

**ANT SPUMA HF**

**1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

<b>Nome do Produto:</b>	<b>ANTI SPUMA HF</b>
<b>Código Interno:</b>	<b>ANTI ESPUMA</b>
<b>Principais usos recomendados:</b>	inibidor de bolhas para compostos de latex
<b>Cas number:</b>	não aplicável
<b>Empresa:</b>	<b>Haffs ind. e Com. de Insumos Agro&amp;Químicos Ltda</b>
<b>Endereço:</b>	Rua Flor de Liz,324 - Quinta da Boa Vista - Itaquá
<b>Fone/Fax para Emergências:</b>	(11) 5990-1979
<b>E-mail:</b>	<b>comercial01@haffs.ind.br</b>

**2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

**Classificação de perigo do produto químico:**

Irritação ocular — Categoria 2A

Sistema de classificação utilizado:

Norma ABNT-NBR 14725-2:2009 - versão corrigida 2:2010.

Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

Outros perigos que não resultam em uma classificação: O produto não possui outros perigos.

Elementos apropriados da rotulagem:

**Pictogramas:**



Palavra de advertência: **ATENÇÃO**

Frases de perigo:

H319 - Provoca irritação ocular grave.

Frases de precaução:

Prevenção:

P264 - Lave cuidadosamente após o manuseio.

P280 - Use luvas de proteção/ roupa de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.

Resposta à emergência:

P305 + P351 + P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as se for fácil. Consulte um médico.

P337 + P313 - Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

**Tipo de Produto:** Mistura / dispersão

**Composição:**

Natureza **química:** Emulsão de silicone. Informações sobre os componentes:

Componente	N• CAS	Concentração
Poly(oxi-1,2-etandil),alfa-(2-propilheptil)- omega hidrox	160875-66-1	± 1,7 - :s 2,3 %

Classificação e rotulagem de perigo: não aplicável.

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Recomendação geral: Se o potencial de exposição existir, consulte a Seção 8 para equipamento específico de proteção pessoal.

Inalação: Deslocar a pessoa para o ar puro; se houver efeitos, consultar um médico. Contato com a pele: Lavar com muita água.

Contato com os olhos: Irrigar muito bem os olhos com água durante vários minutos. Retirar as lentes de contato passados os primeiros 1-2 minutos e continuar irrigando durante alguns minutos mais. Se houver efeitos, consultar um médico, de preferência um oftalmologista. Lava-olhos de emergência apropriado deve estar disponível na área de trabalho.

Ingestão: Não é necessário tratamento médico de emergência.

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:** Além das informações encontradas em Descrição das medidas de primeiros socorros (acima) e Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários (abaixo), quaisquer sintomas e efeitos adicionais

importantes são descritos na seção 11: Informações Toxicológicas.

**Indicação da atenção médica imediata e do tratamento especial necessário:**

Notas para o **médico**: Não há antídoto específico. O tratamento à exposição deve ser dirigido para o controle dos sintomas e do estado clínico do paciente.

---

## **5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

**Meios de Extinção Apropriados:** Spray de água, espuma, névoa, pó químico e CO<sub>2</sub>.

**Perigos específicos:** Produto em combustão emite vapores tóxicos.

**Métodos especiais:** Não aplicável.

**Proteção dos Bombeiros:** Utilizar roupa para combate de incêndio com equipamento de respiração autônomo.

---

## **6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

**Precauções Pessoais:** não aplicável.

**Precauções para o serviço de Emergência:** Não aplicável.

**Precauções ao Meio Ambiente:** Evitar o contato do produto com o meio ambiente.

**Métodos para Limpeza:** Coletar o material armazenar em containers para reuso ou descarte.

---

## **7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

**Medidas Apropriadas para o Manuseio:** Evitar o contato do produto com a pele.

**Prevenção da exposição do trabalhador:** Utilizar EPI's adequados à atividade exercida.

**Precauções para manuseio seguro:** Manusear longe de fontes de ignição.

**Condições de Armazenamento:** Armazenar em local seco e em temperatura ambiente.

**Produtos e Materiais Incompatíveis:** Oxidantes fortes, ácidos fortes e bases fortes.

**Materiais para embalagem:** Não disponível.

---

## **8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

**Parâmetros de Controle Específicos:**

**Medidas de Controle de Engenharia:** Evitar a formação de poeira com boa exaustão na área de

trabalho.

