

<b>GARIN</b>	<b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</b>  <b>VASELINA PURA</b>	<b>FDS:</b>	<b>022</b>
		<b>Revisão:</b>	02
		<b>Data:</b>	24/10/2024
		<b>Página:</b>	1 de 10

## 1. IDENTIFICAÇÃO

- 1.1. Identificação do produto: **VASELINA PURA**
- 1.2. Outras maneiras de identificação: **Não aplicável.**
- 1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso: Preparação para superfícies.
- 1.4. Detalhes do fornecedor:  
**Empresa: Garin & Cia Ltda.**  
**Endereço: Rua Ipê, 163 – CEP: 06413-680 – Barueri/SP**  
**Telefone: (11) 4161-1600**  
**Fax: (11) 4161-3924**  
**E-mail: garin@garinbrasil.com.br**  
**Site: www.garinbrasil.com.br**
- 1.5. Número do telefone de emergência: **(11) 4161-1600**

## 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo conforme Norma ABNT – NBR 14725:2023 em conformidade com o GHS (Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU).

### 2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação do Perigo	Categoria
Perigo por aspiração	1

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



Pictogramas:

Palavra de advertência:

**PERIGO**

Frases de Perigo:

**H304 – Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.**

Declarações adicionais

Não aplicável.

Frases de Precaução:

**Resposta à emergência:**

P301 + P310 – EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA.

P331 – NÃO provoque vômito.

**Armazenamento:**

P405 – Armazene em local fechado à chave.

**Disposição:**

P501 Descarte o conteúdo/recipiente em locais apropriados para resíduos / disposição final (aterro sanitário apropriado e credenciado por órgãos competentes e ou junto a empresas especializadas para incineração ou outra destinação em conformidade com as leis municipais e estaduais da região).

<b>GARIN</b>	<b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</b>  <b>VASELINA PURA</b>	<b>FDS:</b>	<b>022</b>
		<b>Revisão:</b>	02
		<b>Data:</b>	24/10/2024
		<b>Página:</b>	2 de 10

### 2.3 Outros perigos que não resultam em uma classificação

Não existem outros perigos.

## 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

### 3.1 Substância

Não aplicável.

### 3.2 Mistura

Nome químico: Destilado (petróleo), Naftênico Leve Hidrotratado

nº CAS: **64742-55-8**

Faixa de Concentração: 90 - 100%

Outros ingredientes: **Não existem outros ingredientes classificados como perigosos em concentrações acima do valor de corte/limite de concentração conforme ABNT NBR 14725:2023.**

## 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

### 4.1 Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

Inalação	Remova 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. Procurar assistência médica se necessário, levando esta FDS.
Contato com a pele	Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. Procurar assistência médica se necessário, levando esta FDS.
Contato com os olhos	Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Caso ocorra irritação ocular: consulte um médico. Ingestão: Não induzir o vômito. Procurar assistência médica se necessário, levando esta FDS.
Ingestão	Se a vítima estiver consciente, lavar a sua boca com água limpa em abundância e fazê-la beber água. Nunca forneça nada pela boca se a vítima estiver inconsciente. Não induza o vômito. Caso o vômito ocorra espontaneamente, deite a vítima de lado para evitar que aspire ao resíduo. Procurar assistência médica se necessário, levando esta FDS.
Quais ações devem ser evitadas	Nunca forneça nada pela boca se a vítima estiver inconsciente
Proteção para os prestadores de primeiros socorros	Evite contato com o produto ao socorrer a vítima.

### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.

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

Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrolíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com a pele não fricção o local atingido.

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

### 5.1 Meios de extinção

	<b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</b>  <b>VASELINA PURA</b>	<b>FDS:</b>	<b>022</b>
		<b>Revisão:</b>	02
		<b>Data:</b>	24/10/2024
		<b>Página:</b>	3 de 10

Adequados                      Compatível com neblina d'água, pó químico e dióxido de carbono (CO2).

