



Produto: Selador Acrílico

Em conformidade com NBR 14725:2014

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto:	Selador Acrílico
Código interno de identificação do produto:	SLA-01
Tipo do Produto:	Líquido
Uso do Produto:	Uniformizar absorção de superfícies internas e externas
Nome da Empresa:	EVALDO URQUIZA HERCULANO ME
Endereço da Empresa:	Rua Via Coletora, S/N, Quadra 05 Lote 9B, Distrito Industrial, Conde - Paraíba, Brasil.
Telefone para contato:	(83) 3238-9177
Telefone para Emergências:	0800 722 6001 Centro de Assistência Toxicológica – CEATOX de João Pessoa
E-mail:	colapiso@gmail.com

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto químico:	Categoria 1 - Sensibilização à pele Categoria 5 - Toxicidade aguda - Oral Categoria 2B - Lesões oculares graves / irritação ocular
Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT-NBR 14725-2:2009 – versão corrigida 2:2010. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

Elementos de rotulagem do GHS:

Pictogramas de perigo:



Palavra de advertência:	ATENÇÃO
Frases de perigo:	H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele. H303 - Pode ser nocivo se ingerido H320 - Provoca irritação ocular

Frases de precaução:

Geral:	P102 - Mantenha fora do alcance das crianças. P101 - Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo.
Prevenção:	P280 - Use luvas de proteção. P261 - Evite inalar o vapor. P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. P264 - Lave cuidadosamente após manuseio
Resposta à emergência:	P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância. P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as se for possível. Continue enxaguando.



Produto: Selador Acrílico

	P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.
	P362 + P364 Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usá-la novamente.
	P312 Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA / médico.
	P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico
Armazenamento:	Não é aplicável
Disposição:	P501 - Descarte o conteúdo e o recipiente conforme as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.
Outros perigos que não resultam na classificação:	Nenhum conhecido

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

MISTURA

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:	Não apresenta ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo.
---	---

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação:	Remova 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 FISPQ.
Contato com os olhos:	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Consulte um médico se ocorrer irritação.
Contato com a pele:	Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. Remova e isole roupas e sapatos contaminados. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.
Ingestão:	Lave a boca da vítima com água em abundância. Não induza o vômito a não ser sob recomendação de um médico. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Pode provocar reações alérgicas na pele.
Notas para o médico:	Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Tratar sintomaticamente. Em caso de contato com a pele não friccione o local atingido.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:

Meios de extinção adequados:	Dióxido de carbono (CO ₂), pó químico seco, espuma mecânica e água em forma de neblina.
Meios de extinção:	Não conhecido
Perigos específicos da substância ou mistura:	A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos. Os contêineres podem explodir se aquecidos, mantenha-os resfriados com jatos de



Produto: Selador Acrílico

	água.
Perigosos produtos de decomposição térmica:	Monóxido e dióxido de carbono
Ações de proteção especiais para os bombeiros:	Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Usar equipamentos de proteção adequado e completo para o combate ao incêndio. Combata o fogo de uma distância segura.
Equipamento de proteção especial para bombeiros:	Utilizar equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais:

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Não fume. Não tocar ou caminhar sobre material derramado. Não respirar vapor ou bruma. Caso necessário, utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Para o pessoal do serviço de emergência:	Isole o vazamento de fontes de ignição preventivamente. Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, observar na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados.
Precauções ao meio ambiente:	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza:

Pequenos derramamentos:	Interrompa o vazamento se não houver riscos. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente absorver com um material inerte seco, como: areia seca, terra, vermiculite. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Utilize ferramentas que não provoquem faíscas para recolher o material absorvido. Para destinação final, proceda conforme a Seção 13 desta FISPQ.
Grande derramamento:	Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro:

Medidas de proteção:	Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de vapores e névoas. Caso necessário, utilize equipamento de proteção individual (seção 8).
Recomendações gerais sobre higiene ocupacional:	Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

Pequenos derramamentos:	Armazene em local bem ventilado e longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Manter armazenado em temperatura ambiente que não exceda 35°C. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e
-------------------------	---



Produto: Selador Acrílico

mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle:

Limites de exposição ocupacional: Não estabelecidos.

