

PRODUTO: **PASTA PARA POLIMENTO**

Página 1 de 6

Data: 18/08/2017

Nº FISPQ: BLZ037

Versão: 03

Anula e substitui versão: todas anteriores

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: PASTA PARA POLIMENTO
Código interno de identificação: Incolor: 350 g - 000475 | 1300 g – 000014 | Preta 1300 g - 000484
Tipo de produto e emprego: Agente de polimento especial para mármore, granitos e pedras em geral.
Nome da empresa: Industria Italiana Importadora e Distribuidora Ltda
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
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: Pasta para Polimento

**Impurezas que contribuem
Para o perigo:**

Identificação	Conc (%)	Classificação
Nafta de petróleo, alifática média CAS. 64742-88-7 CEE. 649-405-00-X EINECS: 265-191-7	50 - 80	67/548/CEE Xn R65

Nota: Valor superior do range excluído.

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).

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Contato com a pele: Despir imediatamente as roupas contaminadas.

PRODUTO: **PASTA PARA POLIMENTO**

Página 2 de 6

Data: 18/08/2017

Nº FISPQ: BLZ037

Versão: 03

Anula e substitui versão: todas anteriores

Contato com os olhos:

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

Não usar colírios ou pomadas de qualquer espécie antes da consulta ou do conselho médico.

Lavar imediatamente com água durante pelo menos 10 minutos.

Ingestão:

Provocar o vômito. CONSULTAR IMEDIATAMENTE UM MÉDICO, mostrando a ficha de segurança.

É possível administrar carvão ativo suspenso em água ou óleo de vaselina mineral medicinal.

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.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:

MEIOS DE EXTINÇÃO IDÔNEOS: Os meios de extinção são os tradicionais, anidrido carbônico, espuma, pó e água nebulizada. Para as perdas e saída do produto que não se incendiaram, a água nebulizada pode ser utilizada para dispersar os vapores inflamáveis e proteger as pessoas ocupadas a parar a perda.

MEIOS DE EXTINÇÃO NÃO IDÔNEOS: Não usar jatos de água. A água não é eficaz para extinguir o incêndio, porém pode ser utilizada para arrefecer os containers fechados expostos a chama, prevenindo estrondos e explosões.

Perigos especiais da mistura ou substância:

PERIGOS DEVIDOS À EXPOSIÇÃO EM CASO DE INCÊNDIO. Evitar respirar os produtos de combustão (óxido de carbono, produtos de prótese tóxicos, etc.).

Equipamentos:

Capacete de proteção com pala, roupas ignifugos, luvas para intervenção (contra incêndio, anti-corte e dielétricos) auto respirador (auto protetor).

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:

INFORMAÇÕES GERAIS: Arrefecer com jatos de água os containers para evitar decomposição do produto e o desenvolvimento de substâncias potencialmente perigosas a saúde. Pode-se criar sobre pressão nos containers expostos ao fogo com perigo de explosão.

PRODUTO: **PASTA PARA POLIMENTO**

Página 3 de 6

Data: 18/08/2017

Nº FISPQ: BLZ037

Versão: 03

Anula e substitui versão: todas anteriores

Vestir sempre o equipamento completo de proteção contra incêndio. Recolher as águas de apagamento que não devem ser descarregadas nos esgotos. Eliminar água contaminada usada para a extinção e o resíduo do incêndio segundo as normas em vigor.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais

Usar máscara, luvas e vestuário de proteção.

Precauções ao meio ambiente

Limitar as perdas com terra ou areia.

Se o produto defluiu num curso de água, nos esgotos ou contaminou o terreno ou a vegetação, avisar as autoridades competentes.

Métodos e materiais de contenção e limpeza:

Recolher rapidamente o produto usando máscara e vestuário de proteção.

Se o produto é sob forma líquida, impedir que penetre na rede de esgotos.

Recolher o produto para a sua reutilização, se possível, ou para a sua eliminação. Eventualmente absorver com material inerte.

Sucessivamente a recolha, lavar com água a zona e os materiais interessados.

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.

Condições de armazenagem:

Ambientes adequadamente arejados.

Materiais incompatíveis:

Nenhuma em particular.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de precaução:

Arejar adequadamente o ambiente onde o produto é armazenado e/ou manipulado.

