FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: RESINA ACRÍLICA FOSCA INCOLOR

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Produto: Resina Acrílica Fosca Incolor
Principais usos recomendados: Promotor de camada de proteção extra para paredes, tetos e telhados.
Empresa: EURODECOR LTDA.
Endereço: Rua Ernesto Joaquim de Souza, 588 – Chácara Primavera.
CEP: 08655-805 - Suzano/SP.
Telefone para contato em emergências: 55 11 4747-7221
Telefone para emergências: 0800-148110 / CEATOX.
E-mail: sac@eurodecor.com.br
Site: www.eurodecor.com.br

2 – IDENTIFICAÇÕES DE PERIGOS

2.1 Classificações da mistura.

"Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725"

Irritação à pele – Categoria 3.
Lesões oculares graves / irritação ocular – Categoria 2B.
Sensibilizante à pele – Categoria 1.
Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 3
Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 3

Sistemas de classificação utilizados.
Norma ABNT-NBR 14725.
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:

Palavras de advertência.
ATENCÃO
Frases de perigo.
H316 Provoca irritação moderada à pele.
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.
H320 Provoca irritação ocular.
H402 Nocivo para os organismos aquáticos.

Frases de precaução.
P273 Evite a liberação para o meio ambiente.
P280 Usar luvas de proteção, vestuário de proteção, proteção ocular e proteção facial.
P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P264 Lavar cuidadosamente as partes do corpo contaminadas após manuseamento
P501 Descarte o conteúdo e recipiente em local apropriado.

2.3 Outros perigos que não resultam em uma classificação.

Não são conhecidos perigos adicionais para este produto.

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Mistura: Resina Acrílica Fosca Incolor
Nome químico ou comum: Verniz Acrílico
Composição química: Resina acrílica estireno-butadieno, coalescentes, biocidas não metálicos, espessantes e aditivos.
Ingredientes que contribuam para o perigo.
CONFIDENCIAL.

CONCENTRAÇÃO (%)	Nº CAS
<1,00	8052-41-3

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação.
Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA – Fone: 0800-148110, ou um médico. Leve esta FDS.
Contato com a pele.
Em caso de irritação cutânea: Lave com quantidades abundantes de água durante pelo menos 15 minutos. Remova roupas contaminadas imediatamente e limpe-as antes de reutilizá-las ou descarte-as se necessário. Consulte um médico imediatamente. Leve esta FDS.
Contato com os olhos.
Em caso de contato com os olhos, enxágue cuidadosamente com água durante pelo menos 30 minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Consulte um médico. Leve esta FDS.
Ingestão.
Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA – Fone: 0800-148110, ou um médico. Não provoque vômitos. Leve esta FDS.

4.1 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios.
Pode causar irritação moderada à pele com ressecamento e vermelhidão.
Proteção do prestador de socorros.
Não disponível.

4.2 Notas para o médico.
Sintomas: Irritação ocular, sintomas alérgicos na pele.
Antídoto: Não se conhece nenhum antídoto específico

5 – MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIO

5.1 Meios de extinção.
Apropriados: Dióxido de carbono (CO_2), espuma, pó químico seco (PQS), água pulverizada.
Não recomendados: Jatos de água.

5.2 Perigos específicos da substância.
Não aplicável.

5.3 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio.
Um equipamento de proteção respiratória adequado pode ser requerido.

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 disponível.
Para o pessoal que faz parte dos serviços de emergência.
Não disponível.

6.2 Precauções ao meio ambiente.
Evite que o produto derramado atinja águas superficiais e subterrâneas.

6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza.
Colete o produto derramado e coloque em recipientes apropriados.
Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos.
Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Medidas técnicas apropriadas para o manuseio.
Precauções para o manuseio seguro.
Evite contato com a pele e os olhos.
Medidas de higiene.
Medidas básicas de higiene como lavar as mãos e o rosto após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade.
Prevenção de incêndio e explosão.
Não aplicável.
Condições adequadas.

Mantenha o recipiente fechado em local seco e ventilado. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controles específicos.

Limites de exposição ocupacional.

