

NOME DO PRODUTO: **SUPER-SWEEP**

PÁGINA 1 DE 6

FISPQ N°: **BR20114**

REVISÃO: 1

DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 26/12/2005

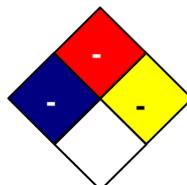
**1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA****Nome do Produto:** SUPER - SWEEP**Fornecido por um Centro de Distribuição da M-I SWACO:** M-I Drilling Fluids do Brasil Ltda  
Rua Jesus Soares de Miranda, 507 Costa do Sol  
Macaé – RJ  
Tel: 022 – 2791-9010  
Fax: 022 – 2772-7089**Pessoa de contato:** José França Filho**2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES****TIPO: SUBSTÂNCIA****Nome químico comum ou nome genérico:** N/D**Sinônimo:** N/A**Natureza Química:** N/D**Aplicação:** Viscosificante.**Ingredientes que contribuem para o perigo**

Ingrediente	CAS no.	% peso	Comentários sobre os ingredientes:
Polipropileno	9003-07-0	-	Sem comentário.

**3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS****Número da ONU:** Não regulamentado.**Classe de Risco:** N/A**Classificação NFPA 704:**

4 – Extremamente perigoso
3 – Muito perigoso
2 – Perigoso
1 – Pouco perigoso
0 - Não perigoso

Saúde



Inflamabilidade

Reatividade

Riscos Específicos

**Visão Geral de Emergências:** Este produto é classificado como não perigoso, então não está listado na OSHA.**Efeitos Potenciais à Saúde:** Sem informação.

**Efeitos Agudos:**

<b>Contato com os olhos:</b>	Irritante.
<b>Contato com a pele:</b>	Irritante para a pele.
<b>Inalação:</b>	N/A.
<b>Ingestão:</b>	Pode causar distúrbios, se ingerido em grandes quantidades.

**Efeitos Crônicos:**

<b>Carcinogenicidade e Efeitos Crônicos:</b>	Nenhuma informação encontrada na OSHA, IARC e NTP.
<b>Rotas de Exposição:</b>	Sem informação.
<b>Órgãos Alvos:</b>	Não é esperada para exposição ocupacional.

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS**

<b>Contato com os olhos:</b>	Lavar os olhos com bastante água por pelo menos 15 minutos. Busque auxílio médico se qualquer desconforto continuar.
<b>Contato com a pele:</b>	Lavar a pele completamente com água e sabão. Remover as roupas contaminadas. Busque auxílio médico se qualquer desconforto continuar.
<b>Inalação:</b>	Não aplicável.
<b>Ingestão:</b>	Se for ingerido em grande quantidade, busque ajuda médica.
<b>Notas gerais:</b>	As pessoas que buscarem auxílio médico devem levar uma cópia desta FISPQ com elas.
<b>Nota para o médico:</b>	Nenhum conhecido.

**5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

<b>Ponto de Fulgor:</b>	N/A
<b>Método do Ponto de Fulgor:</b>	N/A
<b>Limite Superior de Inflamabilidade (% em volume de ar):</b>	N/A
<b>Limite Inferior de Inflamabilidade (% em volume de ar):</b>	N/A
<b>Temperatura de auto-ignição:</b>	N/A
<b>Classe de Inflamabilidade:</b>	N/A
<b>Outras propriedades de inflamabilidade:</b>	N/A
<b>Meio de Extinção:</b>	Agentes de extinção classe A: Espuma, neblina ou jatos d'água.
<b><u>Proteção dos bombeiros:</u></b>	

**Procedimentos especiais de combate a incêndio:**

Nenhum.

**Produtos perigosos da combustão:**

Sem informação.

**6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO****Precauções pessoais:** Usar EPI apropriado identificado na seção 8.**Métodos para limpeza:** Conter o derramamento e remover mecanicamente.**Precauções ao meio ambiente** Descartar em locais apropriados. Os resíduos devem ser descartados obedecendo às leis federais, estaduais e locais.**7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO****Manuseio:** N/A**Armazenamento:** N/A**8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL****Limites de exposição**

Ingrediente	CAS n°	% peso	ACGIH TLV TWA	OSHA PEL TWA	NR 15 – anexos LT/VT	Obs.
Polipropileno	9003-07-0	100	N/A	N/A	N/A	Nenhuma.

