamento de proteção individual (EPI) completo.
------------------------------------	--

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

ECOSOAP SABONETE BACTERICIDA EM ESPUMA

Condições para armazenamento seguro : Mantenha fora do alcance das crianças. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Estocar em recipientes adequados e etiquetados.

Temperatura de estocagem : 5 °C a 45 °C

seção: 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Componentes com parâmetros a controlar no local de trabalho

Componentes	Nº CAS	Forma de exposição	Concentração permitida	Base
ethanol	64-17-5	LT	780 ppm 1.480 mg/m ³	BR OEL
Etanol	64-17-5	TWA	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	NIOSH REL
		TWA	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	OSHA Z1

Medidas de controle de engenharia : Sistema de ventilação de exaustor efetiva. Manter as concentrações de ar abaixo dos padrões para exposição ocupacional.

Equipamento de Proteção Individual (EPI)

Proteção respiratória : Em condições normais de uso, nenhum equipamento de proteção pessoal respiratório é requerido.

Medidas de higiene : Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Lave o rosto, as mãos e a pele exposta cuidadosamente após o manuseio.

seção: 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto : líquido

Cor : claro, azul

Odor : alcoólico

pH : 6,0 - 8,0, (100 %)

Ponto de Fulgor : Não se aplica., Não sustenta a combustão.

Limite de odor : dados não disponíveis

Ponto de fusão/congelamento : dados não disponíveis

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição : > 100 °C

Taxa de evaporação : dados não disponíveis

Inflamabilidade (sólido, gás) : Não se aplica.

Limite de explosão, superior : dados não disponíveis

Limites de explosão, inferior : dados não disponíveis

Pressão de vapor : dados não disponíveis

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

ECOSOAP SABONETE BACTERICIDA EM ESPUMA

Densidade relativa do vapor	: dados não disponíveis
Densidade relativa	: 1,0 - 1,04
Solubilidade em água	: solúvel
Solubilidade em outros solventes	: dados não disponíveis
Coefficiente de partição (n-octanol/água)	: dados não disponíveis
Temperatura de autoignição	: dados não disponíveis
Decomposição térmica	: dados não disponíveis
Viscosidade, cinemática	: 29,465 mm ² /s (40 °C)
Riscos de explosão	: dados não disponíveis
Propriedades oxidantes	: A substância ou mistura não está classificada como oxidante.
Peso molecular	: dados não disponíveis
COV	: dados não disponíveis

seção: 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade	: Nenhuma reação perigosa, se usado normalmente.
Estabilidade química	: Estável em condições normais.
Possibilidade de reações perigosas	: Nenhuma reação perigosa, se usado normalmente.
Condições a serem evitadas	: Nenhum conhecido.
Materiais incompatíveis	: Nenhum conhecido.
Produtos perigosos de decomposição	: No caso de incêndio produtos de decomposição perigosos podem ser produzidos, tais como: Óxidos de carbono Óxidos de enxofre

seção: 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações sobre as possíveis rotas de exposição : Inalação, Contato com os olhos, Contato com a pele

Efeitos potenciais para a saúde

Olhos	: Não são conhecidos nem esperados danos para a saúde sob condições normais de utilização.
Pele	: Não são conhecidos nem esperados danos para a saúde sob condições normais de utilização.
Ingestão	: Não são conhecidos nem esperados danos para a saúde sob condições normais de utilização.
Inalação	: Não são conhecidos nem esperados danos para a saúde sob condições normais de utilização.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

ECOSOAP SABONETE BACTERICIDA EM ESPUMA

Exposição crônica : Não são conhecidos nem esperados danos para a saúde sob condições normais de utilização.

Experiência com exposição humana

Contato com os olhos : Nenhum sintoma conhecido ou esperado.

Contato com a pele : Nenhum sintoma conhecido ou esperado.

Ingestão : Nenhum sintoma conhecido ou esperado.

Inalação : Nenhum sintoma conhecido ou esperado.

