



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Data de emissão: 08/02/2021

Versão: 00

1. Identificação do Produto e da Empresa

1.1. Identificação do produto

Nome Comercial	Código
ÓLEO CORPORAL CORPO FRANCIS BRANCO 12X170ML	403582

Uso recomendado : Oleo Corporal

1.2. Identificação da Empresa

Fornecedor

FLORA PRODUTOS DE HIGIENE E LIMPEZA S.A.
Rua Porto União 295 - 2º Andar
04568-020 São Paulo - SP
T 0800 703 40 71
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)

Toxicidade aguda (Dérmica), Categoria 5

Corrosão/Irritação à pele, Categoria 3

Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2

Sensibilização à pele, Categoria 1

Perigoso ao ambiente aquático - Agudo, Categoria 3

Perigoso ao ambiente aquático - Crônico, Categoria 3

2.2. Elementos apropriados de rotulagem

GHS BR rotulagem

Pictogramas de perigo (GHS BR) :



GHS07

Palavra de advertência (GHS BR) :

Atenção

Frases de perigo (GHS BR) :

H313 - Pode ser nocivo em contato com a pele
H316 - Provoca irritação moderada à pele
H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele
H319 - Provoca irritação ocular grave
H412 - Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados

Frases de precaução (GHS BR) :

P261 - Evite inalar poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P264 - Lave mãos, antebraços e rosto cuidadosamente após o manuseio.
P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.
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 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.
P312 - Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico/...
P321 - Tratamento específico (veja instrução suplementar de primeiros socorros nesse rótulo).
P332+P313 - Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.
P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Data de emissão: 08/02/2021

Versão: 00

P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
P362+P364 - Retire a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.
P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos de acordo com regulamentação local, regional, nacional e/ou internacional.

2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível

3. Composição e informações sobre os ingredientes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Nome	Identificação do produto	%
EMOLIENTE	(nº CAS) 8012-95-1	> 80
EMULSIFICANTE	(nº CAS) 9002-92-0	< 5
FRAGRANCIA	---	< 5
ANTIOXIDANTE	(nº CAS) 128-37-0	< 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. Tenha cuidado, o produto pode permanecer preso debaixo da roupa, calçado ou de um relógio de pulso. 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** : Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constricção da laringe e dificuldade de respiração.
- Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele** : Pode ser nocivo em contato com a pele. Provoca irritação moderada à pele. Coceira. Fissuras na 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.
- Sintomas/efeitos em caso de ingestão** : Nenhum em condições normais.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Notas ao médico** : Tratar sintomaticamente



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Data de emissão: 08/02/2021

Versão: 00

5. Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados : Água pulverizada, pó químico seco, espuma resistente a álcool, dióxido de carbono (CO₂).

Meios de extinção inadequados : Não use jato forte de água.

5.2. Perigos específicos decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio : Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos.

Perigo de explosão : Nenhum perigo direto de explosão.

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

5.3. Recomendações para a equipe de combate a incêndio

Instruções de combate a incêndios : Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. 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 : 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. 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 : 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 : 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 : Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.

6.2. Precauções ambientais

Não permitir a entrada em bueiros ou cursos de água. Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Não permitir que o produto se espalhe no meio ambiente. Nocivo para os organismos aquáticos. 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 : Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais. Limpar superfícies contaminadas com água em abundância. Absorver o material derramado com areia ou terra. Absorver o líquido derramado com material absorvente.

7. Manuseio e armazenamento

7.1. Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado : Não se espera que apresente um perigo significativo sob condições normais de uso.



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Data de emissão: 08/02/2021

Versão: 00

Precauções para manuseio seguro : Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. 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.

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 : 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.

8. Controle de exposição e proteção individual

8.1. Parâmetros de controle

OLEO MINERAL USP70 (8012-95-1)		
EUA	ACGIH TWA (Média Ponderada no Tempo) (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Inhalable fraction)
BHT (128-37-0)		
EUA	ACGIH TWA (Média Ponderada no Tempo) (mg/m ³)	2 mg/m ³ (Inhalable fraction and vapor)

8.2. Controles de exposição

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. 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 com proteções laterais.

