



FICHA DE SEGURANÇA – FISPQ PRODUTO: RED EPOXY

Processado: 26/08/2015

Revisado: 20/03/2020

Folha 1/5

Esta FISPQ está em conformidade com a Norma ABNT NBR 14.725-4 e será fornecida para sua empresa com o objetivo de proporcionar informações de segurança e saúde para seus funcionários. Por favor, leia as seguintes informações e em seguida repasse-as às pessoas que irão manipular direta ou indiretamente este produto em cumprimento com a legislação Federal, Estadual e Municipal.

EM CASO DE EMERGÊNCIA CONTACTAR: Brasweld Ind. e Com. de Soldas Ltda.
Fone: (16) 3322 8439 / 3010 0976.

SEÇÃO 1- DESCRIÇÃO DO PRODUTO & IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

Nome do Produto: Red Epoxy

Tipo do Produto: solda Fria

Nome da Empresa: BrasWeld Ind. e Com. de Soldas Ltda.

Endereço: Rua Capitão Jose Sabino Sampaio 1869 - Araraquara – São Paulo – Brasil

Fabricante: BrasWeld Ind. e Com. de Soldas Ltda.

SEÇÃO 2- COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

Nome Químico	CAS Nº	PESO %	ACGIH TWA	ACGIH TLV	OSH PEL-TWA
Resina de poliamida líquida	25068-38-6				

SEÇÃO 3 – IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

- 3.1 Substâncias:
- Nº CAS: 25068-38-6
- Nº NLP: 500-033-5
- Descrição: Resina de poliamida líquida

SEÇÃO 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros
Informações gerais: remova imediatamente qualquer roupa suja pelo produto. · Após inalação:
Forneça ar fresco.
Procure tratamento médico em caso de queixa. · Após contato com a pele:
Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar completamente.
Se a irritação da pele continuar, consulte um médico. · Após contato visual:
Remova as lentes de contato se estiverem gastas.
Enxaguar os olhos abertos em água corrente por alguns minutos. Em seguida, consulte um médico.
Depois de engolir: Enxaguar a boca e beber muita água.
Não provoque o vômito; solicite ajuda médica imediatamente.
- 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardado
Reações alérgicas
Doenças gástricas ou intestinais.

Dificuldade respiratória

- 4:2 Continuação da folha anterior

Tosse

Riscos. Nenhuma informação relevante disponível.

- 4.3 Indicação de qualquer atenção médica imediata e tratamento especial necessário

Trate a pele e a mucosa com preparações anti-histamínicas corticoides.

Em casos de irritação nos pulmões, tratamento inicial com inaladores corticoides de esteroides.

Se engolido, irrigação gástrica.

Supervisão médica por pelo menos 48 horas.

SEÇÃO – 5 MEDIDAS DE COMBATE A INCENDIO

- 5.1 Meios de extinção

· Agentes de extinção adequados: use métodos de extinção de incêndio adequados às condições circundantes. · Por razões de segurança, agentes de extinção inadequados: nenhum.

- 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura A formação de gases tóxicos é possível durante o aquecimento ou em caso de incêndio.

Ficha de dados de segurança de acordo com 1907/2006 / EC (REACH), 1272/2008 / CE (CLP) e OSHA /GHS

- 5.3 Recomendações para bombeiros

· Equipamento de proteção: Use um dispositivo de proteção respiratória autônomo.

Use um terno totalmente protetor. · Informações adicionais. Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SEÇÃO – 6 MEDIDAS DE LIBERAÇÃO ACIDENTAL

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

Garantir ventilação adequada. Use equipamento de proteção. Mantenha pessoas desprotegidas de distância. ·

- 6.2 Precauções ambientais: Não permita a entrada de esgotos / águas superficiais ou subterrâneas. Não permita que o produto atinja o sistema de esgoto ou qualquer curso de Água. Informe as autoridades respectivas em caso de infiltração no curso de água ou sistema de esgoto. ·

- 6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza:

Absorver com material de ligação líquida (areia, diatomita, aglutinantes ácidos, aglutinantes universais, serradura).

Enviar para recuperação ou eliminação em recipientes adequados. Garantir ventilação adequada. ·

- 6.4 Referência para outras seções

Consulte a Seção 7 para obter informações sobre o manuseio seguro.

