

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)NOME DO PRODUTO: **VASELINA SÓLIDA****FDS nº: 382**

DATA DA EMISSÃO: 04/02/2025

REVISÃO: 00**1 – IDENTIFICAÇÃO****Nome do Produto:** VASELINA SÓLIDA**Código Interno de identificação do Produto:** 10.0504.000.02046, 10.0504.000.06085, 10.0504.000.04091, 10.0504.000.03059, 10.0504.000.06093, 10.0504.000.04060, 10.0504.000.04062, 10.0504.000.04070, 10.0504.000.04076, 10.0504.259.04076.**Marca:** Nuclear **Nome da Empresa:** CAQ – Casa da Química Ind. e Com. LTDA.**Endereço:** Rua Álvares Cabral, 693 – Diadema – SP**CEP:** 09981-030**Telefone para contato:** (011) 4053 – 2855**Telefone para emergências:** (011) 4053 – 2855**e-mail:** vendas@caq.com.br**Usos recomendados e restrições de uso para a substância ou mistura**

Usos identificados: Reagente para análise, Lubrificante, Adjuvante farmacotécnico (base para pomadas), Pesquisa e Desenvolvimento.

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**2.1 Classificação da substância ou mistura**

“Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725”

2.2 Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

Não aplicável

2.3 Outros perigos que não resultam em uma classificação

Dados não disponíveis



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)NOME DO PRODUTO: **VASELINA SÓLIDA****FDS nº: 382**

DATA DA EMISSÃO: 04/02/2025

REVISÃO: 00**3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES****3.1. Substâncias**

Não aplicável

3.2 Misturas**Nome químico:** VASELINA SÓLIDA**Sinônimo:** Vaselina em pasta, Petrolato

Componentes	Concentração
Óleo Mineral	
No. CAS 8042-47-5	≤ 80%
Parafinas	
No. CAS 8002-74-2	≤ 20%

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS**4.1 Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros****Após inalação:** Remover a vítima para o local arejado.**Após contato com a pele:** Remover as roupas contaminadas e retirar o excesso do produto com um papel ou tecido. Lavar a pele com água.**Após contato com os olhos:** Lavar os olhos cuidadosamente com água em abundância, mantendo as pálpebras separadas. Usar de preferência um lavador de olhos. Consulte um médico.**Após ingestão:** Não provocar vômito. Se a vítima estiver consciente, lavar a sua boca com água limpa em abundância. Consultar um médico.**4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios**

Dados não disponíveis

4.3 Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário

Dados não disponíveis



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)NOME DO PRODUTO: **VASELINA SÓLIDA****FDS nº: 382**

DATA DA EMISSÃO: 04/02/2025

REVISÃO: 00**5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO****5.1 Meios de extinção**

Utilizar água pulverizada, espuma, produto químico seco ou dióxido de carbono.

5.2 Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

A combustão normal produz dióxido de carbono (CO_2), vapor d'água, óxidos de enxofre e nitrogênio. A combustão incompleta pode produzir monóxido de carbono.

5.3 Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio

Não permanecer no local de perigo sem os EPI's adequados.

Mantenha uma distância de segurança e se necessário, utilizar equipamentos respiratórios autônomos.

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

Usar equipamento de proteção individual (EPI). Utilizar sapatos de segurança que não escorregam nas áreas onde derramamentos e fugas podem ocorrer.

6.1.2 Para o pessoal do serviço de emergência

Usar os EPI's descritos na seção 8 da FDS. Se necessário, utilizar equipamento de respiração autônomo.

6.2 Precauções ao meio ambiente

Não permitir a entrada do produto no sistema de esgotos.

6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Absorver com material inerte, areia ou similar. Recolher o produto em recipiente etiquetado para posterior eliminação. Não dispor em lixo comum. Não descartar no sistema de esgoto ou em cursos d'água. Descartar através de empresa de resíduo autorizada. Limpar a área afetada.



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

NOME DO PRODUTO: **VASELINA SÓLIDA**

FDS nº: 382

DATA DA EMISSÃO: 04/02/2025

REVISÃO: 00

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Precauções para manuseio seguro

Manipular o produto respeitando as regras gerais de segurança e higiene. Evitar o contato do produto com a pele e os olhos. Remover roupas contaminadas e os equipamentos de proteção antes de entrar em áreas de alimentação.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Manter hermeticamente fechado, em local seco, arejado e em temperatura ambiente.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional: Não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional.

8.2 Medidas de controle de engenharia

Controles técnicos adequados: Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Lavar as mãos antes e após o manuseamento do produto. Mudar a roupa contaminada.

8.3 Medidas de proteção pessoal

Proteção dos olhos/face: Óculos de proteção testado e aprovado de acordo com as normas governamentais.

Proteção da pele: Manusear com luvas. As luvas devem ser inspecionadas antes da utilização. Use uma técnica adequada para remoção das luvas (sem tocar a superfície exterior da luva), evitando contato com o produto.

Proteção do corpo: Roupas impermeáveis.

Proteção respiratória: Não é necessária se o produto estiver em temperatura ambiente. Na presença de vapores utilizar respirador semi-facial com filtro para vapores orgânicos.

Perigos térmicos: Dados não disponíveis.

