



## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023

Data de emissão: 20/03/2024

Versão: 09

### SEÇÃO 1: Identificação

#### 1.1. Identificação do produto

Nome Comercial	Código
DETERGENTE EM PÓ ASSIM TRIPLAÇÃO 500G	402828
DETERGENTE EM PÓ ASSIM TRIPLAÇÃO 1KG	402827
DETERGENTE EM PÓ ASSIM TRIPLAÇÃO EMB. ECONÔMICA 1,9KG	402753
DETERGENTE EM PÓ ASSIM TRIPLAÇÃO 20X900g	403101
DET. PÓ ASSIM TRIPACAO EMB. ECONOMICA 10X1,8KG	403155
DETERGENTE EM PÓ ASSIM TRIPLAÇÃO EMB. ECONÔMICA 20X900g	403064
DET. PÓ ASSIM TRIPACAO 24X450G	403216
DET. PO ASSIM TRIPACAO EMB. ECONOMICA 6X2,7KG	403605
DET. PO ASSIM TRIPACAO EMB. ECONOMICA 4X4,5KG	403607
DET. PO ASSIM TRIPACAO EMB. ECONOMICA 24X450G	403611
DETERGENTE EM PÓ ASSIM BICARBONATO AMOSTRA GRÁTIS 80g	404564

Forma do produto : Mistura

Tipo do produto : HC

Grupo do produto : Produto comercial

#### 1.2. Outras maneiras de identificação

Nenhuma informação adicional disponível

#### 1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Destinados ao público em geral

Uso recomendado : Lava roupas em pó

#### 1.4. Detalhes do fornecedor

##### Fabricante

FLORA PRODUTOS DE HIGIENE E LIMPEZA S.A.

Caixa postal 04

Rodovia BR 040 km 22.5 Chác. Santa Rita, s/n, Zona Rural 72784-300 Luziânia/GO Brasil

T 0800 703 40 71

[sac@flora.com.br](mailto:sac@flora.com.br)

#### 1.5. Número do telefone de emergência

Número de emergência : CEATOX - CIATox – 0800 014 8110 OU (11)2661 8571.

### SEÇÃO 2: Identificação de perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725:2023)

Corrosão/irritação à pele, Categoria 1A

Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 1

Perigoso ao meio ambiente aquático - Perigo agudo, Categoria 3

#### 2.2. Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

##### GHS BR rotulagem

Pictogramas de perigo (GHS BR) :



Palavra de advertência (GHS BR)

: Perigo

Frases de perigo (GHS BR)

: H314 - Provoca queimaduras graves à pele e lesões oculares graves  
H402 - Nocivo para os organismos aquáticos



## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023

Data de emissão: 20/03/2024

Versão: 09

### Frases de precaução (GHS BR)

- : P101 - Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo do produto.
- P102 - Mantenha fora do alcance das crianças.
- P103 - Leia com atenção e siga todas as instruções.
- P260 - Não inale poeira, fumo, gás, névoa, vapores, spray.
- P264 - Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio.
- P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.
- P280 - Use luvas de proteção.
- P301+P330+P331 - EM CASO DE INGESTÃO: Enxágue a boca. NÃO provoque vômito.
- P303+P361+P353 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague a pele com água.
- P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
- 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 enxagando.
- P310 - Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA.
- P321 - Tratamento específico (veja instrução suplementar de primeiros socorros nesse rótulo).
- P363 - Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente.
- P405 - Armazene em local fechado à chave.
- P501 - Descarte o Posto de coleta de resíduos perigosos ou especiais em ponto de coleta de resíduos perigosos e especiais, de acordo com as regulamentações locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.

### 2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

### 3.1. Substâncias

Não aplicável

### 3.2. Misturas

Nome	Identificação do produto	%
CARGA;COADJUVANTE	nº CAS: 7757-82-6	10 – 50
TENSOATIVO ANIÔNICO	nº CAS: 85536-14-7	5 – 10
ALCALINIZANTE	nº CAS: 1344-00-9	3 – 5

## SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

### 4.1. Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

#### Medidas gerais de primeiros-socorros

- : Em caso de mal estar, consulte um médico.

#### Medidas de primeiros-socorros após inalação

- : Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

#### Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele

- : Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância. Se a roupa se aderir à pele, não a remova. Tenha cuidado, o produto pode permanecer preso debaixo da roupa, calçado ou de um relógio de pulso.

#### Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos

- : 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 enxagando.

#### Medidas de primeiros-socorros após ingestão

- : Se ingerido, procurar orientação médica imediatamente e mostrar esta embalagem ou o rótulo. Não induzir o vômito devido aos efeitos corrosivos.

### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

#### Sintomas/efeitos

- : Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.



## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023

Data de emissão: 20/03/2024

Versão: 09

<b>Sintomas/efeitos em caso de inalação</b>	: Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constrição da laringe e dificuldade de respiração.
<b>Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele</b>	: Altamente corrosivo para a pele. Provoca queimaduras graves. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas).
<b>Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos</b>	: Causa graves queimaduras nos olhos. Ardência, vermelhidão, coceira, lágrimas. Provoca lesões oculares graves.
<b>Sintomas/efeitos em caso de ingestão</b>	: Queimaduras ou irritação nos tecidos da boca, garganta e trato gastrointestinal.

### 4.3. Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário

<b>Notas ao médico</b>	: Tratar sintomaticamente
------------------------	---------------------------

## SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

### 5.1. Meios de extinção

<b>Meios de extinção adequados</b>	: Água pulverizada, terra, areia, pó químico seco ou espuma.
<b>Meios de extinção inadequados</b>	: Não use jato forte de água.

### 5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

<b>Perigo de incêndio</b>	: Em caso de incêndio, gases corrosivos são liberados. Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos.
<b>Perigo de explosão</b>	: Nenhum perigo direto de explosão.

### 5.3. Medidas de proteção especial para a equipe de combate a incêndio

<b>Instruções de combate a incêndios</b>	: Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.
<b>Proteção durante o combate a incêndios</b>	: Utilize equipamento de respiração do tipo autônomo com pressão positiva e roupa de proteção contra produtos químicos.
<b>Outras informações</b>	: Em caso de incêndio, gases corrosivos e nocivos são liberados.

## SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

### 6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

<b>Medidas gerais</b>	: Evitar o contato com a pele e com os olhos. Pode ser nocivo para os organismos aquáticos, para a flora, para os organismos do solo. Limpar qualquer derramamento o mais rápido possível, usando um material absorvente para coletá-lo. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.
-----------------------	---

#### 6.1.1. Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

<b>Equipamento de proteção</b>	: Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.
<b>Procedimentos de emergência</b>	: Abandone a área. Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção adequado pode intervir. Notificar o corpo de bombeiros e autoridades ambientais.

#### 6.1.2. Para o pessoal do serviço de emergência

<b>Equipamento de proteção</b>	: Equipamento autônomo de respiração. Roupa de proteção total impermeável, luvas e botas devem ser usadas para evitar qualquer contato com o produto. Roupas à prova de corrosão. Equistar o pessoal da limpeza com proteção adequada.
<b>Procedimentos de emergência</b>	: Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.

### 6.2. Precauções ao meio ambiente

Nocivo para os organismos aquáticos. Não permitir que o produto se espalhe no meio ambiente. Não permitir a entrada em bueiros ou cursos de água.

### 6.3. Métodos e materiais para a contenção e limpeza

<b>Para contenção</b>	: Com o uso de uma pá limpa, coloque o material em um recipiente seco e cubra sem comprimí-lo. Interromper o vazamento, se possível sem riscos.
<b>Métodos de limpeza</b>	: Recolher mecanicamente (varrendo ou com uma pá) e colocar em um recipiente adequado para eliminação.



## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023

Data de emissão: 20/03/2024

Versão: 09

### SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

#### 7.1. Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado

Precauções para manuseio seguro

- : Não se espera que apresente um perigo significante sob condições normais de uso.
- : Quando aquecido, o material emite vapores altamente irritantes que afetam os olhos. Assegurar boa ventilação do local de trabalho. Usar equipamento de proteção individual. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.
- : Sempre lave as mãos após manusear o produto. Remova a roupa contaminada. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

Medidas de higiene

#### 7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Medidas técnicas

- : Armazene em local fechado à chave. Armazenar em recipientes hermeticamente fechados e à prova de fugas.

Condições de armazenamento

- : Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar. Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.

Materiais para embalagem

- : Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.

### SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

#### 8.1. Parâmetros de controle

##### SILICATO SODIO SEMI ALCALINO (1344-00-9)

##### EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional

ACGIH OEL TWA	1 mg/m³ (Respirable fraction)
---------------	-------------------------------

#### 8.2. Medidas de controle de engenharia

Controles apropriados de engenharia

- : Fontes para lavagem dos olhos e chuveiros de segurança para emergência devem estar disponíveis nas imediações de qualquer potencial de exposição.

#### 8.3. Medidas de proteção pessoal

Equipamento de proteção individual:

Roupa à prova de corrosão.

##### Proteção para as mãos:

Luvas de proteção de PVC. Luvas de borracha nitrílica

##### Proteção para os olhos:

Usar óculos de segurança herméticos

##### Proteção para a pele e o corpo:

Usar sapatos de segurança de borracha impermeável

##### Proteção respiratória:

Recomenda-se o uso de equipamento de proteção respiratória nos casos em que possa ocorrer inalação durante a utilização

##### Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:





## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023

Data de emissão: 20/03/2024

Versão: 09

### SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

#### 9.1. Propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico	: Sólido
Aparência	: Pó, conforme padrão.
Cor	: Azul claro, conforme padrão
Odor	: Característico, conforme padrão
Limiar de odor	: Não disponível
pH	: 9,00 – 11,40
Concentração da solução de pH	: 1 %
Ponto de fusão	: Não disponível
Ponto de congelamento	: Não disponível
Ponto de ebulição	: Não disponível
Ponto de fulgor	: Não aplicável
Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1)	: Não disponível
Inflamabilidade	: Não disponível
Limites de explosão	: Não disponível
Pressão de vapor	: Não disponível
Densidade relativa do vapor a 20°C	: Não aplicável
Densidade relativa	: Não disponível
Densidade	: 620 – 870 (g/ml) a 25°C
Solubilidade	: Não disponível
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	: Não disponível
Temperatura de auto-ignição	: Não aplicável
Temperatura de decomposição	: Não disponível
Viscosidade, cinemática	: Não aplicável
Tamanho das partículas	: Não disponível
Distribuição do tamanho das partículas	: Não disponível
Forma das partículas	: Não disponível
Taxa de proporção das partículas	: Não disponível
Área de superfície específica das partículas	: Não disponível

#### 9.2. Dados relevantes no que diz respeito às classes de perigo físico

Nenhuma informação adicional disponível

#### 9.3. Outras características de segurança

Nenhuma informação adicional disponível

### SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

Estabilidade química	: Estável sob condições normais de uso.
Condições a evitar	: Temperaturas extremamente altas ou baixas. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume.
Produtos perigosos da decomposição	: Pode decompor-se quando exposto a temperaturas elevadas, liberando gases corrosivos.
Materiais incompatíveis	: Consultar o(s) fornecedor(es) destes materiais para recomendações específicas.
Possibilidade de reações perigosas	: Nenhuma, em condições normais de uso.
Reatividade	: O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.
Temperatura de manipulação	: Nenhuma informação adicional disponível

### SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

#### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (oral)	: Não disponível
Toxicidade aguda (dérmica)	: Não disponível
Toxicidade aguda (inalação)	: Não disponível

#### LINEAR ALQUILBENZENO SULFONATO DE SÓDIO (85536-14-7)

DL50 oral, rato	1470 mg/kg de peso corporal (OCDE 401, Rato, Masculino/feminino, Valor experimental)
DL50 dérmica, rato	> 2000 mg/kg de peso corporal (OCDE 402, 24 h, Rato, Masculino/feminino, Valor experimental)
ETA BR (oral)	1470 mg/kg de peso corporal



## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023

Data de emissão: 20/03/2024

Versão: 09

### LINEAR ALQUILBENZENO SULFONATO DE SÓDIO (85536-14-7)

ETA BR (cutânea)	2500 mg/kg de peso corporal
------------------	-----------------------------

### SILICATO SODIO SEMI ALCALINO (1344-00-9)

DL50 oral, rato	> 10000 mg/kg (Rato)
DL50 dérmica, coelho	> 2000 mg/kg (Coelho)
ETA BR (cutânea)	2500 mg/kg de peso corporal

### SULFATO DE SODIO ANIDRO PÓ (7757-82-6)

DL50 oral, rato	> 2000 mg/kg de peso corporal (OCDE 423, Rato, Fêmea, Valor experimental)
CL50 Inalação - Rato	> 2,4 mg/l air (OCDE 436, 4 h, Rato, Masculino/feminino, Valor experimental)
ETA BR (oral)	2500 mg/kg de peso corporal

