

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE
PRODUTO QUÍMICO**

Nº Documento: 0023.23	Elaborado em: 07/12/2021	Pág.: 1/9	Revisão: 01
--	---	----------------------------	------------------------------

<https://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=418238>**1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA****Nome do Produto:** PINHO GEL CLINEZA**Código interno:** 2L-5036 / 5L-0315**NOTIFICAÇÃO MS:** 25351.297708/2020-76**Clineza Indústria e Comércio de Produtos de Limpeza Ltda****CNPJ:** 28.152.672/0001-31

Avenida Iporanga, 297 Bairro: Éden (Industrial)

CEP: 18086-602 – Sorocaba – SP

AFE-ANVISA/MS nº: 3.09268-0

Químico Responsável: Luciano Alves

CRQ: 04456053

SAC: (015) 3228-1806

E-mail: sac.clineza@gmail.com

Emergência: CEATOX-Centro de Ass. Toxicológica do Hosp. das Clínicas 08000-148110.

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**2.1 Classificação da substância ou mistura:**

Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2B

Toxicidade aguda, oral, Categoria 5

Toxicidade aguda, inalação, Categoria 5

2.2 Elementos do rótulo:**Elementos apropriados de rotulagem:****Pictograma:****Palavras de Advertência:**

ATENÇÃO.

Frases de Perigo:

H303 – Pode ser nocivo se ingerido.

H333 – Pode ser nocivo se inalado.

H320 – Provoca irritação ocular.

Frases de Precaução:

P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

P301 + P310 - EM CASO DE INGESTÃO: contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

P301 + P312 - EM CASO DE INGESTÃO: caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

P403 + P233 - Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.

P301 + P330 + P331 - EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.

P305 + P351 + P338 – EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contato, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE
PRODUTO QUÍMICO**

Nº Documento: 0023.23	Elaborado em: 07/12/2021	Pág.: 2/9	Revisão: 01
--	---	----------------------------	------------------------------

<https://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=418238>**Frases de emergência:**

P304 + P340 SE INALADO - Remover a vítima para um ambiente de ar puro e permanecer em repouso em uma posição confortável para respirar.

P305 + P351 + P338 SE NOS OLHOS - Lavar cuidadosamente com água durante vários minutos.

Remover as lentes de contato, se presentes e de fácil remoção. Continue enxaguando.

P337 + P313 - Se a irritação dos olhos persistir: Consultar um médico.

Frases de armazenamento:

P403 + P233 - Armazenar em local bem ventilado. Conservar o recipiente bem fechado.

P403 + P235 - Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

Descarte:

P501 - Descartar o conteúdo/ recipiente em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos.

2.3 Outros perigos que não resultam em classificação:

Perigos específicos: Não há outros perigos relacionados ao produto.

Efeitos adversos à saúde humana: O contato direto com olhos e mucosas causa irritações.

Efeitos ambientais: A dispersão no ambiente pode contaminar a área. Evite entrada em cursos de água. Em caso de derramamento pode ser perigoso para organismos aquáticos podendo causar mortandade.

3- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Mistura.

Natureza química: Produto a base de ácido sulfônico, hidróxido de sódio, tensoativo não iônico, espessante, neutralizante, conservante, fragrância, corante e água.

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo: Não apresenta.

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remover a vítima para local arejado. Caso a pessoa não consiga respirar, aplicar respiração artificial. Se a respiração estiver prejudicada, administrar oxigênio e procurar auxílio médico imediato.

Contato com os olhos: Lavar imediatamente com água em abundância, levantando as pálpebras para facilitar a remoção dos resíduos. Procurar auxílio médico imediato.

Contato com a pele: Retirar as roupas e calçados contaminados. Lavar as partes atingidas com água em abundância. Ocorrendo irritação procurar auxílio médico imediato.

Ingestão: Em caso de ingestão não provoque vômitos e procure imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde mais próximo levando o rótulo ou a embalagem do produto.

Em todos os casos leve o acidentado imediatamente ao Centro de Intoxicações ou Centro de Saúde mais próximo levando o rótulo ou a embalagem do produto. Ação rápida é essencial em todas as classes de contato.