Inadequados                    Extintores a base de jato d'água devem ser evitados para não ocasionar espalhamento do produto para outras regiões.

### 5.2 Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Procedimentos Especiais                      Combata o fogo a uma distância segura. Use EPI completo e proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva. Utilize diques para conter a água usada no combate. Posicionar-se de costas para o vento. Usar água em forma de neblina para resfriar containers expostos nas proximidades do fogo.

Perigos oriundos da combustão                      Produto não inflamável ou explosivo. A combustão do produto pode formar gases irritantes e tóxicos, como gás sulfídrico, monóxido e dióxido de carbono.

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

Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água.

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

### 6.1 Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos 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. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

6.1.1 – Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência                      Remoção de fontes de ignição: interromper a energia elétrica e desligar fontes geradoras de faíscas. Retirar do local todo material que possa causar princípio de incêndio (ex.: óleo diesel derramado).

Controle de poeira: Não aplicável por tratar-se de um líquido.

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos: Utilizar roupas e acessórios descritos na seção 8.

6.1.2 – Para o pessoal do serviço de emergência                      Precauções pessoais: Utilizar EPI completo, com luvas de proteção de PVC, calçado de segurança e vestimenta de segurança para proteção de todo o corpo contra respingos de produtos químicos. O material utilizado deve ser impermeável. Em caso de grandes vazamentos, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção contra vapores ou névoas.

### 6.2 Precauções ao meio ambiente

Procedimentos Especiais                      Evitar a contaminação dos cursos de água vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo). Evitar que resíduos do produto atinjam coleções de água, interromper o consumo humano e animal. Faça um dique ao redor do produto derramado.

### 6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Métodos para limpeza                      Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FISPQ. Piso Pavimentado: Colete o produto derramado e coloque em recipientes 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. Solo: Retire as camadas de terra contaminada até atingir o solo não

	<b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</b>  <b>VASELINA PURA</b>	<b>FDS:</b>	<b>022</b>
		<b>Revisão:</b>	02
		<b>Data:</b>	24/10/2024
		<b>Página:</b>	4 de 10

Prevenção de perigos secundários	contaminado, recolha esse material e coloque em recipiente lacrado e devidamente identificado; <i>Corpos de água</i> : Interrompa a captação para o consumo humano ou animal, e contate o órgão ambiental mais próximo e o centro de emergência da empresa, visto que as medidas a serem adotadas dependem das proporções do acidente, das características do corpo hídrico em questão e da quantidade do produto envolvido.
Procedimentos	Evitar que o produto contamine riachos, lagos, fontes de água, poços, esgotos, galerias pluviais e efluentes.  Isolar a área. Usar EPI. Remover fontes de ignição. Conter o derramamento. Recolher em contêineres para descarte. Evitar a contaminação de cursos de água.

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### 7.1 Precauções para manuseio seguro:

Orientações para manuseio seguro	Manuseie o produto somente em locais bem arejados ou com sistemas de ventilação geral. Evite formação de vapores ou névoas do produto. Não fume. Evite inalação e o contato com a pele, olhos e roupas. Utilize equipamento de proteção individual ao manusear o produto, descritos na seção 8.
Prevenção da exposição do trabalhador	Adotar boas práticas de higiene. Lavar as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Não utilizar equipamentos de proteção individuais danificados e /ou defeituosos. Não desentupir bicos, orifícios, tubulações e válvulas com a boca. Não guardar nem consumir alimentos no local de trabalho.

