

PRODUTO: OLEO DE PEROBA Página 1 de 14

Data: 2 4 /09/2021 Nº FISPQ: 200001 Versão: 8 Anula e substitui versão: todas anteriores

## I - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: OLEO DE PEROBA

**Códigos internos de identificação**: 600026 600028 600029 600030 600033 600034 600101 600103

Principais usos recomendados

para o produto:

Protege e limpa móveis, janelas, portas e objetos de madeira contra a ação do tempo. Não é recomendado o uso em móveis com resinas de

autobrilho (resinas acrílicas, poliuretanos, etc.)

Nome da empresa: MANUFATURA PRODUTOS KING LDTA

**Endereço:** Estrada General Canrobert da Costa, 965 - Magalhães

Bastos - RJ - CEP: 21710-400

SITE: www.produtosking.com.br

SAC: sac@mpking.com.br

Tel. (SAC): 0800 021 6050

Tel.: (21) 2401-0200

**Tel. de Emergência**: (21) 2401-0200

## 2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

- Classificação de perigo do produto: Perigo por aspiração – Categoria 2



PRODUTO: OLEO DE PEROBA

Página 2 de 14

Data: 2 4 /09/2021 Nº FISPQ: 200001 Versão: 8 Anula e substitui versão: todas

anteriores

- Sistema de classificação utilizado:

Norma ABNT-NBR 14725-2:2019 - versão corrigida 2:2019

Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e

Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

Outros perigos que não resultam em uma classificação:

O produto não possui outros perigos.

#### **ELEMENTOS APROPRIADOS DA ROTULAGEM**

- Pictogramas:



- Palavra de advertência: ATENÇÃO

- Frase de perigo: Pode ser nocivo se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.

-Frase de precaução: NÃO provoque vômito

EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a

respiração.

Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com as

regulamentações locais.

### 3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTENS

>>> MISTURA

Nome químico comum ou nome técnico: Óleo mineral (mistura de hidrocarbonetos), óleo vegetal, solvente

mineral, solvente vegetal e aromatizante



PRODUTO: OLEO DE PEROBA Página 3 de 14

Data: 24/09/2021 Nº FISPQ: 200001 Versão: 8 Anula e substitui versão: todas anteriores

Grupo de substância: Esta categoria engloba misturas de petróleo compostas,

principalmente, por hidrocarbonetos saturados com cadeia carbônica entre 15 e 50 átomos de carbono, solvente mineral (mistura de hidrocarbonetos), óleo vegetal e aromatizante.

Impurezas que contribuam para o perigo: - Hidrocarbonetos parafínicos pesados: 62% (p/p)

- Hidrocarbonetos naftênicos: 26% (p/p)

- Hidrocarbonetos aromáticos: 7% (p/p)

- Compostos sulfurados (% enxofre total: 3% (p/p)

Telefone de Emergência: - 0800.021.6050

### 4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Ingestão:

Inalação: Remover a vítima para local arejado e mantenha-a em

repouso. Monitore a função respiratória. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, forneça oxigênio. Se necessário aplique respiração artificial. Procure atenção médica. Leve

esta FISPQ.

Contato com a pele: Remova as roupas e sapatos contaminados. Lave a pele

exposta com grande quantidade de água, por pelo menos 15

minutos. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ.

Contato com os olhos: Lave os olhos com água em abundância, por pelo menos 15

minutos. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ.

Lave a boca da vítima com água em abundância. NÃO INDUZA

O VÔMITO. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ.



PRODUTO: OLEO DE PEROBA

Página 4 de 14

Data: 24/09/2021

Nº FISPQ: 200001

01 Versão:

Anula e substitui versão:

todas anteriores

Sintomas e efeitos mais importantes, Agudos ou tardios:

O contato com a pele pode provocar leve irritação com vermelhidão. O contato repetido e prolongado pode causar dermatite. A inalação de vapores ou névoas pode provocar leve irritação ao trato respiratório com tosse, dor de garganta e falta de ar, por exposição aguda e crônica.