Quais ações devem ser evitadas: Não aplicar respiração boca a boca caso o paciente tenha ingerido o produto. Utilizar um intermediário ou Ambu para realizar o procedimento.

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE
PRODUTO QUÍMICO**

Nº Documento: 0023.23	Elaborado em: 07/12/2021	Pág.: 3/9	Revisão: 01
---------------------------------	------------------------------------	---------------------	-----------------------

<https://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=418238>

Proteção para os prestadores de primeiros socorros: Evitar contato cutâneo com o produto durante o processo.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Dados não disponíveis.

Notas para o médico: Dados não disponíveis.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção:

Pode-se usar qualquer meio para extinção do fogo (água, pó seco, espuma e dióxido de carbono CO₂).

Meios de extinção não apropriados:

Não aplicável.

Perigos específicos:

Não disponível.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:

Utilizar equipamento de proteção respiratória e roupas adequadas para o combate a incêndios.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência: Coloque placas de aviso na área contaminada e não permita o acesso de pessoas não autorizadas. Evitar o contato com os olhos. Mantenha longe de chamas e faíscas. Armazene longe do calor. Usar equipamento de proteção individual. Se possível estancar o vazamento. Se indicado posicionar os recipientes danificados de modo que o ponto de vazamento fique para cima.

6.2 Precauções ambientais: Conter os vazamentos. Impedir que o produto atinja as canalizações ou os cursos de água. Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.

6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza:

Recuperação: Recolher o derramamento. Coletar e transferir para recipientes corretamente etiquetados. Tomar todas as precauções necessárias. Aterrar equipamentos e contêineres. Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.

Neutralização: Contenha o vazamento, absorva com substância absorvente não combustível (por exemplo, areia, terra, terra diatomácea, vermiculita) e transfira para um recipiente para descarte de acordo com os regulamentos locais/nacionais.

Descontaminação/limpeza: Coletar solo contaminado. Limpar os solos contaminados e os objetos cuidadosamente, observando os regulamentos relativos ao meio ambiente. Coletar e transferir para recipientes corretamente etiquetados. Manter em recipientes fechados adequados até a disposição. Contenha o vazamento, absorva com substância absorvente não combustível (por exemplo, areia, terra, terra diatomácea, vermiculita) e transfira para um recipiente para descarte de acordo com os regulamentos locais/nacionais.

Descarte: Descartar o conteúdo/ recipiente de acordo com a Resolução do CONAMA 005/1993, ABNT-NBR 10.004/2004 e ABNT-NBR 16725. Este produto não deve ser descartado diretamente nos esgotos, cursos d'água ou no solo. Fazer a disposição de acordo com a regulamentação local.

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE
PRODUTO QUÍMICO**

Nº Documento: 0023.23	Elaborado em: 07/12/2021	Pág.: 4/9	Revisão: 01
---------------------------------	------------------------------------	---------------------	-----------------------

<https://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=418238>**7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO****7.1 Precauções para manuseio seguro:**

Medidas técnicas: Para limpeza mais pesada aplique puro ou dilua 1 parte do **PINHO GEL CLINEZA** em 5 partes de água e aplique diretamente sobre a superfície. Para limpeza mais leve dilua 1 parte do **PINHO GEL CLINEZA** em até 50 partes de água, de acordo com o teor de sujidade a ser removida. Importante: Usar luvas ao manusear o produto e suas diluições.

Precauções para manuseio seguro: Evitar o contato com os olhos. Não comer e nem beber durante o manuseio do produto. Não usar instrumentos que produzem faíscas. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

Orientações para manuseio seguro: Ler e seguir as instruções de rotulagem da embalagem e manusear o produto sempre com atenção.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

Medidas técnicas apropriadas: Manter o produto em sua embalagem original, bem fechada e etiquetada adequadamente, de modo que o usuário identifique o risco que o produto propicie.

Condições de armazenamento adequadas: Conserve o produto fora do alcance das crianças e dos animais domésticos. Armazenado em local seco, bem arejado e ao abrigo de luz. Proteger contra possíveis contaminações.

Produtos e materiais incompatíveis: Não disponível.

Materiais seguros para embalagens recomendadas: Produto já embalado em embalagem apropriada.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**8.1 Parâmetros de controle específicos:**

Limites de exposição ocupacional: Não disponível.

