



<b>INSTRUÇÃO</b>	<b>FISPQ Nº 02/01</b>
<b>FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS</b>	<b>DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 29/09/2022</b>
<b>PINHO GEL CREMOSO</b>	<b>PÁGINA 1/3</b>

#### 1- IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Produto:	Pinho gel cremoso
Substância/Mistura:	Mistura. Produto Biodegradável
Fabricante:	Nathan Química Indústria e Comércio Ltda.
Endereço:	Rodovia Vicente Palma km 9,1 Caixa Postal 211 Água Branca - Boituva / SP - 18557-825
Telefone:	(15) 3263.3242 / 3363.5810 / 3263.3746
E-mail:	qualidade@nathanquimica.com.br
Telefone para Emergência:	(15) 3263.3242/ 3363-5810 / 3262.3746

#### 2- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO DO PRODUTO

- Substância:
  - Nome químico comum ou nome genérico: Pinho gel cremoso
  - Sinônimo: Detergente multiuso
  - Registro no *Chemical Abstract Service* (nº CAS): Não classificado
  - Ingredientes que contribuem para o perigo: Nas condições normais não apresenta perigo
  - Autorização MS 3.02736.1
  - Produto notificado ANVISA Nº 25351.496129/2020-12
- Composição: Tensoativos Aniônicos e não iônicos, Alcalinizantes, Espessante, conservante, fragrância, corante e água.

#### 3- IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS DO PRODUTO

- Perigos mais importantes: Pode irritar os Olhos
- Efeitos do produto: Em contato direto com os olhos, causara irritação.

Elementos de rotulagem do GHS



Pictogramas de risco Palavra de advertência: Atenção!

**Frases de perigo:** Provoca irritação ocular

**Frases de precaução:** Prevenção Mantenha fora do alcance de criança e animais domésticos.

**Resposta de Emergência:** EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos.

**Disposição:** Descarte o conteúdo/recipiente conforme a legislação local

**Outros perigos que não resultam na classificação:** Não classificado

#### Componentes perigosos

Nome do químico	Nº CAS	Concentração (%)
Ácido Linear Alquilbenzeno sulfônico	85536-14-7	5 a 2

#### 4- MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- Inalação: EM CONDIÇÕES NORMAIS NÃO EXISTE
- Contato com a pele: Lavar as partes atingidas com água corrente
- Contato com os olhos: Lavar com água em abundância por um período mínimo de 15 minutos.
- Ingestão: Não induzir vômito e procurar orientação médica.
- Observação: Em todos os casos procurar orientação médica levar **ROTULO** do produto.
- Notas para o Médico: Se o produto tiver sido ingerido beber água em abundancia



<b>INSTRUÇÃO</b>	<b>FISPQ N° 02/01</b>
<b>FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS</b>	<b>DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 29/09/2022</b>
<b>PINHO GEL CREMOSO</b>	<b>PÁGINA 2/3</b>

#### 5- MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIO

- Meio de extinção apropriado: Produto não inflamável.

#### 6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

- Precauções pessoais:
  - Remoção de fontes de ignição: Não apresenta riscos, pois não é produto inflamável.
  - Controle de poeira: Não aplicável, dado que o produto é estável.
  - Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos: Pessoal envolvido com a limpeza devem utilizar equipamentos de proteção individual (EPI) conforme o item 8.
- Precauções ao meio ambiente: Isolar e sinalizar a área..
- Métodos de limpeza e remoção: Remover o material com ajuda de bombas ou secagem com areia. Com tambores ou sacos plásticos e lavar o local com água em abundância

#### 7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- Manuseio:
  - Medidas Técnicas:
    - Precauções para manuseio seguro: Utilizar Equipamentos de Proteção Individual (EPI) conforme item 8. Os recipientes vazios devem ser lavados com água em abundância antes de serem descartados.
- Armazenamento:
  - Medidas técnicas apropriadas: O local deve ter piso cimentado.
  - Condições de armazenamento adequadas: Local bem ventilado e ao abrigo do calor.
  - Produtos e materiais incompatíveis: Com Alcalinos e clorados.
  - Materiais seguros para embalagens:
    - Recomendadas: Tambores apropriados no caso de Armazenagem a granel. bombonas de plásticos ou . (polietileno de alta densidade).

#### 8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

- Equipamentos de proteção individual apropriado:
  - Proteção respiratória: necessário mascara panorâmica
  - Proteção das mãos: Luvas de PVC cano longo
  - Proteção dos olhos: Óculos de segurança normal.
  - Proteção da pele e do corpo: Botas e avental de PVC ou borracha.

#### 9- PROPRIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

- Estado físico: Líquido viscoso
- Cor: Verde
- Odor: Pinho
- pH: 6,5 a 8,5 em solução aquosa a 1%
- Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico: Não relevante, dado que a temperatura pouco interfere nas propriedades físico-químicas e de segurança do produto.
- Ponto de fulgor: 162°.
- Densidade: 1000 a 1030g/cm³.
- Limites de explosividade superior /inferior: Não aplicável, pois produto não explosivo.
- Solubilidade em água: Totalmente solúvel.

#### 10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE

- Condições específicas:
  - Instabilidade: Quimicamente estável.
  - Reações perigosas: com produtos alcalinos e clorados
- Condições a evitar: Presença de animais e exposição excessiva a fontes de calor.
- Produtos perigosos da decomposição: aplicável.



<b>INSTRUÇÃO</b>	<b>FISPQ N° 02/01</b>
<b>FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS</b>	<b>DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 29/09/2022</b>
<b>PINHO GEL CREMOSO</b>	<b>PÁGINA 3/3</b>

## 11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição;

- Toxicidade aguda e efeitos locais;  
Inalação: Em condições normais não ocorre produto estável  
Contato com a pele: o contato repetido e prolongado pode causar queimaduras na pele.  
Contato com os olhos: pode causar cegueira e queimaduras, dependendo da sensibilidade.  
Ingestão: provoca irritação nas mucosas.

## 12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

- Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto: O produto apresenta riscos ao meio ambiente: atenção especial deve ser dada para organismos aquáticos.

## 13- CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

- Produto e restos de produtos: A disposição final do produto deve ser realizada com acompanhamento de especialista e de acordo com a legislação ambiental local e nacional vigente.
- Embalagem usada: Não reutilizáveis.

## 14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais:

- Terrestre: Seguir o Regulamento para transporte de produtos perigosos, conforme Decreto nº 96044 de 18/05/1988 e Portaria nº 204 de 20/05/1997.
- Produto NÃO CLASSIFICADO como perigoso. Produto não enquadrado na Portaria em vigor sobre transporte de
- Produtos perigosos

## 15- REGULAMENTAÇÕES

- Regulamentações: O transporte, estocagem, tratamento e disposição de resíduos, devem ser feitos segundo as regulamentações federais e municipais existentes.

## 16-OUTRAS INFORMAÇÕES

- As informações contidas nesta FISPQ são oferecidas com boa fé e como instrumento de orientação, Sem que incorra em responsabilidade expressa ou implícita, Caso haja necessidade de esclarecimento ou informações adicionais, consulte o fabricante.

**QUÍMICO RESPONSÁVEL:** Sidnei José Favoretti - CRQ 04479345 IV Região