



PROTELIM

Ficha com Dados de Segurança - FDS (Conf. ABNT NBR 14725)

PROT PNEU BLUE

Nº de Revisão:
08

Data da Revisão:
27/01/2025

Elaborado em:
06/10/2015

Página 1 de 6

1. IDENTIFICAÇÃO

Nome do Produto: PROT PNEU BLUE

Aplicação: Limpa Pneu.

Fornecedor: Protelim Industria Química de Produtos de Higiene e Limpeza Exportação e Importação LTDA.

Avenida Henry Ford, nº 962, Mooca, São Paulo – SP. CEP 03109-000

Fone/ Fax (55) (11) 2914-4464

e-mail: laboratório@protelim.com.br

Telefone de emergência:

0800-771-3733 ou o Serviço de Saúde mais próximo.

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Classificação de perigo do produto:

Produto não classificado como perigoso pelo sistema de classificação utilizado.

Outros perigos que não resultam em uma classificação:

O produto não possui outros perigos.

Sistema de classificação utilizado:

Norma ABNT-NBR 14725: 2023.

Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

Pictogramas:

Não aplicável.

Palavra de advertência:

Não aplicável.

Frases de perigo:

Não aplicável.

Frases de precaução:

Geral:

P102 - Mantenha fora do alcance de crianças.

Prevenção:

P234 - Conserve somente no recipiente original.

P262 - Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa.

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

P235+P410 - Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar.

P402 - Armazene em local seco.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Natureza Química:

Glicerina, sorbitol, polímero carboxivinílico, agentes de controle de pH, corante e veículo.

Substâncias que contribuem para o perigo:

Nenhuma. Os ingredientes desta mistura, na concentração utilizada, não contribuem para o perigo. Não contém impurezas com toxicidade significativa.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação:

Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE



PROTELIM

Ficha com Dados de Segurança - FDS (Conf. ABNT NBR 14725)

PROT PNEU BLUE

Nº de Revisão:
08

Data da Revisão:
27/01/2025

Elaborado em:
06/10/2015

Página 2 de 6

Contato com a pele:

INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS.

Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Leve esta FDS.

Contato com os olhos:

Enxaguá-los abundantemente com água por pelo menos 15 minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. Leve esta FDS.

Ingestão:

Não induza o vômito. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Lave a boca com água em abundância. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS.

Sintomas e Efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

Não são esperados sintomas após a exposição ao produto.

Notas para o médico:

Fazer tratamento sintomático.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados:

Produto não inflamável. Utilizar agentes de extinção adequados ao alvo.

Meios de extinção contraindicados:

Não utilizar agente extintor de água se houver fontes energizadas no local.

Perigos específicos:

A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos.

Equipamentos especiais para proteção dos bombeiros:

Devido às características do produto, não é necessário o uso de equipamentos especiais, além dos utilizados habitualmente (usar equipamento de proteção respiratória e roupas apropriadas para combate ao incêndio).

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais:

Utilizar botas impermeáveis, luvas e óculos de segurança.

Precauções para o meio ambiente:

Enxaguar o local com água em abundância.

Métodos para remoção e limpeza:

Conter o vazamento, recolher o possível e enxaguar o local com água em abundância.

Recuperação:

O produto derramado não deverá mais ser utilizado. Para a disposição, verifique as regulamentações e restrições federais, estaduais e municipais.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas apropriadas para manuseio seguro

Precauções para

LEIA ATENTAMENTE O RÓTULO ANTES DE USAR O PRODUTO. Manter pessoas,

 PROTELIM		Ficha com Dados de Segurança - FDS (Conf. ABNT NBR 14725) <u>PROT PNEU BLUE</u>	
Nº de Revisão: 08	Data da Revisão: 27/01/2025	Elaborado em: 06/10/2015	Página 3 de 6

manuseio seguro: principalmente crianças e animais domésticos longe do local de trabalho. Utilizar os EPIs descritos na seção 8.

Medidas de higiene: Não comer, beber ou fumar durante o manuseio. Evite o contato com os olhos e o contato com a pele por período prolongado. Depois de utilizar o produto, lave e seque as mãos. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Prevenção de incêndio e explosão: Produto não é inflamável. Não é esperado que apresente perigo de incêndio ou explosão.

Armazenamento: Manter as embalagens bem fechadas em local fresco, evitar empilhamento excessivo.

Condições de armazenamento adequadas: CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS. Armazenar nas embalagens originais, bem fechadas, em locais ventilados. Manusear com embalagem original e manter fora de intempéries sobre estrados.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle: Não estabelecido para a mistura.

Medidas de controle de engenharia: Nenhuma nas condições normais de uso.

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: Luvas impermeáveis, calçado de segurança e roupas normais de trabalho.

Proteção respiratória: Nenhuma em ambientes ventilados.

Perigos Térmicos: Não apresenta perigos térmicos.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

pH: 5,5 a 6,5

Faixa de Destilação: N.D.

Estado físico: Líquido Viscoso.

Ponto de fulgor: N.D.

Odor: Característico.

