

Nome da substância ou mistura: MAXIMA 3 EM 1 - ACABAMENTO ACRÍLICO

Data da última revisão 09/02/2021	Versão: 1	FISPQ Nº 71	Página 1 de 6
---	---------------------	-----------------------	-------------------------

1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial): MAXIMA 3 EM 1 - ACABAMENTO ACRÍLICO**Principais usos recomendados para a substância ou mistura:** ACABAMENTO ACRÍLICO PARA PISOS**Código interno de identificação da substância ou mistura:** MA3E**Nome da Empresa:** Nova Renko Indústria Ltda.**Endereço:** Rua Miguel Gimenes Alves,630 - Jd.Sta Izabel**Complemento:** Hortolândia/SP - CEP: 13.185-490**Telefone para contato:** (19) 3809-2028**Telefone para emergências:** 08007226001

2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura: Lesões oculares graves/irritação ocular: Categoria 2B

Elementos de rotulagem do GHS

Palavra de advertência: Atenção**Frase(s) de perigo:** H320 - Provoca irritação ocular .**Frase(s) de precaução:**

- **Geral:** P101 - Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo., P102 - Mantenha fora do alcance das crianças., P103 - Leia o rótulo antes de utilizar o produto.
- **Prevenção:** P264 - Lave cuidadosamente após o manuseio.
- **Resposta à emergência:** 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.
- **Armazenamento:** NE - Não exigidas
- **Disposição:** NE - Não exigidas

Outros perigos que não resultam em uma classificação: 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:**

Nome químico comum ou técnico	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
EMULSÃO DE POLIPROPILENO	-	1 - 5

Nome da substância ou mistura: MAXIMA 3 EM 1 - ACABAMENTO ACRÍLICO

Data da última revisão 09/02/2021	Versão: 1	FISPQ Nº 71	Página 2 de 6
---	---------------------	-----------------------	-------------------------

FOSFATO DE TRIBUTOXIETILA	78-51-3	1 - 5
FLUORSURFACTANTE	-	< 1,0
CONSERVANTE	-	< 0,1

4. Medidas de primeiros socorros

Medidas de primeiros socorros

- **Inalação:** Não se prevê a necessidade de primeiros socorros
- **Contato com a pele:** Não se prevê a necessidade de primeiros socorros
- **Contato com os olhos:** Lavar os olhos com água em abundância por 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas, movimentando bem o olho. Caso persista a irritação, procurar um oftalmologista, levando o rótulo do produto sempre que possível. Leve esta FISPQ.
- **Ingestão:** Se ingerido, não provoque o vômito. Faça a diluição imediatamente, fornecendo à vítima grandes quantidades de água. Contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Não disponível.

Notas para o médico: Não disponível.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados: Produto não inflamável.

Meios de extinção inadequados: Não disponível.

Perigos específicos da substância ou mistura: Não disponível.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Não são previstas ações de proteção especiais para combate ao incêndio.

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:** Evite o contato com os olhos.
- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Não disponível.

Precauções ao meio ambiente: Evite a liberação para o meio ambiente.

Métodos e materiais para o estancamento e a contenção: Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Para grandes vazamentos, se necessário, obtenha assistência profissional. Para pequenos vazamentos, colete o produto derramado.

Isolamento da área: Isole a área de derramamento/vazamento.

Métodos e materiais para a limpeza: Absorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte absorvente

7. Manuseio e armazenamento

Nome da substância ou mistura: MAXIMA 3 EM 1 - ACABAMENTO ACRÍLICO

Data da última revisão 09/02/2021	Versão: 1	FISPQ Nº 71	Página 3 de 6
--------------------------------------	--------------	----------------	------------------

Precauções para manuseio seguro

- **Prevenção da exposição do trabalhador:** Evite o contato com os olhos.
- **Prevenção de incêndio e explosão:** Produto químico não inflamável.
- **Precauções e orientações para o manuseio seguro:** Não se prevê a necessidade de proteção especial.
- **Medidas de higiene**
 - **Apropriadas:** Sempre lavar as mãos após a utilização do produto.
 - **Inapropriadas:** Comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.

Condições de armazenamento seguro

- **Condições adequadas:** Armazene afastado de fontes de calor.
- **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Não armazenar próximo a alimentos.
- **Materiais para embalagem**
 - **Recomendados:** Embalagem plástica.
 - **Inadequados:** Não há requisitos especiais de armazenamento.

Outras informações: Não disponível.

8. Controle de exposição e proteção individual**Parâmetros de controle**

- **Limites de exposição ocupacional:** Não disponível
- **Indicadores biológicos:** Não disponível
- **Outros limites e valores:** Não disponível

Medidas de controle de engenharia: Não aplicável.

Medidas de proteção pessoal

- **Proteção dos olhos/face:** Óculos de proteção contra respingos.
- **Proteção da pele:** Não se prevê a necessidade de proteção.
- **Proteção respiratória:** Não aplicável.
- **Proteção das mãos:** Não se prevê a necessidade de proteção.
- **Perigos térmicos:** Não aplicável.

Outras informações: Não aplicável.

9. Propriedades físicas e químicas

Nome da substância ou mistura: MAXIMA 3 EM 1 - ACABAMENTO ACRÍLICO

Data da última revisão 09/02/2021	Versão: 1	FISPQ Nº 71	Página 4 de 6
---	---------------------	-----------------------	-------------------------

- **Aspecto**
Estado físico: Líquido; **Forma:** Líquido ; **Cor:** Branco leitoso
- **Odor:** Característico
- **Limite de odor:** Não aplicável
- **pH:** 8,0 - 9,0
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não disponível
- **Ponto de ebulição inicial:** Não disponível
- **Faixa de temperatura de ebulição:** Não disponível
- **Ponto de Fulgor:** Não disponível
- **Taxa de evaporação:** Não aplicável
- **Inflamabilidade (sólido; gás):** Não aplicável
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior:** Não aplicável
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade superior:** Não aplicável
- **Pressão de vapor:** Não disponível
- **Densidade de vapor:** Não disponível
- **Densidade relativa:** 1,02 - 1,04 g/mL
- **Solubilidade(s):** Totalmente solúvel em água
- **Coefficiente de partição - n-octanol/água:** Não disponível
- **Temperatura de autoignição:** Não disponível
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível
- **Viscosidade:** Não aplicável
- **Outras informações:** TEOR DE ATIVOS: 20 - 22%

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: Estável em condições normais de pressão e temperatura.

Reatividade: Este material é considerado como não reativo sob condições normais de uso.

Possibilidade de reações perigosas: Não disponível.

Condições a serem evitadas: Temperaturas elevadas e luz solar direta.

Materiais incompatíveis: Não disponível.

Produtos perigosos da decomposição: Não disponível.

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: Não classificado. ETA >5.000 mg/kg.

Corrosão/irritação da pele: Não sensibilizante.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Levemente irritante.

Sensibilização respiratória ou à pele: Não sensibilizante.

Mutagenicidade em células germinativas: Não aplicável.

Carcinogenicidade: Não aplicável.

Toxicidade à reprodução: Não aplicável.

Nome da substância ou mistura: MAXIMA 3 EM 1 - ACABAMENTO ACRÍLICO

Data da última revisão 09/02/2021	Versão: 1	FISPQ Nº 71	Página 5 de 6
---	---------------------	-----------------------	-------------------------

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Não aplicável.**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:** Não aplicável.**Perigo por aspiração:** Não disponível.**Outras informações:** Não disponível.

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Pelos critérios do GHS não é classificado tóxico para os organismos aquáticos - agudo., Pelos critérios do GHS não é classificado tóxico para os organismos aquáticos - crônico.**Persistência e degradabilidade:** Não disponível.**Potencial bioacumulativo:** Não disponível.**Mobilidade no solo:** Não disponível.**Outros efeitos adversos:** Não disponível.

13. Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para destinação final

- **Produto:** Deve ser eliminado de acordo com a legislação local. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais
- **Embalagem usada:** É realizado a logística reversa via EURECICLO.

14. Informações sobre transporte

Nome Técnico: MAXIMA 3 EM 1 - ACABAMENTO ACRÍLICO**Observação:** As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.**Regulamentações adicionais:** Não disponível.

15. Informações sobre regulamentações

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

Resolução nº 5232 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 Partes 1, 2, 3 e 4.

Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

Nome da substância ou mistura: MAXIMA 3 EM 1 - ACABAMENTO ACRÍLICO

Data da última revisão 09/02/2021	Versão: 1	FISPQ Nº 71	Página 6 de 6
---	---------------------	-----------------------	-------------------------

16. Outras informações

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FISPQ 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 manuseio do produto.

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

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

EURECICLO - <https://alias.eureciclo.com.br/>

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