

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: EXTRATO GLICOLICO DE MARACUJA

Revisão: 00

Data: 31/07/2026

Página 1/7

1 - Identificação

Nome do Produto: EXTRATO GLICOLICO DE MARACUJA

Número da FDS: 7288

Comercializado por: Morais de Castro Comércio e Importação de Produtos Químicos Ltda.

Endereço: Rua Álvaro Gomes de Castro, 512 - Porto Seco Pirajá 41233-005 Salvador BA

Telefone: (71) 2108-8686 Fax: (71) 2108-8600

Telefone para emergência: (71) 2108-8686

E-mail: moraisdecastro@moraisdecastro.com.br

1.1-Outras maneiras de identificação:

Não disponível.

1.2-Usos recomendados do produto químico e restrições de uso:

Uso cosmético.

2 - Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura:

Líquidos inflamáveis: Categoria 3.

Toxicidade aguda - Oral: Categoria 3.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Categoria 2B.

Sensibilização à pele: Categoria 1.

Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução:

Pictogramas:



Palavra de advertência: Perigo.

Frases de perigo:

H226 - Líquido e vapores inflamáveis.

H301 - Tóxico se ingerido.

H320 - Provoca irritação ocular.

H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele.

Frase(s) de precaução:

Prevenção:

P210 - Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fume.

P233 - Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

P240 - Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências.

P241 - Utilize equipamento [elétrico/de ventilação /de iluminação...] à prova de explosão.

P242 - Utilize apenas ferramentas antifaíscantes.

P243 - Tomar medidas de precaução contra descargas eletrostáticas.,

P280 - Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auricular.

P264 - Lave ... cuidadosamente após o manuseio.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: EXTRATO GLICOLICO DE MARACUJA

Revisão: 00

Data: 31/07/2026

Página 2/7

- P270 - Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.
P261 - Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

Resposta à emergência:

- P303 + P361 + P353 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água [ou tome uma ducha].
P370 + P378 - Em caso de incêndio : Utilize ... para extinção.
P301 + P310 - EM CASO DE INGESTÃO: contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico/.
P330 - Enxágue a boca.
P305 + P351 + P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.
P337 + P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
P302 + P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: lave com água em abundância/...,
P333 + P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
P362 + P364 - Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.

Armazenamento:

- P403 + P235 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.
P405 - Armazene em local fechado à chave.

Disposição:

- P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com as regulamentações locais/regionais/nacionais/internacionais.

Outros perigos que não resultam em uma classificação:

Não disponível.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: EXTRATO GLICOLICO DE MARACUJA

Revisão: 00

Data: 31/07/2026

Página 3/7

3 - Composição e Informações sobre os ingredientes

Mistura.

Identidade química: Alcool etílico.

Número de registro CAS: 64-17-5.

Concentração ou faixa de concentração: 19 - 33%.

Identidade química: Methylchloroisothiazolinone.

Número de registro CAS: 2682-20-4.

Concentração ou faixa de concentração: 0,05 - 0,2%.

4 - Medidas de primeiros-socorros

Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros:

Inalação:

Remover a vítima para lugar arejado e procurar atendimento médico imediato.

Contato com a pele:

No caso de contato com a pele, lavar com água e sabão. Se a irritação na pele persistir, procurar um médico. Tirar a roupa contaminada.

Contato com os olhos:

Lavar os olhos com água corrente abundante, mantendo os, olhos abertos para garantir a total remoção do produto. Se os sintomas persistirem, procurar auxílio médico.

Ingestão:

Lavar a boca abundantemente com água. Não induzir o vômito ou ingerir líquidos a menos que seja feito por um médico. Nunca administrar nada oralmente em vítima inconsciente ou com convulsão. Consultar o médico.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

Não disponível.

Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário:

Tratamento sintomático. Não induzir ao vômito

5 - Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção:

Meios de extinção apropriados:

CO2, espuma resistente ao álcool, pó químico. Utilize água para refrigerar contêineres expostos ao fogo

Meios de extinção inapropriados:

Jato de água.

Perigos específicos provenientes da substância ou mistura:

Vapores inflamáveis, evitar contato com fontes de ignição.

Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio:

Utilizar equipamento individual de respiração e roupa de proteção completa. Não inalar gases de explosão e/ou combustão.

6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:

Manter distância.

