



Naturelle Ind. e Com. Prod.  
Naturais Ltda.

FISPQ – Pre-Mist NXT

Em conformidade com a NBR 14725: 2012 e o GHS (Sistema de Harmonização Global)

## 1-Identificação

### 1.1 – Identificação do produto

Nome do Produto: Pre-Mist NXT

- Código Interno: 3000005298

-Forma do produto: Mistura

### 1.2 – Uso pretendido:

Limpeza de carpetes

### 1.3 –Dados da Empresa Responsável

Naturelle Indústria e Comércio de Produtos Naturais LTDA -EPP

Endereço: Rua Howard Archibald Achenson Jr. 623 –

Jd da Glória, Cotia – SP CEP: 06711-280

+5511 – 4617-9500

[controles@naturelle.com.br](mailto:controles@naturelle.com.br)

### 1.4 – EM CASO DE EMERGÊNCIA LIGUE:

Naturelle +(5511) – 4617-9500 ou

CEATOX: 0800 148110 Atendimento 24h Brasil ou

1-703-527-3887 (International)

## 2- Identificação de perigo:

### 2.1 - Classificação de substâncias:

Irritação da pele 2 - H315

Risco aos olhos 1 – H318

Risco aquático 3 – H402

# Naturelle

Naturelle Ind. e Com. Prod.  
Naturais Ltda.

FISPQ – Pre-Mist NXT

Em conformidade com a NBR 14725: 2012 e o GHS (Sistema de Harmonização Global)

## 2.2 Pictograma de alerta: GHS-BR



Palavra de advertência: Perigo

Frases de perigo: H315 - Provoca irritação à pele

H318 - Provoca lesões oculares graves

H402 - Nocivo para os organismos aquáticos

Frase de precaução: P264 –Lave as mãos, braços e demais áreas expostas vigorosamente, após manuseio.

P273 – Evite a liberação para o meio ambiente.

P280 – Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

P302+P352 -EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância.

P305+P338+P351- 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.

P310 – Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

P321- Tratamento específico (veja item 4 desta FISPQ).

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

P362+P364 - Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usá-la novamente.

P501 - Descarte o conteúdo/recipiente de acordo com as leis nacionais ou regionais apropriadas.

**2.3 Outros Perigos que não resultam em Classificação:** A exposição ao produto pode agravar sintomas de condições pré-existent das regiões dos olhos, pele, ou sistema respiratório.

**Naturelle**Naturelle Ind. e Com. Prod.  
Naturais Ltda.

FISPQ – Pre-Mist NXT

Em conformidade com a NBR 14725: 2012 e o GHS (Sistema de Harmonização Global)

### 3- Composição e Informação dos Ingredientes

| Composição e Informação dos Ingredientes |                     | %    | Classificação de acordo com ABNT NBR 14725-2  |
|--|---------------------|------|---|
| Ingredientes                             | C.A.S               |      |   |
| Lauril Sulfato de Sódio                  | (CAS No) 151-21-3   | 0,30 | Flam. Sol. 2, H228<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Acute Tox. 3 (Dermal), H311<br>Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Acute 2, H401<br>Aquatic Chronic 3, H412 |
| 2-Propanol, 1-(1,1-dimethylethoxy)-      | (CAS No) 57018-52-7 | 0,12 | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 5 (Oral), H303<br>Acute Tox. 5 (Dermal), H313<br>Eye Dam. 1, H318  |
| Hidróxido de Amônio                      | (CAS No) 1336-21-6  | 0,11 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Acute 1, H400  |

### 4- Medidas de primeiros socorros:

4.1 – Descrição dos primeiros socorros:

**Medidas gerais de primeiros socorros:** nunca coloque nada na boca de uma pessoa inconsciente. Se você se sentir mal, procure ajuda médica (leve o rótulo do produto se possível).

**Primeiros socorros após contato com a pele:** remova a roupa contaminada. Lave de forma gentil com sabão e água em abundância e em seguida enxague com água por pelo menos 15 minutos. Ligue para o CEATOX ou para um médico se você se sentir mal. Lave a roupa contaminada antes de reutilizá-la.

**Primeiros socorros após contato com os olhos:** enxague cuidadosamente com água por pelo menos 60 minutos. Se estiver com lentes de contato e conseguir, remova-as. Continue o enxágue. Entre em contato com um médico.

*Naturelle*

Naturelle Ind. e Com. Prod.  
Naturais Ltda.

FISPQ – Pre-Mist NXT

Em conformidade com a NBR 14725: 2012 e o GHS (Sistema de Harmonização Global)

**Primeiros socorros após inalar:** se inalado, vá para um lugar de ar fresco e descanse em posição confortável para respirar. Entre em contato com um médico se a dificuldade de respirar permanecer.