Corrosão/irritação à pele : Provoca queimaduras graves na pele.  
pH: 9,00 – 11,40

### LINEAR ALQUILBENZENO SULFONATO DE SÓDIO (85536-14-7)

pH	1 (1 %, 20 °C)
----	----------------

### SILICATO SODIO SEMI ALCALINO (1344-00-9)

pH	12 (5 %)
----	----------

### SULFATO DE SODIO ANIDRO PÓ (7757-82-6)

pH	8 (10 %)
----	----------

Lesões oculares graves/irritação ocular : Provoca lesões oculares graves.  
pH: 9,00 – 11,40

### LINEAR ALQUILBENZENO SULFONATO DE SÓDIO (85536-14-7)

pH	1 (1 %, 20 °C)
----	----------------

### SILICATO SODIO SEMI ALCALINO (1344-00-9)

pH	12 (5 %)
----	----------

### SULFATO DE SODIO ANIDRO PÓ (7757-82-6)

pH	8 (10 %)
----	----------

Sensibilização respiratória ou à pele : Não disponível  
Mutagenicidade em células germinativas : Não disponível  
Carcinogenicidade : Não disponível  
Toxicidade à reprodução : Não disponível  
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - : Não disponível  
Exposição única : Não disponível  
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - : Não disponível  
Exposição repetida : Não disponível  
Perigo por aspiração : Não disponível

### LINEAR ALQUILBENZENO SULFONATO DE SÓDIO (85536-14-7)

Viscosidade, cinemática	1730 mm²/s (20 °C, ASTM D7042)
-------------------------	--------------------------------

### 11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

- Sintomas/efeitos** : Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.  
**Sintomas/efeitos em caso de inalação** : Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constrição da laringe e dificuldade de respiração.  
**Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele** : Altamente corrosivo para a pele. Provoca queimaduras graves. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas).  
**Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos** : Causa graves queimaduras nos olhos. Ardência. vermelhidão, coceira, lágrimas. Provoca lesões oculares graves.



## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023

Data de emissão: 20/03/2024

Versão: 09

Sintomas/efeitos em caso de ingestão : Queimaduras ou irritação nos tecidos da boca, garganta e trato gastrointestinal.

### SEÇÃO 12: Informações ecológicas

#### 12.1. Ecotoxicidade

Perigoso ao ambiente aquático, agudo : Nocivo para os organismos aquáticos.  
Perigoso ao ambiente aquático, crônico : Não classificado.

#### LINEAR ALQUILBENZENO SULFONATO DE SÓDIO (85536-14-7)

CL50 - Peixes [1]	1,67 mg/l (US EPA, 96 h, Lepomis macrochirus, Sistema estático, Água doce (não salgada), Valor experimental)
CE50 - Crustáceos [1]	2,9 mg/l (OCDE 202, 48 h, Daphnia magna, Sistema estático, Água doce (não salgada), Read-across)
CEr50 algas	127,9 mg/l (Outro, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Sistema estático, Read-across)

#### SILICATO SODIO SEMI ALCALINO (1344-00-9)

CL50 - Peixes [1]	1800 mg/l (OCDE 203, 96 h, Brachydanio rerio)
CE50 - Crustáceos [1]	1000 mg/l (48 h, Daphnia magna)
CE50 96h - Algas [1]	18 mg/l (OCDE 201, Scenedesmus subspicatus)

#### SULFATO DE SODIO ANIDRO PÓ (7757-82-6)

CL50 - Peixes [1]	7960 mg/l (EPA 600/4-90/027, 96 h, Pimephales promelas, Sistema estático, Água doce (não salgada), Valor experimental)
-------------------	--

#### 12.2. Persistência e degradabilidade

##### DETERGENTE EM PÓ ASSIM TRIPLAÇÃO

Persistência e degradabilidade	
--------------------------------	--

##### LINEAR ALQUILBENZENO SULFONATO DE SÓDIO (85536-14-7)

Persistência e degradabilidade	Biodegradável no solo, Facilmente biodegradável em água.
--------------------------------	--

##### SILICATO SODIO SEMI ALCALINO (1344-00-9)

Persistência e degradabilidade	Biodegradabilidade: não aplicável.
Demandra bioquímica de oxigênio (DBO)	Não aplicável
Demandra química de oxigênio (DQO)	Não aplicável
DTO	Não aplicável
DBO (% de DTO)	Não aplicável

