



# FDS - FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta FDS está em conformidade com a Norma ABNT NBR N° 14.725:2023

Data: 20/06/2025

OLEO DIESEL B S-500 ADITIVADO

Versão: 02-2025

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

## SEÇÃO 1 IDENTIFICAÇÃO

<b>1.1</b> Identificação do produto (nome comercial):	<b>OLEO DIESEL B S-500 ADITIVADO</b>
<b>1.2</b> Outras maneiras de identificação, código interno de identificação:	00459
<b>1.3</b> Uso recomendado do produto químico e restrições de uso:	Utilizado como combustível.
<b>1.4</b> <u>Identificação do Fornecedor</u>	
Nome da empresa:	FLEXPETRO DISTRIBUIDORA DE DERIVADOS DE PETROLEO S.A.
Endereço:	Rua LUIZ FRANCESCHI, 666 Sala-03 THOMAZ COELHO 83707-070 - ARAUCARIA - PR
Telefone:	019 3833-6060
<b>1.5</b> Telefone de emergência 24h:	019 3833-6060

## SEÇÃO 2 IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

<b>2.1</b> Classificação do perigo da substância ou mistura:	<b>H226</b> - Líquidos inflamáveis – Categoria 3 <b>H331</b> – Toxicidade aguda – Inalação – Categoria 4 <b>H315</b> - Corrosão/ irritação à pele – Categoria 2 <b>H351</b> - Carcinogenicidade – Categoria 2 <b>H335 + H336</b> - Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única –Categoria 3 <b>H305</b> - Perigo por aspiração – Categoria 2
Sistema de classificação adotado:	Norma ABNT-NBR 14725:2023 Versão Corrigida: 2024 Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	O produto não possui outros perigos.



# FDS - FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta FDS está em conformidade com a Norma ABNT NBR N° 14.725:2023

Data: 20/06/2025

OLEO DIESEL B S-500 ADITIVADO

Versão: 02-2025

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

2.2 Elementos do Rótulo:	 <p>H226      H315      H351</p>
- Palavra de advertência	PERIGO
- Advertência de Perigo:	<p>H226: Líquidos e vapores inflamáveis</p> <p>H315: Provoca irritação à pele</p> <p>H332: Nocivo se inalado</p> <p>H351: Suspeito de provocar câncer</p> <p>H334: Pode provocar irritação das vias respiratórias.</p> <p>H336: Pode provocar sonolência ou vertigem.</p> <p>H304: Pode ser mortal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.</p>
- Frases de precaução prevenção:	<p>P331: NÃO provoque vômito.</p> <p>P301 + P312: EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.</p> <p>P304 + P340: EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.</p> <p>P308 + P313: EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Contate um médico.</p> <p>P332: Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.</p> <p>P370 + P378: Em caso de incêndio: Para a extinção utilize espuma para hidrocarbonetos, neblina d'água, pó químico e dióxido de carbono (CO2).</p>



# FDS - FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta FDS está em conformidade com a Norma ABNT NBR N° 14.725:2023

Data: 20/06/2025

OLEO DIESEL B S-500 ADITIVADO

Versão: 02-2025

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

## SEÇÃO 3 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

<b>3.1 Substâncias</b>	<b>Substância de Petróleo</b>
<b>3.2 Nome químico comum ou nome técnico:</b>	Gasóleos
<b>Grupo de substância de petróleo:</b>	Gasóleos e óleos destilados são misturas complexas de petróleo, compostas primariamente de hidrocarbonetos saturados (parafínicos ou naftênicos) ou aromáticos com cadeia carbônica composta de 9 a 30 átomos de carbono e ponto de ebulição entre 150 e 471°C.
<b>Sinônimo:</b>	Combustível diesel; óleo diesel automotivo.
<b>Número de registro CAS:</b>	68334-30-5
<b>Impurezas que contribuem para o perigo:</b>	

<b>Ingredientes</b>	<b>Concentração (%)</b>	<b>CAS</b>
Compostos de enxofre	500 mg/kg	NA
Biodiesel B-100	14%	68990-52-3
Aditivo	0,01%	NA
Compostos Oxigenados	-	NA
Compostos Nitrogenados	-	NA
Composição do produto: 14% de biodiesel B100 e 86% de Óleo diesel. NA: Não Aplicável.		