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	: Líquido, livre de impurezas.
Cor	: Castanho
Odor	: Odor característico
Limiar de odor	: Não disponível
pH	: Não disponível
Ponto de fusão	: Não disponível
Ponto de solidificação	: Não disponível
Ponto de ebulição	: Não disponível



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Data de emissão: 08/02/2021

Versão: 00

Ponto de fulgor	:	Não disponível
Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1)	:	Não disponível
Inflamabilidade (sólido/gás)	:	Não disponível
Limites de explosão	:	Não disponível
Pressão de vapor	:	Não disponível
Densidade relativa do vapor a 20°C	:	Não disponível
Densidade relativa	:	Não disponível
Densidade	:	0,86 – 0,88 g/ml a 20°C
Solubilidade	:	Não disponível
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	:	Não disponível
Temperatura de auto-ignição	:	Não disponível
Temperatura de decomposição	:	Não disponível
Viscosidade, cinemática	:	Não disponível
Viscosidade, dinâmica	:	Não disponível

9.2. Outras informações

Não disponível

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	:	À temperatura ambiente, não é conhecido nenhum produto perigoso de decomposição
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

11. Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (oral)	:	Não disponível
Toxicidade aguda (dérmica)	:	Pode ser nocivo em contato com a pele.
Toxicidade aguda (inalação)	:	Não disponível

ETA BR (cutânea)	2791,736 mg/kg de peso corporal
------------------	---------------------------------

BHT (128-37-0)	
DL50 oral, rato	> 6000 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)

Corrosão/irritação à pele	:	Provoca irritação moderada à pele.
Lesões oculares graves/irritação ocular	:	Provoca irritação ocular grave.
Sensibilização respiratória ou à pele	:	Pode provocar reações alérgicas na pele.
Mutagenicidade em células germinativas	:	Não disponível
Carcinogenicidade	:	Não disponível
Toxicidade à reprodução	:	Não disponível



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Data de emissão: 08/02/2021

Versão: 00

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

**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 : 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 : Pode ser nocivo em contato com a pele. Provoca irritação moderada à pele. Coceira. Fissuras na 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.

Sintomas/efeitos em caso de ingestão : Nenhum em condições normais.

12. Informações ecológicas

12.1. Toxicidade

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

Perigoso ao ambiente aquático, crônico : Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

OLEO MINERAL USP70 (8012-95-1)	
CL50 peixes 1	> 100 mg/l (96 h, Oncorhynchus mykiss, Literatura)
BHT (128-37-0)	
CL50 peixes 1	> 0,57 mg/l (Método C.1 da UE, 96 h, Brachydanio rerio, Sistema semi-estático, Água doce (não salgada), Valor experimental)
CE50 Dáfnia 1	0,48 mg/l (OCDE 202, 48 h, Daphnia magna, Sistema estático, Água doce (não salgada), Valor experimental)
CEr50 (algas)	> 0,4 mg/l (Método C.3 da UE, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Sistema estático, Água doce (não salgada), Valor experimental)

12.2. Persistência e degradabilidade

OLEO MINERAL USP70 (8012-95-1)	
Persistência e degradabilidade	Facilmente biodegradável em água.
BHT (128-37-0)	
Persistência e degradabilidade	Biodegradável no solo. Não facilmente biodegradável em água.
Demanda bioquímica de oxigênio (DBO)	0,51 g O ₂ /g substância
Demanda química de oxigênio (DQO)	2,27 g O ₂ /g substância
DTO	2,977 g O ₂ /g substância
DBO (% de DTO)	0,17

12.3. Potencial bioacumulativo

OLEO MINERAL USP70 (8012-95-1)	
BCF peixes 1	≥ 500 (BCFBAF v3.00, QSAR)
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	> 4 (QSAR, KOWWIN)
Potencial bioacumulativo	Bioacumulável.
BHT (128-37-0)	
BCF peixes 1	330 – 1800 (OCDE 305, 56 dia(s), Cyprinus carpio, Sistema com corrente, Água doce (não salgada), Valor experimental)
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	5,1 (Valor experimental, OCDE 107)



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Data de emissão: 08/02/2021

Versão: 00

Potencial bioacumulativo

Potencial de bioacumulação ($500 \leq FBC \leq 5000$).

12.4. Mobilidade no solo

OLEO MINERAL USP70 (8012-95-1)

Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Koc)

> 3 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR)

Ecologia - solo

Baixo potencial de mobilidade no solo.

BHT (128-37-0)

Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Koc)

4,169 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Valor calculado)

Ecologia - solo

Adsorção no solo. Baixo potencial de mobilidade no solo. Pode afectar o desenvolvimento de plantas/floração/frutos.

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

: Não reutilizar recipientes vazios.

14. Informações sobre transporte

14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

Não classificado como perigoso segundo as normas relativas ao transporte

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.