

PRODUTO: **POLISH EXTRA**Página **1** de **6**

Data: 11/06/2015

Nº FISPQ: BLZ076

Versão: 01

Anula e substitui versão: todas anteriores

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: POLISH EXTRA
Código interno de identificação: 000510
Tipo de produto e emprego: Pó especialmente desenvolvido para polimento profissional em superfícies de mármore.
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
Telefone para emergência: 0800-7226001

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

- Classificação da substância ou mistura: A preparação está classificada como perigosa nos termos das disposições a que se referem as Diretrizes 67/548/CEE e 1999/45/CE e modificações e seguintes adequações. A preparação portanto exige uma ficha de segurança como cumprir Disposições do Regulamento (CE) 1907/2006 e seguintes modificações. Eventuais informações adicionais que dizem respeito aos riscos para a saúde e/ou meio ambiente são indicadas na seção 11 e 12 desta ficha.

 **Símbolos de perigo:**

Xn

Frases R:

21/22

- Identificação dos perigos:

Nocivo em contato com a pele e por ingestão.

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES**Este produto é uma****MISTURA****Nome técnico:****Polish Extra****Impurezas que contribuem
para o perigo:**

BI Potássio DE 60 <= C <85
Xn R21/22
CAS 127-95-7
Index: 607-007-00-3

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. CHAMAR UM MÉDICO.

PRODUTO: **POLISH EXTRA**

Página 2 de 6

Data: 11/06/2015

Nº FISPQ: BLZ076

Versão: 01

Anula e substitui versão: todas anteriores

Contato com a pele:	Despir imediatamente as roupas contaminadas.
Contato com os olhos:	Lavar imediata e abundantemente com água corrente, com as pálpebras abertas, durante pelo menos 15 minutos. CONSULTAR IMEDIATAMENTE UM MÉDICO.
Ingestão:	Não provocar absolutamente o vômito. CONSULTAR IMEDIATAMENTE UM MÉDICO. Administrar nada via oral ou com sujeito inconsciente, caso não autorizados pelo médico.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Informações Gerais:	Arrefecer os contentores com jatos de água para evitar uma decomposição do produto ou desenvolvimento de substâncias potencialmente perigosas para a saúde. Sempre vestido com equipamento completo de proteção contra fogo. Recolher as águas de apagar que não devem ser descarregadas nos esgotos. Eliminar a água contaminada usada para uma extinção do resíduo e o incêndio segundo as normas em vigor.
Extintores recomendados:	Dióxido de carbono, espuma, pó químico e água nebulizada.
Extintores NÃO IDÔNEOS:	Nenhum em particular. Os devidos perigos em caso de exposição de incêndio evitar respirar os produtos de combustão (óxidos de carbono, prótese de produtos tóxicos, etc.).
EQUIPAMENTO:	Capacete de proteção com pá, ignífugos vestidos (casaco e calças ignífugas com faixas nos braços, das pernas), luvas para intervenção (contra incêndio, anti-corte e dielétricos), uma máscara facial que cubra todo o rosto do operador, em caso de grandes quantidades de fumo.

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

PRODUTO: **POLISH EXTRA**

Página 3 de 6

Data: 11/06/2015

Nº FISPQ: BLZ076

Versão: 01

Anula e substitui versão: todas anteriores

Métodos e materiais de contenção e limpeza:

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

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**Valores limite de exposição:**

Informação não disponível.

Controle de exposição:

Tendo em conta que o uso de medidas técnicas adequadas teria sempre de ter a prioridade em relação aos equipamentos de proteção pessoais, assegurar uma boa ventilação no lugar de trabalho através de uma aspiração eficaz local. Para a escolha dos equipamentos de proteção pessoal pedir eventualmente conselho aos próprios fornecedores de substâncias químicas. Os dispositivos de proteção individuais devem conter a marcação CE que atesta a sua conformidade com as normas em vigor. Prever duche de emergência com bacia rosto-ocular.

- Proteção dos olhos:

Proteção com óculos Herméticos (ref. EN 166).

- Proteção da pele:

Usar vestuário de trabalho com mangas compridas e calçado de segurança para uso profissional de Classe II (ref. Diretriz 89/686/CEE e EN 344). Lavar-se com água depois de ter removido o vestuário proteção.

