

**SEÇÃO I - Identificação do Produto Químico e da Empresa**

**Nome do produto:** DENVER DESMOLDANTE SM ECO  
**Nome da empresa:** Denver Impermeabilizantes Indústria e Comércio Ltda.  
**Endereço:** Rua Ver. João Batista Fitipaldi, 500 - VI. Maluf  
Suzano - SP  
CEP: 08685-000  
**Telefone:** (11) 4741-6000  
**Fax:** (11) 4741-6056  
**E-mail:** [denver@denverimper.com.br](mailto:denver@denverimper.com.br)  
**Web site:** [www.denverimper.com.br](http://www.denverimper.com.br)

**SEÇÃO II - Composição e Informações Sobre os Ingredientes****Substância**

**Nome químico:**  
Óleo vegetal

**Sinônimo:**  
Óleo vegetal

**CAS:**  
8001-22-7

**Ingredientes perigosos:**  
N.A

**SEÇÃO III - Identificação dos Perigos**

**Perigos mais importantes:**  
N.A

**Efeitos do produto:**  
Não determinado.

**Efeitos adversos a saúde humana**

**Inalação:**  
Não há contra indicação.

**Olhos:**  
Pode causar irritação.

**Pele:**  
Sem restrição.

**Ingestão:**

Se ingerido em grandes quantidades procurar cuidados médico.

**Efeitos ambientais:**

Nenhum efeito ambiental é esperado.

**Perigos físicos e químicos:**

Não há.

**Perigos específicos:**

Não determinado.

**Visão geral de emergências:**

Evitar ingestão, pode haver o contato com a pele, evitar o contato com os olhos.

**SEÇÃO IV - Medidas de Primeiros Socorros****Medidas de Primeiros Socorros****Inalação:**

Sem contra indicação.

**Contato com a pele:**

Pode haver o contato direto com a pele, não há risco à saúde.

**Contato com os olhos:**

Lavar com água em abundância por 15 minutos. Se persistir a irritação, consultar um médico.

**Ingestão:**

Se ingerido em grandes quantidades procurar cuidados médico.

**SEÇÃO V - Medidas de Combate a Incêndio****Meios de extinção apropriados:**

Pó químico, gás carbônico, espuma ou neblina de água.

**Meios de extinção não apropriados:**

Jatos de água.

**Métodos especiais de combate a incêndio:**

Qualquer pessoa que esteja exposta, deverá utilizar máscara contra gases para evitar inalação de fumaça ou vapores.

**SEÇÃO VI - Medidas de Controle para Derramamento e Vazamento****Precauções pessoais:**

Usar equipamentos de proteção individual (EPI) adequados.

**Remoção de fontes de ignição:**

Sinalizar a área. Não fumar na área. Eliminar a fonte de vazamento/derramamento

**Controle de poeira:**

Não determinado.

**Prevenção da inalação, contato com a pele, olhos e mucosas:**

Evitar contato com os olhos, a pele ou roupas.

**Precauções ao meio ambiente:**

Absorver todo o produto com material inerte (areia seca ou terra).

**Métodos de limpeza:**

Remover o descarte conforme regulamentos locais, estaduais ou federais.

**SEÇÃO VII - Manuseio e Armazenamento****Manuseio****Medidas técnicas apropriadas:**

Utilizar empilhadeiras ou carrinhos para o transporte de tambores.

**Precauções para manuseio seguro:**

Utilizar os equipamentos de proteção individual indicado.

**Orientações para manuseio seguro:**

Deixar longe do alcance das crianças.

**Armazenamento****Medidas técnicas apropriadas:**

Manter as embalagens fechadas em local fresco, seco e longe das intempéries. Estocar em local com solo impermeável, com dique de contenção para reter o produto em caso de vazamento.

**Condições de armazenamento****Adequadas:**

Ambiente bem ventilado.

**Produtos e materiais incompatíveis:**

Não determinado.

**Materiais seguros para embalagens****Recomendadas:**

Não determinado.

