

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS
Conforme NBR 14725-4/2014



SUN PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

Nome do Produto	PERFECT FLOTADOR
Número da FISPQ	246
Página	1/8
Última Revisão	05/12/19

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

PERFECT FLOTADOR

FLOTADOR UNIVERSAL MULTI-USO

É um super limpador concentrado com ação instantânea, que limpa sem esforço e enxágue. É um limpador que utiliza o processo de flotação de partículas removendo sujidades diversas sem esforço. Indicado para cozinhas industriais, restaurantes, automóveis, hotéis, motéis, indústrias em geral, etc.

PRODUTO NOTIFICADO JUNTO A ANVISA/MS

IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

Nome da empresa:

SUN PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

Endereço:

Rua Victor Rodrigues de Rezende, 90, Distrito Industrial.
Uberlândia – MG. CEP: 38.402-334

Telefone: (34) 3218-3700

E-mail: sun@sunquimica.com

Responsável Técnico: Daniela Rodrigues da Silva – CRQ/MG: 02.301.723

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 – Classificação de substâncias ou misturas

Toxicidade aguda oral – Categoria 4

Sensibilização à pele – Categoria 1B

Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1B

Sistema de classificação utilizado

Sistema Globalmente Harmonizado para a classificação e rotulagem de produtos químicos, ONU.

Principais Sintomas

Pode provocar irritação no caso de contato prolongado com mucosas e olhos.

2.2 – Elemento do rótulo



FRASES DE PERIGO

H317 – PODE PROVOCAR REAÇÕES ALÉRGICAS NA PELE.

H320 – PROVOCA IRRITAÇÃO OCULAR.

H302 – NOCIVO SE INGERIDO.

FRASES DE PRECAUÇÃO

P202 – Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS
Conforme NBR 14725-4/2014



SUN PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

Nome do Produto	PERFECT FLOTADOR
Número da FISPQ	246
Página	1/8
Última Revisão	05/12/19

P234 - Conservar unicamente no recipiente de origem.

P264 – Lave as mãos cuidadosamente após manuseio.

P281 – Usar o equipamento de proteção individual exigido.

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.

P501 – Descarte o conteúdo e o recipiente em conformidade com as regulamentações locais.

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Mistura de Base, Tensoativo, Solvente, Ácido Graxo e Água.

Natureza Química: Limpador

Componente	Concentração (%)	CAS Number	NFPA (componente)
Solvente	7,00	111-76-2	Perigo à saúde: 2; Inflamabilidade: 2; Reatividade: 0
Alcalinizante	2,00	1310-73-2	Perigo à saúde: 3; Inflamabilidade: 0; Reatividade: 2

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

CONTATO COM OS OLHOS

Pode causar irritação. Não esfregar os olhos. Lavar com água em abundância. Persistindo a irritação, procurar o médico levando o rótulo do produto e a FISPQ.

CONTATO COM A PELE

Remover as roupas e sapatos contaminados. Lavar as partes atingidas com água em abundância.

INALAÇÃO

Remover a vítima para local arejado. Se a vítima não estiver respirando, aplicar respiração artificial. Procurar assistência médica imediatamente levando o rótulo do produto e a FISPQ.

INGESTÃO

Não provocar vômito. Procurar médica levando o rótulo do produto e a FISPQ.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de Extinção Apropriados

Produto químico não inflamável.

Água

CO₂

Espuma Mecânica

Pó Químico Seco

Meios de Extinção Não recomendados

Não aplicável.

Perigos específicos referentes às medidas

Não aplicável.

Métodos especiais de combate a incêndio

Não aplicável.

Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio

Não aplicável

Perigos Específicos da combustão do produto químico

Não aplicável

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS
Conforme NBR 14725-4/2014



SUN PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

Nome do Produto	PERFECT FLOTADOR
Número da FISPQ	246
Página	1/8
Última Revisão	05/12/19

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções Pessoais

Usar Equipamento de Proteção Individual conforme seção 8.

Precauções ao Meio ambiente

Conter possíveis vazamentos, impedindo o contato com rios e/ou solos.

Métodos para limpeza

Confinar o vazamento absorvendo com areia ou outro material inerte.

Prevenção de Perigos Secundários

Após a retirada do material absorvente, lavar o local com água.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAGEM

Manuseio

Medidas Técnicas Apropriadas

Prevenção de Exposição ao Trabalhador

Usar Equipamento de Proteção Individual conforme seção 8, para evitar contato direto com o produto.

Prevenção de Incêndio e Explosão

Produto químico não inflamável.

Precauções e orientações para manuseio seguro.

Produto Químico Alcalino, podendo provocar irritações à pele, aos olhos e vias respiratórias. Evitar contato direto com o produto.

Medidas de Higiene

- **Apropriadas:** manusear o produto conforme orientações do rótulo. Manter as embalagens fechadas e limpas.
- **Inapropriadas:** manusear o produto em local contaminado e/ou sujo.

Armazenamento

Medidas Técnicas

Condições Adequadas

O local de armazenamento deve ter o piso impermeável, isento de materiais combustíveis e com dique de contenção para reter o produto em caso de vazamento. As embalagens devem ser mantidas fechadas quando não estão em uso com utilização de estrados e palletes. Manter fora do alcance de crianças e de animais.