**Medidas de Controle de Engenharia:** Usar ventilação exaustora se o processo liberar calor.**Equipamento de Proteção****Individual****Proteção dos olhos/face:** Usar óculos de segurança, onde houver o risco de contato com os olhos.**Proteção da pele e do corpo:** Usar roupa apropriada para prevenir o contato repetitivo ou prolongada do produto com a pele. Usar luvas.**Proteção respiratória:** Sem informação.**Medidas de higiene:** A roupa de trabalho deve ser lavada separadamente e no final de cada dia de trabalho. A roupa deve ser descartada se for contaminada pelo produto.**Considerações:** Usar somente EPI com Certificado de Aprovação do MTE.**9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS****Cor:** Esbranquiçado.**Odor:** Inodoro.**Estado físico:** Líquido.**pH:** N/D**Pressão de vapor:** N/D

Densidade de vapor (ar = 1):	N/D
Ponto de fusão:	N/A
Ponto de ebulição/condensação:	162,78 -172,78 °C (325 - 335°F)
Descrição da solubilidade:	Em água.
Solubilidade:	Insolúvel.
Densidade/Gravidade específica:	0,91
Taxa de evaporação:	N/D
Limiar de Odor Inferior:	N/D
Limiar de Odor Superior:	N/D

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química:	Estável.
Condições a evitar:	N/A.
Materiais ou Substâncias Incompatíveis	Fortes agentes oxidantes.
Produtos perigosos da decomposição:	Para produtos da decomposição térmica, ver seção 5.
Polimerização perigosa:	Produto não se polimeriza.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

### Efeitos toxicológicos dos componentes:

Ingrediente	CAS no.	Efeito Agudo DOSE TÓXICA – LD50:
Polipropileno	9003-07-0	-

### Informação Toxicológica do Produto:

Nenhuma informação toxicológica encontrada.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

### Dados de Ecotoxicidade dos componentes:

Ingrediente	CAS no.	Dados
Polipropileno	9003-07-0	-

### Dados de Ecotoxicidade do produto:

Dado do produto: Contactar M-I para informações ecológicas.

### Informações dos parâmetros produto

Biodegradação:	N/D
Bioacumulação:	N/D
Coeficiente de partição octanol/água:	N/D

**13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

<b>Classificação do resíduo:</b>	A classificação do resíduo deve seguir os parâmetros da NBR 10004
<b>Gerenciamento de resíduo:</b>	
<b>Restos de produtos</b>	Descarta em locais e por empresas licenciados por órgão ambiental.
<b>Embalagem usada</b>	Descarta em locais e por empresas licenciados por órgão ambiental.
<b>Métodos de disposição:</b>	Recuperar, reclassificar ou reciclar o produto, se possível.

**14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE****Brasil – MT/ANTT**

**Descrição do transporte** Não regulamentado.

**Classe de Risco:**

**Risco Subsidiário:**

**Nº de Risco:**

**Grupo de Embalagem:**

**Provisões Especiais:**

**Quant. Limitada por Veículo:**

**Embalagens e IBCs:**

**U.S. DOT** Não regulamentado.

**Descrição de embarque:**

**Autorização de Embalagem**

**RQ do Produto**

**Nº do Guia de Atendimento a**

**emergência**

**IMDG:**

**Descrição de embarque:** Não regulamentado.

**Classe do risco:**

**ICAO/IATA**

**Descrição de embarque:** Não regulamentado.

**Classe do risco:**

**15. REGULAMENTAÇÕES****Regulamentação nos EUA****SARA 311/312:**

<b>Ingrediente</b>	<b>SARA 313</b>	<b>CERCLA</b>	<b>SARA 302/ TPQs</b>	<b>CA 65 Câncer</b>	<b>CA 65 Dev Tox.</b>	<b>CA 65 Repro. F</b>	<b>CA 65 Repro. M</b>
-	-	-	-	-	-	-	-

**Inventário Internacional**

<b>Ingrediente</b>	<b>CAS no.</b>	<b>TSCA</b>	<b>DSL</b>	<b>NDSL</b>	<b>EINECS</b>	<b>AICS</b>
-	-	-	-	-	-	-

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Este documento é tradução e adaptação do MSDS (FISPQ) do fornecedor e está de acordo com os requisitos da NBR 14725:2001.

Revisão do MSDS em inglês: 0/ 16 de junho de 1999.

Definições (siglas utilizadas):

OSHA - Occupational Safety and Health Administration

IARC - International Agency for Research on Cancer

NTP - National Toxicology Program

Ficha de Emergência fornecida independente da venda do produto. Embora todo o possível tenha sido feito para descrever corretamente este produto, alguns dos dados foram obtidos de fontes que vão além de nossa supervisão direta. Não podemos fazer nenhuma afirmação quanto a sua confiabilidade ou sua amplitude, portanto o usuário de produto assumirá os riscos sobre estes fatos. Não fizemos nenhum tipo de censura ou alteramos os dados do produto para ofuscar algum aspecto. Como não podemos antecipar ou controlar as condições às quais serão submetidas estas informações e este produto, não garantimos que as precauções que sugerimos serão adequadas para os indivíduos e/ou situações. É a obrigação de cada usuário que este produto cumpra com os requerimentos de todas as leis aplicáveis no que diz respeito ao uso e ao descarte deste produto. Informações adicionais serão dadas caso sejam solicitadas para ajudar o usuário, entretanto, nenhuma garantia, seja ela explícita ou implícita, ou responsabilidade de qualquer natureza no que diz respeito a esse produto ou aos dados contidos aqui será dada por nossa empresa.