Indicadores biológicos: Não estabelecidos.

Medidas de controle de engenharia: Ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior necessária para controlar a exposição dos trabalhadores aos contaminantes do ar.

Medidas de proteção pessoal:

Proteção dos olhos/face: Óculos de proteção contra produtos químicos.

Proteção da pele e do corpo: Sapatos fechados e vestimenta de proteção adequada. Luvas de proteção adequadas (Neoprene/Látex).

Proteção respiratória: Máscara semifacial com filtro contra vapores orgânicos. Podenda variar. Uma avaliação de risco deve ser realizada para adequada definição da proteção respiratória tendo em vista as condições de uso do produto.

9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto:

Estado físico: Líquido

Cor: Branco

Odor: Característico

Limite de odor: Não disponível

pH: 8,5 – 9,5

Ponto de fusão: 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; gás): Não disponível

Limites de explosividade (inflamabilidade) inferior e superior: Não disponível

Pressão de vapor: Não disponível

Densidade de vapor: Não disponível

Solubilidade(s): Miscível em água

Coeficiente de partição -n-octanol/água: Não disponível

Temperatura de autoignição: Não disponível

Temperatura de decomposição: Não disponível

Viscosidade: Não disponível

Densidade absoluta: 1,24 – 1,30 g/cm³

Produto: Selador Acrílico**10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

Reatividade:	Manter afastado de fontes de ignição, fontes de calor e agente oxidantes.
Estabilidade química:	Em condições recomendadas de armazenamento, o produto é estável.
Possibilidade de reações perigosas:	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
Condições a serem evitadas:	Temperaturas elevadas. Contato com produtos xidantes, alcalinos e ácidos, pois poderá produzir reações exotérmicas.
Materiais incompatíveis:	Agentes oxidantes fortes, ácidos e bases.
Produtos perigosos da decomposição:	Podem liberar Monóxido e Dióxido de carbono, fumo e Óxidos Nítricos em altas temperaturas.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	Baixa toxicidade.
Corrosão/irritação à pele:	O contato repetitivo ou prolongado com o produto prejudica a secreção sebácea natural da pele e pode provocar dermatite de contato não alérgica e/ou absorção através da pele.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Respingos podem causar irritações nos olhos e efeitos irreversíveis.
Sensibilização à pele ou respiratória:	Pode provocar reações alérgicas na pele e respirando o produto pode causar dores de cabeça e tontura.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não classificável como mutagênico.
Carcinogenicidade:	Não classificável como carcinogênico.
Toxicidade à reprodução:	Não disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:	Não disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:	Pode prejudicar a secreção sebácea natural da pele.
Perigo por aspiração:	Pode provocar perturbações do sistema nervoso central.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade aguda:	Não classificado como não poluente marinho.
Persistência/degradabilidade:	Não disponível.
Potencial bioacumulativo:	Não considerado potencialmente bioacumulativo.
Mobilidade no solo:	Se derramado, pode ocorrer infiltração.
Outros efeitos adversos:	Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Produto:	O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. A incineração ou o aterro somente deverão ser considerados quando a reciclagem não for viável. 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 produto:	Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamentos para o esgoto, a menos que estejam totalmente compatíveis com os requisitos das autoridades locais.



Produto: Selador Acrílico

Embalagem usada:	Não reutilize embalagens vazias. Recipientes vazios podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.
------------------	--

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Número ONU:	Produto não classificado como perigoso para o transporte nos diferentes modais.
-------------	---

15 – INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico:	FISPQ gerada de acordo com os critérios da NBR 14725:2014;
---	--

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Observações ao leitor:

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 é de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. É de responsabilidade do usuário cumprir todas as leis e regulamentações federais, estaduais e locais aplicáveis.

Legendas e abreviaturas:

GHS - Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos

ONU - Organização das Nações Unidas

NR - Norma Regulamentadora

Referências bibliográficas:

BRASIL. MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978.

BRASIL. MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Jun. 1978.

Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 6. rev. ed. New York: United Nations, 2015.