Para o pessoal do serviço de emergência:

Utilizar equipamento de proteção individual. Risco elevado de escorregar devido à fuga do produto.

Precauções ao meio ambiente:

Não deixar entrar nos esgotos ou nas águas pluviais. Não despejar no solo/subsolo.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: EXTRATO GLICOLICO DE MARACUJA

Revisão: 00

Data: 31/07/2026

Página 4/7

Métodos e materiais para a contenção e limpeza:

Estancar o vazamento quando possível. Remover com auxílio de material inerte absorvente adequado (areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte). Dispor de acordo com a legislação vigente.

Isolamento da área:

Se possível isole a área em todas as direções por pelo menos 25 metros

Métodos e materiais para a limpeza:

Absorver o derramamento com material inerte e colocar em um recipiente de resíduo químico, depois lave o local com água e sabão.

7 - Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro:

Evitar contato com olhos e pele. Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Utilizar os equipamentos de proteção individual.

Recomendações gerais sobre higiene:

Manter afastado de comidas e bebidas. Lavar as mãos antes de qualquer pausa e no final do período de trabalho. Durante o período de trabalho não comer, beber, fumar ou tomar quaisquer medicamentos. Retirar as roupas contaminadas de imediato.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

Manter em embalagens hermeticamente fechadas, em local seco, fresco, bem ventilado e longe de fontes de calor.

Embalagens recomendadas:

Embalagens plásticas.

8 - Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle:

Não disponível.

Medidas de controle de engenharia:

Nenhuma medida de controle de engenharia é necessária. Recomendase ventilação adequada e existência de dispositivos como chuveiro de emergência e lava-olhos.

Medidas de proteção pessoal:

Proteção dos olhos/face:

Utilizar óculos de proteção adequado.

Proteção da pele:

Utilizar roupas de proteção apropriadas para prevenir a exposição à pele. Se houver risco de contato com as mãos, utilizar luvas adequadas. As luvas devem ser inspecionadas antes da utilização. As luvas devem ser descartadas e substituídas se houver qualquer indicação de degradação ou desgaste por produtos químicos.

Proteção respiratória:

Usar máscara com filtro apropriado.

Perigos térmicos:

Não disponível.

9 - Propriedades físicas e químicas

Estado físico: Líquido.

Cor: Levemente amarelo a âmbar.

Odor: Característico.

Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível.

Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição: Não disponível.

Inflamabilidade: Não disponível.

Limite inferior de explosividade/inflamabilidade: Não disponível.

Limite superior de explosividade/inflamabilidade: Não disponível.

Ponto de fulgor (ou ponto de inflamação): ~38°C °C Ensaio: Vaso fechado.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: EXTRATO GLICOLICO DE MARACUJA

Revisão: 00

Data: 31/07/2026

Página 5/7

Temperatura de autoignição: Não disponível.

Temperatura de decomposição: Não disponível.

pH: 3,0 - 5,0.

Viscosidade cinemática: Não disponível.

Solubilidade: Solúvel em propilenoglicol, glicerina e sorbitol. Pode ocorrer turvação em água e etanol.

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

Pressão de vapor: Não disponível.

Densidade: 1,000 - 1,100 g/mL

Densidade relativa do vapor: Não disponível.

Características da partícula: Não disponível.

10 - Estabilidade e reatividade

Estabilidade química:

Produto estável em condições normais de uso.

Reatividade:

Não disponível.

Possibilidade de reações perigosas:

Nenhuma conhecida.

Condições a serem evitadas:

Proteger do frio extremo, calor e da luz do sol.

Materiais incompatíveis:

Oxidantes fortes.

Produtos perigosos da decomposição:

Não disponível.

11 - Informações toxicológicas

Toxicidade aguda:

Ingestão em grande quantidade pode ser prejudicial.

Corrosão/irritação da pele:

Não disponível.

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Provoca irritação ocular.

Sensibilização respiratória ou da pele:

Pode causar irritação na pele.

Mutagenicidade em células germinativas:

Não disponível.

Carcinogenicidade:

Não disponível.

Toxicidade à reprodução:

Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos- exposição única:

Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos- exposição repetida:

Não disponível.

Perigo por aspiração:

Inalação em grande quantidade pode ser prejudicial.

