

Identificação do produto: ACRÍLICO ACETINADO PREMIUM CAMURÇA

Data da última revisão 07/04/2025	Versão: 1	FDS Nº 2878	Página 1 de 7
--------------------------------------	--------------	----------------	------------------

1. Identificação

Identificação do produto: ACRÍLICO ACETINADO PREMIUM CAMURÇA

Outros meios de identificação: ACRÍLICO ACETINADO PREMIUM CAMURÇA

Uso recomendado do produto químico: Tinta ou material relacionado a tintas

Restrições de uso do produto químico: Não disponível

Fornecedor: UNIVERSO TINTAS E VERNIZES LTDA

Endereço: Av. Alberto Jafet, 400/Jd. Marilene

Complemento: Diadema/SP

Telefone para contato: (11) 4071-1655

Telefone para emergências: (11) 4071-1655

2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura: Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725

Recomendações de precaução: Não disponível

Outras informações: Não disponível

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Identidade química	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
Carbendazina (ISO)	10605-21-7	0,02
Isotiazolinonas	55965-84-9	0,003

4. Medidas de primeiros-socorros

Descrição das medidas de primeiros-socorros necessárias

- Inalação:** Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Procurar um médico
- Contato com a pele:** Remover roupas contaminadas, lavar com água em abundância e sabão
- Contato com os olhos:** Lavar com água em abundância por 15 minutos, manter as pálpebras abertas. Procurar atendimento médico
- Ingestão:** Não provoque vômito. Procurar um médico

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Produto não classificado como perigoso para a saúde humana.

Identificação do produto: ACRÍLICO ACETINADO PREMIUM CAMURÇA

Data da última revisão 07/04/2025	Versão: 1	FDS Nº 2878	Página 2 de 7
--------------------------------------	--------------	----------------	------------------

Notas para o médico: Contate o CEATOX (Centro de Assistência Toxicológica) Tel.: 0800-014-8110.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados: Espuma para hidrocarbonetos, neblina d'água, pó químico e dióxido de carbono (CO₂)

Meios de extinção inadequados: Jato de água direto

Perigos específicos da substância ou mistura: Pode liberar gases tóxicos durante a queima

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Use equipamento de proteção respiratória autônomo e roupas de proteção a incêndio: completas (ver seção 8). Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** No manuseio e transbordo utilizar: Máscara de proteção respiratória com filtro contra vapores e névoas orgânicas. Luvas de PVC ou outras resistentes a solventes orgânicos. Óculos de segurança para produtos químicos. Avental de PVC
- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Utilizar equipamentos de proteção individual (EPI's) recomendados

Precauções ao meio ambiente: Evitar que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos fazendo um dique de contenção

Métodos e materiais para o estancamento e a contenção: Para conter vazamentos, utilize material absorvente inerte e não combustível. Recolher o material em tambores metálicos ou de plásticos e em boas condições. Remover ou desativar possíveis fontes de ignição. Se o vazamento ou derramamento ocorrer em ambientes fechados, deve-se promover a exaustão e ventilação

Isolamento da área: Isolar e sinalizar o local

Métodos e materiais para a limpeza: Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Absorva o produto derramado com areia seca, terra, ou material similar, a fim de evitar danos materiais. Recolher o material em tambores metálicos ou de plásticos em boas condições. O produto recuperado deve receber uma destinação final adequada, de acordo com regulamentações locais vigentes

7. Manuseio e armazenamento

Precauções para o manuseio seguro

- **Recomendações para o manuseio seguro:** Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado. Pessoas com histórico de problemas de sensibilização de pele não devem ser empregados em nenhum processo no qual este produto é usado. Não deixar entrar em contato com os olhos ou com a pele ou com a roupa. Não ingerir. Evitar inspirar vapor ou fumos
- **Prevenção de incêndio e explosão:** Não fumar

