



Data de emissão: 16/07/2025 Data de revisão: - Versão: 00

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

PRODUTO

Identificação do produto	Amaciante Blue Harmoniex
Natureza química do produto	Mistura
Uso recomendado	AMACIANTE BLUE HARMONIEX possui formulação balanceada que garante excelente desempenho na maciez da roupa. Um gesto de carinho e delicadeza para sua família, deixando em cada peça um toque de suavidade, além de proteger as cores e estampas dos tecidos trazendo uma ótima sensação na hora de vestir.

FORNECEDOR

Nome da empresa	HARMONIEX INDUSTRIA E COMERCIO DE SANEANTES LTDA.
Endereço	Rua Papa Pio XII, 413 – Distrito Industrial – Santa Bárbara d'Oeste – SP
Telefone para contato	(19) 3304-1002
E-mail	contato@harmoniex.com.br
Website	www.harmoniex.com.br
Telefone para emergências:	CEATOX (Centro de Intoxicação) 0800 7226001
Autorização de Funcionamento/MS:	3.04863-2

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

CLASSIFICAÇÃO GHS DA MISTURA

Líquidos Inflamáveis, Categoria 4
Toxicidade aguda – Oral, Categoria 5
Toxicidade aguda – Dérmica, Categoria 5
Corrosão/Irritação à pele, Categoria 3
Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2B
Sensibilização respiratória, Categoria 1A
Perigoso ao meio ambiente aquático - crônico, categoria 4

ELEMENTOS APROPRIADOS DE ROTULAGEM

PICTOGRAMA



PALAVRA DE ADVERTÊNCIA

ATENÇÃO



FRASES DE PERIGO

H227 Líquido combustível
H303 Pode ser nocivo se ingerido
H313 Pode ser nocivo em contato com a pele
H316 Provoca irritação moderada à pele
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele
H320 Provoca irritação ocular
H413 Pode provocar efeitos nocivos prolongados para os organismos aquáticos

FRASES DE PRECAUÇÃO

PREVENÇÃO

P210 Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. - Não fume.
P261 Evite inalar poeiras, fumos, gases, névoas, vapores ou aerossóis.
P264 Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio.
P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P273 Evite a liberação para o meio ambiente.
P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auricular.

RESPOSTA A EMERGÊNCIA

P301+P312 Em caso de ingestão: Em caso de mal estar, contate um centro de informações toxicológicas ou procure um médico.
P302+P312 Em caso de contato com a pele: Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou procure um médico.
P370+P378 Em caso de incêndio: utilize os meios adequados para extinção.
P332+P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
P305+P351+P338 Em caso de contato com os olhos: Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de acidente de lentes de contato, remova-as se for fácil. Continue enxaguando.
P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
P302+P352 Em caso de contato com a pele: Lave com água em abundância.
P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
P362+P364 Retire a roupa contaminada: lave-a antes de usar novamente.

ARMAZENAMENTO

P403 Armazene em local bem ventilado.

DESTINAÇÃO FINAL

P501 Descarte o conteúdo e/ou recipiente em ponto de coleta de resíduos perigosos e especiais, de acordo com as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.

OUTROS PERIGOS QUE NÃO RESULTAM EM UMA CLASSIFICAÇÃO

Nenhuma informação adicional disponível.



3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

INGREDIENTES OU IMPUREZAS QUE CONTRIBUAM PARA O PERIGO

IDENTIDADE QUÍMICA	NÚMERO DE REGISTRO CAS	FAIXA DE CONCENTRAÇÃO (%)
CLORETO DE DIALQUIL 75%	61789-80-8	1,0 a 4,0

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

MEDIDAS GERAIS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Em caso de longa exposição com o produto: Consulte um médico.

MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS APÓS INALAÇÃO

Remova a vítima para local ventilado e seguro e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração e sob observação. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS APÓS CONTATO COM A PELE

Lave a pele exposta em água corrente para remoção do produto. Remova as roupas ou acessórios contaminados e lave-as antes de usar novamente. Em caso de contato maior com a pele, evite espalhar o produto em áreas não atingidas. Procure um médico.

MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS APÓS CONTATO COM OS OLHOS

Lave imediatamente os olhos em água corrente. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e enxague novamente. Se houver irritação, procure um médico.

MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS APÓS INGESTÃO

Não provoque vômito. Enxague a boca com água em abundância. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Procure um médico e mostre o rótulo.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS

Use extintor de Pó químico seco, dióxido de carbono - CO₂, ou jato d'água. Para grandes incêndios pode-se utilizar também espuma resistente ao álcool.

MEIOS DE EXTINÇÃO INAPROPRIADOS

Não use jato forte de água de forma direta.

PERIGOS ESPECÍFICOS PROVENIENTES DA MISTURA

A combustão do produto ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono. Os vapores podem ser mais densos que o ar e tendem a se acumular em áreas baixas ou confinadas, como bueiros e porões. Os recipientes podem explodir se aquecidos.

MEDIDAS DE PROTEÇÃO DA EQUIPE DE COMBATE A INCÊNDIO

Utilize luvas adequadas de proteção, óculos de segurança e roupas de proteção. Recipientes e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água.



6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

PRECAUÇÕES PESSOAIS, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA

PARA O PESSOAL QUE NÃO FAZ PARTE DO SERVIÇO DE EMERGÊNCIA

Isole o vazamento de fontes de ignição. Não fume. Evacue a área. Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas da área. Pare o vazamento, se isso puder ser feito sem risco. Não toque nos recipientes danificados ou no produto derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite exposição ao produto. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

PARA O PESSOAL DO SERVIÇO DE EMERGÊNCIA

Equipe todo o pessoal envolvido com os equipamentos de proteção pessoal recomendados. Em caso de vazamento, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção respiratória adequada.

PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE

GERAL

Evite a entrada em cursos d'água e rede de esgotos.

MÉTODOS E MATERIAIS PARA CONTENÇÃO E LIMPEZA

Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro.

ISOLAMENTO DA ÁREA

Manter afastadas as pessoas não autorizadas.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO

PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO

Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. - Não fume. Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite inalar poeiras, fumos, gases, névoas, vapores ou aerossóis. Evite exposição ao produto, pois os efeitos podem não ser sentidos de imediato. Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

MEDIDAS DE HIGIENE

Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO SEGURO

CONDIÇÕES ADEQUADAS

Armazene em local bem ventilado.



MATERIAIS INCOMPATÍVEIS	Manter afastado de materiais incompatíveis.
MATERIAIS PARA EMBALAGEM	Bombonas de polietileno de 5L e 2L.
OUTRAS INFORMAÇÕES	Nenhuma informação adicional disponível.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

PARÂMETROS DE CONTROLE

LIMITES DE EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL	Não disponível
INDICADORES BIOLÓGICOS	Não disponível
MEDIDAS DE CONTROLE DE ENGENHARIA	Nenhuma medida de controle de engenharia é necessária. Recomenda-se ventilação adequada.

MEDIDAS DE PROTEÇÃO PESSOAL

PROTEÇÃO DOS OLHOS	Óculos de segurança
PROTEÇÃO DO CORPO E DA PELE	Avental de PVC ou borracha
PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA	Recomenda-se o uso de equipamento de proteção respiratória nos casos em que possa ocorrer inalação durante a utilização.
PROTEÇÃO DAS MÃOS	Luvas de borracha, látex ou nitrílicas
PERIGOS TÉRMICOS	Não disponível
OUTRAS INFORMAÇÕES	Não disponível

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO	Líquido Viscoso
COR	Azul
ODOR	Característico
PONTO DE FUSÃO/PONTO DE CONGELAMENTO	Não disponível
PONTO DE EBULIÇÃO OU PONTO DE EBULIÇÃO INICIAL E FAIXA DE EBULIÇÃO	Não disponível
INFLAMABILIDADE	Não disponível
LIMITES INFERIOR/SUPERIOR DE INFLAMABILIDADE OU EXPLOSIVIDADE	Não disponível
PONTO DE FULGOR	Não disponível
TEMPERATURA DE AUTOIGNIÇÃO	Não disponível
TEMPERATURA DE DECOMPOSIÇÃO	Não aplicável
pH	5,0 a 7,0



VISCOSIDADE CINEMÁTICA	Não disponível
SOLUBILIDADE	Miscível em água
COEFICIENTE DE PARTIÇÃO OCTANOL/ÁGUA	Não aplicável
PRESSÃO DE VAPOR	Não disponível
DENSIDADE OU DENSIDADE RELATIVA	Não disponível
DENSIDADE DE VAPOR RELATIVA	Não disponível
CARACTERÍSTICAS DA PARTÍCULA	Não aplicável