Outras informações:

De acordo com a RDC nº 528, de agosto de 2021, este insumo, por conter MIT, não pode ser utilizado em produtos de aplicação não enxaguável.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: EXTRATO GLICOLICO DE MARACUJA

Revisão: 00

Data: 31/07/2026

Página 6/7

12 - Informações ecológicas

Ecotoxicidade:

Não classificado como tóxico. Grandes derramamentos podem causar prejuízos à vida aquática e qualidade da água.

Persistência e degradabilidade:

Não disponível.

Potencial bioacumulativo:

Não é esperado que bioacumule no ambiente.

Mobilidade no solo:

Solúvel em água - Destino final do produto: Água.

Outros efeitos adversos:

Não disponível.

13 - Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para a destinação final:

Produto:

Dispor de acordo com a legislação vigente.

Embalagem usada:

Não reutilizar embalagens vazias. Dar o destino final de acordo com a legislação vigente.

14 - Informações sobre transporte

Regulamentações nacionais e internacionais:

Transporte Terrestre:

Número ONU: 1170.

Nome apropriado para embarque: ETANOL (ÁLCOOL ETÍLICO) ou SOLUÇÃO DE ETANOL. (SOLUÇÃO DE ÁLCOOL ETÍLICO).

Classe / Subclasse: 3 - Líquidos inflamáveis.

Número de Risco: 33.

Grupo de Embalagem: II.

Perigoso para o meio ambiente: Não.

Regulamentação terrestre: ANTT - Resolução Nº 5.998, de 3 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

Transporte Hidroviário:

Número ONU: 1170.

Nome apropriado para embarque: ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) or ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION).

Classe / Subclasse: 3 - Líquidos inflamáveis.

Número de Risco: 33.

Grupo de Embalagem: II.

Perigoso para o meio ambiente: Não.

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).

Transporte Aéreo:

Número ONU: 1170.

Nome apropriado para embarque: ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) or ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION).

Classe / Subclasse: 3 - Líquidos inflamáveis.

Número de Risco: 33.

Grupo de Embalagem: II.

Perigoso para o meio ambiente: Não.

Regulamentação aérea: Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC).

15 - Informações sobre regulamentações

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

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA**Nome do Produto:** EXTRATO GLICOLICO DE MARACUJA**Revisão:** 00**Data:** 31/07/2026**Página** 7/7

ANTT - Resolução Nº 5.998, de 3 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

NBR 14725/2023 - Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente — Aspectos gerais do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS), classificação, FDS e rotulagem de produtos químicos.

16 - Outras Informações**Informações importantes, mas não especificamente descritas nas Seções anteriores:**

Não disponível.

Referências:

2011 TLVs and BEIs - Based on the Documentation of the Threshold Limit Values for Chemical substances and Physical Agents & Biological Exposure Indices - ACGIH.

2011 Guide to Occupation Exposure Values - ACGIH.

European Chemicals Bureau - <http://ecb.jrc.it>

SAX's Dangerous Properties of Industrial Materials - 10th Edition, Ricard J. Lewis, SR John Wiley & Sons.

Legendas e abreviaturas:

ADR: European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road.

CAS: Chemical Abstracts Service (American Chemical Society) (EUA).

CE50: Concentração média para 50% da resposta máxima.

CL: Concentração Letal - Concentração de uma substância em um meio ambiente que provoca a morte após certo período de exposição.

CL50: Concentração letal para 50% dos animais em teste.

DBO: Demanda Bioquímica de Oxigênio.

DL50: Dose Letal para 50% dos animais em testes.

DLLo: Dose Letal Baixa - quantidade mínima letal de uma substância química para os animais em teste.

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals.

IARC: International Agency for Research on Cancer.

IATA: International Air Transport Association.

IATA-DGR: Dangerous Goods by Regulations by the IATA.

ICAO: International Civil Aviation Organization.

ICAO-TI: Technical Instruction by the ICAO.

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods.

Kow: Coeficiente de partição n-octanol/água.

LOLI - List Of Lists™ - ChemADVISOR's Regulatory Database.

NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health.

NTP: National Toxicology Program.

OSHA: Occupational Safety and Health Administration (EUA).

PEL-TWA: Limite permitido de exposição - Média ponderada no tempo.

RID: Regulation concerning the international transport of dangerous goods by rail.

TLV-STEL: Limite de Tolerância - período curto de tempo (15 minutos, máximo)

TLV-TWA: Limite de tolerância - média ponderada no tempo.