

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA – FDS

PRODUTO: PINHO GEL

página 1 de 7

Data: 12/02/2025

Revisão: 04

Anula e substitui versões: Todas anteriores

1 - IDENTIFICAÇÃO

Nome do produto:

PINHO GEL

Código interno de identificação
do produto:Principais usos e recomendados
para a substância ou mistura:Produto no formato **pronto para uso**, para limpeza geral de superfícies, por exemplo louças sanitárias e metais sanitários.

Nome da empresa:

VALENÇA QUÍMICA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

Endereço:

Rua Padre Euclides Jardim, 195 Afogados - Recife/PE - CEP: 50.750-090.

Telefone para contato:

Telefone para emergências:

(81) 3448.0156 ou 3448.0157

Site:

www.valencaquimica.com.br

E-mail:

vendas@valencaquimica.com.br

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

PERIGOS MAIS IMPORTANTES:

Produto saneante, não é inflamável, não há perigo se usado corretamente de acordo com a finalidade e instrução de rotulo.

EFEITOS DO PRODUTO

Efeitos adversos a saúde
humana:

O contato com os olhos causa irritação. A ingestão pode causa irritação

Efeitos ambientais:

Em grandes quantidades em contato com rios e lagos, pode afetar a fauna aquática, e contaminação de solo.

Perigos físicos ou químicos:

Não especificado.

Perigos específicos:

Irritante para os olhos.

Principais sintomas:

Vermelhidão nos olhos, e ardência.

Classificação do produto
químico:Lesões oculares graves/ irritação ocular - Categoria 2A
Toxicidade aguda, Oral - Categoria 4Sistema de classificação
utilizado:

Norma ABNT-NBR 14725-2:2014

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA – FDS

PRODUTO: PINHO GEL

página 2 de 7

Data: 12/02/2025

Revisão: 04

Anula e substitui versões: Todas anteriores

ELEMENTOS DE ROTULAGEM

Pictogramas:



ATENÇÃO

Palavra de advertência:

Frase de perigo:

H302 – Nocivo se ingerido.

H317 – Pode provocar reações alérgicas na pele.

H319 – Provoca irritação ocular grave.

Frase de precaução(rotulagem):

P202 – Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as instruções de segurança.

P233 – Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

P270 – Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

P273 – Evite a liberação para o meio ambiente.

P301 + P330 + P331 – EM CASO DE INGESTÃO: Enxágue a boca. NÃO provoque vômito.

P303 + P361 + P353 – EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água ou tome uma ducha.

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.

P312 – Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Integrantes que contribuem para os perigos:	Nome químico ou comum	Número registro CAS	Concentração
	Ácido Sulfônico	27176-87-0	< 8%
	Hidróxido de sódio	1310-73-2	>0,4%
	Ácido Graxo de Arroz	111-60-4	>0,01%

4 - MEDIDAS DE PRIMEIRO SOCORROS

Inalação:

Não especificado.

Contato com a pele:

Remova roupas e sapatos contaminados, lave imediatamente as partes atingidas com água em abundância. Ocorrendo efeitos / sintomas, procure um médico.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA – FDS

PRODUTO: PINHO GEL

página 3 de 7

Data: 12/02/2025

Revisão: 04

Anula e substitui versões: Todas anteriores

Contato com os olhos:	Retirar lentes de contato, lavar com água em abundância. Se persistir a irritação, consultar um médico.
Ingestão:	Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou o médico, levando o rótulo do produto.
Proteção do prestador de socorro:	Não há risco de contaminação, garantir apenas que a vítima permaneça em repouso.
Notas para médico:	Não foi encontrada informação relevante.

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriado:	Compatível com dióxido de carbono (CO ₂), espuma resistente a álcool, neblina d'água e pó químico.
Meios de extinção não recomendados:	Jatos d'água de forma direta.
Proteção da equipe de combate ao incêndio:	Produto classificado como não inflamável e não comburente, devido às características do produto, não é necessário o uso de equipamentos especiais, além dos utilizados habitualmente.

6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO E VAZAMENTO

Precauções pessoais:	Usar luvas e macacões.
Precauções ao meio ambiente:	Evitar que o produto derramado contamine cursos d'água e rede de esgoto.
Métodos e materiais para contenção e limpeza:	Isolar, conter e recolher o derramamento. Colocar os resíduos em recipientes para eliminação de acordo com as regulamentações locais.

7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas - MANUSEIO

Prevenção de exposição do trabalhador:	Utilizar EPI conforme descrito na seção 8.
Prevenção de incêndios e explosão:	Produto classificado como não inflamável e não comburente.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA – FDS

PRODUTO: PINHO GEL

página 4 de 7

Data: 12/02/2025

Revisão: 04

Anula e substitui versões: Todas anteriores

Precaução para manuseio seguro:

Manuseie em área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Impedir contato com os olhos, pele e roupas. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Medidas técnicas - HIGIENE:

Lave as mãos e o rosto após o manuseio e antes de comer, beber e usar o banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua utilização.

Medidas técnicas - ARMAZENAMENTO**Apropriadas:**

Manter fora do alcance de crianças. Manter os recipientes hermeticamente fechados.

Condições de armazenamento adequado:

Recomenda-se que o produto deve ser armazenado de preferência em um local coberto, seco ou ventilado, em sua embalagem original, longe de calor excessivo e luz solar.

