



# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Data de emissão: 19/08/2020

Versão: 01

## 1. Identificação do Produto e da Empresa

### 1.1. Identificação do produto

Nome Comercial	Código
ÁLCOOL GEL PHYTODERM SEXY GIRL 60ML	403207

**Uso recomendado** : GEL ANTISSÉPTICO PARA AS MÃOS

### 1.2. Identificação da Empresa

#### Fornecedor

FLORA PRODUTOS DE HIGIENE E LIMPEZA S.A.  
Avenida Marginal Direita do Tietê 500  
05118-100 São Paulo - SP  
T 0800 703 40 71  
[sac@flora.com.br](mailto:sac@flora.com.br)

Número de emergência : CEATOX - HCFMUSP 0800 014 8110 ou (11) 2661-8571

## 2. Identificação de perigos

### 2.1. Classificação da substância ou mistura

#### Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725-2)

Líquidos inflamáveis, Categoria 2

Sensibilização à pele, Categoria 1

### 2.2. Elementos apropriados de rotulagem

#### GHS BR rotulagem

Pictogramas de perigo (GHS BR) :



GHS02

GHS07

Palavra de advertência (GHS BR) :

Perigo

Frases de perigo (GHS BR) :

H225 - Líquido e vapores altamente inflamáveis  
H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele

Frases de precaução (GHS BR) :

P210 - Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume  
P233 - Mantenha o recipiente hermeticamente fechado  
P240 - Aterre o vaso contenedor e o receptor do produto durante transferências  
P241 - Utilize equipamento elétrico/de ventilação/de iluminação à prova de explosão.  
P242 - Utilize apenas ferramentas antifaiscantes  
P243 - Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas  
P261 - Evite inalar poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis  
P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho  
P280 - Use luvas de proteção/roupas de proteção/proteção para os olhos/ proteção facial  
P302+P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância  
P303+P361+P353 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/tome uma ducha  
P321 - Tratamento específico (veja instrução suplementar de primeiros socorros nesse rótulo)  
P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico  
P362+P364 - Retire a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente  
P370+P378 - Em caso de incêndio: Para a extinção utilize outro meio que não seja água para extinguir  
P403+P235 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.  
P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos de acordo com regulamentação local, regional, nacional e/ou internacional



# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Data de emissão: 19/08/2020

Versão: 01

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

Nenhuma informação adicional disponível

## 3. Composição e informações sobre os ingredientes

### 3.1. Substância

Não aplicável

### 3.2. Mistura

Nome	Identificação do produto	%
FRAGRANCIA	---	< 1

## 4. Medidas de primeiros-socorros

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

- Medidas gerais de primeiros-socorros** : As pessoas com problemas de hipersensibilidade não devem manipular ou serem expostas ao produto.
- Medidas de primeiros-socorros após inalação** : Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
- 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. Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.
- Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos** : Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e procurar orientação médica.
- Medidas de primeiros-socorros após ingestão** : NÃO provoque vômito. Enxaguar a boca com água.

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

- Sintomas/efeitos em caso de inalação** : Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação.
- Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele** : Fissuras da pele. O contato repetido ou prolongado pode causar o ressecamento da pele.
- Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos** : Pode causar irritação ocular. Ardência. Vermelhidão.
- Sintomas/efeitos em caso de ingestão** : Pode causar irritação no trato digestivo.

### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Notas ao médico** : Tratar sintomaticamente

## 5. Medidas de combate a incêndio

### 5.1. Meios de extinção

- Meios de extinção adequados** : Pó químico seco, CO<sub>2</sub>, água pulverizada ou espuma comum.
- Meios de extinção inadequados** : Não use jato forte de água.

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

- Perigo de incêndio** : Líquido e vapores altamente inflamáveis. Os vapores são mais densos que o ar e podem deslocar-se pelo chão. Possibilidade de ignição à distância. A agitação pode provocar acúmulo de carga eletrostática. Os vapores podem provocar um incêndio/explosão se fontes de ignição estiverem presentes. Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos.
- Perigo de explosão** : Os vapores podem formar uma mistura explosiva em contato com o ar. A exposição prolongada ao fogo pode causar ruptura e/ou explosão dos recipientes.



# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Data de emissão: 19/08/2020

Versão: 01

**Reatividade** : O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.

## 5.3. Recomendações para a equipe de combate a incêndio

- Medidas preventivas contra incêndios** : Manter o recipiente fechado quando não estiver em uso. Este produto não pode ser utilizado em condições de ventilação reduzida.
- Instruções de combate a incêndios** : Afaste os recipientes da área do fogo, se isso puder ser feito sem risco. Combata o fogo de uma distância segura ou utilize mangueiras com suporte ou canhão motor. Resfrie lateralmente com água os recipientes expostos às chamas, mesmo após o fogo ter sido extinto. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.
- Proteção durante o combate a incêndios** : Utilize equipamento de respiração do tipo autônomo com pressão positiva e roupa de proteção contra produtos químicos.