Condições que devem ser evitadas

Não armazenar próximo a produtos ácidos. Não armazenar próximo a alimentos.

Materiais para Embalagem

Embalagem metálica e bombonas plásticas.

- **Recomendados:** Embalagem original da fábrica.
- **Inadequados:** Não utilize outras embalagens que não a original.

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS
Conforme NBR 14725-4/2014



SUN PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

Nome do Produto	PERFECT FLOTADOR
Número da FISPQ	246
Página	1/8
Última Revisão	05/12/19

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de Controle Específicos

Limites de Exposição Ocupacional: Não aplicável.

Indicadores Biológicos: Não aplicável.

Outros limites e valores: Não aplicável.

Medidas de Controle de Engenharia: Não aplicável.

Equipamentos de Proteção Individual Adequado

Proteção Respiratória Não necessário em ambiente ventilados.

Proteção das Mãos Luvas impermeáveis de PVC.

Proteção dos Olhos Óculos de Proteção de Policarbonato

Proteção da Pele e do Corpo Bota de Borracha e Avental impermeável

Medidas de Higiene Não consumir alimentos durante o manuseio do produto, enxaguar as mãos após o manuseio do produto.

Precauções Especiais: Não aplicável.

9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

pH (puro) 13,00 – 14,00	Estado Físico Líquido	Densidade Específica 1,010 – 1,070 g/cm ³
Cor Incolor	Odor Característico	Ponto de Fulgor N.A.
Solubilidade em Água Produto solúvel em água.	É Higroscópico? () Sim (X) Não	Ponto de Ebulição N.A.

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade Química

Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.

Reatividade

Produto não reativo.

Possibilidade de Reações Perigosas

Nenhuma quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.

Condições a serem evitadas

Este produto não deve ser usado em combinação com produtos ácidos fortes.

Materiais e Substâncias Incompatíveis: Ácidos, Alumínios e Oxidantes

Produtos Perigosos da Decomposição: Monóxido de Carbono e Dióxido de Carbono.

Forma de Uso

Utilizar o PERFECT FLOTADOR diluído em até 10 partes iguais de água de acordo com o grau de sujidade. Aplicar o produto diluído pulverizado através de um borrifador, com mop úmido ou um pano diretamente sobre a superfície.

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS
Conforme NBR 14725-4/2014



SUN PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

Nome do Produto	PERFECT FLOTADOR
Número da FISPQ	246
Página	1/8
Última Revisão	05/12/19

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

Toxicidade Aguda

ETA_m > 5000 mg/kg corpóreo DL₅₀ oral em ratos.

Toxicidade Crônica

Não esperado.

Substâncias que podem causar

- **Interação:** não disponível
- **Aditivos:** não disponível
- **Potenciação:** não disponível
- **Sinergia:** não disponível

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto

Ecotoxicidade

Não esperado em condições normais de uso.

Persistência e degradabilidade

Produto Biodegradável.

Potencial bioacumulativo

Produto Biodegradável.

Mobilidade no solo

Não disponível.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao:

Para manipulação dos resíduos abaixo utilizar os EPIs:

Luvas impermeáveis de PVC.

Óculos de Proteção de Policarbonato

Bota de Borracha e Avental impermeável

- **Produto**

Disponer em embalagem adequada e encaminhar para destinação correta como resíduo Classe I, observando a legislação local.

- **Restos de Produto**

Encaminhar para estação de tratamento de efluentes adequada ou co-processamento ou incineração, observando a legislação local.

- **Embalagem Usada**

Não reutilizar. Encaminhar para empresas especializadas e autorizadas para destinação final ou reciclagem, observando a legislação local.

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS
Conforme NBR 14725-4/2014



SUN PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

Nome do Produto	PERFECT FLOTADOR
Número da FISPQ	246
Página	1/8
Última Revisão	05/12/19

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentos Nacionais e Internacionais

Terrestres	NÚMERO DA ONU: 3266 NÚMERO DE RISCO: 80. CLASSE DE RISCO: 8. GRUPO DE EMBALAGEM: III. NOME APROPRIADO PARA EMBARQUE: Líquido Corrosivo, Base, Inorgânico, N.E.
Hidroviário	NÚMERO DA ONU: 3266 NÚMERO DE RISCO: 80. CLASSE DE RISCO: 8. GRUPO DE EMBALAGEM: III. NOME APROPRIADO PARA EMBARQUE: Líquido Corrosivo, Base, Inorgânico, N.E.
Aéreo (IATA)	UN#: 3266 Risk#: 80 Risk Class: 8 Packaging Group: III Proper Shipping Name: Corrosive liquid, basic, inorganic, N.O.S.

15 – REGULAMENTAÇÕES

- ABNT NBR 14725-4 de 16/11/2014 – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)
- NORMA REGULAMENTADORA Nº06 – Equipamentos de Proteção Individual (EPI)
- NORMA REGULAMENTADORA Nº15, ANEXO 13 – Agentes Químicos
- RESOLUÇÃO 420 DA AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES (ANTT) – Regulamento de Transporte Terrestre de Produtos Perigosos.

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Comercializado nas seguintes embalagens:

Bombona: 50, 20 e 5 L.

Referências Bibliográficas

- Consulta de CAS NUMBER: <http://webbook.nist.gov/chemistry/cas-ser.html>
- AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA
- ABNT NBR 14725-4 de 16/11/2014