

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

De acordo com Sistema Globalmente Harmonizado
ABNT 14725:2012

MIRISTATO DE ISOPROPILA

1/11

Versão 0

Data da revisão 03.12.2014

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Informação do Produto/ Marca : MIRISTATO DE ISOPROPILA

Utilização da substância/Mistura : Uso(s) específico(s) Insumo Cosmético

Empresa : Sarfam Indústria Comércio e Importação Ltda
Rua Professor Nelson Senna, 231
São Paulo - 04387-230 - Brasil

Telefone : 11 2114-0414

Fax : 11 2114-0434

Endereço de e-mail : sarfam@sarfam.com.br

Telefone de Emergência : 0800 7077022 (Suatrans Cotec)
0800 0148 110 (CEATOX)

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO (S)

Classificação GHS : Lesões oculares graves/irritação ocular 2A H319,

Pictograma



Palavra de advertência : Cuidado

Frases de perigo : H319 Provoca irritação ocular grave.

Frases de precaução prevenção : P271 Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção ocular/ proteção facial.
P261 Evite inalar as poeiras/fumaças/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P264 Lave cuidadosamente após o manuseio.

MIRISTATO DE ISOPROPILA



2/11

Versão 0

Data da revisão 03.12.2014

Frases de precaução: resposta à emergência

P321 Tratamento específico (ver orientação médica presente rótulo).
P302+352 EM CONTATO COM A PELE: Lavar com água e sabão em abundância.
P304+340 EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a vítima para o ar fresco e mantê-la em repouso numa posição confortável para respirar.
P305+351+338 EM CONTATO COM OS OLHOS: Lavar cuidadosamente com água durante vários minutos. Remover lentes de contato, se presentes e de fácil remoção. Continuar a lavagem.
P312 Contate um POSTO DE SAÚDE ou médico se você sentir-se mal.
P332+313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

Outros perigos que não resultam em classificação: Não classificado.**3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES****Substâncias**

Componente principal	:	Miristato de Isopropila. 98%
CAS N°	:	110-27-0
EC	:	203-751-4
Sinônimo	:	IPM
Faixa de concentração	:	Não disponível

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação	:	Remover a pessoa para local fresco imediatamente. Procure um médico se qualquer desconforto continuar. Realize a respiração artificial se a respiração parar.
Contato com a pele	:	Retirar a roupa contaminada. Lavar a pele imediatamente com água e sabão. Procure um médico se a irritação persistir após a lavagem.
Contato com os olhos	:	Certifique-se de remover as lentes de contato dos olhos antes de enxaguar. Lavar os olhos imediatamente com muita água, enquanto se levantam as pálpebras. Continue a enxaguar por pelo menos 15 minutos. Consultar o médico e trazer estas instruções.
Ingestão	:	NÃO INDUZIR VÔMITO! OU beber líquidos INCONSCIENTE. Retirar a vítima imediatamente da fonte de exposição. Beber muita água. Procurar um médico imediatamente! Proporcionar descanso, aquecimento e ar fresco.
Notas para os médicos	:	Nenhuma recomendação dada, mas os primeiros socorros ainda podem ser necessários em caso de exposição acidental, inalação ou ingestão deste produto químico. Em caso de dúvida, procurar assistência médica imediatamente!

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios adequados de extinção	:	Extinguir com espuma resistente ao álcool, dióxido de carbono, pó químico ou neblina de água.
Perigo específico no combate a incêndios / Riscos específicos resultante do produto químico	:	Em caso de incêndio, gases tóxicos (CO, CO ₂ , NO _x) podem ser formados.
Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio	:	Aparelho de respiração autônomo e vestuário protetor completo devem ser usados em caso de incêndio.
Informações complementares	:	Nenhuma

6. MEDIDA DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Preocupações individuais	:	Usar vestuário de proteção, como descrito na seção 8 deste documento. Não fumar, usar fogo aberto ou outras fontes de ignição. Usar luvas de proteção, óculos de proteção e vestuário de proteção adequado. Evitar
Preocupações ambientais	:	Não descarregar em esgotos, cursos d'água ou no chão. Não permita qualquer contaminação ambiental.
Métodos de limpeza/ métodos de concentração	:	Recolher em recipientes adequado e bem vedado. Usar equipamento de proteção necessário. Apagar todas as fontes de ignição. Evitar faíscas, chamas, calor e fumo. Promover ventilação.

Versão 0

Data da revisão 03.12.2014

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**Manuseio**

Recomendações para manuseio seguro	:	Evitar derramamento e o contato com a pele e olhos. Não manusear embalagens quebradas sem equipamento de proteção. Não utilizar em espaços confinados sem ventilação e / ou respirador adequado. Tanques de armazenamento e outros recipientes devem ser aterrados.
------------------------------------	---	---

Orientação para a prevenção de fogo e explosão	:	Não aplicável
--	---	---------------

Armazenamento

Exigência para áreas de estocagem e recipientes	:	Armazenar na embalagem original bem fechado, em local seco, fresco e bem ventilado. Mantenha no recipiente original.
---	---	--

Recomendação para estocagem conjunta.	:	Não aplicavel
---------------------------------------	---	---------------

Outras informações	:	Não aplicavel
--------------------	---	---------------

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**Controle de Engenharia**

Providenciar ventilação adequada por exaustão, tanto geral como local.

