

**DISPERX HF**

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

<b>Nome do Produto:</b>	<b>DISPERX HF</b>
<b>Código Interno:</b>	DISPERX
<b>Principais usos recomendados:</b>	Dispersante para latex
<b>Cas number:</b>	9084-06-4
<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 dos Perigos:**

**Classificação da substância ou mistura:**

Sensibilização à pele: Categoria 1

- Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única: Categoria 3

**Elementos de rotulagem do GHS**



Palavra de advertência: Atenção

Frase(s) de perigo: H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele . H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Frase(s) de precaução:

Geral: Não apropriadas

Prevenção:

P280 - Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial. Resposta à emergência:

P302 + P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.

P304 + P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

Armazenamento:

P403 + P233 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Disposição:

P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em acordo com a legislação vigente.

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Pode causar irritação em contato com pele e olhos. Outras informações: Não disponível

### 3. Composição e Informações:

**Tipo de produto:** Mistura  
**Nome Químico:** Naftaleno Sulfonato Condensado de Sódio  
**Sinônimos:** Tanino Sintético

NOME	FAIXA DE CONCENTRAÇÃO(%)
PRINCIPIO ATIVO: NAFTALENO SULFONATO DE SÓDIO	+/- 87,00%
Outros agentes	+/- 13,00%

### 4. Medidas de Primeiros Socorros:

#### Medidas de primeiros socorros:

**Inalação:** Remover a vítima para local arejado e mantê-la em repouso. Monitorar a função respiratória. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, fornecer oxigênio. Se necessário aplicar respiração artificial.

**Contato com a pele:** Tirar as roupas contaminadas. Lavar abundantemente com água (e sabão). Se os sintomas persistirem, consultar o médico.

**Contato com os olhos:** Lavar imediatamente com água durante, pelo menos, 15 minutos. Se os sintomas persistirem, consultar o médico.

**Ingestão:** Caso o produto tenha sido ingerido, dar água para o paciente. Não induzir ao vômito. Procurar atendimento médico.

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:** Pode causar irritação em contato com pele e olhos. Pode causar reações alérgicas na pele. Pode causar irritação respiratória com tosse.

**Notas para o médico:** Tratamento sintomático

### 5. Medidas de Combate a Incêndios:

**Meios de extinção apropriados:** Pó químico seco, neblina d'água, CO<sub>2</sub>, que devem ser aplicados de acordo com as técnicas especificadas pelo fabricante.

**Meios de extinção inadequados:** Não devem ser aplicados jatos de água diretamente sobre o

produto em chamas, pois este poderá espalhar-se e aumentar a intensidade do fogo.

**Perigos específicos da substância ou mistura:** Utilizar água sob forma de neblina para resfriar recipientes expostos.

**Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:** É necessária proteção respiratória autônoma e roupa apropriada para combate a incêndios.

#### **6. Medidas de Controle de Vazamentos e Derramamentos:**

---

##### **Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência:**

**Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Usar EPI's: luvas, botas e óculos de segurança;

**Para o pessoal do serviço de emergência:** Usar EPI's: luvas, botas e óculos de

segurança. **Precauções ao meio ambiente:** Evitar que o produto atinja bueiros, esgotos

e cursos de água. **Métodos e materiais para o estancamento e a contenção:**

Interromper o vazamento, se possível. **Isolamento da área:** Isolar e sinalizar a área.

**Métodos e materiais para a limpeza:** Recolher o material e armazenar em tambores. Limpar bem a área.

#### **7. Manuseio e Armazenamento:**

---

##### **Precauções para manuseio seguro:**

**Prevenção da exposição do trabalhador:** Seguir as boas práticas de fabricação para limpeza e higiene pessoal.

**Prevenção de incêndio e explosão:** Seguir recomendações gerais de prevenção de incêndio. Manter afastado do calor e fontes de ignição além de superfícies quentes, faíscas e chamas abertas.

**Precauções e orientações para o manuseio seguro:** Utilizar luvas, botas e óculos de segurança.

**Medidas de higiene Apropriadas:** Rotinas de boas práticas de higiene pessoal devem ser seguidas, prover-se de boa higienização pessoal antes dos intervalos e após o expediente. As roupas e sapatos contaminados devem ser limpos completamente, antes de utilizar novamente. Manter o ambiente de trabalho sempre limpo e organizado.

**Inapropriadas:** Não fumar. Não comer ou beber no local de trabalho.

##### **Condições de armazenamento seguro:**

Condições adequadas: Manter as embalagens devidamente fechadas em ambiente fresco, bem ventilado. Manter na embalagem original à temperatura ambiente. Providenciar ventilação adequada.

**Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Evitar contato com

produtos ácidos.