## 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

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

**Medidas gerais** : Remover qualquer possível fonte de ignição. Impedir a entrada em esgotos, solos, fossas ou qualquer outro lugar onde a sua acumulação possa ser perigosa. Evitar o contato com a pele e com os olhos. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais.

#### Para não-socorristas

**Equipamento de proteção** : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

**Procedimentos de emergência** : Evite chamas e faíscas. Elimine todas as fontes de ignição. Não toque nem caminhe sobre o produto derramado. Abandone a área. Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção adequado pode intervir. Notificar o corpo de bombeiros e autoridades ambientais.

#### Para socorristas

**Equipamento de proteção** : Utilize equipamento de respiração do tipo autônomo com pressão positiva e roupa de proteção contra produtos químicos. Luvas. Usar óculos de segurança com proteções laterais. Equipamento autônomo de respiração. Roupa de proteção total impermeável, luvas e botas devem ser usadas para evitar qualquer contato com o produto. Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada.

**Procedimentos de emergência** : Manter afastado de material combustível. Todo o equipamento utilizado no manuseio do produto deve estar aterrado. Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.

### 6.2. Precauções ambientais

Impedir a entrada em esgotos, solos, fossas ou qualquer outro lugar onde a sua acumulação possa ser perigosa. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

### 6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

**Para contenção** : Absorver o material derramado com areia ou terra. Contenha qualquer derramamento com barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos ou córregos. Interromper o vazamento, se possível sem riscos.

**Métodos de limpeza** : Absorver o líquido restante com areia ou material absorvente inerte e levar para um lugar seguro. Absorver o material derramado com areia ou terra.

## 7. Manuseio e armazenamento

### 7.1. Precauções para manuseio seguro

**Perigos adicionais quando processado** : Vapores inflamáveis podem acumular-se no recipiente.



# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Data de emissão: 19/08/2020

Versão: 01

- Precauções para manuseio seguro** : Fornecer ventilação adequada para minimizar concentrações de poeira e/ou vapor. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume. Manuseie cuidadosamente. Aterre o vaso contenedor e o receptor do produto durante transferências. Utilize apenas ferramentas antifaiscantes. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Usar equipamento de proteção individual. Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.
- Medidas de higiene** : Sempre lave as mãos após manusear o produto. Retire imediatamente toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

## 7.2. Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

- Medidas técnicas** : Assegure uma ventilação adequada, sobretudo em lugares fechados. Armazene em local fechado à chave.
- Condições de armazenamento** : Mantenha em local fresco. Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar.
- Materiais incompatíveis** : material combustível.
- Materiais para embalagem** : Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.

## 8. Controle de exposição e proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controle

Nenhuma informação adicional disponível

### 8.2. Controles de exposição

**Controles apropriados de engenharia** : Assegurar boa ventilação do local de trabalho.

### 8.3. Equipamento de proteção individual

- Equipamento de proteção individual** : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.
- Proteção para as mãos** : luvas de borracha nitrílica.
- Proteção para os olhos** : Usar óculos de segurança herméticos.
- Proteção para a pele e o corpo** : Sapatos de segurança resistentes aos produtos químicos. Roupas de proteção com mangas compridas. Avental resistente a produtos químicos.
- Proteção respiratória** : Recomenda-se o uso de equipamento de proteção respiratória nos casos em que possa ocorrer inalação durante a utilização.

## 9. Propriedades físicas e químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

- Estado físico** : Líquido
- Aparência** : Gel transparente com esferas douradas, livre de impurezas visíveis.
- Cor** : Rosa
- Odor** : Odor característico
- Limiar de odor** : Não disponível
- pH** : 6 - 8
- Ponto de fusão** : Não disponível
- Ponto de solidificação** : Não disponível
- Ponto de ebulição** : 76 - 81 °C



## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Data de emissão: 19/08/2020

Versão: 01

<b>Ponto de fulgor</b>	:	≈ 12 °C Vaso Aberto
<b>Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1)</b>	:	Não disponível
<b>Inflamabilidade (sólido/gás)</b>	:	Não disponível
<b>Limites de explosão</b>	:	Não disponível
<b>Pressão de vapor</b>	:	Não disponível
<b>Densidade relativa do vapor a 20°C</b>	:	Não disponível
<b>Densidade relativa</b>	:	Não disponível
<b>Densidade</b>	:	0,85 - 0,88 g/ml
<b>Solubilidade</b>	:	Não disponível
<b>Log Kow</b>	:	Não disponível
<b>Temperatura de auto-ignição</b>	:	Não disponível
<b>Temperatura de decomposição</b>	:	Não disponível
<b>Viscosidade, cinemática</b>	:	Não disponível
<b>Viscosidade, dinâmica</b>	:	8000 - 24000 cP

### 9.2. Outras informações

Não disponível

## 10. Estabilidade e reatividade

<b>Estabilidade química</b>	:	Durante o uso, pode formar misturas de vapor-ar inflamáveis/explosivas
<b>Condições a evitar</b>	:	Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume. Evite o contato com superfícies quentes. Temperaturas elevadas. Evite a formação de vapores
<b>Produtos perigosos da decomposição</b>	:	Pode liberar gases tóxicos
<b>Materiais incompatíveis</b>	:	Materiais combustíveis
<b>Possibilidade de reações perigosas</b>	:	Os líquidos /vapores podem incendiar-se ou reagirem com outros materiais
<b>Reatividade</b>	:	O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte

## 11. Informações toxicológicas

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

<b>Toxicidade aguda (oral)</b>	:	Não disponível
<b>Toxicidade aguda (dérmica)</b>	:	Não disponível
<b>Toxicidade aguda (inalação)</b>	:	Não disponível
<b>Corrosão/irritação à pele</b>	:	Não disponível pH: 6 - 8
<b>Lesões oculares graves/irritação ocular</b>	:	Não disponível pH: 6 - 8
<b>Sensibilização respiratória ou à pele</b>	:	Pode provocar reações alérgicas na pele.
<b>Mutagenicidade em células germinativas</b>	:	Não disponível
<b>Carcinogenicidade</b>	:	Não disponível
<b>Toxicidade à reprodução</b>	:	Não disponível
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única</b>	:	Não disponível



# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Data de emissão: 19/08/2020

Versão: 01

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos -  
Exposição repetida** : Não disponível

**Perigo por aspiração** : Não disponível

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

**Sintomas/efeitos em caso de inalação** : Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação.

**Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele** : Fissuras da pele. O contato repetido ou prolongado pode causar o ressecamento da pele.

**Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos** : Pode causar irritação ocular. Ardência. Vermelhidão.

**Sintomas/efeitos em caso de ingestão** : Pode causar irritação no trato digestivo.

## 12. Informações ecológicas

### 12.1. Toxicidade

**Perigoso ao ambiente aquático - Agudo** : Não disponível

**Perigoso ao ambiente aquático - Crônico** : Não disponível

### 12.2. Persistência e degradabilidade

Nenhuma informação adicional disponível

### 12.3. Potencial bioacumulativo

Nenhuma informação adicional disponível

### 12.4. Mobilidade no solo

Nenhuma informação adicional disponível

### 12.5. Outros efeitos adversos

Nenhuma informação adicional disponível

## 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** : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

**Informações adicionais** : Vapores inflamáveis podem acumular-se no recipiente. Não reutilizar recipientes vazios.

## 14. Informações sobre transporte

### 14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

**Transporte terrestre** : Agência Nacional de Transporte Terrestre

**Nº ONU(RES 5232)** : 1170

**Nome apropriado para embarque(RES 5232)** : ETANOL (ALCOOL ETÍLICO)

**Classe (RES 5232)** : 3 - Líquido inflamável

**Número de Risco (Res 5232)** : 33 - Líquido altamente inflamável (PFg < 23°C)

**Grupo de embalagem(Res 5232)** : II - Substâncias que apresentam risco médio



## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Data de emissão: 19/08/2020

Versão: 01

Provisão especial(Res 5232) : 144

Transporte marítimo *International Maritime Dangerous Goods*

Nº ONU (IMDG) : 1170

Classe (IMDG) : 3 - Flammable liquids

Grupo de embalagem (IMDG) : II - substances presenting medium danger

Poluente marinho (IMDG) : Não

Provisão especial (IMDG) : 144

Transporte aéreo *International Air Transport Association*

Nº ONU (IATA) : 1170

Classe (IATA) : 3 - Flammable Liquids

Grupo de embalagem (IATA) : II - Medium Danger

Provisão especial (IATA) : A3,A58,A180

### 14.2 Outras informações

## 15. Informações sobre regulamentações

**Regulamentações locais do Brasil** : Norma ABNT NBR 14725.  
Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998 – Promulga a Convenção nº 170 da OIT, relativa à Segurança na Utilização de Produtos Químicos no Trabalho, assinada em Genebra, em 25 de junho de 1990.  
Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma Regulamentadora nº 26  
Decreto Federal Nº 96044 de 18/05/1988 (Transporte de Produtos Perigosos)  
Resolução nº 5232, de 14 de dezembro de 2016 - Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos, e dá outras providências.

## 16. Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

FISPQ 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.*