Identificação do produto: ACRÍLICO ACETINADO PREMIUM CAMURÇA

Data da última revisão 07/04/2025	Versão: 1	FDS Nº 2878	Página 3 de 7
--------------------------------------	--------------	----------------	------------------

- **Recomendações gerais sobre higiene:** Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação

Condições de armazenamento seguro

- **Condições adequadas:** Áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas
- **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Locais úmidos, descobertos e sem ventilação. Altas temperaturas por longa exposição. Agentes oxidantes fortes, ácidos e bases fortes, alumínio, magnésio, aminas, mercaptanos (tio-álcoois)
- **Materiais para embalagem**
 - **Recomendados:** Tambores metálicos sem revestimento interno e/ou recipientes plásticos
 - **Inadequados:** Não disponível

Outras informações: Não disponível

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle

- **Limites de exposição ocupacional:** O produto não apresenta matérias-primas listadas na Norma Regulamentadora 15 (NR 15) e/ou ACGIH
- **Indicadores biológicos:** Não disponível
- **Outros limites e valores:** Não disponível

Medidas de controle de engenharia: Uma boa ventilação deve ser suficiente para controlar a exposição dos trabalhadores aos contaminantes do ar

Medidas de proteção pessoal

- **Proteção dos olhos/face:** Óculos de segurança para produtos químicos
- **Proteção da pele:** Luvas e avental de PVC
- **Proteção respiratória:** Máscara de proteção respiratória com filtro contra vapores e névoas orgânicas
Se os trabalhadores ficarem expostos em concentrações acima do limite de exposição, deve-se utilizar aparelhos filtrantes das vias respiratórias certificados e apropriados. Operações de lixamento e/ou queima do filme da tinta, podem gerar pó e/ou vapores perigosos. Lixamento à úmido deve ser utilizado quando possível. Mantenha o ambiente de trabalho bem ventilado. Use equipamento de proteção respiratória adequado. Em caso de contato com aerossóis, usar meia máscara facial de proteção respiratória A1P2
- **Proteção das mãos:** Luvas de PVC ou outras resistentes a solventes orgânicos
- **Perigos térmicos:** Não disponível

Outras informações: Não aplicável

Identificação do produto: ACRÍLICO ACETINADO PREMIUM CAMURÇA

Data da última revisão 07/04/2025	Versão: 1	FDS Nº 2878	Página 4 de 7
--------------------------------------	--------------	----------------	------------------

9. Propriedades físicas e químicas

- **Aspecto**
Estado Físico: Líquido; **Cor:** Camurça
- **Odor:** Característico
- **pH:** 8,5 a 10,5
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não aplicável
- **Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição:** > 100 °C
- **Inflamabilidade:** Não Inflamável
- **Limite inferior de explosão / inflamabilidade:** Não aplicável
- **Limite superior de explosão / inflamabilidade:** Não aplicável
- **Ponto de Fulgor:** Não aplicável Celsius
- **Temperatura de autoignição:** Não disponível
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível
- **Viscosidade cinemática:** Não disponível
- **Solubilidade:** Solúvel em água
- **Coefficiente de partição n-octanol / água (valor log):** Não disponível
- **Densidade e / ou densidade relativa:** Não disponível
- **Pressão de vapor:** Não disponível
- **Densidade relativa do vapor:** Não disponível
- **Características das partículas:** Não aplicável
- **Outras informações:** Não disponível

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: Estável nas condições normais de armazenamento e manuseio

Reatividade: Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente

Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente

Condições a serem evitadas: Exposição a altas temperaturas por tempo prolongado

Materiais incompatíveis: Agentes oxidantes fortes, ácidos e bases fortes, alumínio, magnésio, aminas, mercaptanos (tio-álcoois)

Produtos perigosos da decomposição: Pode liberar gases tóxicos durante a queima

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

Corrosão/irritação da pele: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

Lesões oculares graves/irritação ocular: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