Indicadores biológicos: Não disponível.

8.2 Medidas de proteção pessoal:

Equipamento de Proteção Individual (EPI): A utilização adequada do produto não implica na necessidade da utilização de equipamentos de proteção individual, no entanto em caso de exposição excessiva (derramamento/vazamento ou incêndio). Utilizar:

Proteção respiratória: Não aplicável.

Proteção das mãos: Não aplicável.

Proteção dos olhos: Óculos de segurança hermeticamente fechados.

Proteção do corpo e da pele: Escolher uma proteção para o corpo conforme a quantidade e a concentração das substâncias perigosas no local de trabalho. Retirar e lavar a roupa contaminada.

8.3 Medidas de higiene: Assegurar-se que os lava-olhos e os chuveiros de segurança estejam próximos ao local de trabalho. Manter o equipamento de proteção individual em boas condições de higiene. Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho. Não comer, beber ou fumar durante o uso.

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE
PRODUTO QUÍMICO**

Nº Documento: 0023.23	Elaborado em: 07/12/2021	Pág.: 5/9	Revisão: 01
--	---	----------------------------	------------------------------

<https://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=418238>

8.4 Medidas de proteção: A seleção do equipamento de proteção individual adequado deve ser baseada numa avaliação das características de desempenho do equipamento de proteção em relação às tarefas a serem realizadas, às condições atuais, à duração da utilização e aos riscos.

8.5 Controles de riscos ambientais:

Recomendação geral: Conter os vazamentos. Impedir que o produto atinja as canalizações ou nos cursos de água. Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.

9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado Físico: Gel.

Versão: Pinho

Cor: Verde Escuro

Relva: Verde claro

Odor: Perfumado.

pH: 10 - 12

Ponto de Fusão: Não disponível.

Ponto de Congelamento: Não disponível.

Ponto de Ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: Não disponível.

Ponto de Fulgor: Não disponível.

Taxa de evaporação: Não disponível.

Inflamabilidade: Não disponível.

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não disponível.

Pressão de vapor: Não disponível.

Densidade de vapor: Não disponível.

Densidade relativa: Não disponível.

Solubilidade: Não disponível.

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

Temperatura de auto ignição: Não disponível.

Temperatura de decomposição: Não disponível.

Viscosidade: Produto não viscoso.

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Reatividade: Não disponível.

10.2 Estabilidade química:

Estável sob condições normais de temperatura ambiente, armazenagem e uso.

10.3 Possibilidade de reações perigosas:

Não disponível.

10.4 Condições a serem evitadas:

Não misturar com outros produtos químicos.

10.5 Materiais incompatíveis:

Não disponível.

10.6 Produtos perigosos da decomposição:

A decomposição térmica pode produzir gases tóxicos e altamente irritantes além de dióxido e monóxido de carbono.

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE
PRODUTO QUÍMICO**

Nº Documento: 0023.23	Elaborado em: 07/12/2021	Pág.: 6/9	Revisão: 01
---------------------------------	------------------------------------	---------------------	-----------------------

<https://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=418238>**11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

Toxicidade aguda: Não são conhecidos efeitos decorrentes da inalação, de contato com os olhos e de contato com a pele do produto. Se ingerido pode provocar irritação gastrointestinal.

Corrosão/irritação da pele: Não disponível.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Considerado irritante.

Sensibilização respiratória ou à pele: Não disponível.

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: Não disponível.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**12.1 Ecotoxicidade:**

Toxicidade para organismos aquáticos: Não há dados disponíveis de toxicidade aos organismos aquáticos. Espera-se que o produto seja rapidamente degradado na água, entretanto sua presença em grandes concentrações pode causar efeitos tóxicos à vida aquática.

12.2 Persistência e degradabilidade: Espera-se que persistência do produto no meio ambiente seja baixa em virtude da biodegradabilidade de seus componentes.

12.3 Potencial bioacumulativo: Não disponível.

12.4 Mobilidade no solo: Espera-se que o produto seja rapidamente biodegradado, entretanto, concentrações elevadas como em casos de derramamento podem causar toxicidade aos organismos do solo.

