



Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS  
QUÍMICOS – FISPQ  
De acordo com ABNT – NBR 14725:2014

Produto: **Desinfetante Talco**

página 1 de 13

Data Revisão: 30/03/2022 FISPQ Nº 023 Versão 3 Anula e substitui: Todas Anteriores

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto	Desinfetante Talco
Nome da empresa Endereço	Miyuki INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COSMÉTICOS EIRELI EPP Rua José de França Dias, 04 – Bairro São José – São Caetano - SP
Telefone Email	(11) 2885-8622 4667-6017 <a href="mailto:comercial@miyuki.com.br">comercial@miyuki.com.br</a>
Telefone para emergências	Ceatox: 0800 0148 110

## 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo	Sensibilização à pele, categoria 1, H317. Perigo ao ambiente aquático, agudo, categoria 2, H401.
Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT-NBR 14725-2:2009. *A ABNT-NBR 14725-2:2019 equivale ao conjunto ABNT-NBR 14725-:2009 – Versão corrigida:2010 e Emenda 1, de 13.06.2019. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos. ONU.
Outros perigos que não: resultam em uma classificação:	Não aplicável

### Elementos apropriados da rotulagem

#### Pictogramas:





# Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

## De acordo com ABNT – NBR 14725:2014

<b>Palavra de advertência:</b>	Atenção
<b>Frases de perigo:</b>	Perigo
<b>Precaução:</b>	<p>P261: Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas /vapores/aerossóis.</p> <p>P272: A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.</p> <p>P273: Evite a liberação para o meio ambiente.</p> <p>P280: Use luvas de proteção/roupa e proteção/ocular/proteção facial.</p> <p>P302+P352: EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.</p> <p>P333+P313: Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.</p> <p>P362+P364: Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.</p> <p>P501: Descarte o conteúdo e/ou recipiente de acordo com a norma sobre resíduos perigosos ou embalagens e resíduos de embalagens, respectivamente.</p>
<b>Outros perigos que não resultam em uma classificação:</b>	Não aplicável

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

COMPONENTES DA FORMULA	CAS
01 - Nonilfenol etoxilado 9,5 moles de O.E	9016-45-9
02 - Essência	--
03 - Cloreto de alquil dimetil benzilamônio à 50%	8001-54-5
04 – Dissodium EDTA	6381-92-6
04 - Água filtrada	7732-18-5
05 - Corante	
06 – Acido Cítrico	5949-29-1



**Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS  
QUÍMICOS – FISPQ  
De acordo com ABNT – NBR 14725:2014**

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

<b>Inalação:</b>	Retirar o afetado do local de exposição, administrar-lhe ar limpo e manter-lhe em repouso. Em casos graves como parada cardiorrespiratória, a equipe de emergência pode aplicar técnicas de respiração artificial, massagem cardíaca, administração de oxigênio, etc.), solicitando assistência médica imediata.
<b>Contato com a pele:</b>	Tirar a roupa e os sapatos contaminados, limpar a pele ou lavar a zona afetada com água fria abundante e sabão neutro. Em caso de afecção grave consultar um médico.
<b>Contato com os olhos:</b>	Enxaguar os olhos com água em abundância à temperatura ambiente pelo menos durante 15 minutos. Evitar que o afetado esfregue ou feche os olhos. No caso do afetado usar lentes de contato, estas devem ser retiradas caso não estejam coladas aos olhos pois, de outro modo, poderá produzir um dano adicional. Em todos os casos, após a lavagem, deve-se consultar um médico o mais rapidamente possível com a FISPQ deste produto.
<b>Ingestão:</b>	Em caso de ingestão, solicitar assistência médica imediata, mostrando a FISPQ deste produto. Provocar o vômito (apenas em pessoas conscientes) e posteriormente ingerir grandes quantidades de líquido para diluir o tóxico. Manter o afetado em repouso.
<b>Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:</b>	Os efeitos agudos e retardados são indicados nos pontos 2 e 11, quando aplicável.
<b>Notas para médico:</b>	Não aplicável



# Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

## De acordo com ABNT – NBR 14725:2014

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

**Meios de Extinção:**

Utilizar preferencialmente extintores de pó polivalente (pó ABC) alternativamente utilizar espuma física ou extintores de dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). NÃO É RECOMENDADO utilizar jato de água como agente de extinção.

