



FICHA DE SEGURANÇA – FISPQ

PRODUTO: **CLEANER 51**

Processado: 04/11/2016

Revisado: 15/02/2018

Folha 1/4

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: CLEANER 51

Tipo do Produto: Limpeza na pré soldagem

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

- 2:1 Reatividade.0 – Saúde.1 – Inflamabilidade.0
- 2:2 Composição: Tricloroetileno 90% Estabilizante 10%

SEÇÃO 3 – IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

- 3.1 Componente Perigos: Sensibilização respiratória categoria 1. Provoca Irritação na pele:
- 3.2. Provoca lesões oculares graves

SEÇÃO 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Informações gerais:·Após contato com a pele: Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar completamente. · Após contato visual: Remova as lentes de contato se estiverem gastas. Enxaguar os olhos abertos em água corrente por 15 minutos. Utilizar Lava-olho Em seguida, procure um oftalmologista.

Depois de engolir: Não provocar vômito. Beber bastante água. Remover a pessoa para área não contaminada se a respiração estiver difícil pode ser dado oxigênio por pessoa qualificada, e encaminhar a um médico imediatamente.

- 4.2 Inalação: Vapores são prejudiciais para a saúde.

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.

- 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

Este produto não é inflamável, portanto podem ser combatidos com Água, Espuma, Halogênio CO² e Pó Químico. Quando o incêndio envolver outros materiais orgânicos, recomendasse usar somente pó químico ou dióxido de carbono.

SEÇÃO – 6 MEDIDAS DE LIBERAÇÃO ACIDENTAL

- 6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência
Garantir ventilação adequada. Use equipamento de proteção.
- 6.2 Precauções ambientais: Prevenir dispersão ou derramamento posterior se for seguro faça-lo evitar que o produto entre no sistema de esgoto.
- 6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza: Utilizar material absorvente inerte. Retirar o produto com a substancia absorvida e descartar em local apropriado.
- 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
Utilizar IPIs. Mascara panorâmica dotada com filtro polivalente ou para vapores orgânicos, luvas de neoprene ou nitrílica, óculos de segurança tipo ampla visão e avental de neoprene.
- 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.
- 7.3 Recomendações especiais: Evite danificar as embalagens para evitar o contato do produto com a pele e Olhos, caso a embalagem venha a sofrer ruptura, transfira o produto para outra embalagem de plástico.

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 monitorado 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.
- 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 avental de borracha.
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 FISICAS E QUIMICAS

- 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas básicas

Informação geral

Aparência: Líquido

Cor: Incolor.

Odor: Caraterístico.

Limiar de olfativo: não determinado. Valor de PH: Não determinado. Mudança de condição:

Ponto de fusão: -86°C, âmbito de fusão: Não determinado.

Ponto de ebulição 87°C, intervalo de ebulição: Indeterminado. · Ponto de inflamação: Não determinado.

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

de decomposição: >110°C, Auto inflamação: não determinado. · Perigo de explosão: NA· Limites de explosão:

Menor: Não determinado. Superior: Não determinado. · Pressão de vapor: Não aplicável. Densidade (agua =1) 1,46

Densidade relativa. Não determinado. · Densidade de vapor 1,46g/cm³ em 20°C.

Taxa de evaporação Não determinado. · Solubilidade em / agua: Solúvel. ·

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 O produto é estável em condições ambientais de manuseio.

Decomposição térmica / condições a serem evitadas: Aquecimento muito forte decomposição perigo de explosão usado e armazenado de acordo com as especificações. ·

- 10.3 Possibilidade de reações perigosas: Não aplicável

- 10.4 Condições a evitar. Não aplicável.

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

SEÇÃO – 11 INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

- 11:1 Informações sobre os efeitos toxicológicos: Efeitos pode causar sensibilização por inalação. Efeitos de irritabilidade primários. Sobre a pele, Pode causar irritação. Sobre os olhos: Irritante para os olhos, provoca lesões oculares graves. Outras informações toxicológicas: Não Aplicável. Sensibilização: E 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 existem 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 disponíveis.

SEÇÃO – 13 CONSIDERAÇÕES SOBRE ELIMINAÇÃO

- 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Material utilizado para conter o derramamento: Descarte o produto em local apropriado. Não jogar água diretamente sobre o produto devido a sua alta solubilidade.

Material utilizado para a limpeza: deve ser recolhido com ajuda de um absorvente adequado e transferido para um container para disposição.

Danos Ambientais: Substancia toxica a organismos aquáticos, podem causar danos ao meio ambiente.

SEÇÃO – 14 INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

- 14:1 Este produto não é classificado como perigoso, Nº da ONU 1710 - Classe de risco 6,1 Grupo de embalagem III (baixo risco) Sempre ler as instruções do rotulo antes de usar o produto. No caso de duvidas não utilizar o produto e entrar em contato com o fornecedor.

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.