# FDS - FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta FDS está em conformidade com a Norma ABNT NBR N° 14.725:2023

Data: 20/06/2025

OLEO DIESEL B S-500 ADITIVADO

Versão: 02-2025

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

## SEÇÃO 4 MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

### 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação:	Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS.
Contato com a pele:	Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Leve 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. Continue enxaguando. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. Leve esta FDS
Ingestão:	Não induza o vômito. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS.
4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Pode provocar irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento. Pode provocar leve irritação ocular com vermelhidão e lacrimejamento. Pode ser nocivo se ingerido e penetrar nas vias respiratórias com pneumonite química. A exposição única pode provocar efeitos narcóticos como sonolência, confusão mental, perda de consciência, dor de cabeça e tontura; e irritação às vias respiratórias com tosse, dor de garganta e falta de ar.
4.3 Notas para médico:	Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com a pele não friccione o local atingido.



# FDS - FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta FDS está em conformidade com a Norma ABNT NBR N° 14.725:2023

Data: 20/06/2025

OLEO DIESEL B S-500 ADITIVADO

Versão: 02-2025

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

## SEÇÃO 5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Medidas que devem ser tomadas no combate a incêndio causado pela substância, ou que ocorra em seu entorno.

<b>5.1 Meios de extinção:</b>	Apropriados: Compatível com espuma para hidrocarbonetos, neblina d'água, pó químico e dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ). Não recomendados: Água diretamente sobre o líquido em chamas.
<b>5.2 Perigos específicos da mistura ou substância:</b>	A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido, dióxido de carbono e sulfeto de hidrogênio. Muito perigoso quando exposto a calor excessivo ou outras fontes de ignição como: faíscas, chamas abertas ou chamas de fósforos e cigarros, operações de solda, lâmpadas-piloto e motores elétricos. Pode acumular carga estática por fluxo ou agitação. Os vapores do líquido aquecido podem incendiar-se por descarga estática. Os vapores são mais densos que o ar e tendem a se acumular em áreas baixas ou confinadas, como bueiros, porões, etc. Podem deslocar-se por grandes distâncias provocando retrocesso da chama ou novos focos de incêndio tanto em ambientes abertos como confinados. Os contêineres podem explodir se aquecidos.
Medidas de proteção da 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.



# FDS - FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta FDS está em conformidade com a Norma ABNT NBR N° 14.725:2023

Data: 20/06/2025

OLEO DIESEL B S-500 ADITIVADO

Versão: 02-2025

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

## SEÇÃO 6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 Precauções pessoais	
Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Isole o vazamento de fontes de ignição. Impeça fagulhas ou serviços de emergência: chamas. Não fume. Evacuar a área, num raio de 50 metros. 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.
Para pessoal de serviço de emergência:	Utilizar EPI completo, com luvas de proteção de PVC, óculos de segurança com proteção lateral e vestimenta protetora adequada. O material utilizado deve ser impermeável. Em caso de grandes vazamentos, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção com filtro contra vapores ou névoas.
6.2 Precauções ao meio ambiente:	
	Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos. A água de diluição proveniente do combate ao fogo pode causar poluição. Não descarte diretamente no meio ambiente ou na rede de esgoto.
Métodos e materiais para contenção e limpeza:	Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. 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. Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FDS.
Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:	Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.