Nome químico comum ou nome técnico	TLV – TWA (ACCIH, 2014)	TLV – STEL (ACCIH, 2014)	LT (NR 15, 1978)
Aguarrás mineral	100 ppm	-	-

Não disponível.

Indicadores biológicos.

Não disponível.

8.2 Medidas de controle de engenharia.

Utilize ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior.

8.3 Medidas de proteção pessoal.

Proteção dos olhos/face.

Óculos de proteção ocular, se necessário.

Proteção da pele.

Luvas de proteção, se necessário.

Proteção respiratória.

Mascara contra pó apenas no processo de lixamento do produto seco.

Perigos térmicos.

Não disponível.

9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma): Líquido.
Cor: Incolor
Odor e limite de odor: Não disponível.
pH: 8,0 – 9,5
Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: Não disponível.
Ponto de fulgor: Não disponível.
Taxa de evaporação: Não disponível.
Inflamabilidade (sólido ou gás): Não aplicável.
Limite inferior/superior de Inflamabilidade ou explosividade: Não aplicável.
Pressão de vapor: Não disponível.
Densidade de vapor: Não disponível.
Densidade relativa: 0,95 – 1,05 g/cm^3.
Solubilidade: Miscível em água.
Coeficiente de partição – n-octanol/água: Não disponível.
Temperatura de autoignição: Não aplicável.

Temperatura de decomposição: Não disponível.
Viscosidade: Não disponível.
Características da partícula: Não disponível

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade.
Não são esperadas reações perigosas quando as condições de armazenamento forem seguidas.
Estabilidade.
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.
Temperatura de manipulação.
Nenhuma informação adicional disponível

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda.
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não se aplicam.
Corrosão/irritação à pele.
Pode causar irritação moderada a pele com ressecamento e vermelhidão.
Lesões oculares graves/irritação ocular.
O contato direto pode causar irritação.
Sensibilização à pele.
Pode causar reações alérgicas moderadas na pele.
Mutagenicidade em células germinativas.
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não se aplicam.
Carcinogenicidade.
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não se aplicam.
Toxicidade à reprodução.
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não se aplicam.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única.
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não se aplicam.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida.
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não se aplicam.
Perigo por aspiração.
Não é esperado que apresente perigo por aspiração.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade: Não disponível.
Persistência e degradabilidade: Não disponível.
Potencial bioacumulativo: Não disponível.
Mobilidade no solo: Não determinada.
Outros efeitos adversos:. Pode ser nocivo para organismos aquáticos.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao:

Produto.
Deve ser eliminado de acordo com a legislação local. Evite a exposição ou contaminação ambiental. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei n°12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de resíduos Sólidos) e suas alterações.
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.
EPI necessário para o tratamento e a disposição dos resíduos.
Recomenda-se o uso de EPI conforme mencionado na seção 8 desta FDS.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais.

Terrestre: Produto não classificado como perigoso para o transporte.

Regulamentação de Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos – Resolução ANTT N° 5.998/2022

Hidroviário: Produto não classificado como perigoso para o transporte.

Agência Nacional de Transportes Aquaviários - Resolução nº 2.239 Diretoria de Portos e Costas do Ministério da Marinha – Normam-05/DPC International Maritime Dangerous Goods – Code (código IMDG).

Aéreo: Produto não classificado como perigoso para o transporte.

Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC) Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis – RBAC – nº 175 – Emenda nº 03 INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS Nº 175-001 Revisão I International Civil Aviation Organization – Technical Instructions (ICAOTI), International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulations (IATA-DGR)

Número ONU: Não classificado como perigoso para o transporte nos diferentes modais.
Grupo de embalagem: Grupo III

15 – INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico.

Resolução n° 5998 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres) ABNT NBR 14725
Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998.

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

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:
ACGIH - *American Conference of Governmental Industrial Hygienists*.
CAS – *Chemical Abstracts Service.*

Referências bibliográficas:
Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 7.rev.ed. New York: United Nations, 2017.
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) n° 15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jan.2011.
NBR 14725 Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente