

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: RJS-6314

Revisão: 01

Data: 15/06/2026

Página 1/6

1 - Identificação

Nome do Produto: RJS-6314

Número da FDS: 7277

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:

Amodimeticona (e) Cloreto de Cetrimônio (e) Trideceth-12.

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

Aditivo cosmético.

2 - Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura:

Toxicidade aquática crônica - Categoria 4.

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

Palavra de advertência: Aviso.

Frases de perigo:

H413: Pode causar efeitos nocivos duradouros à vida aquática

Frases de precaução:

Prevenção:

P273 Evitar a liberação para o ambiente.

P501 Descarte o conteúdo/recipiente de acordo com as normas locais.

Outros perigos que não resultam em uma classificação:

Não disponível.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: RJS-6314

Revisão: 01

Data: 15/06/2026

Página 2/6

3 - Composição e Informações sobre os ingredientes

Mistura.

Identidade química: Amodimético.

Número de registro CAS: 68554-54-1.

Concentração ou faixa de concentração: 25-50.

Identidade química: Cloreto de Cetrinônio.

Número de registro CAS: 112-02-7.

Concentração ou faixa de concentração: 0,1-2,49.

Identidade química: Trideceth-12.

Número de registro CAS: 78330-21-9.

Concentração ou faixa de concentração: 1-10.

4 - Medidas de primeiros-socorros

Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros:

Conselhos gerais:

Este produto é um líquido branco, irritante para os olhos e a pele; não entre em contato com a pele. durante a operação. Em caso de contato acidental com a pele ou os olhos, enxágue imediatamente com água. Beba bastante água; leve este rótulo consigo para tratamento médico, se necessário.

Inalação:

Transfira a pessoa para um local com ar fresco, mantenha a respiração desobstruída e chame-a. Procure um centro de desintoxicação ou um médico imediatamente se não se sentir bem.

Contato com a pele:

Lave a pele com bastante água. Se ocorrer irritação na pele, procure ajuda médica. Lave roupas contaminadas antes de serem reutilizadas.

Contato com os olhos:

Enxágue imediatamente com água limpa em abundância.

Ingestão:

Enxágue bem a boca e procure ajuda médica. Não vomite.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

Não disponível.

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

Todas as formas de contato deste produto podem causar irritação na pele; evite o contato com a pele. do socorrista entrar em contato com poluentes.

5 - Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção:

Meios de extinção apropriados:

Névoa de água, espuma resistente a álcool, pó químico seco, dióxido de carbono.

Meios de extinção inapropriados:

Jato de água.

Perigos específicos provenientes da substância ou mistura:

Este produto pode liberar gases tóxicos e nocivos (COx, NOx, HCl, etc.) durante a combustão.

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

Não deixe que o líquido resultante do combate ao incêndio entre no esgoto ou em cursos d'água. Se for seguro, remova a fonte de ignição e afaste o recipiente da zona de incêndio. devem usar aparelho de respiração autônomo em caso de incêndio e trajes de proteção para apagá-lo. O fogo está contra o vento.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: RJS-6314

Revisão: 01

Data: 15/06/2026

Página 3/6

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:

Vista roupas de proteção. Evite o contato com a pele, os olhos ou as roupas.

Para o pessoal do serviço de emergência:

devem usar aparelho de respiração autônomo em caso de incêndio e trajes de proteção para apagá-lo. O fogo está contra o vento. Remova ou neutralize todas as fontes de ignição. Mantenha-se a favor do vento.

Precauções ao meio ambiente:

Derramamentos ou descargas descontroladas no solo, esgoto ou cursos d'água devem ser comunicados à

Métodos e materiais para a contenção e limpeza:

Recolha com material absorvente (ex.: areia, serragem) e transfira para um recipiente fechado para descarte.

7 - Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro:

Garanta uma ventilação adequada.

Higiene ocupacional:

Não coma, beba ou fume ao usar este produto. Evite o contato com os olhos e a pele. Lave bem as mãos após o manuseio. Retire as roupas e os equipamentos de proteção contaminados antes de entrar na área de refeições, e limpe bem antes de usar novamente..

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

Mantenha os recipientes bem fechados. Mantenha os recipientes em local seco, fresco e bem ventilado. Armazene longe de materiais incompatíveis e recipientes de alimentos.

Materiais incompatíveis:

Oxidante forte, compostos de hidrogênio ativo, contendo halogênios, anidridos.

8 - Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle:

Não existem regulamentações relevantes.

Medidas de controle de engenharia:

O local de trabalho deverá estar equipado com um sistema de ventilação geral e um sistema de exaustão local. Garantir ventilação adequada, incluindo extração local apropriada. Para garantir que os limites de exposição ocupacional não sejam excedidos. A área de trabalho deverá estar equipada com chuveiro e lava-olhos. Utilize operações automatizadas ou sistemas de isolamento sempre que possível para reduzir respingos ou transbordamentos e Reduzir o contato manual.