12.5 Outros efeitos adversos:

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto: O produto é biodegradável, não bioacumulativo e solúvel em água.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**13.1 Métodos recomendados para destinação final:**

Métodos de tratamento e disposição: Este produto e seu recipiente não deverão ser jogados em lixo comum. Deverão ser dispostos em área adequada de acordo com a Legislação Ambiental vigente.

Produto: A destinação apropriada deste produto deve ser feita em local autorizado pelo Órgão Ambiental de acordo com as regulamentações locais e nacionais.

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE
PRODUTO QUÍMICO**

Nº Documento: 0023.23	Elaborado em: 07/12/2021	Pág.: 7/9	Revisão: 01
--	---	----------------------------	------------------------------

<https://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=418238>

Restos de produtos: Tratar em conformidade com as regulamentações locais e nacionais.

Embalagem usada: A embalagem não deve ser reutilizada e sua disposição deve estar de acordo com todas as regulamentações locais e nacionais.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais: Produto não enquadrado na Resolução nº 420/04 sobre transporte de produtos perigosos.

Número da ONU: Não aplicável.

Nome Adequado para embarque: Não aplicável.

Classe de risco: Não aplicável.

Número de risco: Não aplicável.

Grupo de embalagem: Não aplicável.

Perigo ao meio ambiente: Não aplicável.

15 – REGULAMENTAÇÕES

Conforme Norma ABNT-NBR 14725-2:2019.

Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo:

CONSERVE FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS.

CUIDADO! Irritante para os olhos e mucosas. Não ingerir. Evite a inalação ou aspiração, contato com os olhos, contato com a pele. Em caso de contato com os olhos e pele, lavar com água em abundância durante 15 minutos. Se a irritação persistir consulte um médico, levando a embalagem ou o rótulo do produto. Em caso de ingestão acidental, não induzir o vômito. Consulte um médico imediatamente, levando a embalagem ou o rótulo do produto. Lave os objetos ou utensílios usados como medida antes de reutilizá-los.

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nesta FISPQ foram baseadas nos atuais conhecimentos sobre o manuseio adequado do produto em condições normais de uso, referem-se a este produto específico e tem validade quando utilizadas de acordo com as orientações do rótulo.

Qualquer outra utilização que envolva a combinação com outros produtos ou forma diferente de uso das indicadas é de responsabilidade do usuário.

No local de trabalho deverá ser promovido o treinamento dos colaboradores quanto aos riscos provenientes da exposição aos produtos químicos.

Referências bibliográficas

NBR 14725-1:2009 Versão Corrigida: 2010, Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente.

Parte 1: Terminologia.

NBR 14725-2:2009 Versão Corrigida: 2010, Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente.

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE
PRODUTO QUÍMICO**

Nº Documento: 0023.23	Elaborado em: 07/12/2021	Pág.: 8/9	Revisão: 01
--	---	----------------------------	------------------------------

<https://www.abntcatalogo.com.br/norma.aspx?ID=418238>

Parte 2: Sistema de Classificação de perigo.

NBR 14725-3:2017 Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente.

Parte 3: Rotulagem.

NBR 14725-4:2014, Produtos químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente.

Parte 4: Ficha de Informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).

NBR 15480:2007, Transporte rodoviário de produtos perigosos. Plano de ação de emergência (PAE) no atendimento a acidentes.

NBR 15481:2017, Transporte rodoviário de produtos perigosos – Requisitos mínimos de segurança.

NBR 7500:2017 Versão Corrigida:2017, Identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenamento de produtos.

NBR 7501:2011, Transporte terrestre de produtos perigosos – Terminologia.

Resolução número 420, de 12 de fevereiro de 2004, aprova as instruções complementares ao regulamento do transporte terrestre de produtos perigosos.

NBR 10004:2004, Resíduos sólidos Classificação

Lei no 12305/2010 Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos.

Decreto no 7.404 de 23 de dezembro de 2010, regulamenta a Lei no 12.305, de 2 de agosto de 2010.

NBR 16725:2014, Resíduo químico – Informações sobre segurança, saúde, e meio ambiente – Ficha com dados de segurança de resíduos químicos (FDSR) e rotulagem.

