



## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Revisão	Produto	Data de Revisão	Página
1	Óleo Mineral Branco na faixa de 12,54 cSt a 15,16 cSt	28/11/2024	Página 1 de 6

### 1. Identificação

**Nome** Óleo Mineral Branco na faixa de 12,54 cSt a 15,16 cSt

**Códigos** OMMATR

**Uso recomendado** Reagente para uso em laboratório

### Quimlab Produtos de Química Fina

Endereço: Rodovia Geraldo Scavone, 2300 – Jardim Califórnia – Jacareí – SP  
CEP 12305-490  
Telefone da empresa: 12 39554646  
Telefone para emergência: 12 39554646  
E-mail: quimlab@quimlab.com.br

### 2. Identificação de perigos

#### CLASSIFICAÇÃO DE PERIGO:

Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725

#### FRASE DE PERIGO:

Não aplicável

#### FRASE DE PRECAUÇÃO:

Não aplicável

#### ELEMENTO DE ROTULAGEM:

Não aplicável

#### PALAVRA DE ADVERTÊNCIA:

Não aplicável

#### OUTROS PERIGOS QUE NÃO RESULTAM EM UMA CLASSIFICAÇÃO:

O produto não possui outros perigos.

### 3. Composição e informações sobre os ingredientes

Substâncias	CAS	Fórmula molecular	Peso molecular	Classificação	Concentração %
Óleo Mineral	8042-47-5	-	-	-	100

As substâncias mencionadas se referem aquelas utilizadas na formulação do produto.



## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Revisão	Produto	Data de Revisão	Página
1	Óleo Mineral Branco na faixa de 12,54 cSt a 15,16 cSt	28/11/2024	Página 2 de 6

### 4. Medidas de primeiros-socorros

**Em caso de inalação:** Não oferece risco por inalação.

**Em caso de contato com a pele:** Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água. Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente.

**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. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

**Em caso de ingestão:** Enxague a boca. NÃO provoque vômito.

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:** Não são esperados sintomas e efeitos após exposição ao produto.

**Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário:** Não há informação disponível.

### 5. Medidas de combate a incêndio

**Meios de extinção:** Pó químico seco, CO<sub>2</sub> ou spray de água.

**Perigos específicos provenientes da substância ou mistura:** Esta mistura não é inflamável e nem combustível.

**Medidas de proteção especiais para a equipe de combate à incêndio:** Use aparelho de respiração autônomo de pressão positiva (SCBA).

### 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

**Para o pessoal que não faz parte do serviço de emergência:** Caso necessário, utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

**Para o pessoal do serviço de emergência:** Utilizar óculos de proteção e luva de PVC.

**Precauções para o meio ambiente:** Manter o produto afastado das águas superficiais e subterrâneas.

**Métodos e materiais para contenção da limpeza:** Recolher o material derramado. Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação. Para eliminação de resíduos ver seção 13.

### 7. Manuseio e armazenamento

**Precauções para o manuseio seguro:** Utilize equipamentos de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Lavar as mãos após o uso do produto. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar na área de alimentação.

**Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:** Armazene em local bem ventilado, longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto. Manter armazenado em temperatura ambiente.

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Revisão	Produto	Data de Revisão	Página
1	Óleo Mineral Branco na faixa de 12,54 cSt a 15,16 cSt	28/11/2024	Página 3 de 6

### 8. Controle de exposição e proteção individual

**Parâmetros de controle****Limites de exposição:**

Não estabelecidos.

**Medidas de controle de engenharia:** Manusear de acordo com as boas práticas industriais, não são necessários controles específicos.

**Medidas de proteção pessoal**

**Proteção para os olhos/face:** Utilizar óculos de segurança com proteção contra respingos.

**Proteção da pele:** Vestuário em tecido sintético ou algodão podem ser usados na composição indumentária.

**Proteção respiratória:** Não é necessária.

**Perigos térmicos:** Não apresenta perigos térmicos.

### 9. Propriedades físicas e químicas

**Estado físico:** Líquido

**Cor:** Não disponível

**Odor:** Não disponível

**pH:** Não disponível

**Ponto de Fusão/ponto de congelamento:** Não disponível

**Ponto de ebulição:** Não disponível

**Inflamabilidade:** Não aplicável

**Limite inferior/ superior de inflamabilidade ou explosividade:** Não disponível

**Ponto de fulgor:** Mínimo 140°C

**Temperatura de auto-ignição:** Não disponível

**Temperatura de decomposição:** Não disponível

**Viscosidade cinemática:** Não disponível

**Solubilidade:** Insolúvel em água e solúvel em solventes orgânicos como hidrocarbonetos.

**Coefficiente de partição - n-octanol/água:** Não disponível

**Pressão de vapor:** Não disponível

**Densidade relativa:** Não disponível

**Densidade de vapor relativa:** Não disponível

**Característica da partícula:** Não aplicável

**Outras informações:** Não disponível

### 10. Estabilidade e reatividade

**Reatividade:** Material não reativo.

**Estabilidade Química:** Produto estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

**Possibilidade de reações perigosas:** Não são conhecidas reações perigosas com relação a este produto.

**Condições a serem evitadas:** Manter longe de chamas, faíscas e fontes de ignição

**Materiais ou substâncias incompatíveis:** Agentes oxidantes.

**Produtos perigosos da decomposição:** Monóxido carbono e dióxido de carbono.

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Revisão	Produto	Data de Revisão	Página
1	Óleo Mineral Branco na faixa de 12,54 cSt a 15,16 cSt	28/11/2024	Página 4 de 6