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

ESTABILIDADE QUÍMICA	Estável sob condições normais de uso.
REATIVIDADE	Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.
CONDIÇÕES A SEREM EVITADAS	Temperaturas extremamente altas e baixas
MATERIAIS INCOMPATÍVEIS	Nenhum conhecido
PRODUTOS PERIGOSOS DA DECOMPOSIÇÃO	Se armazenado e manuseado conforme as indicações, nenhum perigoso de decomposição é esperado.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

TOXICIDADE AGUDA ORAL	Pode ser nocivo se ingerido
TOXICIDADE AGUDA DÉRMICA	Pode ser nocivo em contato com a pele
TOXICIDADE AGUDA INALATÓRIA	Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725.
CORROSÃO/IRRITAÇÃO DA PELE	Provoca irritação moderada à pele
LESÕES OCULARES	Provoca irritação ocular
GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR	
SENSIBILIZAÇÃO RESPIRATÓRIA OU À PELE	Pode provocar reações alérgicas na pele
MUTAGENICIDADE EM CÉLULAS GERMINATIVAS	Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725.
CARCINOGENICIDADE	Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725.
TOXICIDADE À REPRODUÇÃO	Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725.
TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS – EXPOSIÇÃO ÚNICA	Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725.
TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS – EXPOSIÇÃO REPETIDA	Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725.
PERIGO POR ASPIRAÇÃO	Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

ECOTOXICIDADE	Evitar a liberação para o meio ambiente.
PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE	Em função da ausência de dados, espera-se que o produto seja rapidamente biodegradável.
POTENCIAL BIOACUMULATIVO	Dados não disponíveis.
MOBILIDADE NO SOLO	Dados não disponíveis.



OUTROS EFEITOS ADVERSOS

Pode provocar efeitos nocivos prolongados para os organismos aquáticos.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

MÉTODOS RECOMENDADOS PARA A DESTINAÇÃO FINAL

PRODUTO	Reprocessamento, sempre que possível.
RESTOS DE PRODUTO	O mesmo indicado para o produto.
EMBALAGEM USADA	Não remover o rótulo até que o produto seja completamente removido. Dispor a embalagem contaminada com o produto de acordo com regulamentos locais (municipais e estaduais). Não reutilizar embalagens contaminadas.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

TERRESTRE

Este produto não está classificado como perigoso para o transporte de acordo com a RESOLUÇÃO nº5.998, de 3 de novembro de 2022.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

- Resolução N° 5.989 e suas alterações
- DECRETO N° 10.088, 05/11/2019 – ANEXO LX (Promulga a Convenção 170 da OIT, 1990)
- Norma Regulamentadora do Trabalho NR 26
- ABNT NBR 14725 2023
- Norma Regulamentadora do Trabalho NR 07
- Norma Regulamentadora do Trabalho NR 15
- Norma Regulamentadora do Trabalho NR 26
- Emergence Response Guidebook, 2024

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores

As informações e recomendações constantes desta publicação foram pesquisadas e compiladas de fontes idôneas e capacitadas para emití-las. Os dados dessa Ficha referem-se a um produto específico e podem não ser válidos onde esse produto estiver sendo usado em combinação com outros. Estes dados são de caráter complementar, fornecidos de boa-fé, representando o que de melhor se conhece sobre a mistura em questão, não significando que o assunto tenha sido completamente exaurido.

A legislação específica, reguladora da matéria integrante da presente FDS, prevalece sobre os dados e informações, acima explicitados.

Constitui obrigação do usuário determinar que o produto seja sempre manuseado de maneira segura e de forma correta.



Referências: FDS dos fornecedores.

Legendas e abreviaturas

CAS = Chemical Abstract Service

EPI = Equipamento de Proteção Individual

FDS = Ficha com Dados de Segurança

LC 50 = Lethal Concentration (50%) = Dose letal para 50% da população testada

LD 50 = Lethal Dose (50%) = Concentração letal para 50% da população testada

NR = Norma Regulamentadora

NBR = Norma Brasileira Reunida

OIT = Organização Internacional do Trabalho

ONU = Organização das Nações Unidas

ECHA = European Chemicals Agency