



INSTRUÇÃO	FISPQ Nº 01/01
FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 12/12/2022
ALVEJANTE SEM CLORO	PÁGINA 1/5

1 – INFORMAÇÕES DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: ALVEJANTE SEM CLORO
Aplicação: ALVEJANTE DE ROUPAS COM PODER GERMICIDA.
Nome da Empresa: NATHAN QUÍMICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
Rodovia Vicente Palma km 9,1 S/N Bairro: Água Branca
Boituva – SP CEP: 18557-825 Caixa Postal nº 211
Tel.: (15) 3263-3242 3363-5810 - 32633746
E-mail: qualidade@nathanquimica.com.br
Autorização de Funcionamento M.S. 3.02736.1

2 – IDENTIFICAÇÕES DE PERIGO:

Classificação de perigo do produto químico: Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2

Outros perigos que não resultam em uma classificação: O produto não possui outros perigos.

Elementos apropriados da rotulagem:

Pictograma



Palavra de advertência: ATENÇÃO

Frases de perigo: H303 Pode ser nocivo se ingerido
H320 Provoca irritação ocular

Frases de precauções:

Prevenção:

P234 Conserve somente no recipiente original.

P264 Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa

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

Resposta a emergência:

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

P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância

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.



INSTRUÇÃO	FISPQ Nº 01/01
FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 12/12/2022
ALVEJANTE SEM CLORO	PÁGINA 2/5

Armazenamento:

P403 + P235 Armazene em local bem ventilado. Conservar em local fresco

Disposição:

Não exigido.

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

Natureza química: Este produto químico é uma mistura (Preparado).

Ingrediente ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome Químico	Concentração (%)	Nº CAS
Peróxido de Hidrogênio	5,0 - 6,0	7722-84-1
Nonilfenol Etoxilado 9,5EO	0,3 – 0,5	9016-45-9

4- MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Se inalado em excesso, remova a pessoa para um local ventilado.

Contato com a pele: Lave imediatamente com água em abundância. Se a irritação persistir, procure um médico.

Contato com os olhos: Lave imediatamente com água em abundância. Se a irritação persistir, procure um médico.

Ingestão: Lave a boca. NÃO provoque vômito. Consulte imediatamente o Centro de Intoxicação ou médico levando a embalagem ou rótulo do produto.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Pode ser nocivo se ingerido o produto puro e provocar irritação ocular.

Notas para o médico: Não há antídoto específico. Tratamento sintomático. Produto contém tensoativo não iônico.

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meio de extinção: O produto não inflamável. Utilizar apenas água para extinção do fogo

Perigos específicos da mistura ou substância: Forte oxidante. O contato com a roupa ou combustíveis poderá provocar um incêndio.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Utilizar vestuário especial de combate a incêndios. Em espaços fechados utilizar equipamentos de respiração autônomos.

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: Isolar e sinalizar a área. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem luvas de proteção. Evite contato com os olhos.



INSTRUÇÃO	FISPQ N° 01/01
FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 12/12/2022
ALVEJANTE SEM CLORO	PÁGINA 3/5

Para pessoal de serviço de emergência: Utilizar EPI completo, óculos de proteção contra respingos, em caso extremos, proteção facial, luvas de proteção adequada, avental em PVC ou em borracha, vestuário protetor (PVC ou outro material equivalente), botas em borracha ou em PVC.

Precauções ao meio ambiente: Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos. Lavar e enxaguar a área com água. Atuar em conformidade com a legislação local.

Métodos e materiais para contenção e limpeza: Conter o derramamento com material absorvente não combustível (ex: areia, terra, terra diatomácea, vermiculita) e colocar em recipiente de emergência, devidamente etiquetado e bem fechado. Conservar o produto recuperado para posterior eliminação.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro: Leia atentamente o rótulo antes de usar o produto. Não ingerir. Evite a inalação ou aspiração, contato com os olhos e contato com a pele.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade: O produto deve ser armazenado em local fresco, ventilado e protegido do sol.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia: Não existem indicações. Monitoramento periódico da concentração dos vapores nas áreas de utilização. Se necessário utilizar ventilação/ exaustão nos locais de trabalho.