Notas para o médico:

Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Mantenha a vítima em repouso e aquecida. Não forneça nada pela boca a uma pessoa inconsciente. O tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrolíticos, metabólicos, além de

assistência respiratória.

Emergências Toxicológicas:

CEATOX - 0800 722 6001

### 5 - MEDIDAS DE COMBATE DE INCÊNDIO

Meios de extinção:

Apropriados: Compatível com pó químico, névoa d'água,

dióxido de carbono (CO2).

Não recomendados: Jatos d'água diretamente.

Perigos específicos da mistura ou substância:

A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos com gás sulfídrico, monóxido

e dióxido de carbono.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:

Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo.

## 6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

### Precauções pessoais

Para o pessoal que não faz parte dos

serviços de emergência:

Isole preventivamente de fontes de ignição. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite inalação, contato com os olhos e com a pele.



PRODUTO: **OLEO DE PEROBA** Página 5 de 14 Data: 24/09/2021 Nº FISPQ: 200001 Versão: 8 Anula e substitui versão: todas anteriores Para pessoal de serviço de emergência: Utilizar EPI completo, com óculos de proteção ou protetor facial contra perigos respingos, luvas de proteção de PVC e avental impermeável. Em caso de grandes vazamentos, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção com filtro contra vapores orgânicos. Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e Precauções ao meio ambiente: rede de esgotos. Utilize barreiras naturais ou de concentração de derrame. Método e matérias para contenção e Colete o produto derramado e coloque em recipientes limpeza: próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FISPQ. Diferenças na ação de grandes e Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos

vazamentos para este produto.

### 7 - MANUSEIOS E ARMAZENAMENTO

### MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS PARA O MANUSEIO

- Precauções para manuseio seguro:

Evite exposição ao produto. Evite contato com materiais incompatíveis.

- Medidas de higiene:

pequenos vazamentos:

Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.



PRODUTO: OLEO DE PEROBA

Página 6 de 14

Data: 24/09/2021 № FISPQ: 200001 Versão: 8 Anula e substitui versão: todas anteriores

### Condições para armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Prevenção de incêndio e explosão: Não é esperado que o produto apresente perigo de

incêndio ou explosão.

Condições adequadas: Mantenha o produto em local fresco, seco e bem

ventilado, distante de fontes de calor e ignição. Mantenha os recipientes bem fechados e devidamente identificados. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto. Mantenha

afastado de materiais incompatíveis.

Materiais seguros para embalagens: Semelhante à embalagem original.

### B - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

#### Parâmetros de controle

- Limites de exposição ocupacional:

Componente	TVL – TWA (ACGIH, 2012)
Óleo mineral	5,0mg/m <sup>(l)</sup>

(I): Fração inalável.

- Indicadores biológicos:

Não estabelecidos.

Medidas de controle de engenharia:

Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. Manter as concentrações atmosféricas, dos constituintes do produto, abaixo dos limites de exposição ocupacional indicados.



PRODUTO: OLEO DE PEROBA Página 7 de 14

Data: 24/09/2021 Nº FISPQ: 200001 Versão: 8 Anula e substitui versão: todas anteriores

### Medidas de proteção pessoal

- Proteção dos olhos: Óculos de proteção ou protetor facial contra respingos.

- Proteção da pele e corpo: Luvas de proteção de PVC, calçado de segurança e avental

impermeável.

- Proteção respiratória: Recomenda-se a utilização de respirador com filtro para

névoas orgânicas para exposições medidas acima da metade do TLV – TWA. Nos casos em que a exposição exceda 3 vezes o valor TLV – TWA, utilize respirador do tipo autônomo (SCBA) com suprimento de ar, de peça facial inteira, operando em modo de pressão positiva. Siga orientação do Programa de Prevenção Respiratória (PPR)

3ªed. São Paulo: Fundacentro, 2002.

Perigos térmicos: Não apresenta perigos térmicos.

### 9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma): Líquido límpido, viscoso e homogêneo.

**Cor:** Amarelo claro e transparente.

Odor: Terpênico.

pH: Não aplicável.

Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível.

Ponto de ebulição: >150°C

Ponto de fulgor: 134,7°C (vaso fechado)

Taxa de evaporação: Não disponível.

Inflamabilidade: Não disponível.

Limite inferior/superior de inflamabilidade

ou explosividade:

Não disponível.



PRODUTO: OLEO DE PEROBA Página 8 de 14

Data: 24/09/2021 Nº FISPQ: 200001 Versão: 8 Anula e substitui versão: todas anteriores

Pressão de vapor: Não disponível.

**Densidade de vapor:** Não disponível.

**Densidade relativa:** 0,840 / 0,870 a 20°C.

Solubilidade(s): Solúvel em solventes orgânicos. Insolúvel em água.

Temperatura de decomposição:

Não disponível.

**Viscosidade:** 8,20 à 9,60 cSt (40°C)

### 10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Armazenamento:

**Estabilidade e reatividade:** Produto estável em condições normais de temperatura e

pressão.

Possibilidade de reações perigosas: Não são conhecidas reações perigosas com relação ao

produto.

**Condições a serem evitadas:** Temperaturas elevadas e contato com materiais

incompatíveis.

Materiais incompatíveis: Agentes oxidantes fortes como peróxidos, cloratos,

nitratos e água.

Produtos perigosos da decomposição: Destilados leves coque. Em combustão pode liberar gases

irritantes e tóxicos como sulfeto de hidrogênio, monóxido

de carbono e dióxido de carbono.

Manter o produto em embalagem original sempre bem

fechada, ao abrigo da luz, calor (inferior a 50°C), devido ao

derretimento das embalagens e excesso de umidade.



PRODUTO: OLEO DE PEROBA

Página 9 de 14

Data: 24/09/2021

Nº FISPQ: 200001

)001 Ve

Versão: 8

Anula e substitui versão:

todas anteriores

### 11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

### Toxicidade aguda:

DETERMINAÇÃO DA DL50 CUTÂNEA/ VIA ORAL

- RESULTADO: Dose letal DL, superior a 16.600 mg/Kg
- MÉTODO: I.N.C.Q.S Avaliação Toxicológica / 1985 OECD n°401(oral) n°402 (dermal) 1987.
- NOTA: O valor da DL 50 foi obtido estatisticamente pelo método de Litchfield e Wilcoxon.
- OBSERVAÇÕES: Não foram observadas anormalidades macroscópicas durante o teste.
- NOTA: Amostra aplicada pura.

### **Efeitos locais:**

Ensaio: Irritação Cutânea Primária (Método: INCQS/2001 – n°65.3330.003/rev04)

- Contato com a pele: Produto não irritante.
- Ensaio: Irritação Ocular 7 dias (Método: INCQS/2001 n°65.3330.004/rev05
- Contato com os olhos: Produto não irritante.
- Ensaio: Sensibilização Cutânea Maximizada.
- Contato com a pele: Potencialmente não sensibilizante.



PRODUTO:	DE PERC	)BA				Página 10 de 14	
Data: 2	24/09/2021	Nº FISPQ:	200001	Versão:	8	Anula e substitui versão:	todas anteriores
Toxidade Cr	ônica:					13 semanas: Via Oral.	
				- Resultad	lo: Apro	ovado.	
				- Método	: U.S. P	harmacopéia 28/NF 23-2005	
				- Animal:	Rato Al	lbino Wistar.	
				•		io foram observadas anormal urante o período de teste.	idades
Carcinogen	icidade:			Não class	sificado	o como carcinogênico para h	numanos.
Perigo por a	spiração:			Pode ser i	nocivo	se ingerido e penetrar nas via	ıs respiratórias.

### 12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais	, comportamento:	s e impacto	s do produto

**Ecotoxicidade:** Devido à natureza do produto, espera-se que este

apresente ecotoxicidade.

Persistência e degradabilidade: O produto apresenta persistência e não é considerado

rapidamente degradável.

Mobilidade no solo: Não determinada.