- Proteção das mãos:

Utilizar luvas de trabalho de classe II (ref. Diretriz 89/686/CEE e EN 374) tais como PVC, neoprene, nitrilo ou equivalentes. Para a escolha do material das luvas final de trabalho é preciso ter em contagens a degradação, tempo e permeação de ruptura. As luvas têm um tempo de desgaste que depende de duração da exposição.

PRODUTO: **POLISH EXTRA**

Página 4 de 6

Data: 11/06/2015

Nº FISPQ: BLZ076

Versão: 01

Anula e substitui versão: todas anteriores

- Proteção respiratória:

Em caso de ultrapassagem do valor de limite de uma ou mais das substâncias presentes no produto, referido à exposição diária no ambiente de trabalho ou a uma fração estabelecida pelo serviço de prevenção e proteção empresarial, usar uma máscara com filtro do tipo facial FFP3 (ref. EN 141). O uso de meios de proteção das vias respiratórias, como máscaras com cartucho para vapores orgânicos e para pós/nevoeiro, é necessário na falta de medidas técnicas para limitar a exposição do trabalhador. A proteção oferecida pelas máscaras é, seja como for, limitada. No caso em que a substância considerada seja inodora ou o seu limiar olfativo seja superior ao respectivo limite de exposição e em caso de emergência, ou seja, quando os níveis de exposição são desconhecidos ou a concentração de oxigênio no ambiente de trabalho seja inferior a 17% em volume, usar um auto respirador de ar comprimido de circuito aberto (ref. Norma EN 137) ou um respirador de tomada de ar externo (ref. Norma EN 138) para o uso com máscara interna, semi-máscara ou bocal. Prever um sistema para a lavagem ocular e chuveiro de emergência.

9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico:	Pó
Cor:	Amarelado.
Cheiro:	Inodoro.
Solubilidade:	Parcialmente solúvel.
Viscosidade:	Não disponível.
Densidade vapores:	Não disponível.
Velocidade de evaporação:	Não disponível.
Comburentes de repartição: n otanol/ água:	Não disponível.
pH	Não disponível.
Ponto de ebulição:	Cerca 100°C
Ponto de inflamação:	Não disponível.
Propriedade explosiva:	Não disponível.
Tensão de vapor:	Não disponível.
Peso específico:	0,900 kg/l
VOC (Diretiva 1999/13/CE):	0
VOC (carbono volátil):	0

PRODUTO: **POLISH EXTRA**

Página 5 de 6

Data: 11/06/2015

Nº FISPQ: BLZ076

Versão: 01

Anula e substitui versão: todas anteriores

Ignição sólida/gasosa:	Não inflamável.
Densidade relativa:	Cerca 1
Hidrosolubilidade:	Solúvel.
Lipossolubilidade:	Insolúvel.

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Condições a evitar:	O produto é estável nas condições normais de utilização e de armazenamento. Por decomposição térmica ou em caso de incêndio pode libertar vapores potencialmente perigosos para a saúde.
----------------------------	--

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações sobre os efeitos toxicológicos:	Efeitos agudos: o produto se absorvido pode provocar danos na pele. SE ingerido, pode provocar irritações, aumento da temperatura da pele, inchaço, comichão. Mesmo quantidades mínimas podem provocar distúrbios consideráveis á saúde (abdômen, dor, náuseas, vômito, diarreia, etc.).
--	--

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

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

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para destinação final	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

O produto não é de considerar-se perigosa nos termos das disposições vigentes em matéria de transporte de mercadorias perigosas sobre estrada (A.D.R.), sobre ferrovia (RID), por mar (IMDG Code) e por avião (IATA).

15 – INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

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

A preparação não deve ser considerada como perigosa.

Onde aplicáveis, fazer referência às seguintes normas:

PRODUTO: **POLISH EXTRA**

Página 6 de 6

Data: 11/06/2015

Nº FISPQ: BLZ076

Versão: 01

Anula e substitui versão: todas anteriores

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 indicações de perigo (H) citadas nas seções 2-3 da ficha:

R21/22 Nocivo em contato com a pele e por ingestão.

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