

Código	FISPQ 20
Data de elaboração	08/03/2022
Data de efetivação	11/03/2022
Revisão	00
Página	1 de 8

FLOTADOR AZULIM

1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: FLOTADOR AZULIM

Uso recomendado: Limpador de Uso Geral

Fabricado por: Lima & Pergher Indústria e Comércio S/A

CNPJ: 22.685.341/0001-80

UNIDADE FABRIL - CNPJ: 22.685.341/0006-95

Endereço: Avenida Airton Borges da Silva, 740 - Distrito Industrial

Cidade: Uberlândia - MG

Responsável Técnico: Fábio Pergher CRQ II 02300831

Telefone para contato: (34) 3292-6100

Telefone de emergência (CEATOX): 0800 0148 110

E-mail: Sac@startquimica.com.br
Site: www.startquimica.com.br

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 Classificações da substância ou da mistura:

Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2B Corrosão/Irritação à pele: Categoria 3

2.2 Elementos do rótulo:

Pictograma: Não exigido.

Palavra de Advertência: ATENÇÃO.

Frases de Perigo:

H316 - Provoca irritação moderada à pele.

H320 - Provoca irritação ocular.

Frases de Precaução:

P102 - Mantenha fora do alcance das crianças.

P103 - Leia o rótulo antes de utilizar o produto.

P264 - Lave cuidadosamente após o manuseio.

Frases de emergência:

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.

P332 + P313 - Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.

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

Frases de armazenamento: Não exigido.

Descarte: Não exigido.

2.3 Outros perigos que não resultam em classificação:

Perigos específicos: Não aplicável.

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

CÓPIA NÃO CONTROLADA - IMPRESSO EM: 11/3/2022

APÓS A DATA DE IMPRESSÃO DESTE DOCUMENTO, O MESMO PODERÁ SER REVISADO.

VERIFIQUE SE ESTA REVISÃO CONTINUA SENDO A ATUAL.



Código	FISPQ 20
Data de elaboração	08/03/2022
Data de efetivação	11/03/2022
Revisão	00
Página	2 de 8

FLOTADOR AZULIM

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:

Amina quaternária de coco etoxilada, álcool primário etoxilado, nonilfenol etoxilado, fosfato trissódico, aditivo, agente de controle de pH, coadjuvante, conservante, fragrância, hidrótopo, sequestrante, solvente, veículo.

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Não apresenta.

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação: Remover a pessoa para um local arejado. Se a mesma apresentar dificuldades para respirar, deve procurar um médico imediatamente, levando a embalagem ou o rótulo do produto.

Contato com a pele: Não se aplica. Produto testado dermatologicamente.

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

Proteção para os prestadores de primeiros socorros: Evitar o contato com os olhos e a pele durante o processo. Em grandes quantidades usar óculos de proteção e luvas de borracha.

4.1 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Não disponível.

4.2 Notas para o médico:

Não disponível.



Código	FISPQ 20
Data de elaboração	08/03/2022
Data de efetivação	11/03/2022
Revisão	00
Página	3 de 8

FLOTADOR AZULIM

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- 5.1 Meios de extinção: Não aplicável por se tratar de um produto não inflamável. Use meio de extinção adequada para o incêndio próximo.
- <u>5.2 Perigos específicos da substância ou mistura:</u> O produto não é inflamável, mas a combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes.
- 5.3 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Utilizar equipamento de respiração autônoma e roupas apropriadas contra incêndio. Isole a área de risco e proíba a entrada de pessoas.

6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 Precauções Pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência:

- Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Isole fontes de ignição. Impeça fagulhas ou chamas. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de equipamentos de Proteção Individual (EPI). Utilizar equipamentos de proteção individual para impedir qualquer tipo de contaminação da pele, olhos e roupa.
- Para o pessoal do serviço de emergência: Evacuar da área todo o pessoal não necessário. Eliminar fontes de ignição, impedir fagulhas, chamas e não fumar na área de risco. Isolar o vazamento/derramamento de todas as fontes de ignição. Para o recolhimento do produto usar equipamentos de proteção individual (EPI): macacão impermeável, óculos protetores, botas de borracha, luvas nitrila ou PVC e máscaras semifaciais.
- <u>6.2 Precauções ambientais</u>: 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.



Código	FISPQ 20
Data de elaboração	08/03/2022
Data de efetivação	11/03/2022
Revisão	00
Página	4 de 8

FLOTADOR AZULIM

Descarte: Descartar o conteúdo/recipiente em uma instalação de incineração aprovada. Este produto não deve ser descartado diretamente nos esgotos, cursos d'água ou no solo. Fazer a disposição de acordo com a regulamentação local.