Materiais seguros para Embalagem:

Não Especificado.

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**Parâmetros de controle específicos****Limite de exposição ocupacional:**

Não especificado.

Medida de controle de engenharia:

Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. É recomendado tornar disponíveis chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho. Manter as concentrações da mistura no ar abaixo dos limites de exposição ocupacional indicados.

Equipamento de proteção individual apropriado**Proteção respiratória:**

Não especificado.

Proteção das mãos:

Não são exigidos equipamentos específicos, caso ocorra a possibilidade de contato em grande quantidade ou contato prolongado usar luvas de proteção.

Proteção dos olhos:

Não são exigidos equipamentos específicos, caso ocorra a possibilidade de ocorrer respingos, recomenda-se o uso de óculos de proteção.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA – FDS

PRODUTO: PINHO GEL**página 5 de 7**

Data: 12/02/2025

Revisão: 04

Anula e substitui versões: Todas anteriores

Proteção da pele e Corpo: Não são exigidos equipamentos específicos, caso ocorra a possibilidade de contato em grande quantidade ou contato prolongado usar avental.

Precauções especiais: Evite usar lentes de contato quando estiver manuseando o produto.

9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Forma: Gel, Leitoso.

Cor: Amarelo.

Odor: Característico da fragrância.

pH: 6,0 – 8,0

Ponto de fusão/congelamento: Não especificado.

Ponto de fulgor: Produto não inflamável.

Taxa de evaporação: Não especificado.

Inflamabilidade (gás/sólido): Produto não inflamável.

Viscosidade: Min 2500 CPs.

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade: Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.

Possibilidade de reações perigosas: Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.

Condições a serem evitadas: Exposição a luz solar direta e calor excessivo.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Não são conhecidos materiais incompatíveis.

Produto perigoso da decomposição: Não apresenta produtos perigosos em sua decomposição.

11 - INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Toxicidade aguda: Nocivo se ingerido.

Toxicidade crônica: Não é esperado que o produto apresente toxicidade crônica.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA – FDS

PRODUTO: PINHO GEL**página 6 de 7****Data:** 12/02/2025**Revisão:** 04**Anula e substitui versões:** Todas anteriores**Efeitos específicos:**

Produto dermatologicamente testado. Não é esperado que o produto provoque irritações na pele e nos olhos, se utilizado conforme a indicação de uso e modo de uso que constam na rotulagem.

12 - INFORMAÇÃO ECOLÓGICA**Ecotoxicidade:**

O produto apresenta riscos ao meio ambiente, quando mal lançados, deve ser dada atenção especial a corpos d'água e redes coletores de esgotos.

Persistência e degradabilidade:

O produto não apresenta persistência e é considerado rapidamente degradado.

Potencial bioacumulativo:

Não especificado.

Mobilidade no solo:

Produto com baixa mobilidade.

Outros efeitos adversos:

Não especificado.

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL**Produto:**

Sempre que possível o produto deverá ser recuperado.

Restos de produto:

A disposição final de resíduos deve ser realizada com acompanhamento de especialista e de acordo com a legislação ambiental local e nacional vigente.

Embalagem usada:

As embalagens devem ser lavadas com bastante água. As águas residuais devem ser encaminhadas para estação de tratamento de efluentes.

EPI necessário para tratamento e a disposição dos resíduos:

Recomenda-se o uso de EPI'S conforme mencionados na seção 8 desta FDS.

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**Regulamentações nacionais e internacionais**

Produto não enquadrado na portaria em vigor sobre o transporte de produtos perigosos

15 - INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES**Regulamentações:**

Decreto Federal no 2.657, de 3 de julho de 1998.

Norma ABNT-NBR 14725:2014.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA – FDS**PRODUTO: PINHO GEL****página 7 de 7****Data: 12/02/2025****Revisão: 04****Anula e substitui versões: Todas anteriores**

Portaria Nº 229, de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma Regulamentadora no 26.

Portaria Nº 1.274, de 25 de agosto de 2003: Produto sujeito a controle e fiscalização do Ministério da Justiça - Departamento de Polícia Federal - MJ/DPF, quando se tratar de importação, exportação e reexportação, sendo indispensável Autorização Prévia de DPF para realização destas operações.

Decreto Nº 96.044 de 18/05/88 – Aprova o Regulamento para o Transporte de Produtos Perigosos – RTPP.

Decreto Nº 3.179 de 21/09/99 – Dispõe sobre a especificação das sanções aplicáveis às condutas e atividades lesivas ao meio ambiente (Regulamenta a Lei Nº 9.605/98). NBR 7500 Identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenamento de produtos.

Produto notificado na ANVISA (**processo nº 25351.255892/2013-58**) conforme legislação vigente.

Outras regulamentações.

16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta FDS foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe a empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico. A Valença Química possui total disponibilidade para fornecer treinamentos externos, com o intuito de passar um maior conhecimento de uso dos produtos fabricados e vendidos em seu domínio.

As informações contidas nessa ficha de segurança foram obtidas de fontes confiáveis de representa o melhor conhecimento sobre a composição, manuseio, transporte, armazenagem do produto, medidas cabíveis em caso de acidentes, riscos e perigos a saúde ou segurança pessoal, na data de sua publicação.

OBS.: Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquela indicada, é de responsabilidade do usuário.