**Perigos específicos da mistura ou substância:**

Como consequência da combustão ou decomposição térmica são gerados subprodutos de reação que podem ser altamente tóxicos e, conseqüentemente, podem apresentar um risco elevado para a saúde.

**Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:**

Em função da magnitude do incêndio, poderá ser necessário o uso de roupa protetora completa e equipamento de respiração autônomo. Dispor de um mínimo de instalações de emergência ou elementos de atuação (mantas ignífugas, farmácia portátil, etc.). Atuar conforme o Plano de Emergência Interno e as Fichas Informativas sobre a atuação perante acidentes e outras emergências. Suprimir qualquer fonte de ignição. Em caso de incêndio, refrigerar os recipientes e tanques de armazenamento de produtos suscetíveis de inflamação, explosão como consequência de elevadas temperaturas. Evitar o derrame dos produtos utilizados na extinção do incêndio no meio aquático.



# Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

## De acordo com ABNT – NBR 14725:2014

### 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

<b>Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:</b>	Varrere recolher o produto com pás ou outros meios e descartar em um recipiente para a sua reutilização (preferencialmente) ou para sua eliminação.
<b>Precauções ao meio ambiente:</b>	Manter afastado dos esgotos, das águas superficiais e subterrâneas.
<b>Métodos e materiais para contenção e limpeza:</b>	Recomenda-se varrer e recolher o produto com pás ou outros meios e despejar em recipiente para a sua reutilização ou eliminação.
<b>Remissão para outras seções:</b>	Ver as seções 8 e 13.

### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

<b>Precauções para um manuseio seguro:</b>	Cumprir a legislação vigente em matéria de prevenção de riscos laborais. Manter os recipientes hermeticamente fechados. Controlar os derrames e resíduos, eliminando-os com métodos seguros. Evitar o derrame livre a partir do recipiente.
<b>Recomendações técnicas para a prevenção de incêndios e explosões:</b>	Transferir para locais bem ventilados, preferencialmente através da extração localizada. Controlar totalmente os focos de ignição (faísca, etc.) e ventilar as operações de limpeza. Evitar a existência de atmosferas perigosas no interior do ambiente, aplicando, se possível, sistema de inertização. Transferir a velocidade lentas para evitar a criação de cargas eletrostáticas. Perante a possibilidade de carga eletrostática: assegurar uma perfeita ligação equipotencial, utilizar sempre a tomada de terra. Não usar no trabalho roupas de fibras acrílicas, utilizando preferencialmente roupa de



## Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ De acordo com ABNT – NBR 14725:2014

	<p>algodão e calçados condutores. Cumprir os requisitos essenciais de segurança para equipamentos e as disposições mínimas para a proteção da segurança e saúde dos trabalhadores sobre os critérios de escolhas.</p>
<b>Recomendações técnicas para prevenir riscos ergonômicos e toxicológicos:</b>	<p>Não comer nem beber durante o manuseio, lavando as mãos posteriormente com produtos de limpeza adequados.</p>
<b>Recomendações técnicas para prevenir riscos de meio ambiente:</b>	<p>É recomendado dispor de material absorvente nas imediações do produto.</p>
<b>Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade Medidas técnicas de armazenamento:</b>	<p>Conforme Especificação Técnica do Produto.</p>
<b>Condições gerais de armazenamento:</b>	<p>Evitar fontes de calor, radiação, eletricidade estática e o contato com alimentos. Para informação adicional, ver item 10.5.</p>
<b>Utilizações finais específicas:</b>	<p>Exceto as indicações já especificadas, não é necessário realizar nenhuma recomendação especial quanto às utilizações deste produto.</p>