**Primeiros socorros após ingestão:** não provocar vômito. Lave a boca com água em abundância. Procure ajuda médica com a embalagem em mãos se se sentir mal.

#### **4.2. Sintomas e efeitos mais importantes (agudo e crônico)**

Sintomas e Lesões: Causa lesão ocular grave. Causa irritação da pele.

Sintomas e lesões após inalação: Pode causar irritação respiratória.

Sintomas e lesões após contato com a pele: Causa irritação cutânea.

Sintomas e lesões após contato com os olhos: Causa lesão ocular grave.

Sintomas e lesões após ingestão: Ingestão pode ser prejudicial ou gerar efeitos adversos.

Sintomas Crônicos: Nenhum esperado, utilizando corretamente.

#### **4.3. Indicação de assistência médica imediata e tratamento especial se necessário**

Se não estiver se sentindo bem, procure orientação médica (leve o rótulo do produto com você)

### **5- Medidas de Combate de Incêndio:**

#### **5.1 Meios de extinção**

Meio adequado de extinção: Use o meio adequado para limitar o fogo.

Meio inadequado de extinção: Não use fonte de água. Amplo volume de água pode propagar o fogo.

#### **5.2 Perigo adicional proveniente da substância ou mistura.**

Risco de incêndio: não é considerado inflamável, porém pode queimar em altas temperaturas.

Perigo de explosão: produto não é explosivo.

Reatividade: não há risco de reações em condições normais.

#### **5.3 Métodos especiais de combate a incêndio.**

Medidas de precaução: Tenha cuidado ao combater qualquer fogo de origem química.

Instruções de combate a incêndio: use spray de água para resfriar embalagens expostas.

Proteção durante combate a incêndio: não entre em zona de combate de incêndio sem equipamentos e máscaras de respiração adequados.



Naturelle Ind. e Com. Prod.  
Naturais Ltda.

FISPQ – Pre-Mist NXT

Em conformidade com a NBR 14725: 2012 e o GHS (Sistema de Harmonização Global)

Outras informações: não deixe que escoamento do combate ao incêndio vá para o esgoto ou cursos d'água.

Perigos de combustão dos produtos; Fumaça, óxidos de carbono, sódio e hidrocarbonetos.

Referência a outra seção: veja seção 9 para propriedades inflamáveis.

## 6- Medidas de derramamento/ vazamento:

- Não deixe o produto entrar em contato com seus olhos, pele ou roupas. Evite todo contato desnecessário.

- Em caso de vazamento, isole e evacue a área. Recolha o material derramado, identifique e envie para destinação final. Consulte um especialista.

- Utilizar os EPI'S necessários (Luvas, botas, máscaras, roupas adequadas e óculos de proteção).

- Informar aos órgãos necessários.

- Evacuar as pessoas que não estiverem envolvidas.

- Manter se possível, longe de lençóis freáticos e esgoto.

Método de limpeza:

Para contaminantes: Contenha qualquer derramamento com diques ou material absorvente inerte e depois descarte em embalagem adequada. Tenha cuidado com chão escorregadio após derramamento.

Método de limpeza: limpe imediatamente qualquer derramamento e descarte o lixo de maneira segura. Derramamentos devem ser contidos com barreiras físicas. Transfira o material derramado para uma embalagem adequada ao descarte.

A seção 8 e 13 também devem ser consultadas para mais informações.

## 7- Manuseio e Armazenamento:

- O produto deve ser manuseado com os EPI'S necessários (exemplo: luvas, máscara, botas).

- Qualquer uso deste produto em altas temperaturas devem ser revisado para garantir a segurança das condições de uso.

- Medidas de higiene: Manuseie de acordo com as boas práticas de segurança e higiene industrial. Lave as mãos e outras áreas expostas com sabão neutro e água antes de comer, beber, ou fumar e quando sair do trabalho. Não coma, fume, ou beba quando estiver manuseando este produto.

- Armazenar em ambiente limpo, seco, fresco, bem ventilado e ao abrigo da luz.

Mantenha a embalagem bem fechada quando não estiver em uso. Mantenha longe de

# Naturelle

Naturelle Ind. e Com. Prod.  
Naturais Ltda.

FISPQ – Pre-Mist NXT

Em conformidade com a NBR 14725: 2012 e o GHS (Sistema de Harmonização Global)

luz solar direta, temperaturas muito altas ou muito baixas e de materiais incompatíveis com destaque para: ácidos, bases e oxidantes fortes  
- Armazenar o produto somente na embalagem original.

