

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Última Revisão: 04/10/2007

## 1 – Identificação do Produto e da Empresa

---

**Nome do Produto:** LANOLINA ETOXILADA 50%

**Empresa:** EMFAL – Especialidades Químicas

**Endereço:** Rua: K, 105 – Jardim Piemonte – Betim/MG

**Tel/Fax:** (31) 3597-1020

**E-mail:** [emfal@emfal.com.br](mailto:emfal@emfal.com.br)

## 2 – Composição e Informações sobre os ingredientes

---

**Tipo de produto:** Este produto químico é uma substância.

**Natureza Química:** Cera proveniente da lã de ovelha etoxilada.

**Sinônimos:** Lanolina solúvel, lanolina PEG 75

**INCI:** PEG-75 LANOLIN

**N° CAS:** 8039-09-6

## 3 – Identificação de Perigos

---

**Informações gerais de emergência:** Produto não perigoso. Produto inerte.

**Informações potenciais para saúde:** Não especificado.

**Contato com olhos:** Não se espera que causem problemas. Caso ocorra algum problema procurar um médico.

**Contato com a pele:** Não se espera que causem problemas.

**Ingestão:** Não apresenta perigo se ingerido. Caso ocorra algum sintoma, procurar um médico.

**Inalação:** Não apresenta perigo se inalado.

## 4 – Medidas de Primeiros Socorros

---

**Contato com os olhos:** Não são necessárias medidas especiais.

**Contato com a pele:** Não são necessárias medidas especiais.

**Inalação:** Não necessita de medidas especiais. Somente deverá tomar cuidado caso se trabalhe com o produto quente.

**Ingestão:** Não são necessárias medidas especiais.

**Informações ao médico:** Não há antídoto específico.

## 5 – Medidas de Combate a Incêndio

---

O produto não é inflamável, nem explosivo.

**Meios de extinção:** Água em spray, extintor em pó e gás. Não use água diretamente.

Use água em spray para resfriar estruturas e/ou embalagens próximas às chamas, quando isso puder ser feito sem perigo.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Última Revisão: 04/10/2007

### 6 – Medidas de Controle de Vazamento e Derramamento

---

Impedir a fulga e impedir que o produto entre em boeiros, o produto somente é líquido acima de 40°C.

Uma vez frio recolher com uma pá o produto limpo, o produto contaminado pode ser misturado com terra ou pó de serragem, as zonas sujas devem ser limpas com água quente e detergente.

### 7 – Manuseio e Armazenamento

---

**Manuseio:** Não se requer medidas especiais. Manter ventilação local adequada. Utilizar equipamentos de proteção individual adequados. Não comer, beber ou fumar na área de trabalho. Usar os EPI's indicados. Manter o local bem ventilado. Manter as embalagens sempre bem fechadas quando não estiverem sendo usadas.

**Armazenamento:** Manter os recipientes bem fechados. Manter o local bem ventilado. Pode ser armazenado em qualquer tipo de embalagem.

**Medidas técnicas apropriadas:** Armazenar em local seco, fresco, bem arejado e ventilado. Evitar umidade.

### 8 – Controle de Exposição e Proteção Individual

---

Manter o local com ventilação/exaustão local ou geral, a fim de manter os níveis de exposições dentro do limite de tolerância.

Não requer uso especial de respirador.

Usar óculos de segurança e luvas de proteção.

Precauções especiais: Lava olhos e chuveiro de emergência deverão estar instalados nas áreas próximas de manuseio e armazenamento do produto.

Medidas de higiene: Manter limpo o local de trabalho. Não comer, beber ou guardar alimentos no local. Após o trabalho, lavar as mãos com água e sabão. Evitar o contato com pele e olhos.

### 9 – Propriedades Físico-Químicas

---

TESTE	ESPECIFICAÇÃO
Aspecto	Líquido viscoso a pasta
Cor (visual)	Amarelo a castanho
Odor	Característico

### 10 – Estabilidade e Reatividade

---

**Estabilidade:** Estável sob condições normais de manuseio e armazenamento recomendadas. Não inflamável.

**Reações perigosas:** Não ocorre polimerização.

**Produtos perigosos da decomposição:** Não determinado.

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Última Revisão: 04/10/2007

**Condições a evitar:** Períodos longos de temperaturas altas, podem aumentar a sua acidez.

## 11- Informação Toxicológica

---

**Mutagenicidade:** Não especificado.

**Toxicidade aguda:** Não especificado

**Efeitos locais:** Não determinado

**Toxicidade crônica:** Não especificado.

**Efeitos toxicologicamente sinérgicos:** Não disponível.

**Efeitos específicos:** Não perigoso para a saúde.

**Sensibilização:** Não disponível.

## 12 – Informações Ecológicas

---

**Biodegradação:** Produto lentamente biodegradável

**Ecotoxicidade:** Não especificado.

**Comportamento esperado:** Como todas as graxas pode provocar a impermeabilização do solo.

**Impacto Ambiental:** Não determinado

## 13 – Considerações Sobre Tratamento e Disposição

---

**Produto e resíduo e embalagens:** Recolher se possível com uma pá, os restos lavar com água quente e detergente.

## 14 – Informações Sobre o Transporte

---

Não enquadrado como perigoso para o transporte de produto químico, conforme Portaria 204 do Ministério dos Transportes.

## 15 – Regulamentações

---

Regulamentação de transportes rodoviário de produtos perigosos – Ministério dos Transportes – 1998.

## 16 – Outras informações

---

Nos locais onde se manipulam produtos químicos deverá ser realizado o monitoramento da exposição dos trabalhadores, conforme PPRA (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais) da NR-9. Funcionários que manipulam produtos químicos, em geral, devem ser monitorados biologicamente conforme o PCMSO (Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional) da NR-7.

## **FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

**Última Revisão: 04/10/2007**

As informações e recomendações constantes desta publicação foram pesquisadas e compiladas de fontes idôneas, dos MSDS dos fornecedores e de legislações aplicáveis ao produto.

Os dados dessa Ficha referem-se a um produto específico e podem não ser válidos onde esse produto estiver sendo usado em combinação com outros. A EMFAL – Especialidades Químicas com os fatos desta ficha, não pretendem estabelecer informações absolutas e definitivas sobre o produto e seus riscos, mas subsidiar com informações, diante do que se conhece, os seus funcionários e clientes para sua proteção individual, manutenção da continuidade operacional e preservação do Meio Ambiente.