##### SULFATO DE SODIO ANIDRO PÓ (7757-82-6)

Persistência e degradabilidade	Biodegradabilidade no solo: não aplicável, Biodegradabilidade: não aplicável.
Demandra bioquímica de oxigênio (DBO)	Não aplicável (inorgânico)
Demandra química de oxigênio (DQO)	Não aplicável (inorgânico)
DTO	Não aplicável (inorgânico)

#### 12.3. Potencial bioacumulativo

##### LINEAR ALQUILBENZENO SULFONATO DE SÓDIO (85536-14-7)

BCF - Outros organismos aquáticos [1]	159 (11.5 dia(s), Palaemonetes sp., Sistema com corrente, Água salgada, Valor experimental, Peso fresco)
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	2,2 (Valor experimental, OCDE 123, 23 °C)
Potencial bioacumulativo	Baixo potencial de bioacumulação (FBC < 500).



## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023

Data de emissão: 20/03/2024

Versão: 09

### SILICATO SODIO SEMI ALCALINO (1344-00-9)

Potencial bioacumulativo	Não existe informação disponível sobre bioacumulação.
--------------------------	---

### SULFATO DE SODIO ANIDRO PÓ (7757-82-6)

BCF - Outros organismos aquáticos [1]	0,5 (Outro, Valor calculado)
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	-4,38 (Calculado, US EPA)
Potencial bioacumulativo	Não bioacumulável.

### 12.4. Mobilidade no solo

#### LINEAR ALQUILBENZENO SULFONATO DE SÓDIO (85536-14-7)

Tensão superficial	35,4 mN/m (20 °C)
Ecologia - solo	Adsorção no solo.

#### SULFATO DE SODIO ANIDRO PÓ (7757-82-6)

Tensão superficial	0,071 N/m (20 °C, 1.005 g/l)
Ecologia - solo	Não há dados (experimentais) disponíveis sobre a mobilidade da substância.

### 12.5. Outros efeitos adversos

- Perigoso para a camada de ozônio : Não disponível  
Outros efeitos adversos : Pode causar modificações de pH nos sistemas ecológicos aquosos. Antes da neutralização o produto pode ser perigoso para os organismos aquáticos.

## SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

- Legislação regional (resíduos) : Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).  
Métodos de tratamento de resíduos : Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.  
Recomendações de despejo de águas residuais : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.  
Recomendações de disposição de produtos/embalagens : Cumprir com os regulamentos aplicáveis para a eliminação dos resíduos sólidos. O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.  
Informações adicionais : Não reutilizar recipientes vazios.

## SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

### 14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

#### Transporte terrestre

- Nome apropriado para embarque : Não aplicável  
Perigoso para o meio ambiente : Não

#### Transporte marítimo

- Nº ONU (IMDG) : Não aplicável  
Nome apropriado para embarque (IMDG) : Não aplicável  
Classe (IMDG) : Não aplicável  
Perigo subsidiário (IMDG) : Não aplicável  
Grupo de embalagem (IMDG) : Não aplicável  
EmS-No. (Fogo) : Não aplicável  
EmS-No. (Derramamento) : Não aplicável  
Provisão especial (IMDG) : Não aplicável

#### Transporte aéreo

- Nº ONU (IATA) : Não aplicável  
Nome apropriado para embarque (IATA) : Não aplicável  
Classe (IATA) : Não aplicável  
Perigos subsidiários (IATA) : Não aplicável  
Grupo de embalagem (IATA) : Não aplicável  
Provisão especial (IATA) : Não aplicável



## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725:2023

Data de emissão: 20/03/2024

Versão: 09

### 14.2 Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

### 15.1. Regulamentos nacionais

#### Regulamentações locais do Brasil

: Norma ABNT NBR 14725.

Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019 – Consolida atos normativos editados pelo Poder Executivo Federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da Organização Internacional do Trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil.

Portaria nº 2.770, de 5 de setembro de 2022 - Aprova a nova redação da Norma Regulamentadora nº 26

Decreto Federal Nº 96044 de 18/05/1988 (Transporte de Produtos Perigosos)

Resolução nº 5998, de 03 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

## SEÇÃO 16: Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

FDS BR

Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.