- Proteção dos olhos:

Não é necessário no caso de normal utilização.

- Proteção da pele:

Utilizar vestuário para proteção completa da pele.

PRODUTO: **PASTA PARA POLIMENTO**

Página 4 de 6

Data: 18/08/2017

Nº FISPQ: BLZ037

Versão: 03

Anula e substitui versão: todas anteriores

- Proteção das mãos: Usar luvas de proteção.
- Proteção respiratória: Não é necessário no caso de normal utilização.

TLV (ACGIH) Nenhum**9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

Aspecto:	Pasta
Cor:	Amarelada.
Cheiro:	Característico
pH:	5,5
Ignição sólida / gasosa:	Inflamável.
Hidrosolubilidade:	Insolúvel.
Lipossolubilidade:	Solúvel.

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE**Condições a evitar:** Estável em condições normais.**Materiais incompatíveis:** Nenhum em particular.**Produtos de decomposição perigosos:** Nenhum.**11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

Informações sobre os efeitos toxicológicos:

Efeitos agudos: o contato com os olhos provoca irritação, os sintomas podem incluir vermelhidão, edema, dor e lacrimação. A inalação dos vapores pode causar irritação moderada do aparelho respiratório superior, o contato com a pele pode provocar irritação moderada.

A ingestão pode provocar distúrbios à saúde que incluem dores abdominais com ardor, náusea e vômito. Por exposição repetida, o produto pode exercer uma ação desengordurante sobre a pele que se manifesta com secura e cieiro.

O produto contém substâncias muito voláteis que podem provocar significativa depressão do sistema nervoso central (SNC) com efeitos como sonolência, vertigens, perda dos reflexos, narcoses.

O contato frequente com a pele pode dar origem a dermatites (INRS nº 31, 1987).

PRODUTO: **PASTA PARA POLIMENTO**

Página 5 de 6

Data: 18/08/2017

Nº FISPQ: BLZ037

Versão: 03

Anula e substitui versão: todas anteriores

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Utilizar segundo as boas práticas de trabalho, evitando dispersar o produto no ambiente. Avisar as autoridades competentes se o produto tiver atingido cursos de água ou esgotos ou se tiver contaminado o solo ou a vegetação.

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:	1268
Rodoviário (ADR):	Classe 3
Ferrovário (RID):	Classe 3
Aéreo (ICAO/IATA):	Classe 3
Marítimo (IMO):	Classe 3

15 – INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

R10	Inflamável
R36	Irritante para os olhos
R66	Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida
R67	Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores
S16	Manter afastado de qualquer chama ou fonte de faíscas – não fumar
S24/25	Evitar o contato com a pele e os olhos
S26	Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente abundantemente com água e consultar um especialista.
S51	Utilizar somente em locais bem ventilados

Colocação de etiquetas de perigo nos termos das diretrizes 67/548/CEE e 1999/45/CE e modificações seguintes.

Os trabalhadores expostos a este agente químico perigoso para a saúde devem submeter-se a vigilância sanitária desde que os resultados da avaliação dos riscos demonstrem que existe apenas um risco moderado para a segurança e a saúde dos trabalhadores e que as medidas previstas pela diretriz 98/24/CE sejam suficientes a reduzir o risco.

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

PRODUTO: **PASTA PARA POLIMENTO**Página **6** de **6**

Data: 18/08/2017

Nº FISPQ: BLZ037

Versão: 03

Anula e substitui versão: todas 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 indicações de perigo (H) citadas nas seções 2-3 da ficha:

R10	Inflamável
R66	Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida
R67	Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores

Referências Bibliográficas:

- Diretiva 1999/45/CE e modificações sucessivas
- Diretiva 67/548/CEE e modificações sucessivas e adequamentos (XXIX adequamento técnico)
- Regulamento (CE) 1272/2008 do Parlamento Europeu (CLP)
- Regulamento (CE) 1907/2006 do Parlamento Europeu (REACH)
- The Merck Index Ed.10
- Handling Chemical Safety
- Niosh – Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
- INRS – Fiche Toxicologique
- Patty – Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax-Dangerous properties of industrial Materials – 7 Ed., 1989

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 - Threshold Limit Values - 1993/94 edition