### 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

#### Parâmetros de Controle



## Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ De acordo com ABNT – NBR 14725:2014

- Limites de exposição ocupacional:** Substâncias cujos valores limite de exposição ocupacional devem ser controladas no ambiente de trabalho (NR15 – Anexo número 11, agentes químicos cuja insalubridade é caracterizada por limite de tolerância e inspeção no local de trabalho): não existem valores limites ambientais para as substâncias que constituem o produto.
- Medidas de controle de engenharia**
- Medidas de proteção pessoal:** Como medida de proteção recomenda-se a utilização de equipamentos de proteção individuais básicos. As indicações contidas neste ponto referem-se ao produto puro. As medidas de proteção para o produto diluído podem variar em função do seu grau de diluição, uso e método de aplicação. Para determinar o cumprimento de instalação de duchas de emergência e/ou lava-olhos nos armazéns deve-se levar em conta a regulamentação referente, aplicável em cada caso. Toda a informação aqui apresentada é uma recomendação, sendo necessária a sua implementação por parte dos serviços de prevenção de riscos laborais ao desconhecer as medidas de prevenção adicionais que a empresa possa dispor.
- Proteção respiratória:** Será necessário a utilização de equipamento de proteção no caso de formação de neblinas ou no caso de ultrapassar os limites de exposição.
- Proteção específica das mãos:** Proteção obrigatória das mãos. Utilizar luvas de proteção contra químicos. Observação: substituir as luvas perante qualquer indício de deterioração.
- Proteção ocular/facial:** Proteção obrigatória dos olhos. Utilizar óculos panorâmicos. Observação: Limpar diariamente e desinfetar periodicamente de acordo com as instruções do fabricante.
- Proteção corporal:** CORPO: Utilizar roupa de trabalho. PÉS: Utilizar calçado de segurança anti-derrapante.



## Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

### De acordo com ABNT – NBR 14725:2014

<b>Medidas complementares de emergência:</b>	Não é necessário tomar medidas complementares de emergência. Medidas de emergência: Ducha de Emergência e Lava Olhos
<b>Controles de exposição do meio ambiente:</b>	Em virtude da legislação comunitária de proteção do meio ambiente, é recomendado evitar o derrame tanto do produto como da sua embalagem no meio ambiente.

#### 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

<b>Aspecto Físico Estado físico a 20oC:</b>	Líquido
<b>Aspecto:</b>	Límpido
<b>Cor:</b>	Azul
<b>Odor:</b>	Característico
<b>Ponto de ebulição à pressão atmosférica:</b>	Não aplicável
<b>Pressão de vapor a 25oC:</b>	Não aplicável
<b>Pressão de vapor a 50oC:</b>	Não aplicável
<b>Taxa de evaporação a 20oC:</b>	Não aplicável.
<b>Densidade a 25oC:</b>	0,990 – 1,020 g/mL.
<b>Densidade relativa a 20oC:</b>	Não aplicável
<b>Viscosidade a 25oC:</b>	Não aplicável
<b>Viscosidade cinemática a 20oC:</b>	Não aplicável
<b>Viscosidade cinemática a 40oC:</b>	Não aplicável
<b>pH a 25oC:</b>	5,0 – 7,0.
<b>Toxicidade Oral Aguda em Ratos:</b>	DL50(Cálculo Teórico): 18.656,71MG/KG
<b>Teor Ativo Catiônico:</b>	0,47 ± 0,01% (média ± DP)
<b>PM Nonilfenol Etoxilado 9,5 O.E.:</b>	634 G/Mol
<b>Densidade do vapor a 20oC:</b>	< 1
<b>Coefficiente de partição – noctanol/água:</b>	Não aplicavel
<b>Solubilidade:</b>	Solúvel
<b>Propriedade de solubilidade:</b>	Não aplicável
<b>Temperatura de decomposição:</b>	Não aplicável
<b>Ponto de fusão / ponto de congelamento:</b>	Não aplicável
<b>Ponto de fulgor:</b>	> 100o C (acima de 100o C inicia-se formação de bolhas e consequente espumação, impossibilitando a continuidade da análise).





**Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS  
QUÍMICOS – FISPQ  
De acordo com ABNT – NBR 14725:2014**

<b>Temperatura de auto ignição:</b>	Produto não inflamável
<b>Inflamabilidade:</b>	Produto não inflamável
<b>Limite de inflamabilidade inferior:</b>	Produto não inflamável
<b>Limite de inflamabilidade superior:</b>	Produto não inflamável
<b>Tensão superficial a 20oC:</b>	Não aplicável
<b>Índice de refração:</b>	Não aplicável

#### **10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

<b>Estabilidade e reatividade:</b>	Estável em condições normais de utilização e armazenamento
<b>Possibilidade de reações perigosas:</b>	Não aplicável nas condições normais de utilização e armazenamento.
<b>Condições a serem evitadas:</b>	Não aplicável nas condições normais de utilização e armazenamento.
<b>Materiais incompatíveis:</b>	Não aplicável nas condições normais de utilização e armazenamento.
<b>Produtos perigosos da decomposição:</b>	Não aplicável nas condições normais de utilização e armazenamento.

#### **11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

<b>Efeitos perigoso para a saúde:</b>	Em caso de exposição repetitiva, prolongada ou concentrações superiores às estabelecidas pelos limites de exposição ocupacional, podem ocorrer efeitos adversos para a saúde.
<b>Toxicidade aguda:</b>	A ingestão de uma dose considerável pode provocar irritação da garganta, dor abdominal, náuseas e vômito.



# Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

## De acordo com ABNT – NBR 14725:2014

**Corrosividade/Irritação:** A ingestão de uma dose considerável pode provocar irritação na garganta, dor abdominal, náuseas e vômito.

### 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

#### Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto

<b>Ecotoxicidade:</b>	Não aplicável
<b>Persistência e degradabilidade:</b>	Não determinado
<b>Potencial bioacumulativo:</b>	Não disponível
<b>Mobilidade no solo:</b>	Não disponível
<b>Outros efeitos adversos:</b>	Não disponível

### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

#### Métodos recomendados para destinação final

**Produto:** Consultar o gestor de resíduos autorizado para as operações de valorização e eliminação. No caso da embalagem ter estado em contato direto com o produto, esta será tratada do mesmo modo que o próprio produto, caso contrário será tratada como resíduo não perigoso. Não é aconselhável o vazamento em cursos de água. Disposições estatais relacionadas com a gestão de resíduos: NBR10004:2004, Resíduos sólidos – Classificação. NBR16725:2014, Resíduo Químico, Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente, Ficha com dados de segurança de resíduos químicos (FDSR) e rotulagem. Lei nº 12305/2010 – institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos. Decreto nº 7.404, de 23 de dezembro de 2010, regulamenta a Lei nº 12.305, de 2 de Agosto de 2010.



## Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

### De acordo com ABNT – NBR 14725:2014

<b>Restos de produtos:</b>	Consultar o gestor de resíduos autorizado para as operações de valorização e eliminação. Não é aconselhável o vazamento em cursos de água.
<b>Embalagem usada:</b>	No caso da embalagem ter estado em contato direto com o produto, esta será tratada do mesmo modo que o próprio produto, caso contrário será tratada como resíduo não perigoso.

#### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

##### Regulamentações nacionais e internacionais

<b>Terrestre:</b>	Este produto não é regulamentado para transporte (Terrestre, IMDG, IATA)
<b>Número ONU:</b>	-
<b>Nome apropriado para embarque:</b>	-
<b>Classe ou subclasse de risco principal:</b>	-
<b>Classe ou subclasse de risco subsidiário:</b>	-
<b>Grupo de embalagem:</b>	-
<b>Hidroviário:</b>	Este produto não é regulamentado para transporte (Terrestre, IMDG, IATA)
<b>Número ONU:</b>	-
<b>Nome apropriado para embarque:</b>	-
<b>Classe ou subclasse de risco principal:</b>	-
<b>Classe ou subclasse de risco subsidiário:</b>	-
<b>Grupo de embalagem:</b>	-
<b>Perigo ao meio ambiente:</b>	-
<b>Aéreo:</b>	Este produto não é regulamentado para transporte (Terrestre, IMDG, IATA)
<b>Número ONU:</b>	-
<b>Nome apropriado para embarque:</b>	-
<b>Classe ou subclasse de risco principal:</b>	-
<b>Classe ou subclasse de risco subsidiário:</b>	-



**Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS  
QUÍMICOS – FISPQ  
De acordo com ABNT – NBR 14725:2014**

<b>Grupo de embalagem:</b>	-
<b>Medidas e condições específicas de precaução:</b>	Não disponível
<b>Regulamentações adicionais:</b>	Não disponível

## **15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES**

**Regulamentações específicas para o produto químico:**

É recomendado utilizar a informação recompilada nesta FISPQ como dados de entrada numa avaliação de riscos das circunstâncias locais com o objetivo de estabelecer as medidas necessárias de prevenção de riscos para o manuseio, utilização, armazenamento e eliminação deste produto.

## **16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

**FISPQ elaborada em conformidade com a NBR 14725-4:2014.**

**Legendas e abreviaturas:**

**(IMDG):** Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas.

**(IATA):** Associação Internacional de Transporte

**Aéreo (ICAO):** Organização de Aviação Civil

**Internacional (DQO):** Demanda química de oxigênio

**(DBO5):** Demanda biológica de oxigênio aos 5 dias

**(BCF):** Fator de bioconcentração

**(DL50):** Dose letal 50

**(CL50):** Concentração letal 50

**(EC50):** Concentração efetiva 50

**(Log POW):** logaritmo coeficiente partição octanol-água



## Ficha de Informações de Segurança de PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ De acordo com ABNT – NBR 14725:2014

**(Koc):** Coeficiente de partição do carbono orgânico

### Referências bibliográficas:

**NBR 14725-1:2009 Versão Corrigida:** 2010, Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. **Parte 1:** Terminologia.

**NBR 14725-2:2009 Versão Corrigida:** 2010, Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. **Parte 2:** Sistema de Classificação de perigo.

**NBR 14725-3:2017** Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente.  
**Parte 3:** Rotulagem.

**NBR 14725-4:2014**, Produtos químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. **Parte 4:** Ficha de Informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).

**NBR 15480:2007**, Transporte rodoviário de produtos perigosos. Plano de ação de emergência (PAE) no atendimento a acidentes.

**NBR 15481:2017**, Transporte rodoviário de produtos perigosos – Requisitos mínimos de segurança.

**NBR 7500:2017 Versão Corrigida:** 2017, Identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenamento de produtos.

**NBR 7501:2011**, Transporte terrestre de produtos perigosos – Terminologia. Resolução número 420, de 12 de fevereiro de 2004, aprova as instruções complementares ao regulamento do transporte terrestre de produtos perigosos.

**NBR 10004:2004**, Resíduos sólidos Classificação

Lei no 12305/2010 Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos.

Decreto no 7.404 de 23 de dezembro de 2010, regulamenta a Lei no 12.305, de 2 de agosto de 2010.

**NBR 16725:2014**, Resíduo químico – Informações sobre segurança, saúde, e meio ambiente – Ficha com dados de segurança de resíduos químicos (FDSR) e rotulagem.

As informações contidas neste documento baseiam-se na norma técnica ABNT-NBR 14725:2014 segundo critérios do sistema de classificação de produtos químicos proposto pela ONU \_ GHS (Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals \_ 2nd edition). Este produto é para uso industrial somente. Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário.