



FISPQ

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: ABRASIVO DIAMANTADO RESINOIDE

Revisão: 00

Data da última revisão: 27/03/2018

Página: 01/06

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Produto: **ABRASIVO DIAMANTADO RESINOIDE**

Principais usos recomendados: Ferramentas abrasivas para lapidação, polimento, etc. Empresa: **COBRAL ABRASIVOS LTDA**

Endereço: Rua Catarina Carrera Marcatto, 1011 - César de Souza.

CEP: 08820-150 - Mogi das Cruzes/SP.

Telefone para contato: 55 11 4736-8888

Telefone para emergências: 0800-148110 CEATOX.

E-mail: cobral@cobral.com.br

Site: www.cobral.com.br

2 – IDENTIFICAÇÕES DE PERIGOS

2.1 Classificações da mistura.

Produto Não Classificado.

Sistemas de classificação utilizados.

Norma ABNT-NBR 14725-Parte 2:2009 Versão Corrigida 2:2010.

Adoção do Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos (GHS), ONU.

2.2 Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases. Elementos apropriados da rotulagem.

Pictogramas:

Nenhum

Palavras de advertência. Não aplicável.

Frases de perigo. Não aplicável.

Frases de precaução. Não Aplicável.

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Mistura: ÓXIDOS INORGÂNICOS, RESINA, SiC, DIAMANTE e ADITIVOS.

Nome químico ou comum: ABRASIVOS DIAMANTADOS RESINOIDES

Composição química: Cargas Minerais, MgO, SiC, Resina e Diamante.

Ingredientes que contribuam para o perigo: Nenhum.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: ABRASIVO DIAMANTADO RESINOIDE

Revisão: 00

Data da última revisão: 27/03/2018

Página: 02/06

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação.

Não

aplicável

Contato com a

pele. Não

aplicável.

Contato com os

olhos. Não

aplicável Ingestão.

Não aplicável.

4.1 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios. Não aplicável.

Proteção do prestador de socorros. Não aplicável.

4.2 Notas para o

médico. Não

aplicável.

5 – MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIO

5.1 Meios de extinção.

Apropriados: Não

disponível.

Não recomendados: Não aplicável.

5.2 Perigos específicos da

substância. Não aplicável.

5.3 Medidas de proteção da equipe de combate a

incêndio. Não aplicável.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência.

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência.

Não aplicável.

Para o pessoal que faz parte dos serviços de

emergência. Não aplicável

6.2 Precauções ao meio

ambiente. Não disponível.

6.3 Métodos e materiais para contenção e

limpeza. Não disponível.

Diferenças na ação de grandes e pequenos

vazamentos. Não estabelecido.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: ABRASIVO DIAMANTADO RESINOIDE

Revisão: 00

Data da última revisão: 27/03/2018

Página: 03/06

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Medidas técnicas apropriadas para o manuseio.

Precauções para o manuseio seguro.

Use luvas de proteção, proteção ocular, como indicado na seção 8.

Medidas de higiene.

Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber ou ir ao banheiro.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade.

Prevenção de incêndio e explosão.

Não é esperado que o produto apresente risco de incêndio ou explosão. Condições adequadas.

Armazene em local limpo e seco. Mantenha a embalagem fechada.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controles específicos.

Limites de exposição ocupacional.

Não disponível.

Indicadores

biológicos. Não

disponível.

8.2 Medidas de controle de engenharia.

Não disponível.

8.3 Medidas de proteção

peçoal. Proteção dos olhos/face.

Óculos de proteção ocular.

Proteção da pele.

Luvas de proteção, sapatos fechados de segurança e vestimenta de segurança para proteção do corpo e/ou avental de PVC.

Proteção respiratória.

Máscara de proteção descartável contra pó ou respirador equipado com cartucho para pó e vapores, se necessário.

Perigos térmicos.

Não apresenta perigos térmicos.

9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma e cor): Sólido, marrom (tonalidade variável). Odor e limite de odor: Inodoro.

Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível.

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: Não disponível.

