

Nome da Substância ou Mistura:
Vaselina Sólida



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0765	Versão_01	Última Revisão: 18/12/2025	Pág. 1 / 7

1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial conforme rótulo): **Vaselina Sólida**

Fornecedor: **Dods Comércio e Distribuição de Insumos e Embalagens LTDA.**

Endereço: **Rua Solaris, 266 Lt 8B Qd. H – Pinhal / Cabreúva – SP – CEP 13317-292**

Telefones para contato: **(11) 4671-9200 / 0800 940 3210 // Site: www.irialmag.com.br**

Telefone em caso de emergências: Em caso de emergência, contatar a companhia ambiental do respectivo estado onde está localizado o produto.

Companhia Ambiental do Estado de São Paulo (CETESB): **0800 11 3560**

2. Identificação de Perigos

Classificação da substância ou mistura

Não é uma substância ou mistura perigosa de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

Elementos de rotulagem

Não é uma substância ou mistura perigosa de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

Outros perigos

Esta substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumulativos e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumulativos (vPvB) em níveis de 0,1% ou superiores.

3. Composição e Informações sobre os Ingredientes

Substâncias			
1. N° CAS 2. N° CE 3. N° Índice	% (Peso)	Nome	Classificação de acordo com o regulamento (CE) n° 1272/2008 (CLP)
1. 8009-03-8 2. 232-373-2 3. Não disponível	100	Petrolato	Não aplicável

Misturas

Consulte 'Informações sobre os ingredientes' na seção 3.

4. Medidas de Primeiros Socorros

Descrição das medidas de primeiros socorros

Contato com os olhos	SOMENTE QUANDO FUNDIDO (o produto fundido pode causar queimaduras térmicas) – Lave imediatamente os olhos com água e continue lavando por pelo menos 15 minutos. Procure atendimento médico.
Contato com a pele	SOMENTE QUANDO FUNDIDO (o produto fundido pode causar queimaduras térmicas) – Em casos graves, use o chuveiro de emergência imediatamente. Lave imediatamente a pele abundantemente com água por pelo menos 15 minutos enquanto remove as roupas e sapatos contaminados. Procure atendimento médico.
Inalação	Não há necessidade de atendimento de emergência. SOMENTE QUANDO FUNDIDO (o produto fundido pode causar queimaduras térmicas). Procure atendimento médico imediatamente.
Ingestão	SOMENTE QUANDO FUNDIDO (o produto fundido pode causar

Nome da Substância ou Mistura:
Vaselina Sólida



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0765	Versão_01	Última Revisão: 18/12/2025	Pág. 2 / 7

queimaduras térmicas). Procure atendimento médico imediatamente. Esta não é uma substância tóxica.

Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos quanto tardios

Ver seção 11

Indicação de qualquer atenção médica imediata e tratamento especial necessário

Tratar sintomaticamente.

5. Medidas de Combate a Incêndio

Meios de extinção

- Pó químico seco.
- Espuma.
- BCF (onde permitido pelas normas).
- Dióxido de carbono (CO₂).
- Água pulverizada ou névoa.

Perigos específicos decorrentes do substrato ou da mistura

Incompatibilidade com o fogo ➤ Evite a contaminação com agentes oxidantes, como nitratos, ácidos oxidantes, ácidos clorados, águas sanitárias, cloro para piscinas, etc., pois pode ocorrer ignição.

Recomendações para bombeiros

Combate a incêndios ➤ Alerta o Corpo de Bombeiros e informe a localização e a natureza do perigo.
➤ Use vestimenta de proteção completa com aparelho respiratório.

6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Consulte a seção 8

Precauções ambientais

Consulte a seção 12

Métodos e materiais para contenção e limpeza

- Limpe imediatamente qualquer derramamento.
- Evite o contato com os olhos.
- Use óculos de segurança.

Derramamentos leves

Referência a outras seções

As recomendações sobre Equipamentos de Proteção Individual estão contidas na Seção 8 desta FDS.

7. Manuseio e Armazenamento

Precauções para manuseio seguro

Manuseio seguro

- O maior potencial de lesões causadas por materiais fundidos ocorre durante a purga de máquinas (moldadores, extrusoras etc.). É essencial que os trabalhadores na área imediata das máquinas usem proteção para os olhos e a pele (como máscara facial completa, óculos de segurança, luvas resistentes ao calor, macacão e botas de segurança) como proteção contra queimaduras térmicas.

Nome da Substância ou Mistura:
Vaselina Sólida



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0765	Versão_01	Última Revisão: 18/12/2025	Pág. 3 / 7

Proteção contra incêndio e explosão Consulte a seção 5.

Condições para armazenamento seguro, incluindo quaisquer incompatibilidades

Recipiente adequado

- Lata ou tambor de metal ou PEAD
- Embalagem conforme recomendado pelo fabricante.
- Verifique se todos os recipientes estão claramente etiquetados e sem vazamentos.

Incompatibilidade armazenamento

Evite a contaminação de água, alimentos, ração ou sementes.
CUIDADO: A água em contato com o material aquecido pode causar espuma ou explosão de vapor com possíveis queimaduras graves devido à ampla dispersão do material quente. O transbordamento resultante dos recipientes pode causar incêndio.

- Evite a reação com agentes oxidantes

Uso(s) final(is) específico(s) Seção 1.2

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

Parâmetros de controle

NÍVEL DERIVADO SEM EFEITO (DNEL)

Não disponível

NÍVEL PREVISTO SEM EFEITO (PNEL)

Não disponível

LIMITES DE EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL (OEL)

Não disponível

Controles de exposição

Controles de engenharia adequados

Para materiais fundidos:

Forneça ventilação mecânica; em geral, essa ventilação deve ser fornecida em áreas de mistura/conversão e em estações de trabalho de fabricação/enchimento onde o material é aquecido. A ventilação de exaustão localizada deve ser usada sobre e nas proximidades das máquinas envolvidas no manuseio do material fundido.

Mantenha seco!!

Proteção pessoal



Proteção para os olhos e o rosto

- **Para materiais fundidos:** Óculos de segurança com proteção lateral

- **Para materiais fundidos:** Óculos de proteção química.

Proteção da pele

Proteção para as mãos e os pés

Veja Proteção para as mãos abaixo

Para materiais fundidos: Use luvas de proteção comuns, exemplo, luvas de borracha leves.

Proteção do corpo

Outras proteções

Veja Outras proteções abaixo

- Ao manusear líquidos quentes ou fundidos, use calças ou macacões por fora das botas para evitar que derramamentos entrem nas botas. Geralmente manuseados como líquido fundido, o que exige proteção térmica para o trabalhador e aumenta o risco de exposição aos vapores.

CUIDADO: Os vapores podem ser irritantes.

Não são necessários equipamentos especiais para o

Nome da Substância ou Mistura:
Vaselina Sólida



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0765	Versão_01	Última Revisão: 18/12/2025	Pág. 4 / 7

manuseio de pequenas quantidades.
Não disponível

Riscos térmicos

Proteção respiratória

A proteção respiratória não é necessária. Onde houver proteção contra poeira incômoda (EN 143), use máscaras contra poeira. Use respiradores e componentes testados e aprovados de acordo com as normas governamentais apropriadas, como NIOSH (EUA) ou CEN (UE) ou equivalente nacional.

**Exposição ambiental
controles**

Não deixe o produto entrar em contato com ralos.