7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Precauções para manuseio seguro:

Medidas técnicas: FLOTADOR AZULIM é um limpador instantâneo de uso diário. Desenvolvido para melhorar a eficiência em diversos tipos de limpeza. Facilita na remoção das sujidades de tênis, sofás, estofados, colchões, carpetes e tapetes.

Precauções para manuseio seguro: Evitar o contato com os olhos. Não comer e nem beber durante o manuseio do produto. Lavar e secar as mãos antes e ao final do manuseio do produto.

Orientações para manuseio seguro: Ler e seguir as instruções 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.

Produtos e materiais incompatíveis: Não misturar com outros produtos
químicos.

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

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controle específicos:

Limites de exposição ocupacional: Não são estabelecidos limites de exposição ocupacional para este produto recomenda-se que sejam observados os limites de tolerância dos ingredientes.

Indicadores biológicos de exposição (IBE): Não são estabelecidos limites de indicadores biológicos de exposição para este produto recomenda-se que sejam observados os limites biológicos dos ingredientes.

- **8.2 Medidas de controle de engenharia**: Garantir a ventilação adequada, especialmente em áreas confinadas.
- 8.3 Medidas de proteção pessoal: A utilização adequada do produto não implica na necessidade da utilização de equipamentos de proteção individual.



Código	FISPQ 20
Data de elaboração	08/03/2022
Data de efetivação	11/03/2022
Revisão	00
Página	5 de 8

FLOTADOR AZULIM

Proteção dos olhos: Óculos de proteção.

Proteção da pele: Luvas de proteção.

Proteção respiratória: Não aplicável.

Perigos térmicos: Não aplicável.

9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto: Líquido. Odor: Característico.

Cor: Incolor a Levemente Amarelado.

pH (tal qual): 7,0 - 9,0.

Ponto de Fusão/ponto de congelamento: Não disponível.

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

disponível.

Ponto de Fulgor: Não aplicável. Taxa de Evaporação: Não disponível. Inflamabilidade: Não inflamável.

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não

aplicável.

Pressão de Vapor: Não disponível. Densidade de vapor: Não disponível. Densidade relativa: Não disponível. Solubilidade: Solúvel em água.

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

Temperatura de autoignição: Não disponível. Temperatura de Decomposição: Não disponível.

Viscosidade: Não disponível.

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.

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: Estimativa de Toxicidade Aguda da mistura (ETAm) - DL50 (oral em ratos) da mistura = 13.138 mg/kg



Código	FISPQ 20
Data de elaboração	08/03/2022
Data de efetivação	11/03/2022
Revisão	0.0
Página	6 de 8

FLOTADOR AZULIM

Corrosão/irritação da pele: Irritante leve para pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Irritante leve para os olhos.

Sensibilização respiratória ou à pele: Irritante leve para a pele.

Mutagenicidade em células germinativas: Não classificado como mutagênico.

Carcinogenicidade: Não classificado como carcinogênico.

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

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Não é esperado que o produto apresente toxidade sistêmica para certos órgãos-alvo exposição única.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: Não é esperado que o produto apresente toxidade sistêmica para órgãos-alvo específico - exposição repetidas.

Perigo por aspiração: Não aplicável.

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 por ação da luz solar e calor, 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 bioacumulativo.
- 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 TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

13.1 Métodos recomendados para destinação final:



Código	FISPQ 20
Data de elaboração	08/03/2022
Data de efetivação	11/03/2022
Revisão	00
Página	7 de 8

FLOTADOR AZULIM

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.

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 - INFOMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais: Produto não enquadrado na Resolução nº 5947/21 sobre transporte de produtos perigosos.

Número da ONU: Não aplicável.

Nome apropriado 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 a Norma ABNT-NBR 14725.

Regulamentações específicas: PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA, N° 25351.042138/2021-60.

Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo: CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMESTICOS. Não ingerir. Evite a inalação ou aspiração, contato com os olhos e contato com a pele. Em caso de contato com os olhos, lave imediatamente com água em abundância. Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou o médico levando o rótulo do produto. Não reutilize a embalagem vazia. Telefone de emergência (CEATOX): 0800 0148 110. Água: pode faltar. Não desperdice.

16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso com outro produto ou outros processos é de responsabilidade do usuário. Os usuários devem considerar estes dados apenas como complemento a outras informações coletadas por eles. Devem tomar decisões próprias referentes à adequação e abrangência das informações, levando em consideração todas as fontes possíveis, a fim de assegurar a correta utilização e eliminação desses



Código	FISPQ 20
Data de elaboração	08/03/2022
Data de efetivação	11/03/2022
Revisão	00
Página	8 de 8

FLOTADOR AZULIM

materiais à segurança e à saúde de seus funcionários e clientes e a proteção ao meio ambiente, observando a legislação e a regulamentação vigente.

Informações adicionais serão disponíveis por solicitação formalizada.