## 8- Controle a Exposição e proteção pessoal:

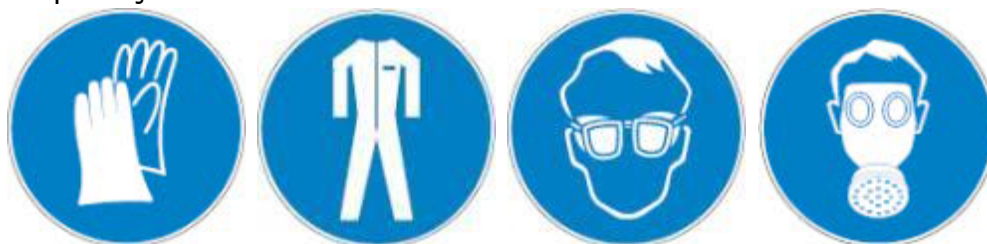
Controle de exposição

Controles apropriados de operação: Lava olhos e chuveiros de segurança devem estar disponíveis nas proximidades de qualquer uso. Confirme que a área tem ventilação e exaustão adequadas. Siga as regulamentações locais.

Controle de exposição ambiental: Não deixe o produto ser liberado / descartado no meio ambiente.

Controle de exposição de clientes: não coma, beba ou fume durante o uso.

Equipamentos de proteção individual. Evite todo contato desnecessário. Use luvas, roupas protetoras, óculos de segurança. Em caso de ventilação insuficiente use máscara de proteção.



Materiais de proteção de roupas: use roupas de materiais resistentes a produtos químicos.

Use luvas resistentes a produtos químicos.

Proteja os olhos com óculos de proteção.

No caso de ventilação inadequada, atmosfera com deficiência de oxigênio, ou locais nos quais o nível de exposição não é conhecida, use proteção respiratória adequada.

## 9- Propriedades Físico-Químicas:

- Aspecto: Líquido
- Cor: azul claro
- Odor: Característico
- pH: 8,0 – 9,8
- Densidade: 0,9340 – 1,0344 g/ml
- Ponto de fulgor acima de 95°C

# Naturelle

Naturelle Ind. e Com. Prod.  
Naturais Ltda.

FISPQ – Pre-Mist NXT

Em conformidade com a NBR 14725: 2012 e o GHS (Sistema de Harmonização Global)

- Completamente solúvel em água.
- Produto não explosivo.

## 10- Estabilidade e Reatividade:

- Produto estável em condições normais.
- Estabilidade química: estável se manuseado e armazenado nas condições recomendadas;
- Evite luz do sol, temperaturas muito altas ou baixas, contato com chamas, fontes de faíscas e materiais incompatíveis como: ácidos, bases e óxidos fortes.
- Produto perigoso em caso de decomposição, podendo gerar fumaça irritante, óxidos de carbono e hidrocarbonetos.

## 11- Informações Toxicológicas:

- Produto não tóxico.

|  |  |
|--|--|
| Hidróxido de amônia (1336-21-6)                  |  |
| LD50 oral em ratos                               | 350 mg/kg  |
| Lauril Sulfato de Sódio (151-21-3)               |  |
| LD50 oral em ratos                               | 1288 mg/kg   |
| LD50 dermal cutâneo em ratos                     | > 2000 mg/kg                                       |
| LC50 inalação em ratos (mg/l)                    | > 3900 mg/m <sup>3</sup> (tempo de exposição: 1 h) |
| ATE BR (oral)                                    | 1200.000 mg/kg peso corporal                       |
| ATE BR (cutâneo)                                 | 580.000 mg/kg peso corporal                        |
| ATE BR (poeira, vapor)                           | 1.500 mg/l/4h                                      |
| 2-Propanol, 1-(1,1-dimethylethoxy)- (57018-52-7) |  |
| LD50 oral em ratos                               | 3700 mg/kg   |
| ATE BR (cutâneo)                                 | 2500.000 mg/kg peso corporal                       |

Corrosão ou irritação da pele: Causa irritação dérmica

pH: 8,0 – 9,8

Pode causar dano sério aos olhos.

**Após inalado, pode causar irritação respiratória.**

**Após contato com a pele, pode causar irritação dérmica.**

**Após contato com os olhos, pode causar sérios danos aos olhos.**

**Após ingestão, pode ser prejudicial ou causar efeitos adversos.**

## 12- Informações Ambientais:

Toxicidade:

Toxicidade Aquática Aguda: Este produto pode ser prejudicial a vida marinha.

Toxicidade Aquática Crônica: Não Classificado.