# FDS - FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta FDS está em conformidade com a Norma ABNT NBR N° 14.725:2023

Data: 20/06/2025

OLEO DIESEL B S-500 ADITIVADO

Versão: 02-2025

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

## SEÇÃO 7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### 7.1 Medidas técnicas apropriadas para o manuseio

Precauções 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.
Medidas de higiene:	Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

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

Prevenção de incêndio e explosão:	Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta e superfícies quentes. — Não fume. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Aterre o vaso contenedor e o receptor do produto durante transferências. Utilize apenas ferramentas antifaiscantes. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Utilize equipamento elétrico, de ventilação e de iluminação à prova de explosão.
Condições adequadas:	Mantenha o produto em local fresco, seco e bem ventilado, distante de fontes de calor e ignição. O local de armazenamento deve conter bacia de contenção para reter o produto, em caso de vazamento. Mantenha os recipientes bem fechados e devidamente identificados. O local de armazenamento deve ter piso impermeável, isento de materiais combustíveis e com dique de contenção para reter em caso de vazamento. Mantenha afastado de materiais incompatíveis. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto.
Materiais para embalagens:	Semelhante à embalagem original.



# FDS - FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta FDS está em conformidade com a Norma ABNT NBR N° 14.725:2023

Data: 20/06/2025

OLEO DIESEL B S-500 ADITIVADO

Versão: 02-2025

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

## SEÇÃO 8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

### 8.1 Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional:	Componente	TLV –TWA (ACGIH,2012)
	Óleo diesel	5,0
(FIV): Fração Inalável e vapor		

Indicadores biológicos:	Não estabelecidos.
-------------------------	--------------------

Medidas de controle de engenharia:	Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. Manter as concentrações atmosféricas, dos constituintes do produto, abaixo dos limites de exposição ocupacional indicados. É recomendado tornar disponíveis chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho.
------------------------------------	---

### 8.2 Medidas de proteção pessoal

Proteção dos olhos:	Óculos de segurança com proteção lateral (onde houver risco de espirros).
---------------------	---

Proteção da pele e corpo:	Luvas de proteção (recomenda-se PVC ou nitrílica) e vestimenta protetora resistente ao produto (onde houver risco de espirro).
---------------------------	--

Proteção respiratória:	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. Siga orientação do Programa de Prevenção Respiratória (PPR), 4ª ed. São Paulo: Fundacentro, 2016.
------------------------	--

Perigos térmicos:	Não apresenta perigos térmicos.
-------------------	---------------------------------



# FDS - FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta FDS está em conformidade com a Norma ABNT NBR N° 14.725:2023

Data: 20/06/2025

OLEO DIESEL B S-500 ADITIVADO

Versão: 02-2025

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

## SEÇÃO 9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto:	Líquido límpido (isento de materiais em suspensão)
Cor:	Avermelhado
Odor:	Característico
pH:	Não aplicável.
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	- 40 – 6°C
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	150 – 471°C
Ponto de fulgor:	38 °C Mín. (Método NBR-7974).
Taxa de evaporação:	Não disponível.
Inflamabilidade:	Produto inflamável
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	1,0 a 6,0% Vol.
Pressão de vapor:	0,4 kPa a 40°C
Densidade de vapor:	Não disponível.
Densidade relativa:	0,815 – 0,865 @ 20 °C; (Método NBR-7148)
Solubilidade(s):	Insolúvel em água. Solúvel em solventes orgânicos.
Coefficiente de partição – n-octanol/água:	Log kow: 7,22 (Valor estimado).
Temperatura de auto-ignição:	≥ 225°C
Temperatura de decomposição:	400°C
Viscosidade:	2,5–5,5 cSt a 40°C (Método: ASTM D-445)
Outras informações:	Faixa de destilação: 100–400 °C a 760 mmHg Condutividade elétrica: 25 pS/m (mín.)



# FDS - FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta FDS está em conformidade com a Norma ABNT NBR N° 14.725:2023

Data: 20/06/2025

OLEO DIESEL B S-500 ADITIVADO

Versão: 02-2025

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

## SEÇÃO 10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade:	Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.
Possibilidade de reações perigosas:	Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.
Condições a serem evitadas	Temperaturas elevadas. Fontes de ignição. Contato com materiais incompatíveis.
Materiais incompatíveis:	Agentes oxidantes fortes como peróxidos, cloratos e ácido crômico.
Produtos perigosos da decomposição:	Em combustão libera hidrocarbonetos leves e pesados e coque. Quando aquecido pode liberar sulfeto de hidrogênio.