Ponto de fulgor: Não aplicável.

Taxa de evaporação: Não disponível.

Inflamabilidade (sólido ou gás): Não aplicável.

Limite inferior/superior de Inflamabilidade ou explosividade: Não aplicável.

Pressão de vapor: Não aplicável.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: ABRASIVO DIAMANTADO RESINOIDE

Revisão: 00

Data da última revisão: 27/03/2018

Página: 04/06

Densidade de vapor: Não aplicável.
Densidade relativa: Não disponível.
Solubilidade: insolúvel
Coeficiente de partição – n-octanol/água: Não aplicável.
Temperatura de autoignição: Não aplicável.
Temperatura de decomposição: Não disponível.

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade.
Produto estável em condições normais de temperatura e pressão. Possibilidades de reações perigosas.
Não disponível.
Condições a serem evitadas.
Não disponível.
Materiais ou substâncias incompatíveis. Não disponível.
Produtos perigosos da decomposição.
Não disponível.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda. Não Classificado
Corrosão/irritação à pele.
Não classificado
Lesões oculares graves/irritação oculares.
Não classificado.
Sensibilização à pele.
Não classificado
Mutagenicidade em células germinativas.
Não classificado como mutagênico em células germinativas.
Carcinogenicidade.
Não classificado como carcinogênico. Toxicidade à reprodução.
Não classificado como tóxico à reprodução.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única.
Não classificado.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida. Não classificado.
Perigo por aspiração.
Não classificado como perigoso por aspiração.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: ABRASIVO DIAMANTADO RESINOIDE

Revisão: 00

Data da última revisão: 27/03/2018

Página: 05/06

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto.

Ecotoxicidade: Não disponível.

Persistência e degradabilidade: Não disponível.

Potencial bioacumulativo: Não disponível.

Mobilidade no solo: Não disponível.

Outros efeitos adversos: Não disponível.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

13.1 Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao:

Produto.

Deve ser eliminado como resíduo de acordo com a legislação local. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de resíduos Sólidos).

Restos de produtos.

Manter restos do produto em suas embalagens originais, devidamente fechados. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

Embalagem usada.

Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado, se necessário.

EPI necessário para o tratamento e a disposição dos resíduos.

Recomenda-se o uso de EPI conforme mencionado na seção 8 desta FISPQ.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

14.1 Regulamentações nacionais e internacionais.

Terrestre.

Resolução nº 420 de 12 de Fevereiro de 2004 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas modificações.

Hidroviário.

DPC – Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras).

Normas de Autoridade Marítima (NORMAM).

NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto.

NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior.

IMO – “International Maritime Organization” (Organização Marítima Internacional).

International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code).

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: ABRASIVO DIAMANTADO RESINOIDE

Revisão: 00

Data da última revisão: 27/03/2018

Página: 06/06

Aéreo.

ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução nº129 de 08 de dezembro de 2009. RBAC Nº175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) – TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS.

IS Nº175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS.

ICAO – “International Civil Aviation Organization” (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc. 9284-NA/905.

IATA – “International Air Transport Association” (Associação Internacional de Transporte Aéreo). Dangerous Goods Regulation (DGR).

Número ONU: Não classificado como perigoso para o transporte nos diferentes modais.

15 – INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

15.1 Regulamentações específicas para o produto químico.

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998. Norma ABNT-NBR 14725:2012.

Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

Decreto nº 7.404, de 23 de dezembro de 2010.

Portaria nº229, de 24 de maio de 2011 – Altera a Norma Regulamentadora nº26.

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

16.1 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 de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores e contratados quanto aos possíveis advindos da exposição ao produto químico.

Legendas e abreviaturas:

NR – Norma regulamentadora.

ANTT – Agência Nacional de Transportes

Terrestres. Referências bibliográficas:

Portaria número 3.214 de 08/06/1978.

Portaria número 204 de 20/05/1997.

Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 4.rev.ed. New York: United Nations, 2011.

MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº 07: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Abr.2011.

MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº 15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jan.2011.