

# <u>MASSA DE POLIR MAX N2</u>

 N° de Revisão:
 Data da Revisão:
 Elaborado em:
 Página 1 de 6

 05
 31/01/2024
 01/09/2013
 Página 1 de 6

1. IDENTIFICAÇÃO

Nome do Produto: MASSA DE POLIR MAX N2

Aplicação: Massa de polir.

Protelim Indústria Química de Produtos de Higiene e Limpeza Ltda

Avenida Henry Ford, n° 962, Mooca, São Paulo – SP. CEP 03109-000

Fone/ Fax (55) (11) 2914-4464

e-mail: laboratório@protelim.com.br

Telefone de

0800-771-3733 ou o Serviço de Saúde mais próximo.

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Classificação de perigo do

produto:

Produto não classificado como perigoso pelo sistema de classificação

utilizado.

Outros perigos que não

resultam em uma

classificação:

O produto não possui outros perigos.

Sistema de classificação

utilizado:

Norma ABNT-NBR 14725: 2023

Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de

Produtos Químicos, ONU.

Pictogramas:Não aplicável.Palavra de advertência:Não aplicável.Frases de perigo:Não aplicável.

Frases de precaução:

**Geral:** P102 - Mantenha fora do alcance de crianças.

Prevenção:

P234 - Conserve somente no recipiente original.

P262 - Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa.

P270 - Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. P235+P410 - Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar.

Armazenamento:

P402 - Armazene em local seco.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Natureza Química: Produto químico preparado á base de óxido de alumínio, emulsionante,

espessante, solvente, umectante, sequestrante, neutralizante, atenuador

de espuma, conservante em veículo aquoso.

Substâncias que contribuem

para o perigo:

Nenhuma. Os ingredientes desta mistura, na concentração utilizada, não contribuem para o perigo. Não contém impurezas com toxicidade

significativa.



# <u>MASSA DE POLIR MAX N2</u>

 N° de Revisão:
 Data da Revisão:
 Elaborado em:
 Página 2 de 6

 05
 31/01/2024
 01/09/2013
 Página 2 de 6

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remover a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição

que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE

INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS.

Contato com a pele: Remover as roupas contaminadas e enxaguar toda região afetada com água em

abundância. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Leve esta FDS.

Contato com os olhos: Enxaguar abundantemente com água por pelo menos 15 minutos. No caso de

uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Caso a irritação ocular persista:

consulte um médico. Leve esta FDS.

Ingestão: Não induza o vômito. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa

inconsciente. Lave a boca com água em abundância. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta

FDS.

Sintomas e Efeitos mais

importantes, agudos ou

tardios:

Não são esperados sintomas após a exposição ao produto.

**Notas para o médico:** Fazer tratamento sintomático.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção

apropriados:

Produto não é inflamável. Utilizar meios de extinção adequados ao alvo.

Meios de extinção contra

indicados:

Jato d'água direto no produto, devido ao risco de espalhamento do material.

Perigos específicos:

Contato ou mistura com materiais oxidantes.

Equipamentos especiais

para proteção dos

bombeiros:

Em grandes incêndios máscara autônoma.

#### 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais:

Evitar contato com a pele, olhos, roupa e calçados.

Precauções para o meio

ambiente:

Recolher o material derramado com auxilio de pás e lavar o local com água em abundância. Não direcionar material espalhado e a água de lavagem para quaisquer sistemas de drenagem pública. Evitar a possibilidade de contaminação de águas superficiais ou mananciais. O arraste com água deve levar em conta o tratamento posterior da água contaminada. Evitar fazer esse arraste.

Métodos para remoção e Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Lavar o local



## MASSA DE POLIR MAX N2

Nº de Revisão: Data da Revisão: Elaborado em: Página 3 de 6 31/01/2024 05 01/09/2013

com água em abundância e eliminar em conformidade com os regulamentos limpeza:

locais. Não descarte diretamente no meio ambiente ou na rede de esgoto. A

água de diluição proveniente do combate ao fogo pode causar poluição.

Recuperação: Não aplicável.

#### **MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

#### Medidas técnicas apropriadas para manuseio seguro

Precauções para

manuseio seguro:

Manusear em área ventilada com utilização dos EPIs descritos na seção 8.

Medidas de higiene:

Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas

áreas de alimentação.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade.

Prevenção de incêndio e

explosão:

Produto não é inflamável. Não é esperado que apresente perigo de incêndio ou

explosão.

**Armazenamento:** 

Manter as embalagens bem fechadas em local fresco, evitar empilhamento

excessivo.

Condições de

armazenamento adequadas:

Armazenar nas embalagens originais, bem fechadas, em locais ventilados. Manusear com embalagem original e manter fora de intempéries sobre

estrados.

Produtos incompatíveis: Produtos oxidantes fortes.

## CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle: Não estabelecido para a mistura.

Medidas de controle de

engenharia:

Nenhuma nas condições normais de uso.

Proteção dos olhos/face: Óculos de segurança.

Proteção da pele: Luvas impermeáveis, calçado de segurança e roupas normais de trabalho.

Proteção respiratória: Nenhuma nas condições normais de uso.

Perigos Térmicos: Não apresenta perigos térmicos.

#### PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS 9.

pH: 7,5 a 8,5 Faixa de Destilação: N.A. Estado físico: Pastoso. Ponto de fulgor: N.A. Odor: Leve odor de solvente. Pressão vapor: N.A. Cor: Branca Taxa de evaporação: N.A.