Identificação do produto: ACRÍLICO ACETINADO PREMIUM CAMURÇA

Data da última revisão 07/04/2025	Versão: 1	FDS Nº 2878	Página 5 de 7
--------------------------------------	--------------	----------------	------------------

Sensibilização respiratória ou da pele: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS
Mutagenicidade em células germinativas: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

Carcinogenicidade: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

Toxicidade à reprodução: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

Perigo por aspiração: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

Este produto contém: Carbendazina (ISO), Isotiazolinonas

Outras informações: Não disponível

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

Persistência e degradabilidade: Não disponível

Potencial bioacumulativo: Não disponível

Mobilidade no solo: Não disponível

Outros efeitos adversos: Pode contaminar lençóis freáticos

13. Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para destinação final

- Produto:** O tratamento e a disposição do produto devem ser avaliados tecnicamente, caso a caso. Restos de produto deve ser descartado em instalação autorizada
- Embalagem usada:** Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados, conforme legislação local. Não reutilizar embalagens vazias

14. Informações sobre transporte

Regulamentações nacionais e internacionais:

Terrestres:

Este produto não é classificado como perigoso para o transporte terrestre.

- Regulamentação terrestre:** Agência Nacional de Transportes Terrestres - Resolução nº 5998 e suas alterações
Decreto no. 98.973/1990
Transporte Terrestre – Regulamento Mercosul
Decreto no. 1797/1996
Decreto no. 2.866/1998

Identificação do produto: ACRÍLICO ACETINADO PREMIUM CAMURÇA

Data da última revisão 07/04/2025	Versão: 1	FDS Nº 2878	Página 6 de 7
--------------------------------------	--------------	----------------	------------------

Hidroviário:

Este produto não é classificado como perigoso para o transporte hidroviário.

- **Regulamentação hidroviária:** 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:

Este produto não é classificado como perigoso para o transporte Aéreo.

- **Regulamentação aérea:** 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 (ICAO-TI), International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulations (IATA-DGR)

Regulamentações adicionais: Não classificado como perigoso para o transporte conforme a Resolução nº 5947/21 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT). Decreto nº. 96.044/88 (Regulamento de Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos) - Decreto nº 98.973/90 (Regulamento de Transporte Ferroviário de Produtos Perigosos)

15. Informações sobre regulamentações

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

Resolução nº 5998 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres)
Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego)
Norma Regulamentadora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego)
ABNT NBR 14725
Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

16. Outras informações

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FDS foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.
Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

Referências: [Purple Book] – ONU – Organização das Nações Unidas

[ECHA] European Chemical Agency. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008. Disponível em:

Identificação do produto: ACRÍLICO ACETINADO PREMIUM CAMURÇA

Data da última revisão 07/04/2025	Versão: 1	FDS Nº 2878	Página 7 de 7
---	---------------------	-----------------------	-------------------------

<http://echa.europa.eu/>

[HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID). Disponível em:

<http://www.epa.govt.nz/search-databases/Pages/nzioc-search.aspx>

[IFA] ALEMANHA. GESTIS Substance Database. Disponível em: [http://gestis-](http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates$fn=default.htm$3.0)

[en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates\\$fn=default.htm\\$3.0](http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates$fn=default.htm$3.0)

[NITE – National Institute of Technology and Evaluation] JAPÃO. Chemical Management. Disponível em:

http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs_index.html

[NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health] ESTADOS UNIDOS. Centers for Disease

Control and Prevention. Disponível em: <http://www.cdc.gov/niosh/topics/default.html>

[ACGIH] – American Conference of Governmental Industrial Hygienists. Disponível em: <https://www.acgih.org/>

ISO 11014

Legendas e abreviaturas: ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists, BCF - Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração, CAS - Chemical Abstracts Service, CE50 ou EC50 - Concentração efetiva 50%, CL50 ou LC50 - Concentração letal 50%, DL50 ou LD50 - Dose letal 50%, DNEL - Derived No-Effect Level, PNEC - Predicted No-Effect Concentration