Limites de exposição ocupacional: Não especificado pela legislação brasileira. O produto não contém quaisquer quantidades relevantes de substâncias para um valor limite relacionado com o local de trabalho.

Medidas de proteção pessoal:

Proteção dos olhos/face: Não são exigidos equipamentos específicos, caso ocorra a possibilidade de ocorrer respingos, recomenda-se o uso de óculos de proteção.

Proteção da pele e do corpo: Não são exigidos equipamentos específicos, caso ocorra a possibilidade de Contato em grande quantidade ou contato prolongado usar luvas de proteção adequadas.

Proteção respiratória: Não são exigidos equipamentos específicos.

Perigos térmicos: Não são exigidos equipamentos específicos

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto: Líquido

Cor: Incolor

Odor: Característico.

pH do produto puro: 4,0 a 6,5

Ponto de ebulição: 100 °C

Densidade (g/ml – 25°C): 1,000 – 1,020

Solubilidade em água: Total



INSTRUÇÃO	FISPQ Nº 01/01
FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 12/12/2022
ALVEJANTE SEM CLORO	PÁGINA 4/5

Ponto de inflamação: Não há.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade: Não disponível

Estabilidade química: O produto é estável a temperatura ambiente, sob condições normais de uso e armazenagem.

Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente

Condições a serem evitadas: Exposição à luz solar direta e temperaturas elevadas

Materiais ou substâncias incompatíveis: Não coloque o produto em recipientes metálicos

Produtos perigosos da decomposição: A decomposição térmica produz monóxido de carbono e dióxido de carbono.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS:

Toxicidade aguda: DL50 oral > 2.000 (mg/kg)

Corrosão/Irritação à pele: Não é esperado que o produto provoque riscos se utilizado conforme a indicação de uso, no entanto, o contato com a pele por período prolongado pode causar irritação.

Lesões oculares graves/irritação oculares: Pode causar irritação para os olhos e mucosas

Sensibilização respiratória ou à pele: Não é esperado que o produto provoque sensibilização se utilizado conforme a indicação de uso, no entanto, o contato com a pele por período prolongado pode causar alergia.

Mutagenicidade: Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade.

Carcinogenicidade: Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.

Toxicidade à reprodução: Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.

Toxicidade aos órgãos-alvo específicos – exposição única: Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição única.

Toxicidade aos órgãos-alvo específicos – exposição repetida: Pode provocar danos aos órgãos sangue, rins, fígado e sistema respiratório por exposição repetida ou prolongada.

Perigo por aspiração: Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade: Pode causar problemas somente no caso de derramamento ou de mau uso.

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

Potencial bioacumulativo: Não é esperado potencial bioacumulativo em organismos aquáticos



INSTRUÇÃO	FISPQ Nº 01/01
FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 12/12/2022
ALVEJANTE SEM CLORO	PÁGINA 5/5

Mobilidade no solo: Não disponível

Outros efeitos adversos: O produto é biodegradável, não bioacumulativo e solúvel em água.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Produto: Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Resolução CONAMA 005/1993, ABNT-NBR 10.004/2004 e ABNT-NBR 16725.

Restos de produto: Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

Embalagem usada: Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

ONU: Não classificado como produto perigoso

Nome apropriado para embarque: Não classificado como produto perigoso

Classe: Não classificado como produto perigoso

Número de risco: Não classificado como produto perigoso

Grupo de embalagem: Não classificado como produto perigoso

15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

Produto notificado na ANVISA nº: 25351.683531/2010-55

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES:

As informações contidas neste FISPQ foram compiladas de nossos fornecedores e de várias publicações técnicas tidas como verdadeiras. Não garantimos a exatidão dos dados. O único propósito deste documento é ser um guia para manuseio apropriado do material. É de responsabilidade de o usuário determinar a adequação destas informações para a adoção das precauções de segurança necessárias.