# Naturelle

Naturelle Ind. e Com. Prod.  
Naturais Ltda.

FISPQ – Pre-Mist NXT

Em conformidade com a NBR 14725: 2012 e o GHS (Sistema de Harmonização Global)

Geral: Prejudicial a vida marinha.

**Ammonium hydroxide Hidróxido de amônia (1336-21-6)**

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| LC50 em peixe 1                     | 8.2 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas)                     |
| EC50 Daphnia 1 em crustáceos 1      | 0.66 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: water flea)                             |
| EC50 Daphnia 2 em crustáceos 2      | 0.66 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia pulex)                          |
| Laruril Sulfato de Sódio (151-21-3) |   |
| LC50 fish 1 em peixe 1              | 8 (8 - 12.5) mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])   |
| EC50 Daphnia 1 em crustáceos 1      | 1.8 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)                           |
| LC50 fish 2 em peixe 2              | 15 (15 - 18.9) mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static]) |

Não há informação disponível sobre permanência de resíduos e degradabilidade do produto.

Potencial de biocumulatividade:

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Lauril Sulfato de Sódio (151-21-3) |                        |
| BCF fish 1 em peixe 1              | Não há bioconcentração |
| Log Pow                            | 1.6                    |

- A embalagem deve ser descartada, não deve se utilizada para outros fins. Não descartar no meio ambiente.

### 13- Considerações sobre descarte:

Métodos de tratamento de descarte: descarte o material de acordo com a regulação local.

Não esvaziar o conteúdo em cursos d'água ou esgoto. Descartar o material e sua embalagem de maneira segura.

Este produto não apresenta risco se utilizado corretamente

### 14- Informações sobre Transporte:

- Não apresenta risco em ser transportado corretamente pelas normas da ANTT, IMDG nem tão pouco da IATA.

### 15-Regulamentações:

#### 15.1 Informação regulatória:

##### Hidróxido de amônio (1336-21-6)

Listado no the AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)





Naturelle Ind. e Com. Prod.  
Naturais Ltda.

FISPQ – Pre-Mist NXT

Em conformidade com a NBR 14725: 2012 e o GHS (Sistema de Harmonização Global)

Listado no the Canadian DSL (Domestic Substances List)  
Listado no IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Listado no the EEC inventory EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)  
Listado no the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory Listado no the Korean ECL (Existing Chemicals List) Listado no NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listado no PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Listado no the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory Japanese Poisonous and Deleterious Substances Control Law  
Listado no the Canadian IDL (Ingredient Disclosure List)  
Listado no INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)  
Listado no Turkish inventory of chemical

#### **Lauril sulfato de sódio (151-21-3)**

Listado no the AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)  
Listado no the Canadian DSL (Domestic Substances List)  
Listado no IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Listado no the EEC inventory EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)  
Listado no the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory  
Listado no the Korean ECL (Existing Chemicals List) Listado no NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listado no PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Listado no the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory Japanese Pollutant Release and Transfer Register Law (PRTR Law)  
Listado no the Canadian IDL (Ingredient Disclosure List)  
Listado no INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)  
Listado no Turkish inventory of chemical

#### **2-Propanol, 1-(1,1-dimethylethoxy)- (57018-52-7)**

Listado no the Canadian DSL (Domestic Substances List)  
Listado no IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Listado no ELINCS (European List of Notified Chemical Substances)  
Listado no the Japanese ENCS (Existing & New Chemical Substances) inventory  
Listado no the Korean ECL (Existing Chemicals List)  
Listado no NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listado no PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Listado no the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory  
Listado no INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)

Produto notificado na ANVISA (BR) segundo a RDC 50 de dezembro de 2010 sob processo de identificação nº 25351253905202164

## **16- Outras Considerações:**

Data de revisão 1: 21/12/2015

Revisão 2: 08/01/2021

*Naturelle*

Naturelle Ind. e Com. Prod.  
Naturais Ltda.

FISPQ – Pre-Mist NXT

Em conformidade com a NBR 14725: 2012 e o GHS (Sistema de Harmonização Global)

Outras informações: este documento foi preparado baseado na norma ABNT NBR 14725-4

Este documento é baseado no nosso conhecimento atual e é direcionado a descrever o produto para os fins de requisitos de saúde, segurança e meio-ambiente. Portanto, ele não deve ser considerado como garantia de nenhuma propriedade físico-química do produto.

Produto feito sob encomenda para: milliCare by Infra-Labor Service Ltda.  
(CNPJ 02.695.746/0001-92)

Representante Exclusivo: milliCare by Infra-Labor Service Ltda.  
(CNPJ 02.695.746/0001-92)