Pressão vapor: N.D.

Cor: Azul.

Taxa de evaporação: N.D.

Densidade: 1,13 +/- 0,01 g/cm³

Densidade de vapor: N.D.

Solubilidade: Total em água.

Temperatura de decomposição: N.D.

Viscosidade: N.D.

Limites de explosividade:

Ponto de fusão: N.A.

LEI (limite inferior): N.D.

Ponto de ebulição: N.D.

LES (limite superior): N.D.



PROTELIM

Ficha com Dados de Segurança - FDS (Conf. ABNT NBR 14725)

PROT PNEU BLUE

Nº de Revisão:
08

Data da Revisão:
27/01/2025

Elaborado em:
06/10/2015

Página 4 de 6

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade:	Produto estável a temperatura ambiente sob condições normais de manuseio e armazenamento.
Reações perigosas:	Não são conhecidas reações perigosas.
Condições a serem evitadas:	Exposição à luz solar direta e calor excessivo.
Materiais Incompatíveis:	Não foram encontrados na literatura materiais incompatíveis com a mistura.
Produtos perigosos de decomposição:	Nenhum. Se exposto ao fogo, após a saída da água pode produzir gases normais de combustão de produtos orgânicos.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	Produto não classificado como tóxico agudo.
Corrosão/ Irritação a Pele:	Não é esperado que o produto apresente corrosão/ irritação a pele.
Lesões Oculares graves/ irritação ocular:	Não é esperado que o produto apresente lesões oculares graves.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Não é esperado que o produto apresente sensibilização respiratória ou a pele.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.
Carcinogenicidade:	Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.
Toxicidade à reprodução:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.
Toxicidade para órgão-alvo específicos – exposição única:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição única.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.
Perigo por aspiração:	Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.
Ingestão:	Nunca provocar vômitos. Na dependência da quantidade pode determinar severa irritação, cólicas abdominais e diarreia. Nesses casos normalmente é suficiente o tratamento sintomático, não havendo necessidade de esvaziamento gástrico.
Efeitos locais:	Nenhum notável.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade:	Não é esperado que o produto apresente ecotoxicidade.
-----------------------	---

 PROTELIM		Ficha com Dados de Segurança - FDS (Conf. ABNT NBR 14725) <u>PROT PNEU BLUE</u>	
Nº de Revisão: 08	Data da Revisão: 27/01/2025	Elaborado em: 06/10/2015	Página 5 de 6

Persistência/degradabilidade:

Nos efluentes, o produto se dissolve rapidamente.

Potencial

Bioacumulativo:

Não é esperado potencial bioacumulativo em ambientes aquáticos.

Mobilidade no solo:

Não determinada.

Outros efeitos adversos:

Produto biodegradável. Utilizado da maneira correta, com enxágüe abundante não contamina efluentes.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Produto

Evite a exposição ocupacional ou a contaminação ambiental. O produto deve ser eliminado como resíduo de acordo com a legislação local, estadual e federal. Empresas apropriadas devem ser contatadas antes da disposição.

Resíduos do produto:

Manter os restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. Queimar em incinerador adequado. Qualquer método de descarte deve respeitar a legislação e as regulamentações locais. Não jogar em esgoto, na terra ou em qualquer corpo ou fonte de água.

Embalagens contaminadas:

As embalagens vazias podem conter restos do produto, o que deve ser levado em consideração antes de serem eliminadas. Manter a embalagem com produto/restos do produto em local adequado e devidamente identificada. Não reutilizar as embalagens elas poderão ser recicladas após a lavagem. A destinação inadequada das embalagens vazias e restos de produto no meio ambiente causam contaminação do solo e da água, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Transporte terrestre:

Resolução nº 5232/2016 da Agência Nacional de Transporte Terrestre (ANTT).

Transporte marítimo:

International Marine Dangerous Goods – Code (código IMDG).
Norma 5 da Diretoria de Portos e Costas do Ministério da Marinha (DPC).
Agência Nacional de Transporte Aquaviário (ANTAQ).

Transporte aéreo:

International Civil Aviation Organization – Technical Instructions (ICAO-TI).
International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulations (IATA-DGR).
Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC).

Classificação:

Produto não classificado como perigoso para o transporte conforme legislações acima.

Componentes perigosos:

Nenhum.

 PROTELIM		Ficha com Dados de Segurança - FDS (Conf. ABNT NBR 14725) <u>PROT PNEU BLUE</u>	
Nº de Revisão: 08	Data da Revisão: 27/01/2025	Elaborado em: 06/10/2015	Página 6 de 6

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações Específicas para o produto químico:

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

Norma ABNT-NBR 14725: 2023.

PRODUTO NOTIFICADO NA ANVISA/MS: 25351.894786/2016-37

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. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, diferentes das formas de uso indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local do trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregadores e contratados quando aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

Produto saneante notificado na ANVISA

Autorização de funcionamento MS nº 3.04001-4

Responsável Técnico: Químico Alexandre A. Canfora

CRQ 04.438.605 – IV Região