**Materiais para embalagem Recomendados:** Não disponível

**Inadequados:** Não disponível

#### **8. Controle de Exposição e Proteção Individual:**

---

**Parâmetros de controle:**

**Limites de exposição ocupacional:** Não disponível

**Indicadores biológicos:** Não disponível

**Outros limites e valores:** Não disponível

**Medidas de controle de engenharia:** Garantir ventilação adequada

**Medidas de proteção pessoal:**

**Proteção dos olhos/face:** Óculos de segurança

**Proteção da pele:** Roupa de proteção

**Proteção respiratória:** Caso necessário, utilizar máscara com filtro apropriado para pó

**Proteção das mãos:** Luvas resistentes a produtos químicos

**Perigos térmicos:** Não disponível

#### **9. Propriedades Físico-Químicas:**

---

**Estado físico:** Sólido

**Forma:** Pó

**Cor:** Marrom

**Odor:** Característico do naftaleno

**Limite de odor:** Não disponível

**pH (solução 10%):** 9,5 – 10,5

**Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Decompõe-se antes de fundir

**Ponto de ebulição inicial:** Não disponível

**Faixa de temperatura de ebulição:** Não disponível

**Ponto de Fulgor:** Não disponível

**Taxa de evaporação:** Não disponível

**Inflamabilidade (sólido; gás):** Não disponível

**Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior:** Não disponível

**Limite de inflamabilidade ou explosividade superior:** Não disponível

**Pressão de vapor:** Não disponível

**Densidade de vapor:** Não disponível

**Densidade relativa:** Não disponível

**Solubilidade(s):** Solúvel em água

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

**Temperatura de autoignição:** Não disponível

**Temperatura de decomposição:** Não disponível

**Viscosidade:** 20 cps

**Umidade:** máximo 8%

**Outras informações:** Densidade: 0,600 – 0,800 g/ml.

#### **10. Estabilidade e Reatividade:**

---

**Estabilidade química:** Estável

**Reatividade:** Não disponível

**Possibilidade de reações perigosas:** Polimerização não ocorrerá

**Condições a serem evitadas:** Manter afastado do calor e fontes de ignição além de superfícies quentes, faíscas e chamas abertas

**Materiais incompatíveis:** Evitar contato com produtos ácidos.

**Produtos perigosos da decomposição:** Monóxido de carbono e/ou dióxido de carbono e gases de óxido de enxofre.

#### 11. Informação Toxicológica:

---

**Toxicidade aguda:** Toxicidade oral: DL50 = 8000mg/Kg (ratos). Não classificado - dados não permitem classificação.

**Corrosão/irritação da pele:** Pode causar irritação à pele.

**Lesões oculares graves/irritação ocular:** Pode causar irritação aos olhos.

**Sensibilização respiratória ou à pele:** Pode causar reações alérgicas em contato com a pele.

**Mutagenicidade em células germinativas:** Dados não permitem classificação.

**Carcinogenicidade:** Dados não permitem classificação.

**Toxicidade à reprodução:** Dados não permitem classificação.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:** Pode causar irritação respiratória. **Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:** Dados não permitem classificação. **Perigo por aspiração:** Dados não permitem classificação.

**Outras informações:** Não disponível.

#### 12. Informações Ecológicas:

---

**Ecotoxicidade:** Não classificado como tóxico ao ambiente aquático. **Persistência e degradabilidade:** Degradação biótica: Biodegradável. **Potencial bioacumulativo:** Bioacumulação não esperada: solúvel em água. **Mobilidade no solo:** Não disponível.

**Outros efeitos adversos:** Não permitir que adentre esgotos, fossas, águas pluviais ou drenos.

### 13. Considerações Sobre Tratamento e Disposição:

---

**Métodos recomendados para destinação final:**

**Produto:** Não jogar o produto em esgotos, bueiros ou qualquer acúmulo de água (lagos, rios, represas, etc.). Qualquer prática de descarte deve estar de acordo com a legislação vigente local, estadual e federal.

**Embalagem usada:** Idem ao produto.

### 14. Informações sobre o Transporte:

---

Nome Técnico: NAFTALENO SULFONATO DE SÓDIO E SULFATO DE SÓDIO.

**Observação:** As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.

### 15. Regulamentações:

---

**Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:** Não disponível

### 16. Outras informações:

---

As informações contidas neste folheto têm caráter orientativo para uma correta manipulação do produto e procedimentos em caso de emergência.

Uma vez que o uso dessas informações, as condições de uso e transporte do produto não estão dentro do controle da COSMOQUÍMICA IND E COMÉRCIO EIRELI, é responsabilidade do usuário o correto uso e manipulação do produto.

DATA	Alteração	Fonte	Revisão	Revisor
05/2003	Emissão inicial	MSDS DO FABRICANTE	00	Jeduardo
04/2004	Revisão geral	MSDS DO FORNECEDOR	01	Jeduardo
06/2004	Revisão dos riscos	MSDS DO FABRICANTE	02	Jeduardo
05/2009	Retirada telefone de emergência		03	Natália
03/2010	Altera o nome comercial do produto para o nome químico.		05	Andreia
05/2014	Atualização do telefone da empresa e adequação à norma GHS. Revisão Geral de conteúdo.	FABRICANTE	06	Priscila Moreira
05/2014	Revisão Geral de Conteúdo.	Fabricante	07	Priscila Moreira

**FDS**  
**Ficha de Dados de Segurança**

**FISPQ - 022**

**Rev - 01**

**Data - 01.10.2025**

09/2015	Altera Razão social de Cosmoquímica Indústria e Comércio Ltda para Cosmoquímica Indústria e Comércio EIRELI.		08	Vinícius Eugenio
---------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	----	------------------