### 7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

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. O local de armazenamento deve ter piso impermeável, isento de materiais oxidantes e com dique de contenção para reter em caso de vazamento. Armazene em tanques à temperatura ambiente e sob pressão atmosférica. Aquecimento prolongado em temperaturas superiores a 60°C pode degradar o produto. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto. Mantenha afastado de materiais incompatíveis.
Condições a evitar	Locais úmidos, fontes de calor e luz solar direta.
Prevenção de incêndio e explosão	Produto não inflamável e não explosivo. Manter o produto afastado do calor, faíscas, chamas e outras fontes de ignição.
Produto e materiais incompatíveis / outras informações	Não armazenar junto com alimentos, rações, medicamentos, bebidas destinados para consumo humano e de animais. Incompatível com material oxidante pode causar reação.
Materiais seguros para embalagens	<u>Recomendadas</u> : Produto já embalado em embalagem apropriada.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

### 8.1 Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional	Não estabelecido.
----------------------------------	-------------------

	<b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</b>  <b>VASELINA PURA</b>	<b>FDS:</b>	<b>022</b>
		<b>Revisão:</b>	02
		<b>Data:</b>	24/10/2024
		<b>Página:</b>	5 de 10

Indicadores biológicos Não estabelecido.

### 8.2 Medidas de controle de engenharia

Adequadas Quando aplicável utilizar sistema de exaustão apropriado, visando garantir uma ventilação adequada ao local de trabalho. Manipular o produto em local com boa ventilação natural ou mecânica, de forma a manter a concentração de vapores/poeiras inferior ao limite de tolerância. Use equipamentos à prova de explosão.

### 8.3 Medidas de proteção pessoal



Recomenda-se a utilização de respirador com filtro para vapores orgânicos para exposições médias 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, operado em modo de pressão positiva.

Proteção respiratória:

Proteção para as mãos: Luvas de proteção de PVC.

Proteção para os olhos: Óculos de proteção ou protetor facial contra respingos.

Proteção para a pele e corpo: Calçado de segurança e vestimenta de segurança para proteção de todo o corpo contra respingos de produtos químicos.

Perigos Térmicos: Não apresenta perigos térmicos.

Precauções Especiais: Manter os EPI's devidamente limpos e em condições adequadas de uso, realizando periodicamente inspeções e possíveis manutenções e/ou substituições de equipamentos danificado.

Medidas de Higiene: Tomar banho e trocar de roupa após o uso do produto. Lavar as roupas contaminadas separadamente, evitando contato com outros utensílios de uso pessoal.

Meios coletivos de urgência: Chuveiro de emergência e lavador de olhos.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

### 9.1 Propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico Líquido límpido.

Cor Não disponível.

Odor Não disponível.

pH Não disponível.

Ponto de Fusão / Ponto de congelamento 0 °C a 101,325 kPa.

	<b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</b>  <b>VASELINA PURA</b>	<b>FDS:</b>	<b>022</b>
		<b>Revisão:</b>	02
		<b>Data:</b>	24/10/2024
		<b>Página:</b>	6 de 10

Ponto de Ebulição inicial e faixa de ebulição	207 - 750 °C a 101,325 kPa
Ponto de Fulgor	170 mínimo (vaso aberto).
Inflamabilidade	Não inflamável.
Limite Inferior/Superior de inflamabilidade ou explosividade	Não disponível.
Densidade de vapor relativa	Não disponível.
Densidade e/ou densidade relativa	0,830 – 0,870 g/cm3.
Pressão de Vapor	10 Pa a 20°C
Solubilidade	Insolúvel em água. Solúvel em solventes orgânicos.
Coeficiente de partição – n-octanol/água (valor do Log Kow)	Não disponível.
Temperatura de autoignição	Não disponível.
Temperatura de decomposição	Não disponível.
Viscosidade cinemática	9 – 16 à 40°C.
Características da partícula	Não aplicável.

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

### 10.1 Reatividade

Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.

### 10.2 Estabilidade Química

Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.

### 10.3 Possibilidade de reações perigosas

Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.

### 10.4 Condições a serem evitadas

Temperaturas elevadas e contato com materiais incompatíveis.

### 10.5 Materiais incompatíveis

Agentes oxidantes fortes como peróxidos, cloratos e nitratos.