### 11. Informações toxicológicas

**Toxicidade aguda:**

Não disponível

**Corrosão/irritação da pele:** Não disponível**Lesões oculares graves/ irritação ocular:** Não disponível**Sensibilização respiratória ou à pele:** Não disponível**Mutagenicidade em células germinativas:** Não disponível**Carcinogenicidade:** Não disponível**Toxicidade à reprodução:** Não disponível**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:** Não disponível**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:** Não disponível**Perigo por aspiração:** Não disponível

### 12. Informações ecológicas

**Ecotoxicidade:** Não disponível**Persistência e degradabilidade:** Não disponível**Potencial Bioacumulativo:** Não disponível**Mobilidade no solo:** Não disponível**Outros efeitos adversos:** Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

### 13. Considerações sobre destinação final

No tratamento e disposição do produto, de seus restos e de embalagens usadas, devem-se seguir as orientações da legislação nas esferas municipal, estadual e federal. Recomenda-se queimar em um incinerador químico equipado com pós-combustor e purificador de gases. Observar todos os regulamentos ambientais federais, estaduais e locais.

### 14. Informações sobre transporte

#### TERRESTRE

Resolução nº5.998, de 3 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova suas Instruções Complementares, e dá outras providências

**Número ONU:** N/A**Nome apropriado para embarque:** PRODUTO NÃO PERIGOSO**Classe/subclasse:** -**Número de risco:** -**Grupo de embalagem:** -**Perigo ao meio ambiente:** O produto não é considerado perigoso ao meio ambiente

#### HIDROVIÁRIO

DPC - Diretoria de Portos e Costas (transporte de águas brasileiras) Normas de autoridade Marítima (NORMAM)

NORMAM 01/DPC: Embarcações empregada 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)

**FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA**

Revisão	Produto	Data de Revisão	Página
1	Óleo Mineral Branco na faixa de 12,54 cSt a 15,16 cSt	28/11/2024	Página 5 de 6

**Número UN:** N/A

**Nome apropriado para embarque:** Not regulated according to IMDG Dangerous Goods Regulations.

**Classe/subclasse:** -

**Número de risco:** -

**Grupo de embalagem:**-

**Perigo ao meio ambiente:** O produto não é considerado perigoso ao meio ambiente

**AÉREO**

ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil - Resolução nº129 de 8 de dezembro de 2009.

RBAC Nº175 - 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 Internacional de Transporte Aéreo)

Dangerous Goods Regulation (DGR)

**Número UN:** N/A

**Nome apropriado para embarque:** Not regulated according to IATA Dangerous Goods Regulations

**Classe/subclasse:** -

**Número de risco:** -

**Grupo de embalagem:** -

**Perigo ao meio ambiente:** O produto não é considerado perigoso ao meio ambiente

**Medidas e condições específicas de precaução:** Não aplicável

**15. Informações sobre regulamentações**

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

Norma ABNT-NBR 14725:2023.

Portaria nº 229 de 24 de maio de 2011.

**16. Outras informações****Centros de Informações Toxicológicas**

**Belo Horizonte** - Serviço de Toxicologia de Minas Gerais - Hospital João XXIII

Fone: (31) 3239.9224/3239.9223 (Hospital) (31) 3239-9308 / 3224-4000 (Tel. CIT) Fax: (31) 3239.9260(CIT)

**Porto Alegre** - Centro de Informações Toxicológicas do Rio Grande do Sul

Fone: (31) 3239.9224/3239.9223 (Hospital) (31) 3239-9308 / 3224-4000 (Tel. CIT) Fax: (31) 3239.9260(CIT)

**Recife** - Centro de Assistência Toxicológica de Pernambuco - Hospital da Restauração - 1º andar

Fone: (31) 3239.9224/3239.9223 (Hospital) (31) 3239-9308 / 3224-4000 (Tel. CIT) Fax: (31) 3239.9260(CIT)

**Rio de Janeiro** - Centro de Controle de Intoxicações do Rio de Janeiro - Hospital Universitário Clementino Fraga Filho

Fone: (31) 3239.9224/3239.9223 (Hospital) (31) 3239-9308 / 3224-4000 (Tel. CIT) Fax: (31) 3239.9260(CIT)

**Salvador** - Centro de Informações Anti-Veneno da Bahia - CIAVE - Hospital Geral Roberto Santos

Fone: (31) 3239.9224/3239.9223 (Hospital) (31) 3239-9308 / 3224-4000 (Tel. CIT) Fax: (31) 3239.9260(CIT)

**São Paulo** - Centro de Controle de Intoxicações de São Paulo - Hospital Municipal Dr. Artur Ribeiro de Saboya

Fone: (31) 3239.9224/3239.9223 (Hospital) (31) 3239-9308 / 3224-4000 (Tel. CIT) Fax: (31) 3239.9260(CIT)

Legendas e abreviaturas

CAS - Chemical Abstracts Service



## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Revisão	Produto	Data de Revisão	Página
1	Óleo Mineral Branco na faixa de 12,54 cSt a 15,16 cSt	28/11/2024	Página 6 de 6

ONU - Organização das Nações Unidas  
ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists  
TLV - Threshold Limit Values (limites de exposição)  
TWA - Time-Weighted Average (média ponderada pelo tempo)  
STEL - Short-Term Exposure Limit (exposição de curta duração)  
DL50 - Dose letal 50%  
CL50 - Concentração letal 50%  
CE50 - Concentração Efetiva

Para mais informações visite o site <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/agrotoxicos/disque-intoxicacao>

O não cumprimento das informações acima descritas, isenta o fabricante de responsabilidade pelo uso indevido do produto. As indicações baseiam-se no nível atual de nossos conhecimentos e servem para a caracterização do produto no que se refere às medidas de segurança a tomar. Estas indicações não implicam em qualquer garantia das propriedades do produto acima descrito.

Permitido fazer número ilimitado de cópias físicas, somente para uso interno.