

ARS 100 – Antirespingo para Solda Líquido

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: ARS 100 – Antirespingo para Solda Líquido

Código do produto: ARS 100

Aplicação: Previne a aderência de respingos de soldas às peças e ao bico queimador, pela formação de camada protetora e refrigerante. Isento de silicone, solúvel em água, isento de solvente e não-polvente. Atóxico. Isento de gases prejudiciais. Seguro para a saúde do usuário.

Fornecedor: Acre Caxias Indústria e Comércio de Abrasivos Ltda.

Rua professor Guerreiro Lima, 105

Bairro Santa Catarina

Cep: 95034-490 - Caxias do Sul - RS

Telefone de emergência: (54) 3026-5500

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Este produto químico é um preparado.

Nome Químico	Nº CAS
Aqua	7732-18-5
Tetrassodium edta	8013-51-2
Methylchloroisothiazolinone/ methlylisothiazolinone	26172-55-4 / 2682-20-4
Ci 16255	2611-82-7
Glycerin	56-81-5
Sodium laureth sulfate	9004-82-4
Propylene glycol	25322-69-4
Cocamide dea	68603-42-9

Sistema de classificação utilizado: NE

3. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Classificação de risco

Classificação de risco
4= Extremo
3= Alto
2= Moderado
1= Leve
0= Sem risco
#= Risco crônico à saúde



Perigos mais importantes: NA

Efeitos do produto

Efeitos adversos à saúde: Se ingerido pode causar irritação gástrica

Efeitos ambientais: NA

Perigos físicos e químicos: NA

Perigos específicos: NA

Principais sintomas: NA

Visão geral das emergências: NA

Elementos apropriados da rotulagem: NA

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Não há risco, não exala vapores tóxicos

Contato com a pele: Lavar com água e sabão/sabonete. Remover a roupa contaminada.

Contato com os olhos: Lavar com água por pelo menos 15 minutos mantendo os olhos abertos. Procurar auxílio médico se surgir desconforto persistente.

Ingestão: Beber água em abundância. Procurar auxílio médico imediato no caso de ingestão de grandes quantidades ou se surgir indisposição persistente.

Proteção para o prestador de socorros: NA

Notas para o médico: Vide natureza química

5. MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: CO₂, pó químico, espuma ou neblina de água

Meios de extinção não recomendados: NA

Perigos específicos referentes às medidas: NA

Metodos especiais de combate a incêndio: Usar roupas completas de combate e proteção respiratória autônoma

Perigos específicos da combustão do produto químico: NA

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO / VAZAMENTO

Precauções pessoais: Se houver derramamento do produto, manter às pessoas a distância para evitar quedas, pois o piso pode estar escorregadio.

Precauções ao meio ambiente: Evitar que o produto atinja o solo e cursos de água.

Procedimentos de emergência e sistemas de alarme: NA

Métodos para limpeza: Isolar o local e lavar com água e sabão.

Prevenção de perigos secundários: NA

Diferença na ação de grandes e pequenos vazamentos: NA

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio

Medidas técnicas apropriadas: Trabalhar em local ventilado. Evite contato direto com os olhos, pele e roupas.

Precauções e orientações para manuseio seguro: Armazenar o produto na própria embalagem. Manter a embalagem fechada.

Armazenamento: Manter a embalagem em local coberto e arejado.

Condições adequadas: Armazenar o produto em local coberto e ao abrigo de luz.

Condições a evitar: Evitar calor acima de 50°C.

Materiais para embalagens: Frascos plásticos, bombonas plásticas.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Limites de exposição ocupacional: NA

Indicadores biológicos: NA

Outros limites e valores: NA

Medidas de controle de engenharia: NA

Equipamento de proteção individual apropriado: NA

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto físico: Líquido

Cor: Vermelha

Odor: Característico

pH: 9,00 – 10,00

Ponto de fusão: NE

Ponto de ebulição: NE

Solubilidade: Solúvel em água

Densidade específica: 0,99 – 1,00

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química: Produto estável

Reatividade: NA

Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma reação perigosa conhecida

Condições a serem evitadas: Calor acima de 50°C

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: NA

Toxicidade crônica: NA

Principais sintomas: NA

Efeitos específicos: NA

12. INFORMAÇÕES ECOTOXICOLÓGICAS

Ecotoxicidade: NA

Persistência e degradabilidade: NA

Potencial biocumulativo: NA

Mobilidade no solo: Produto solúvel em água

Outros efeitos adversos: NA

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Devem ser tratadas de acordo com as normas do município.

14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestres/ hidroviário/ aéreo: Este produto não é classificado como perigoso para transporte

Número ONU: NA

Nome apropriado para embarque: ARS 100 antirrespingo para solda

Número de risco: NA

Grupo de embalagem: NA

Regulamentações adicionais: NA

15. REGULAMENTAÇÕES

Não há.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Legenda :

NA : Não aplicável

NE = Não estabelecido

Esta ficha foi elaborada pela MAVARO INDÚSTRIA E COM. DE PROD. QUÍMICOS LTDA. conforme FISPQ com data de revisão 04/07/2013.

Preenchido por: **Valdir Gomes Machado**

Cargo: Eng. **Químico responsável**

CRQ: **0422677**

"As informações contidas nesta FISPQ representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produtos sobre condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem e/ou literatura. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outros processos é reponsabilidade do usuário."