9. Propriedades Físico-Químicas

Informações sobre propriedades físicas e químicas básicas

Aparência

Estado físico

Semissólido

Cor

Branco a amarelo claro

Forma

Semissólido

Odor

Nenhum ou levemente tóxico

Limiar de odor

Não aplicável

pH

Não aplicável

Ponto de fusão

48 – 60 °C

Ponto de fulgor

Vaso fechado: > 180 °C

Taxa de evaporação

Sem dados

Inflamabilidade (sólido, gasoso)

Não aplicável

**Limites de inflamabilidade no ar,
inferior, % em volume**

Sem dados

**Limites de inflamabilidade no ar,
superior, % em volume**

Sem dados

Pressão de vapor

< 0,2 hPa a 80 °C

Densidade de vapor

Sem dados

Densidade

0,815 a 0,880 a 60 °C

Solubilidade(ões)

Solubilidade (água)

Insolúvel

Coeficiente de partição

Não disponível

(n-octanol/água)

Temperatura de decomposição

Sem dados

Temperatura de autoignição

Sem dados

**Viscosidade cinemática a 100 °C
(212 °F)**

0,05 cm²/s a 0,08 cm²/s (5,00 a 8,00 cSt)

Propriedades explosivas

Sem dados

Propriedades oxidantes

Sem dados

Outras informações

Não disponíveis

10. Estabilidade e Reatividade

Reatividade

Estável.

Estabilidade química

Em condições normais de armazenamento e uso, não ocorrerão reações perigosas.

Possibilidade de reações perigosas

Evite temperaturas acima do ponto de fulgor.

Condições a evitar

Temperaturas extremas, luz solar direta/luz ultravioleta e agentes oxidantes fortes também devem ser evitados.

Materiais incompatíveis

Sem dados específicos.

Produtos de decomposição perigosos

Em condições normais de armazenamento e uso, os produtos de decomposição perigosos devem não ser

Nome da Substância ou Mistura:
Vaselina Sólida



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0765	Versão_01	Última Revisão: 18/12/2025	Pág. 5 / 7

produzido.

11. Informações Toxicológicas

Toxicidade aguda	Não há dados disponíveis (Petrolato não carcinogênico) LD50 Intraperitoneal - Camundongo - > 50.000 mg/kg (Petrolato não carcinogênico)
Corrosão/irritação cutânea	Não há dados disponíveis (Petrolato não carcinogênico)
Lesões oculares graves/irritação ocular	Não há dados disponíveis (Petrolato não carcinogênico)
Sensibilizante respiratório	Não há dados disponíveis (Petrolato não carcinogênico)
Sensibilizante cutâneo	Não há dados disponíveis (Petrolato não carcinogênico)
Mutagenicidade	Não há dados disponíveis que indiquem que o produto ou quaisquer componentes presentes em concentrações superiores a 0,1% sejam mutagênicos ou genotóxicos.
Carcinogenicidade	Não há dados disponíveis (Petrolato não carcinogênico)
Toxicidade reprodutiva	Não contém nenhum ingrediente listado como tóxico para a reprodução.
Toxicidade específica para órgãos-alvo - exposição única	Não há dados disponíveis.
Toxicidade específica para órgãos-alvo - exposição repetida	Não há dados disponíveis.
Epidemiologia	Não há dados epidemiológicos disponíveis para este produto.

12. Informações Ecológicas

Toxicidade	Não há dados disponíveis
Persistência e degradabilidade	Não há dados disponíveis

Ingrediente	Persistência: Água/Solo	Persistência: Ar
	Não há dados disponíveis para todos os ingredientes	Não há dados disponíveis para todos os ingredientes

Potencial bioacumulativo

Ingrediente	Bioacumulação
	Não há dados disponíveis para todos os ingredientes

Mobilidade no solo

Ingrediente	Mobilidade
	Não há dados disponíveis para todos os ingredientes

Resultados da avaliação PBT e vPvB: A substância não é PBT/vPvB

Outros efeitos adversos: Não há dados disponíveis

13. Considerações sobre Tratamento e Disposição

Métodos de tratamento de resíduos

Descarte do produto/embalagem	Consulte o fabricante para opções de reciclagem ou consulte a autoridade local ou regional de gestão de resíduos para descarte, caso não seja possível identificar uma
--------------------------------------	--