Outros efeitos adversos:

A liberação de grandes quantidades de produto pode

causar efeitos ambientais indesejáveis, como a diminuição da disponibilidade de oxigênio em ambientes aquáticos devido à formação de camada oleosa na superfície, revestimento e consequente sufocamento de animais.



**OLEO DE PEROBA** PRODUTO:

Página 11 de 14

Data: 24/09/2021

Nº FISPQ: 200001

Versão: 8

Anula e substitui versão: todas anteriores

## - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos	recomendados	para (	destinad	cão	fina	ıl:
INICIOUOS	1 CCOIIICII Mados	para	u <del>c</del> siiiia(	,av	1111	c

-Produto: Deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com

> a legislação local. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei n°12.305, de 02 de agosto de 2010

(Política Nacional de Resíduos Sólidos).

-Restos de produtos: Manter restos do produto em suas embalagens originais e

devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado

conforme o estabelecido para o produto.

Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter - Embalagem usada:

> restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme

estabelecido para o produto.

### **INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

#### Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestre: Resolução nº 5947 de 1º de Junho de 2021 da Agência

Nacional de Transportes Terrestres (ANTT).

Atualiza o Regulamento para o transporte Rodoviário de

Produtos Perigosos e aprova as suas instruções Complementares, e dá outras providências.

"Produto não classificado como perigoso para

transporte".



PRODUTO: OLEO DE PEROBA

Página 12 de 14

Data: 24/09/2021

Nº FISPQ:

200001

Versão:

Anula e substitui versão:

todas anteriores

Hidroviário:

DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas

brasileiras)

Normas de Autoridade Marítima (NORMAM)

NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na

Navegação em Mar Aberto

NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na

Navegação Interior

IMO – "International Maritime Organization"

(Organização Marítima Internacional)

International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG

Code)

Aéreo

ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução

nº129 de 8 de dezembro de 2009.

RBAC № 175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) – TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM

AERONAVES CIVIS.

IS Nº 175-001 - INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR - IS

ICAO – "International Civil Aviation Organization"

Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9284 –

NA/905

IATA – "International Air Transport Association"

(Associação Nacional de Transporte Aéreo)

Dangerous Goods Regulation (DGR)

Nome do produto: Oleo de Peroba

Código do Produto: 200001



PRODUTO: OLEO DE PEROBA

Página 13 de 14

Data: 24/09/2021

Nº FISPQ:

200001

Versão: 8

Anula e substitui versão:

todas anteriores

#### 15 - INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998.

Regulamentações:

Norma ABNT-NBR 14725-2:2019

Portaria n° 229, de 24 de maio de 2011 – Altera a Norma Regulamentadora nº 26.

negalamentadora n- 20.

Resolução-RDC nº 42 (ANVISA-13/08/2009)

Resolução - RDC n°59 (ANVISA - 17/12/2010).

Normas Aplicáveis:

-Norma geral para rotulagem de produtos saneantes

domissanitários;

-Portaria 204 / 1997 - MT.

-Consultar regulamentações locais municipais ou estaduais eventualmente existentes e adequar

conforme necessários.

**Rótulos** 

-Não aplicar perto de chamas ou superfícies aquecidas.

Precauções:

-Em caso de queimadura, lavar a área com água corrente.

-Não jogar no fogo ou incinerador.

-Não expor a temperatura superior a 50°C.

-Evitar contato com os olhos, pele e roupas durante a

manipulação.

-Em contato com a pele e os olhos lavá-los

cuidadosamente com água.

-Não misturar com água na embalagem original.

-Em caso de ingestão acidental, não provocar vômito, beber água ou leite e consultar imediatamente

o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde mais próximo, levando a embalagem e/ou o rótulo do

produto.

- NÃO REUTILIZE A EMBALAGEM VAZIA.



PRODUTO: OLEO DE PEROBA Página 14 de 14

Data: 24/09/2021 Nº FISPQ: 200001 Versão: 8 Anula e substitui versão: todas anteriores

### 16 - OUTRAS INFORMAÇÕES INFORMAÇÕES

Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre 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 a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário.