

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: VASELINA LÍQUIDA

Página: 1/4

Data da última revisão: 01/07/2025

1- Identificação do produto e da empresa

- Nome do produto: VASELINA LIQUIDA
- Código interno de identificação do produto: V1003
- Usos recomendados e restrições de uso: Análises químicas, solvente, lubrificante
- Nome da empresa: Labsynth Produtos para Laboratórios Ltda.
- Endereço: Av. Dr. Ulysses Guimarães, 3.857 – Vila Nogueira – Diadema - SP
- Telefone para contato: (11) 4072-6100
- Telefone para emergências: (11) 4072-6100
- E-mail: synth@synth.com.br

2- Identificação de perigos

2.1 - Classificação da substância (de acordo com a ABNT NBR 14725): Esta substância não é classificada como perigosa de acordo com a legislação

2.2 - Elementos de rotulagem (de acordo com a ABNT NBR 14725): Produto químico não classificado como perigoso

2.3 - Outros Perigos que não resultam em uma classificação: Não disponível

3- Composição e informações sobre os ingredientes

3.1 - Substância:

- Nome químico ou comum: Vaselina Líquida
- Sinônimo: Óleo Mineral
- Número de registro CAS: 8042-47-5
- Impurezas que contribuam para o perigo: Não disponível

4- Medidas de primeiros socorros

4.1 - Medidas de primeiros socorros:

- Inalação: Remover para local ventilado.
- Contato com a pele: Retirar o excesso com papel e lavar.
- Contato com os olhos: Remover delicadamente
- Ingestão (grandes quantidades): Em caso de mal estar, procurar um médico

4.2 - Sintomas e efeitos mais importantes: Não disponível

4.3 - Notas para o médico: Tratamento sintomático. Não há antídoto específico. Direcionar o tratamento de acordo com os sintomas e condições clínicas do paciente.

5- Medidas de combate a incêndio

5.1 - Meios de extinção: Espuma, pó

5.2 - Perigos específicos da substância: Não disponível

5.3 - Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio: Utilizar equipamento de proteção individual e equipamento de proteção respiratória autônoma

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: VASELINA LÍQUIDA

Página: 2/4

Data da última revisão: 01/07/2025

6- Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1 - Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

6.1.1 - Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Evitar o contato com o produto. Não inalar os vapores.

6.1.2- Para o pessoal do serviço de emergência: Utilizar equipamento de proteção individual e equipamento de proteção respiratória

6.2 - Precaução ao meio ambiente: Não enviar o produto para redes de águas residuais

6.3 - Métodos e materiais para a contenção e limpeza: Absorver com agente higroscópico. Recolher o resíduo para limpeza posterior.

7- Manuseio e armazenamento

7.1 - Precauções para o manuseio seguro: Manipular o produto respeitando as regras gerais de segurança

7.2 - Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade: Manter as embalagens bem fechadas, local seco e limpo. Temperatura ambiente.

8- Controle de exposição e proteção individual

8.1 - Parâmetros de controle: Não disponível

8.2 - Medidas de controle de engenharia: Utilização dos EPI's recomendados durante o manuseio do produto, prover exaustão dos vapores na sua fonte de emissão, bem como a ventilação geral dos locais.

8.3 - Medidas de proteção pessoal:

- Proteção dos olhos/face: Óculos de segurança
- Proteção da pele: Não necessário
- Proteção respiratória: Não necessário
- Perigos térmicos: Não disponível

9- Propriedades físicas e químicas

- Estado físico: Líquido
- Cor: Transparente
- Odor: Inodoro
- Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível
- Ponto de ebulição: 220 °C
- Inflamabilidade: Não disponível
- Limite inferior/superior de explosividade: Não disponível
- Ponto de fulgor: 120 °C
- Temperatura de autoignição: Não disponível
- Temperatura de decomposição: Não disponível
- pH: Não disponível
- Viscosidade: Não disponível
- Solubilidade: em água: insolúvel / em álcool: muito pouco solúvel / solúvel em: benzeno, clorofórmio e éter
- Coeficiente de partição – n-octanol/água: Não disponível

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: VASELINA LÍQUIDA

Página: 3/4

Data da última revisão: 01/07/2025

- Pressão de vapor: Não disponível
- Densidade 0,818 – 0,880
- Densidade de vapor: Não disponível
- Características da partícula: Não disponível

10- Estabilidade e reatividade

10.1 - Reatividade: Não disponível

10.2 - Estabilidade química: Estável

10.3 - Possibilidade de reações perigosas: Não disponível

10.4 - Condições a serem evitadas: Exposição à luz e calor excessivo

10.5 - Materiais incompatíveis: Não disponível

10.6 - Produtos perigosos da decomposição: Não disponível

11- Informações toxicológicas

- Toxicidade aguda: LD50 (oral, rato): > 5000 mg/kg / LD50 (cutânea, coelho): > 3000 mg/kg
- 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 específico – exposição única: Não disponível
- Toxicidade para órgãos - alvo específico – exposição repetida: Não disponível
- Perigo por aspiração: Não disponível

12- Informações ecológicas

- 12.1 - Ecotoxicidade:** Efeitos ecológicos: Toxicidade em Daphnia: Daphnia CE50: > 1000 mg/l / Toxicidade nos peixes: peixe LC50: > 1000 mg/l
- 12.2 - Persistência e degradabilidade:** Não disponível
- 12.3 - Potencial bioacumulativo:** Não disponível
- 12.4 - Mobilidade no solo:** Não disponível
- 12.5 - Outros efeitos adversos:** Não disponível

13- Considerações sobre a destinação final

13.1 - Métodos recomendados para destinação final:

- Produto: Seguir as normas locais do controle do meio ambiente ou incinerar
- Restos de produtos: Recolher e armazenar adequadamente o produto derramado para posterior reutilização ou incineração

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: VASELINA LÍQUIDA

Página: 4/4

Data da última revisão: 01/07/2025

- Embalagem usada: Devem ser eliminadas de acordo com as normas locais do controle do meio ambiente ou incinerar.

14- Informações sobre transporte

14.1 - Regulamentações nacionais e internacionais:

Este produto não está classificado como perigoso para o transporte de acordo com a **Resolução nº 5998, de 03 de Novembro de 2022.**

15- Informações sobre regulamentações

15.1 - Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a **Resolução nº 5998, de 03 de Novembro de 2022.**

16- Outras informações

Merck Index, 15ª ed., Nº 7301

Os dados aqui contidos, são fornecidos com boa fé e a título orientativo, baseados em literaturas correntes e conceituadas (referidas no informativo, sempre que possível ou quando solicitadas).

Apesar de serem dignas de confiança, não podemos nos responsabilizar pela sua exatidão. Recomendamos, sejam feitas as devidas avaliações pelo usuário.