### 10.6 Produtos perigosos da decomposição

<b>GARIN</b>	<b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</b>  <b>VASELINA PURA</b>	<b>FDS:</b>	<b>022</b>
		<b>Revisão:</b>	02
		<b>Data:</b>	24/10/2024
		<b>Página:</b>	7 de 10

Destilados leves e coque. Em combustão pode liberar gases irritantes e tóxicos como sulfeto de Hidrogênio, monóxido de carbono e dióxido de carbono.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	<u>DL50 Oral</u> : >5000 mg/Kg. <u>DL50 Dérmica</u> : 2000 – 5000 mg/Kg <u>CL50 Inalatório (4hs)</u> : > 5 mg/L ar
Corrosão e irritação da pele: Lesões oculares graves /irritação ocular: Sensibilização respiratória ou da pele:	Não é esperado que o produto provoque corrosão/irritação com à pele.  Não é esperado que o produto provoque irritação ocular.  Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória ou à pele.
Toxicidade crônica:	<u>Carcinogenicidade</u> : Pode causar câncer.  <u>Mutagenicidade</u> : Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.  <u>Efeitos na reprodução</u> : Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.
Toxicidade sistêmica para órgão-alvo:	<u>Exposição única</u> : Não há dados do produto formulado. Não existem dados para os ingredientes da formulação.  <u>Exposição repetida</u> : Não há dados do produto formulado. Não existem dados para os ingredientes da formulação.
Perigo por aspiração:	Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

### 12.1 Ecotoxicidade

Toxicidade para organismos aquáticos:	<u>CL50 Peixes</u> : Não disponível. <u>CE50 Microcrustáceos</u> : Não disponível. <u>CE50 Algas</u> : Não disponível.
Toxicidade para outros organismos:	DL50 Aves: Não disponível. DL50 Abelhas: Não disponível. CL50 Organismos do solo: Não disponível.
Principais efeitos:	O produto não é considerado perigoso para os organismos aquáticos.

### 12.2 Persistência e degradabilidade

O produto apresenta persistência e não é considerado rapidamente degradável.

### 12.3 Potencial bioacumulativo

Modelos sugerem que óleos de petróleo podem bioacumularem mas a limitação da biodisponibilidade pode reduzir esse potencial.

### 12.4 Mobilidade no solo

	<b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</b>  <b>VASELINA PURA</b>	<b>FDS:</b>	<b>022</b>
		<b>Revisão:</b>	02
		<b>Data:</b>	24/10/2024
		<b>Página:</b>	8 de 10

Baixa mobilidade devido à baixa solubilidade em água.

#### 12.5 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.

### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

#### 13.1 Métodos recomendados para destinação final

Produto/Resto do produto: Deve ser eliminado 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: Resolução CONAMA 005/1993, Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos). Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

Embalagem usada: O armazenamento da embalagem vazia deve ser efetuado em local coberto, ventilado, ao abrigo de chuva e com piso impermeável, além de diques de contenção. Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais:

**Classificação Terrestre (Ferroviário, Rodoviário) conforme Agência Nacional de Transporte Terrestre (ANTT):**  
 ○ PRODUTO NÃO ENQUADRADO NA RESOLUÇÃO EM VIGOR SOBRE TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS.

**Classificação Aéreo conforme International Aviation Organization – Technical Instructions (ICAO - TI) e Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC):**  
 ○ PRODUTO NÃO ENQUADRADO NA RESOLUÇÃO EM VIGOR SOBRE TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS.

**Classificação Hidroviário (Marítimo, Fluvial, Lacustre) conforme International Maritime Dangerous Goods (IMDG) e Agência Nacional de Transporte Aquaviário (ANTAQ):**  
 ○ PRODUTO NÃO ENQUADRADO NA RESOLUÇÃO EM VIGOR SOBRE TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS.

### 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações nacionais:

Decreto Nº 10.088/2019 - Consolida atos normativos editados pelo poder executivo federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da organização internacional do trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil.

Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 e suas alterações – Altera a Norma Regulamentadora nº 26.

Norma Regulamentadora NR 26 – Sinalização de segurança.