**Equipamento de Proteção Individual Adequado:**

**Proteção dos Olhos/Face:** Utilizar sempre óculos de proteção.

**Proteção da Pele:** Utilizar luvas de proteção e roupa adequada a atividade exercida.

**Proteção Respiratória:** Em caso de formações de nuvem de poeira use máscara contra poeira. Em caso de decomposição utilizar máscara facial com filtro do tipo E-P2.

**Perigos Térmicos:** não aplicável

---

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

**Aspecto físico – líquido branco**

**Odor :** inodoro

**Ponto de fusão/ponto de congelamento:** Não disponível.

**Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:** >35 °C (760 mmHg).

**Ponto de fulgor:** >101,1 °C (vaso fechado).

**Taxa de evaporação:** Não disponível.

**Inflamabilidade (sólido; gás):** Não aplicável.

**Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:** Não disponível.

**Pressão de vapor:** Não disponível.

**Densidade de vapor:** Não disponível.

**Densidade relativa:** 0,98 - 1,00.

**Solubilidade(s):** Não disponível.

**Coefficiente de partição - n-octanol/água:** Não disponível.

**Temperatura de autoignição:** Não disponível.

**Temperatura de decomposição:** Não disponível.

**Viscosidade dinâmica:** < 100 mPa.s.

**Viscosidade cinemática:** Não disponível.

**Propriedades oxidantes:** A substância ou mistura não está classificada como oxidante.

**Outras informações:** Não disponível.

---

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**Condições de Reatividade:** Produto estável se manuseado e armazenado de acordo com as práticas recomendadas.

**Condições de Instabilidade:** Produto estável sob condições normais.

**Condições a evitar:** Sem recomendações específicas.

**Materiais ou Substancias Incompatíveis:** Oxidantes fortes, ácidos fortes e bases fortes.

**Produtos Perigosos da Decomposição:** depois de prolongado aquecimento, a decomposição inicia a aproximadamente 180 °C, liberando sulfeto de hidrogênio.

---

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

### **Toxicidade Aguda:**

**Corrosão / Irritação da pele:** Produto causa irritações pequenas, não suficientes para serem classificadas.

**Lesões Oculares:** Produto causa irritações pequenas, não suficientes para serem classificadas.

**Sensibilização Respiratória ou à pele:** Não aplicável.

**Mutagenicidade em células germinativas:** Não aplicável.

**Carcinogenicidade:** Não aplicável.

**Toxidade à reprodução:** Não aplicável.

**Toxidade para órgãos por exposição única:** Não disponível.

**Toxidade para órgãos por exposição repetida:** Não disponível.

**Perigo por aspiração:** Não disponível.

---

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

### **Efeitos ambientais / Ecotoxicidade**

Não aplicável.

**Comportamento esperado:** Não biodegradável.

**Impacto Ambiental:** Produto tóxico a alguns organismos aquáticos.

---

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

**Tratamento e Disposição do Produto:** Deve ser tratado conforme legislação local.

**Tratamento e Disposição da Embalagem:** Deve ser tratada conforme legislação local.

#### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

---

**NºONU:** Produto não classificado como perigoso pela legislação de transporte de produtos perigosos.

**Nome apropriado para embarque:** Produto não classificado como perigoso.

**Classe de risco:** Não classificado.

**Número de risco:** Não classificado.

#### 15. REGULAMENTAÇÕES

---

##### Regulamentações

Normas aplicáveis: Decreto nº3214 do TEM  
Decreto nº2.567 de 03/07/98, relativo à Segurança na Utilização de Produtos Químicos no Trabalho. Consultar regulamentações locais municipais eventualmente existentes e adequar conforme necessário. Rótulo: Produto não regulamentado como carga perigosa.  
Risco Químico: Pode reagir com oxidantes fortes.

Risco de Fogo: Produto isento de ignição.

#### 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

---

##### Referências

Esta Ficha de informações de segurança de Produtos Químicos foi elaborada de acordo com as orientações da NBR14725 de setembro de 2012 emitida pela ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas. As informações contidas nesta ficha foram baseadas em nossa experiência com o produto e em dados apresentados em publicações técnicas. Visto que essas informações podem ser aplicadas sob condições que fogem do nosso controle e que podem não nos ser familiar, é de responsabilidade do usuário desta ficha determinar a sua conveniência para adoção das precauções de segurança necessárias ou para seus propósitos particulares.