Toxicidade

Produto

Toxicidade aguda por via oral : Estimativa de toxicidade aguda : > 5.000 mg/kg

Toxicidade aguda por inalação : 4 h Estimativa de toxicidade aguda : > 10 mg/l
Atmosfera de teste: pó/névoa

Toxicidade aguda por via dérmica : dados não disponíveis

Corrosão/irritação da pele : dados não disponíveis

Lesões oculares graves/irritação ocular : dados não disponíveis

Sensibilização respiratória ou à pele : dados não disponíveis

Carcinogenicidade : dados não disponíveis

Efeitos para a reprodução : dados não disponíveis

Mutagenicidade em células germinativas : dados não disponíveis

Teratogenicidade : dados não disponíveis

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única : dados não disponíveis

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida : dados não disponíveis

Perigo por aspiração : dados não disponíveis

Componentes

Toxicidade aguda por via dérmica : Álcool éter sulfatos
DL50 : 8.000 mg/kg

Etanol
DL50 Coelho: 15.800 mg/kg

seção: 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade

Efeitos ambientais : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos prolongados

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

ECOSOAP SABONETE BACTERICIDA EM ESPUMA

Produto

Toxicidade para os peixes : dados não disponíveis

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos. : dados não disponíveis

Toxicidade para as algas : dados não disponíveis

Componentes

Toxicidade para os peixes : Álcool éter sulfatos
96 h CL50 Peixes: 7,1 mg/l

Etanol
96 h CL50 Pimephales promelas (vairão gordo): > 100 mg/l

Alcalonaminas de ácidos graxos
96 h CL50 Peixes: 3,6 mg/l

Componentes

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos. : Etanol
48 h CE50 Invertebrado Aquático: 857 mg/l

Persistência e degradabilidade

Rapidamente biodegradável.

Potencial bioacumulativo

dados não disponíveis

Mobilidade no solo

dados não disponíveis

Outros efeitos adversos

dados não disponíveis

seção: 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para destinação final : Descarte o produto, restos de produto e embalagens usadas conforme as Legislações Federais, Estaduais, Municipais e locais em vigência. Se necessário consulte o órgão ambiental. A classificação dos resíduos deve ser determinada segundo a Norma Brasileira 10004 "Resíduos Sólidos - Classificação". O transporte e a disposição devem ser realizados por uma empresa devidamente licenciada. Não reutilize o recipiente para nenhum fim.

Este produto não deve ser descarregado nos esgotos, cursos de água ou no solo. A reciclagem deverá ser preferida em ao invés da eliminação ou incineração. Se a reciclagem não for praticável, fazer a disposição de acordo com a regulamentação local. Fazer a disposição dos resíduos nas indústrias aprovadas para receberem a disposição dos resíduos.

Considerações sobre tratamento e disposição : Fazer a disposição como a de um produto não utilizado. Recipientes vazios devem ser encaminhados para um local de manipulação de resíduos sólidos aprovado para reciclagem ou descarte. Não reutilizar os recipientes vazios. Elimine de acordo com as regulamentações locais, estaduais e federais.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

ECOSOAP SABONETE BACTERICIDA EM ESPUMA

seção: 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

O embarcador/expedidor/remetente é responsável por assegurar que a embalagem, rotulagem e marcações estejam em conformidade com o modo de transporte selecionado.

Transporte terrestre (ANTT 5.232)

Mercadorias não perigosas

Transporte aéreo (IATA)

Entrar em contato com a área Regulatória para verificar a elegibilidade para frete aéreo

Transporte marítimo (IMDG/IMO)

Mercadorias não perigosas

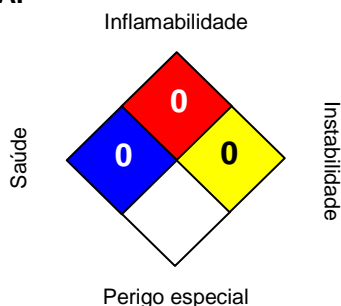
seção: 15. REGULAMENTAÇÕES

REGULAMENTOS NACIONAIS BRASIL

Brasil: Nossa FISPQ cumpre com a norma Brasileira ABNT NBR 14725.

seção: 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

NFPA:



HMIS III:

SAÚDE	0
INFLAMABILIDADE	0
RISCOS FÍSICOS	0

0 = insignificante, 1 = leve,
2 = médio, 3 = forte
4 = Extremo, * = crônico

Data de edição : 08.02.2021
Versão : 1.5
Preparado por : Assuntos regulatórios

INFORMAÇÕES REVISTAS: Alterações significativas nos regulamentos e informações de saúde para esta revisão são indicadas por uma barra, na margem esquerda do MSDS.

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta disponível na data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a orientar o uso, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação com segurança e não deve ser considerada garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.