Consulte a Seção 8 para obter informações sobre equipamentos de proteção pessoal.

Consulte a Seção 13 para obter informações sobre a eliminação.

SEÇÃO – 7 ARMAZENAGEM E MANUCEIO

- 7.1 Precauções para um manuseio seguro. Assegurar boa ventilação / exaustão no local de trabalho

Evitar a formação de aerossóis. · Informações sobre proteção contra incêndio e explosão: não são necessárias

- 7.2 Condições para armazenamento seguro, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenamento: Requisitos a serem cumpridos por armazéns e recipientes:

Armazene em um local legal. Proteja contra a umidade e água, evite o armazenamento perto de calor extremo, fontes de ignição ou chama aberta. Informações sobre o armazenamento em uma instalação de armazenamento comum. Armazene longe dos alimentos.

Não armazene juntamente com materiais oxidantes e ácidos. · Outras informações sobre as condições de armazenamento: Armazenar em condições frescas e secas em recipientes bem fechados.

Guarde o receptáculo em uma área bem ventilada.

Continuação da página anterior

- 7.3 Uso final específico (s). Nenhuma relevância adicional

SEÇÃO – 8 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO PESSOAL

- 8:1 Ingredientes com valores-limite que exigem monitoramento no local de trabalho:

O produto não contém quantidades relevantes de materiais com valores críticos que devem ser monitorados no local de trabalho. DNELs. Não existe mais nenhuma informação relevante disponível PNECs Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

- 8.2 Controle de exposição

· Equipamento de proteção pessoal: Medidas gerais de proteção e higiene:

Manter afastado de alimentos, bebidas e alimentos para animais.

Remova imediatamente toda roupa suja e contaminada. Lave as mãos antes das pausas e no final do trabalho.

- 8:3 Evitar contato com os olhos e a pele.

Não inalar gases / fumos / aerossóis. · Proteção respiratória:

Use um dispositivo de proteção respiratória adequada em caso de ventilação insuficiente.

Use um dispositivo de proteção respiratória adequada quando se forma um aerossol ou névoa.:

- 8:4 Luvas de proteção. Proteção das mãos:

O material da luva deve ser impermeável e resistente ao produto / a substância / a preparação. · Protetor ocular:

As lentes de contato não devem ser usadas.

- 8:5 Óculos de segurança. Proteção do corpo: roupa de trabalho de proteção

Limitação e supervisão da exposição ao meio ambiente

Nenhuma outra informação relevante disponível. · Medidas de gerenciamento de riscos

Consulte a Seção 7 para obter informações adicionais. Nenhuma outra informação relevante disponível.

SEÇÃO – 9 PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

- 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas básicas

Informação geral

Aparência: Forma Viscosa.

Cor: De transparente a branco.

Odor: Inodoro.

Limiar de olfativo: não determinado. · Valor de pH: não determinado. · Mudança de condição

Ponto de fusão / âmbito de fusão: Não determinado.

Ponto de ebulição / intervalo de ebulição: Indeterminado. · Ponto de inflamação:> 260 ° C (> 500 ° F)

Inflamabilidade (sólido, gasoso): Não aplicável. · Temperatura auto / autoignição: não determinado. · Temperatura

de decomposição: não determinado. · Auto inflamação: não determinado. · Perigo de explosão: o produto não

apresenta risco de explosão. · Limites de explosão: Menor: Não determinado. Superior: Não determinado. ·

Pressão de vapor: não determinado. · Densidade a 20 ° C (68 ° F): 0,97 g / cm³ (8,095 lbs / gal)

Densidade relativa. Não determinado. · Densidade de vapor. Não determinado. · Taxa de evaporação. Não

determinado. · Solubilidade em / miscibilidade com água: não miscível ou difícil de misturar. · Coeficiente de

partição (n-octanol / água): não determinado. · Viscosidade:

Dinâmico: Não determinado. Cinemática: Não determinado. ·

- 9.2. Outras informações. Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SEÇÃO – 10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE

- 10.1 Reatividade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível. ·

- 10.2 Estabilidade química

Decomposição térmica / condições a serem evitadas: Nenhuma decomposição se usado e armazenado de acordo com as especificações. ·

- 10.3 Possibilidade de reações perigosas: Reage com agentes oxidantes fortes. Reações com álcalis fortes.