Medidas de higiene: Lavar-se com água e sabonete após o manuseio do produto e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Lentes de contato apresentam um risco, pois podem absorver partículas irritantes. Mantenha os locais de trabalho dentro dos padrões de higiene, sempre conscientizando os colaboradores sobre o manuseio seguro do produto.



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

NOME DO PRODUTO: **VASELINA SÓLIDA**

FDS nº: 382

DATA DA EMISSÃO: 04/02/2025

REVISÃO: 00

Outras informações: Os EPI's a serem utilizados para o tratamento e disposição dos restos de produtos e embalagens usadas são os mesmos utilizados para manipular o produto.

9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico / Cor: pasta branca a amarelo pálido

Odor: característico

Ponto de fusão: 38 – 60°C

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: dados não disponíveis

Inflamabilidade: dados não disponíveis

Limite inferior e superior de inflamabilidade ou explosividade: dados não disponíveis

Ponto de fulgor: dados não disponíveis

Temperatura de autoignição: dados não disponíveis

Temperatura de decomposição: dados não disponíveis

pH: dados não disponíveis

Viscosidade cinemática: não aplicável

Solubilidade em água: insolúvel

Coefficiente de partição n-octanol/água (valor de log): dados não disponíveis

Pressão de vapor: dados não disponíveis

Densidade: 0,815 – 0,880g/mL (60°C)

Densidade relativa do vapor: dados não disponíveis

Características da partícula: não aplicável

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Reatividade

Dados não disponíveis.

10.2 Estabilidade química

O produto é quimicamente estável em condições ambiente padrão (temperatura ambiente).
Altas temperaturas podem alterar a estabilidade do produto.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Possibilidade de reações perigosas com agentes oxidantes.



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

NOME DO PRODUTO: **VASELINA SÓLIDA**

FDS nº: 382

DATA DA EMISSÃO: 04/02/2025

REVISÃO: 00

10.4 Condições a serem evitadas

Temperaturas elevadas e materiais incompatíveis.

10.5 Materiais incompatíveis

Agentes oxidantes fortes como peróxidos, cloratos e ácido crômico.

10.6 Produtos perigosos da decomposição

Quando em combustão, pode liberar gases tóxicos e irritantes como monóxido e dióxido de carbono.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: dados não disponíveis

Corrosão/irritação da pele: Não é esperado que o produto provoque irritação na pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Não é esperado que o produto provoque irritações ou lesões oculares graves.

Sensibilização respiratória ou da pele: dados não disponíveis

Mutagenicidade em células germinativas: dados não disponíveis

Carcinogenicidade: dados não disponíveis

Toxicidade à reprodução: dados não disponíveis

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única: dados não disponíveis

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida: dados não disponíveis

Perigo por aspiração: dados não disponíveis

Informações Adicionais: Não se podem excluir propriedades perigosas, no entanto, são pouco prováveis se a manipulação do produto é adequada. Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 Ecotoxicidade

Não é esperado que o produto apresente ecotoxicidade.

12.2 Persistência e degradabilidade

Não é facilmente biodegradável.



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

NOME DO PRODUTO: **VASELINA SÓLIDA**

FDS nº: 382

DATA DA EMISSÃO: 04/02/2025

REVISÃO: 00

12.3 Potencial bioacumulativo

Apresenta potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.

12.4 Mobilidade no solo

Espera-se baixa mobilidade no solo.

12.5 Outros efeitos adversos

A descarga no meio ambiente deve ser evitada.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE A DESTINAÇÃO FINAL

13.1 Métodos recomendados para a destinação final

O descarte do produto e das respectivas embalagens devem estar de acordo com a legislação vigente.

Embalagens contaminadas: Eliminar como produto não utilizado.

Métodos de tratamento de resíduos (Produto)

Propor a entrega de soluções excedentes e não recicláveis a uma empresa idônea de tratamento de resíduos. Entrar em contato com um serviço profissional credenciado de descarte de lixo para descartar esse material. O material residual deve ser eliminado de acordo com os regulamentos nacionais e locais.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Transporte terrestre: Produto não perigoso para transporte

Número ONU: ---

Nome apropriado para embarque: ---

Classe/Subclasse de risco: ---

Número de risco: ---

Grupo de Embalagem: ---

Perigo ao meio ambiente: ---

Transporte hidroviário: as informações são iguais as descritas no transporte terrestre.

Transporte aéreo: as informações são iguais as descritas no transporte terrestre.



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

NOME DO PRODUTO: **VASELINA SÓLIDA**

FDS nº: 382

DATA DA EMISSÃO: 04/02/2025

REVISÃO: 00

15 – INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Esta Ficha com Dados de Segurança (FDS) foi preparada de acordo com a norma NBR 14725/2023 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas).

Atenção: Atentar-se a possível existência de regulamentações locais que não foram previstas nesse documento.

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Os dados aqui contidos são fornecidos a título orientativo baseado nas literaturas correntes e conceituadas, entretanto, recomendamos que sejam feitas as devidas avaliações pelo usuário.

A CAQ – Casa da Química Ind. e Com. Ltda. não se responsabiliza por quaisquer danos causados pelo uso indevido do produto.

HISTÓRICO

Revisão 00 de 04/02/25: Adequação do documento de FISPQ para FDS conforme a legislação atual.

LEGENDA

ABNT = Associação Brasileira de Normas Técnicas

