

PRODUTO: **IDEA LIME**

Página 1 de 5

Data: 16/09/2015

Nº FISPQ: BLZ049

Versão: 02

Anula e substitui versão: todas anteriores

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

**Nome do Produto:** IDEA LIME  
**Código interno de identificação:** 900 ml – 000285 / 5 litros – 000289 / 20 litros – 000287  
**Tipo de produto e emprego:** Impermeabilizante contra água e óleo para materiais como Limestone e Sandstone.  
Pode ser usado em materiais muito porosos como pedras calcárias e arenito. Evita o surgimento de sais na pedra e manchas e fluorescência.

**Nome da empresa:** BELLINZONI  
**Endereço:** Rua Coronel Mota, 85 – Galpão – Jardim dos Eucaliptos – São João de Meriti – RJ  
**Telefone/fax /e-mail:** 0800-2825445 – (21) 2445-9676 - [sac@bellinzoni.net](mailto:sac@bellinzoni.net)  
**Telefone para emergência:** 0800-7226001

**2 – IDENTIFICAÇÕES DE PERIGOS**

- **Classificação da substância ou mistura:** Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido.

**3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES**

Este produto é uma MISTURA

**Nome técnico:** Idea Lime

**Impurezas que contribuam**

**Para o perigo:**

Identificação	Conc (%)	Classificação
Aliphatic Hydrocarbons CAS. 68551-17-7 EINECS: 271-366-9	80 - 90	Xn R65 R66
Nafta de petróleo, alifática média CAS. 64742-88-7 CEE. 649-405-00-X EINECS: 265-191-7	7 - 10	Xn R65

O texto completo das frases de risco (R) e das indicações de perigo (H) consta da seção 16 da ficha.

T+ = Muito Tóxico (T+), T = Tóxico(T), Xn = Nocivo(Xn), C = Corrosivo(C), Xi = Irritante(Xi), O = Comburente(O), E = Explosivo(E), F+ = Extremamente Inflamável(F+), F = Facilmente Inflamável(F), N = Perigoso para o Ambiente(N).

PRODUTO: **IDEA LIME**

Página 2 de 5

Data: 16/09/2015

Nº FISPQ: BLZ049

Versão: 02

Anula e substitui versão: todas anteriores

#### **4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

**Inalação:**

Arejar o ambiente. Retirar imediatamente o paciente do ambiente contaminado e mantê-lo em repouso num ambiente bem arejado. No caso de mal-estar consultar um médico.

**Contato com a pele:**

Despir imediatamente as roupas contaminadas. Lavar imediatamente com água corrente em abundância e eventualmente com sabão as áreas do corpo que entraram em contato com o tóxico, também se apenas suspeitas.

**Contato com os olhos:**

Eliminar eventuais lentes de contato. Lavar-se de imediato e com bastante água por pelo menos 15 minutos, abrindo bem as pálpebras. Se o problema persistir consultar um médico.

**Ingestão:**

Não provocar absolutamente o vômito. CONSULTAR IMEDIATAMENTE UM MÉDICO. É possível administrar carvão ativo suspenso em água ou óleo de vaselina mineral medicinal.

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

**Meios de extinção**

Extintores recomendados: Água, CO<sup>2</sup>, Pó químico, conforme os materiais abrangidos pelo incêndio.

Extintores proibidos: nenhum em particular.

**Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:** Evitar respirar a fumaça.

**Recomendações para o pessoal de combate a incêndio:** Usar proteções para as vias respiratórias.

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

**Precauções pessoais**

Usar luvas e vestuário de proteção.

**Precauções ao meio ambiente**

Limitar as perdas com terra ou areia. Se o produto defluir num curso de água, nos esgotos ou contaminou o terreno ou a vegetação, avisar as autoridades competentes.

**Métodos e materiais de contenção e limpeza:**

Se o produto é sob a forma líquida, impedir que penetre na rede dos esgotos. Recolher o produto para a sua

PRODUTO: **IDEA LIME**

Página 3 de 5

Data: 16/09/2015

Nº FISPQ: BLZ049

Versão: 02

Anula e substitui versão: todas anteriores

reutilização, se possível, ou para a sua eliminação.  
Eventualmente absorver com material inerte.  
Sucessivamente a recolha, lavar com água a zona e os  
materiais utilizados.

**7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

**Precauções e orientações para manuseio seguro:** Evitar o contato e a inalação dos vapores. Ver também o sucessivo parágrafo 8. Durante o trabalho não comer nem beber.

**Materiais Incompatíveis:** Nenhum em particular.

**Condições de armazenagem/ Indicação para os ambientes:** Ambientes adequadamente arejados.

**8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

Medidas de precaução: Arejar adequadamente os ambientes onde o produto é armazenado e/ou manipulado.

Proteção das mãos: Usar luvas de proteção.

Proteção respiratória: Não necessária no caso de norma utilização.

Proteção dos olhos: Óculos de segurança.

Proteção da pele: Usar vestuário para proteção completa da pele.

TLV (ACGIH): Nenhuma.

**9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

**Aspecto:** Líquido

**Cor:** Transparente

**Cheiro:** Característico.

**pH:** N.A.

**Ponto de combustão:** 59

**Densidade relativa:** 0,796 kg/l

**Solubilidade** Insolúvel em água

PRODUTO: **IDEA LIME**

Página 4 de 5

Data: 16/09/2015

Nº FISPQ: BLZ049

Versão: 02

Anula e substitui versão: todas anteriores

## 10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**Substâncias a evitar:** Nenhuma em particular.

**Condições a evitar:** Estável em condições normais.

**Produtos de decomposição perigosos:** Nenhum.

## 11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

**Informações sobre os efeitos toxicológicos:** Prestar atenção para a concentração das várias substâncias a fim de avaliar os efeitos toxicológicos derivados da exposição ao preparado.

A seguir indicam-se as informações toxicológicas relativas às principais substâncias presentes no preparado: Não são disponíveis informações toxicológicas sobre as substâncias. Indicar o parágrafo 3.

## 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Utilizar segundo os bons usos profissionais, evitando de dispersar o produto no ambiente.

## 13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

**Métodos de tratamento de resíduos** Recuperar se for possível. Enviar para instalações de eliminação autorizadas ou para incineradores em condições controladas. Atuar em conformidade com as vigentes disposições locais e nacionais.

## 14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Número ONU: 1263  
Rodoviário (ADR): Classe 3 F1  
Ferroviário (RID): Clases 3 F1  
Aéreo (ICAO/IATA): Classe 3  
Marítimo (IMO): Classe 3.3 PG: III IMDG page 3345

## 15 – INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

**Regulamentações:**  
88/379/CEE, 1999/45/EEC (Classificação e Rotulagem):

**Símbolos:**

PRODUTO: **IDEA LIME**

Página 5 de 5

Data: 16/09/2015

Nº FISPQ: BLZ049

Versão: 02

Anula e substitui versão: todas anteriores

**Xn** Nocivo

**R** Frases:

**R65** Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido.

**R66** Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida.

**S** Frases:

**S62** Em caso de ingestão, não provocar o vômito. Consultar imediatamente um médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.

**S24/25** Evitar o contato com a pele e os olhos.

**Contém:** Aliphatic Hydrocarbons.

Onde aplicáveis, fazer referência às seguintes normas:

Directive 82/501/EEC ('Activities linked to risks of serious accidents') and subsequent amendments.

## 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

**Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:**

Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local do trabalho cabe a empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

**Texto das frases de risco (R) citadas nas seções 2-3 da ficha:**

**R65**

NOCIVO: pode causar danos nos pulmões se ingerido

**R66**

Pode provocar secura da pele ou fissura, por exposição repetida.

**Referências Bibliográficas:**

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

ACGIH - Treshold Limit Values - 1993/94 edition