**SEÇÃO VIII - Controle de Exposição e Proteção Individual****Equipamento de proteção individual apropriado**

Utilizar óculos de segurança com proteção.

**SEÇÃO IX - Propriedades Físico-Químicas**

<b>Estado físico:</b>	Líquido
<b>Cor:</b>	Levemente amarelado
<b>Odor:</b>	Fraco
<b>pH:</b>	6 a 8
<b>Faixa de temperatura nas quais ocorrem mudanças de estado físico</b>	
<b>Faixa de destilação:</b>	Não determinado.
<b>Flash point:</b>	> 100°C
<b>Limites de explosividade superior:</b>	N.A
<b>Limites de explosividade inferior:</b>	N.A
<b>Densidade a 25°C:</b>	0,900 a 0,920 kg/m <sup>3</sup>
<b>Solubilidade em água:</b>	Insolúvel
<b>Viscosidade:</b>	50 a 70 cPs

**SEÇÃO X - Estabilidade e Reatividade****Instabilidade:**

Nas condições normais de manuseio e armazenamento o produto é estável.

**Reações perigosas:**

Nenhuma.

**Produtos perigosos de decomposição:**

N.A

**SEÇÃO XI - Informações Toxicológicas****Informações de acordo com as diferentes vias de exposição****Toxicidade aguda:**

Não há dados disponíveis.

**Efeitos locais:**

Não há.

**Sensibilização:**

Pode causar irritação nos olhos.

**SEÇÃO XII - Informações Ecológicas****Efeitos ambientais, comportamentos e impacto do produto**

Não há dados disponíveis.

**SEÇÃO XIII - Considerações Sobre Tratamento e Disposição****Produto:**

Coprocessamento ou incineração conforme legislação local.

**Restos de produtos:**

Incineração conforme legislação local.

**Embalagem usada:**

Não deve ser reutilizada, podem ser encaminhadas para recuperação em recuperadoras aprovadas pelo órgão ambiental.

**SEÇÃO XIV - Informações Sobre Transporte****Regulamentações nacionais e internacionais:**

Produto não regulamentado.

**Terrestres:**

ONU	N.A
Classe de risco	N.A
Número de risco	N.A
Grupo de embalagem	N.A
Nome apropriado para embarque	N.A (Denver Desmoldante SM ECO)

**Marítimo:**

IMDG/GGVSea/ONU	N.A
Classe de risco	N.A
Número de risco	N.A
Grupo de embalagem	N.A
EmS	N.A
MFAG	N.A
Nome apropriado para embarque	N.A (Denver Desmoldante SM ECO)

**Aéreo:**

IATA-DGR <sup>3</sup> /ONU	N.A
Classe de risco	N.A
Número de risco	N.A
Grupo de embalagem	N.A
Nome apropriado para embarque	N.A (Denver Desmoldante SM ECO)

**SEÇÃO XV - Regulamentações****Classificação Brasileira:**

Produto não oferece riscos nem é perigoso quando obedecidas condições normais de manuseio, armazenamento e segurança.

**SEÇÃO XVI - Outras Informações****Glossário:**

FISPQ:	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos
N.A:	Não Aplicável
N.D:	Não Disponível
N.C:	Não Classificado
C.A.S:	Chemical Abstract Service
TLV:	Threshold Limit Value - ACGIH
NIOSH:	National Institute for Occupational Safety and Health
mppdc:	milhões de partículas por decímetro cúbico

**Para sua proteção:**

As informações aqui contidas, baseiam-se no atual nível de nossos conhecimentos e não constituem uma confirmação de suas características. O consumidor de nosso produto é responsável pela observação das leis e regulamentações existentes em todas as esferas.

**Referências:**

1. Pró-Química - Abiquim - Manual para Atendimento de Emergências com Produtos Perigosos
2. Portaria n.º 3214 - Norma Regulamentadora NR's
3. Portaria n.º 204 de 20/05/1997
4. Modelo de acordo com a NBR 14725