Protelim Indústria Química de Produtos de Higiene e Limpeza Ltda - ME PROT SAC: +55.11.2914.4464 - e-mail:info@protelim.com.br - www.protelim.com.br



# *MASSA DE POLIR MAX N2*

Nº de Revisão: Data da Revisão: Elaborado em: Página 4 de 6 31/01/2024 01/09/2013 05

**Densidade:** 1,27 +/- 0,01 g/cm<sup>3</sup> Densidade de vapor: N.A.

Solubilidade: Total em água. Temperatura de decomposição: N.A.

Viscosidade: N.D. Limites de explosividade:

Ponto de fusão: N.A. LEI (limite inferior): N.A. Ponto de ebulição: N.A. LES (limite superior): N.A.

#### **ESTABILIDADE E REATIVIDADE** 10.

Estabilidade e Produto estável sob condições normais de manuseio e armazenamento. reatividade:

Reações perigosas: Nenhuma, exceto em mistura com materiais incompatíveis.

Condições a serem Contato com materiais incompatíveis. Proximidades de materiais inflamáveis e

locais com temperaturas elevadas. evitadas:

Materiais Incompatíveis: Produtos oxidantes.

Produtos perigosos de Nenhum. Se exposto ao fogo, após a saída da água pode produzir gases normais

decomposição: de combustão de produtos orgânicos.

#### INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS 11.

Produto não classificado como tóxico agudo por via oral e dérmica.

Estimativa de toxicidade aguda da mistura (ETA):

Toxicidade aguda: ETA (oral): > 5000 mg/kg

ETA (dérmica): > 5000 mg/kg

Corrosão/Irritação a

Pele:

Não é esperado que o produto apresente corrosão/ irritação a pele.

Lesões Oculares graves/

irritação ocular:

Sensibilização

Não é esperado que o produto apresente lesões oculares graves.

respiratória ou à pele:

Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células

Não é esperado que o produto apresente sensibilização respiratória ou a pele.

Mutagenicidade em

germinativas.

células germinativas:

Cancinogenicidade: Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.

Toxidade à reprodução: Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.

Toxidade para órgãoalvo específicos -

exposição única:

Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico

por exposição única.

Toxidade para órgãos-

alvo específicos exposição repetida: Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico

por exposição repetida.

Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração. Perigo por aspiração:

Ingestão: Nunca provocar vômitos. Na dependência da quantidade pode determinar



## MASSA DE POLIR MAX N2

 N° de Revisão:
 Data da Revisão:
 Elaborado em:
 Página 5 de 6

 05
 31/01/2024
 01/09/2013
 Página 5 de 6

severa irritação, cólicas abdominais e diarréia. Nesses casos normalmente é suficiente o tratamento sintomático, não havendo necessidade de esvaziamento

gástrico.

Efeitos locais: Nenhum notável.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade: Pode transmitir qualidades indesejáveis à água, prejudicando o seu uso.

Persistência/degradabili

dade:

Produto não é totalmente biodegradável.

**Potencial** 

Bioacumulativo:

Não é esperado potencial bioacumulativo em ambientes aquáticos.

Mobilidade no solo: Não é esperado que o produto apresente mobilidade no solo.

Outros efeitos adversos: Não são conhecidos outros efeitos adversos para este produto.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

**Produto** Evite a exposição ocupacional ou a contaminação ambiental. O produto deve ser

eliminado como resíduo de acordo com a legislação local, estadual e federal.

Empresas apropriadas devem ser contatadas antes da disposição.

Resíduos do produto: Manter os restos do produto em suas embalagens originais e devidamente

fechadas. Queimar em incinerador adequado. Qualquer método de descarte

deve respeitar a legislação e as regulamentações locais. Não jogar em esgoto, na

terra ou em qualquer corpo ou fonte de água.

Embalagens

contaminadas:

As embalagens vazias podem conter restos do produto, o que deve ser levado em consideração antes de serem eliminadas. Manter a embalagem com

produto/restos do produto em local adequado e devidamente identificada. Não

reutilizar as embalagens enviando para reciclagens após a lavagem.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Transporte terrestre: Resolução nº 5232/2016 da Agencia Nacional de Transporte Terrestre (ANTT).

Transporte marítimo: International Marine Dangerous Goods – Code (código IMDG).

Norma 5 da Diretoria de Portos e Costas do Ministério da Marinha (DPC).

Agência Nacional de Transporte Aquaviário (ANTAQ).

**Transporte aéreo:** International Civil Aviation Organization – Technical Instructions (ICAO-TI).

International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulations (IATA-

DGR).

Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC).

Classificação: Produto não classificado como perigoso para o transporte conforme legislações

acima.

Componentes perigosos: Nenhum.



# Ficha com Dados de Segurança - FDS (Conf. ABNT NBR 14725-4) MASSA DE POLIR MAX N2

Nº de Revisão: **05**  Data da Revisão: 31/01/2024

Elaborado em: **01/09/2013** 

Página 6 de 6

## 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

#### Regulamentações Específicas para o produto químico:

Decreto Federal no 2.657, de 3 de julho de 1998.

Norma ABNT-NBR 14725: 2023.

PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA/MS: 25351.721328/2009-51

#### 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta FDS 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 divergentes 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 à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregadores e contratados quando aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

Produto saneante notificado na ANVISA Autorização de funcionamento MS nº 3.04001-4 Responsável Técnico: Químico Alexandre A. Canfora CRQ 04.438.605 – IV Região