Equipamentos de Proteção Individual (EPI)

Proteção respiratória

: Máscara de poeira / respirador. Filtro de poeira P2 (para pó fino) ou máscara de gás com cilindro de gás ácido com filtro de partículas de alta eficiência.

Proteção das mãos

: Use luvas de proteção de borracha butílica ou neoprene.

Proteção dos olhos

: Use óculos de segurança aprovados

Medidas de higiene

: NÃO FUMAR NA ÁREA DE TRABALHO! Lavar as mãos no final de cada turno de trabalho e antes de comer, fumar ou utilizar o sanitário. Prontamente remover qualquer roupa em caso de contaminação. Lavar-se imediatamente com água e sabão em caso de contaminação da pele. Utilizar creme hidratante apropriado para evitar o ressecamento da pele.

Controle de riscos ambientais

Recomendação gerais

: Evitar derramamento e que entre contato com o solo e fluxo de água.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**Aspecto**

Estado físico : Líquido (25°C)

Cor : Incolor

Odor : característico

Limite de Odor : Não disponível

Dados de Segurança

pH : Não disponível

Ponto / faixa de fusão : Não disponível

Ponto/ intervalo de ebulição : 150°C

Ponto de combustão : Não disponível

Temperatura de ignição : Não disponível

Taxa de evaporação : Não disponível

Inflamabilidade (sódio, gás) : Não disponível

Limite inferior de explosividade : Não disponível

Limite superior de explosividade : Não disponível

Pressão do vapor : Não disponível

Densidade relativa do vapor : Não disponível

Densidade relativa : Não disponível

Densidade aparente : Não disponível

Solubilidade em água : Não disponível

Solubilidade em outros solventes : Não disponível

MIRISTATO DE ISOPROPILA



7/11

Versão 0

Data da revisão 03.12.2014

Coeficiente de participação	:	Não disponível
-----------------------------	---	----------------

Temperatura de auto - ignição	:	Não disponível
-------------------------------	---	----------------

Temperatura de decomposição	:	Não disponível
-----------------------------	---	----------------

Viscosidade, dinâmica	:	Não disponível
-----------------------	---	----------------

Viscosidade, cinemática	:	Não disponível
-------------------------	---	----------------

Classe de explosão de pó	:	Não disponível
--------------------------	---	----------------

Riscos de explosão	:	Não disponível
--------------------	---	----------------

Propriedades oxidantes	:	Não disponível
------------------------	---	----------------

Versão 0

Data da revisão 03.12.2014

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Condições a serem evitadas	:	Evitar o calor. Evitar gerar excesso de poeira.
Materiais a serem evitados	:	Substâncias oxidantes fortes. Ácidos fortes. Álcalis fortes.
Produtos de decomposição perigosa	:	Monóxido de carbono (CO). dióxido de carbono (CO ₂). gases nitrosos (NO _x), aminas aromáticas e derivados de amina
Decomposição térmica	:	Não disponível.
Reatividade	:	Estável em condições normais de temperatura e uso recomendado.
Estabilidade química	:	Estável em condições normais de temperatura.

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICAS**INFORMAÇÃO DO PRODUTO****Sumário dos Riscos**

Inalação	:	Pode causar irritação no sistema respiratório.
Pele	:	Contato com a pele: Irritante leve (coelhos).
Olhos	:	Irritante severo (coelhos).
Ingestão	:	Baixa toxidez. LC 50 > 5000mg produto / litro EC 50 > 5000mg produto / litro

Avaliação toxicológica

Informação complementares	:	
Resultado do teste		
Toxicidade aguda oral DL	:	3080 mg/kg (rato)

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

INFORMAÇÃO DO PRODUTO**Avaliação da ecotoxicologia**

Resultado da avaliação de poluente orgânico persistente	:	Não há dados disponíveis
---	---	--------------------------

Informações ecológicas adicionais	:	
-----------------------------------	---	--

Resultado de teste**Efeitos da ecotoxicidade**

Toxicidade para peixes	:	Não há dados disponíveis
------------------------	---	--------------------------

Informação sobre eliminação (persistência e degradabilidade)

Bioacumulação	:	Não há dados sobre a degradabilidade deste produto.
---------------	---	---

Distribuição pelos compartimentos ambientais	:	Não há dados disponíveis
--	---	--------------------------

Biodegradabilidade	:	Não há dados disponíveis
--------------------	---	--------------------------

Informações complementares sobre a ecologia

Demanda bioquímica de oxigênio (DBO)	:	Não há dados sobre a degradabilidade deste produto.
--------------------------------------	---	---

Versão 0

Data da revisão 03.12.2014

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Embalagens contaminadas

:

Eliminar os detritos e resíduos de acordo com as determinações das autoridades locais.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

ANTT

:

Não Classificado

IATA

:

Não Classificado

IMDG

:

Não Classificado

RID

:

Não Classificado

O produto não está coberto por regulamentação internacional sobre o transporte de mercadorias perigosas (IMDG, IATA, ADR / RID).

15. REGULAMENTAÇÕES

Atenta se as regulamentações locais.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

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.

" Fim "