Reações com Aminas. Vapores tóxicos podem ser liberados, se aquecido acima do ponto de decomposição

- 10.4 Condições a evitar. Manter longe do calor e da luz solar direta.

- 10.5 Materiais incompatíveis: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SEÇÃO – 11 INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

- 11:1 Informações sobre os efeitos toxicológicos: Efeitos de irritabilidade primário. Sobre a pele, irrita a pele e a mucosa, sobre os olhos efeito irritante, e possível sensibilização através de contato com a pele, outras informações toxicológicas: O produto apresenta os seguintes perigos com base no método de cálculo da EU

Perigo de absorção pela pele. Sensibilização: É possível Sensibilização por inalação e ou contato dérmico.
Toxicidade dose repetida: exposições repetidas podem resultar em pele e ou sensibilidade respiratórias.

SEÇÃO – 12 INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

- 12.1 Toxicidade
- Toxicidade aquática: tóxico para organismos aquáticos
- 12.2 Persistência e degradabilidade. Não existe mais nenhuma informação relevante disponível. .
- 12.3 Potencial de bi acumulação. Não existe mais nenhuma informação relevante disponível. .
- 12.4 Mobilidade no solo. Não existe mais nenhuma informação relevante disponível. . Efeitos eco tóxico

Observação: tóxico para peixe

Informações ecológicas adicionais:

Notas gerais:

Não permita que o produto não diluído ou grandes quantidades dele atinjam águas subterrâneas, cursos de água ou esgoto.

Também é venenoso para peixes e plâncton em corpos d'água. Tóxico para organismo aquáticos.

- 12,5 Resultados da avaliação PBT e vPvB
- PBT: Não aplicável. . VPvB: não aplicável. .
- 12.6. Outros efeitos adversos. Não existe mais nenhuma informação relevante disponível

SEÇÃO – 13 CONSIDERAÇÕES SOBRE ELIMINAÇÃO

- 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Recomendação:

Não deve ser descartado junto com lixo doméstico. Não permita que o produto atinja o sistema de esgoto. .

Embalagem não limpa: Recomendação: a eliminação deve ser feita de acordo com os regulamentos oficiais

SEÇÃO – 14 INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

- 14:1 N° da ONU
DOT: 40 CFR Part.172
ADR 3082 Substancia liquida NSA Bisfenol A Resina epóxi.
IMDG. Substancia nociva para ambiente, liquido nos Bisfenol A resina epóxi. Poluente marinho
- Categoria de transporte 3 / Código de restrição em tuneis E

SEÇÃO – 15 INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

SARA Seção

Componente A substância não está listada. . TSCA (Lei de Controle de Substâncias Tóxicas):

A substância está listada. . Proposição 65 (Califórnia):

- Produtos químicos conhecidos por causar câncer:

A substância não está listada. . Produtos químicos que causam toxicidade reprodutiva para as mulheres:

A substância não está listada. . Produtos químicos que causam toxicidade reprodutiva para os homens:

A substância não está listada. . Produtos químicos conhecidos por causar toxicidade no desenvolvimento:

A substância não está listada. . Categorias Carcinogênicas

- EPA (Agencia de proteção ambiental)

A substância não está listada. . IARC (Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer)

A substância não está listada. . TLV (Valor Limite de Limite estabelecido pela ACGIH)

A substância não está listada. . NIOSH-Ca (Instituto Nacional de Segurança e Saúde no Trabalho)

A substância não está listada. . Canadá Lista nacional de substâncias domésticas (DSL)

A substância está listada. . Lista canadense de divulgação de ingredientes (limite de 0,1%)

A substância não está listada. . Lista canadense de Divulgação de Ingredientes (limite 1%

A substância não está listada.

SEÇÃO 16 OUTRAS INFORMAÇÕES

Data 08 de Setembro de 2016

Informações para contato: Fone 55 16 3322 8439 / 3010 0976

A Brasweld Ind. e Com. de Soldas, Fornece as informações aqui contidas em boa fé, mais não faz nenhuma representação ou garantias. As pessoas que receberem esta informação devem exercitar o julgamento expressas ou implícitas, de comercialização, não poderão usar estas informações para um proposito particular, no que diz respeito as informações indicadas ou ao produto a que se referem as informações. Assim a Brasweld Ind. e Com. de Soldas Ltda. Não será responsável por danos resultantes do mal-uso das informações aqui contidas.