Nome da Substância ou Mistura:
Vaselina Sólida



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0765	Versão_01	Última Revisão: 18/12/2025	Pág. 6 / 7

instalação adequada de tratamento ou descarte.
Opções de tratamento de resíduos Não disponível
Opções de descarte em esgoto Não disponível

14. Informações sobre Transporte

Rótulos obrigatórios

Poluente marinho	NÃO
Transporte terrestre (Não disponível)	NÃO REGULAMENTADO PARA O TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS
Transporte aéreo (ICAO-IATA/DGR)	NÃO REGULAMENTADO PARA O TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS
Transporte a granel (Código IMDG/GGVSee)	NÃO REGULAMENTADO PARA O TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS
Transporte por vias navegáveis interiores (ADN)	NÃO REGULAMENTADO PARA O TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS
Transporte a granel de acordo com o Anexo II da MARPOL 73/78 e o Código IBC	Não aplicável

15. Informações sobre Regulamentações

Regulamentos/legislação de segurança, saúde e meio ambiente específicos para a substância ou mistura

PETROLATO (8009-03-8) CONSTA NAS SEGUINTE LISTAS REGULAMENTARES

Inventário Aduaneiro Europeu de Substâncias Químicas ECICS (inglês)

Regulamento (CE) n.º 1272/2008 da União Europeia (UE) relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas - Anexo VI

Lista de prioridades da Confederação Europeia de Sindicatos (CES) para autorização REACH

Agência para a Investigação do Cancro (IARC) - Agentes classificados pelas monografias da IARC

União Europeia - Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comerciais Existentes (EINECS) (inglês)

Limites de exposição ocupacional dos Países Baixos (holandês)

Esta ficha de dados de segurança está em conformidade com a seguinte legislação da UE e suas adaptações - na medida em que aplicável -: 67/548/CEE,

1999/45/CE, 98/24/CE, 92/85/CE, 94/33/CE, 91/689/CEE, 1999/13/CE, Regulamento (UE) 2015/830 da Comissão, Regulamento (CE) n.º 1272/2008 e suas alterações, bem como a seguinte legislação britânica:

- Regulamento de Controlo de Substâncias Perigosas para a Saúde (COSHH) de 2002 - COSHH Essentials - Regulamento de Gestão da Saúde e Segurança no Trabalho de 1999.

Avaliação de segurança química

Situação do estoque País(ões) ou região Em estoque	Nome do estoque	Em estoque (sim/não)*
Austrália	Inventário Australiano de Substâncias Químicas (AICS)	Sim
Canadá	Lista de Substâncias Domésticas (DSL)	Sim
Canadá	Lista de Substâncias Não Domésticas (NDSL)	Não
China	Inventário de Substâncias Químicas Existentes na China (IECSC)	Sim
Europa	Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comerciais Existentes (EINECS)	Sim
Europa	Lista Europeia de Substâncias Químicas Notificadas (ELINCS)	Sim
Japão	Inventário de Substâncias Químicas Existentes e Novas (ENCS)	Sim
Coreia	Lista de Produtos Químicos Existentes (ECL)	Sim

Nome da Substância ou Mistura:
Vaselina Sólida



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0765	Versão_01	Última Revisão: 18/12/2025	Pág. 7 / 7

Nova Zelândia	Inventário da Nova Zelândia	Sim
Filipinas	Inventário Filipino de Produtos Químicos e Substâncias Químicas (PICCS)	Sim
Estados Unidos e Porto Rico	Inventário da Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (TSCA)	Sim

*Um "Sim" indica que todos os componentes deste produto estão em conformidade com os requisitos de inventário administrados pelo(s) país(es) competente(s).

Um "Não" indica que um ou mais componentes do produto não estão listados ou estão isentos de listagem no inventário administrado pelo(s) país(es) competente(s).

16. Outras Informações

Esta FDS foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

Abreviações

IMDG – CÓDIGO	Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas.
ICAO	Organização da Aviação Civil Internacional
IATA	Associação Internacional de Transporte Aéreo