Medidas de proteção pessoal:

Proteção dos olhos/face:

Óculos de segurança. Norma mínima EN166.

Proteção da pele:

Luas de proteção para as mãos em butil, neoprene, nitrilo ou viton. Norma mínima EN374-3. Use vestuário de proteção.

Proteção respiratória:

Não é necessário equipamento de proteção respiratória em condições normais de operação.

Perigos térmicos:

Não disponível.

9 - Propriedades físicas e químicas

Estado físico: Líquido.

Cor: Branco.

Odor: Não disponível.

Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível.

Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição: 100?.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: RJS-6314

Revisão: 01

Data: 15/06/2026

Página 4/6

Inflamabilidade: Não disponível.
Limite inferior de explosividade/inflamabilidade: Não disponível.
Limite superior de explosividade/inflamabilidade: Não disponível.
Ponto de fulgor (ou ponto de inflamação): Não disponível.
Temperatura de autoignição: Não disponível.
Temperatura de decomposição: Não disponível.
pH: 7,5.
Viscosidade cinemática: 5 mm²/s.
Solubilidade: Não disponível.
Coeficiente de partição - n-octanol/água: Não disponível.
Pressão de vapor: Não disponível.
Densidade: Não disponível.
Densidade relativa do vapor:
Características da partícula: Não aplicável.

10 - Estabilidade e reatividade

Reatividade:

Estável em condições normais.

Estabilidade química:

Estável em condições normais.

Possibilidade de reações perigosas:

Não disponível.

Condições a serem evitadas:

Não disponível.

Materiais incompatíveis:

Oxidante forte, compostos de hidrogênio ativo, compostos contendo halogênio, anidridos.

Produtos perigosos da decomposição:

Não disponível.

11 - Informações toxicológicas

Toxicidade aguda:

A mistura apresenta LD50 > 3000 mg/kg (resultado calculado).

Corrosão/irritação da pele:

Irritação ocular.

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Não disponível.

Sensibilização respiratória ou da pele:

Não disponível.

Mutagenicidade em células germinativas:

Não disponível.

Carcinogenicidade:

ARC, NTP e OSHA não listam nenhum de seus componentes como carcinógeno conhecido ou suspeito.

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:

A inalação das gotículas de névoa deste produto pode irritar as vias respiratórias.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: RJS-6314

Revisão: 01

Data: 15/06/2026

Página 5/6

12 - Informações ecológicas

Ecotoxicidade:

Considera-se que o produto pode causar efeitos nocivos duradouros à vida aquática.

Persistência e degradabilidade:

Biodegradável.

Potencial bioacumulativo:

Apresenta potencial bioacumulativo baixo a moderado em organismos aquáticos.

Mobilidade no solo:

Cátions de amônio quaternário adsorvidos em argilas, sedimentos e solos. Os componentes que contêm carbono orgânico estão fortemente ligados e são imóveis.

Outros efeitos adversos:

Não classificado como PBT ou vPvB.

13 - Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para a destinação final:

O descarte normal é realizado por uma empresa de descarte credenciada.

14 - Informações sobre transporte

Regulamentações nacionais e internacionais:

Transporte 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.
Não classificado como perigoso para o transporte Terrestre.

Transporte Hidroviário:

Não classificado como perigoso para o transporte Hidroviário.

Transporte Aéreo:

Não classificado como perigoso para o transporte Aéreo.

15 - Informações sobre regulamentações

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

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:

IPCS: Os Cartões Internacionais de Segurança Química (ICSC), site: <http://www.ilo.org/dyn/icsc/showcard.home>. IARC, site: <http://www.iarc.fr/>.

OCDE: Portal Global de Informações sobre Substâncias Químicas.

CAMEO Chemicals, website: <http://cameochemicals.noaa.gov/search/simple>.

NLM: ChemIDplus, site: <http://chem.sis.nlm.nih.gov/chemidplus/chemidlite.jsp>.

EPA: Sistema Integrado de Informação de Risco, website: <http://cfpub.epa.gov/iris/>.

Departamento de Transportes dos EUA: ERG, site: <http://www.phmsa.dot.gov/hazmat/library/erg>.

Banco de dados alemão GESTIS sobre substâncias perigosas, site: <http://gestis-en.itrust.de/>.

NTP: Programa Nacional de Toxicologia, site: <https://ntp.niehs.nih.gov/>.

OSHA: Associação de Segurança e Saúde Ocupacional, site: <https://www.osha.gov.com>

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: RJS-6314

Revisão: 01

Data: 15/06/2026

Página 6/6

Legendas e abreviaturas:

CMR - Substâncias cancerígenas, mutagênicas ou tóxicas para a reprodução.

CAS – Chemical Abstracts Service.

PC-STEL - Limite de exposição de curto prazo.

DNEL - Nível Derivado Sem Efeito.

PC-TWA - Média Ponderada no Tempo.

IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer.

CL50 - Concentração Letal 50%.