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas - NBR 14725:2023.

Critérios do GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS): 2019 - publicado pela ONU (Organização das Nações Unidas), que como outros países o Brasil é signatário.

	<b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</b>  <b>VASELINA PURA</b>	<b>FDS:</b>	<b>022</b>
		<b>Revisão:</b>	02
		<b>Data:</b>	24/10/2024
		<b>Página:</b>	9 de 10

Resolução 5.998/22 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas - NBR 14619: 2023 - Incompatibilidade Química.

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas - NBR 7500: 2023 - Identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenamento de produtos.

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

**Uso recomendado-** Seguir todas as recomendações de uso, armazenamento e descarte indicadas pelo fabricante / registrante e descritas na embalagem, bula do produto e citadas nesta FDS.

**Observação Legal Importante-** Os dados e informações transcritos neste documento são fornecidos de boa fé e representam o que melhor até hoje se tem conhecimento sobre a matéria, e se baseiam a partir de dados fornecidos pela empresa registrante, fabricante ou importadora deste produto, disponíveis no momento, não significando, porém que exauram completamente o assunto. Nenhuma garantia é dada sobre o resultado da aplicação desses dados e informações, não eximindo os usuários/receptores /trabalhadores/empregadores de suas responsabilidades, em qualquer fase do manuseio, armazenagem, processamento, embalagem e distribuição deste material/produto. Prevalece sobre os dados aqui contidos o disposto na legislação, nos regulamentos e normas em vigor. A registrante não assume qualquer responsabilidade por perdas, danos, ou despesas relacionadas, ao manuseio, estocagem, utilização ou descarte do produto, reparação de prejuízos ou indenizações de qualquer espécie.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe a empresa usuária do produto, promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto nos possíveis riscos advindos do produto.

Este documento é obrigatório e fornece informações sobre vários aspectos deste material /produto químico quanto a riscos, manuseio, armazenamento, ações de emergência, proteção, segurança, a saúde e ao meio ambiente, do fornecedor deste material/produto ao usuário/receptor/trabalhadores.

### **Legendas e abreviações:**

**ABNT** – Agencia Brasileira de Normas Técnicas.

**ACGIH** – American Conference of Governmental Industrial Hiygenists.

**AMES** - Teste amplamente empregado que utiliza bactérias para testar se um determinado produto químico pode causar mutações no DNA do organismo de teste.

**BUEHLER** - teste in vivo para rastrear substâncias que causam a sensibilização da pele humana.

**CAS** – Chemical Abstracts Service.

**CE50** – Concentração efetiva.

**CL50** – Concentração Letal 50%.

**DL50** – Dose letal 50%.

**DOT** - DOT (Departament of Transportation).

**DRAIZE** – teste para identificação do potencial de irritação cutânea e/ou ocular.

**EPA** – Environmental Protection Agency.

**EPI's** – Equipamentos de proteção individual.

**GHS** – Sistema Harmonizado Globalmente.

**IATA** - International Air Transport Association, Dangerous Goods Regulations.

**IMO/IMDG** - International Maritime Dangerous Goods Code.

**NA** – Não aplicável.

**NBR** – Norma Brasileira.

**ND** – Não disponível.

**NFPA** - National Fire Protection Association.

**NOAEL** – Nível sem efeitos adversos observáveis.

**NR** – Norma Regulamentadora.

<b>GARIN</b>	<b>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</b>  <b>VASELINA PURA</b>	<b>FDS:</b>	<b>022</b>
		<b>Revisão:</b>	02
		<b>Data:</b>	24/10/2024
		<b>Página:</b>	<b>10 de 10</b>

**OECD** - Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico.

**ONU** - Organização das Nações Unidas.

**OSHA** - Occupational Safety and Health Administration.

**PEL** – Permissible Exposure Limits.

**REL** – Recommended Exposure Limits.

**TLV** - Threshold limit value.

**TWA** – Time Weighted Average.