## SEÇÃO 11 INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	Como depressor do sistema nervoso central, pode causar efeitos narcóticos como dor de cabeça e tontura. Pode causar confusão mental e perda de consciência em altas concentrações. O produto pode causar irritação das vias aéreas superiores se inalado causando tosse, dor de garganta e falta de ar. Causa irritação a pele com vermelhidão e dor no local atingido. Pode causar irritação ocular com vermelhidão, dor e lacrimejamento. Pode ser fatal se aspirado, causando pneumonia química. Pode causar a morte se ingerido ou inalado. Este produto contém gás sulfídrico, extremamente tóxico.
	DL50(oral, ratos): > 5000 mg/kg
	DL50 (dérmica, coelhos): > 5000 mg/kg
Corrosão/irritação à pele:	Provoca irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento.
Lesões oculares graves/ irritação ocular:	Pode provocar leve irritação ocular com vermelhidão e lacrimejamento
Sensibilização respiratória ou à pele:	A exposição repetida e prolongada pode causar dermatite por ressecamento. Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória.



# FDS - FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta FDS está em conformidade com a Norma ABNT NBR N° 14.725:2023

Data: 20/06/2025

OLEO DIESEL B S-500 ADITIVADO

Versão: 02-2025

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

Mutagenicidade em células germinativas:	Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.
	Suspeito de provocar câncer.
Carcinogenicidade:	Possivelmente carcinogênico para humanos (Grupo 2B – IARC).
Toxicidade à reprodução:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:	Pode provocar efeitos narcóticos como sonolência, confusão mental, perda de consciência, dor de cabeça e tontura. Pode provocar irritação às vias respiratórias com tosse, dor de garganta e falta de ar.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.
Perigo por aspiração:	Pode ser nocivo se ingerido e penetrar nas vias respiratórias com pneumonite química.

## SEÇÃO 12 INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

### 12.1 Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto

Ecotoxicidade:	Devido à natureza do produto, espera-se que este apresente ecotoxicidade.
Persistência e degradabilidade:	Em função da ausência de dados, espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradado.
Potencial bioacumulativo:	Apresenta alto potencial bioacumulativo em organismos aquáticos
	Log <sub>kow</sub> : 7,22 (valor estimado)
Mobilidade no solo:	Não determinado.
Outros efeitos adversos:	A liberação de grandes quantidades de produto pode causar efeitos ambientais indesejáveis, como diminuição da disponibilidade de oxigênio em ambientes aquáticos devido à



# FDS - FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta FDS está em conformidade com a Norma ABNT NBR N° 14.725:2023

Data: 20/06/2025

OLEO DIESEL B S-500 ADITIVADO

Versão: 02-2025

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

	formação de camada oleosa na superfície, revestimento e consequente sufocamento de animais.
--	---

## SEÇÃO 13 CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao:

Produto:	Devem ser eliminados como resíduo perigoso 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: Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
Restos de produtos:	Manter restos do produto em suas embalagens originais, fechadas e dentro de tambores metálicos, devidamente fechados, de acordo com a legislação aplicável. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto, recomendando-se as rotas de processamento em cimenteiras e a incineração.
Embalagem usada:	Nunca reutilize embalagens vazias, pois elas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado. Neste caso, recomenda-se envio para rotas de recuperação dos tambores ou incineração.

## SEÇÃO 14 INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

### 14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestre		Resolução nº 5998 de 03 de novembro de 2022 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas modificações.
Número ONU:		1202
Nome apropriado para embarque:		ÓLEO DIESEL
Classe de risco/ subclasse de risco principal:		3



# FDS - FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta FDS está em conformidade com a Norma ABNT NBR N° 14.725:2023

Data: 20/06/2025

OLEO DIESEL B S-500 ADITIVADO

Versão: 02-2025

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

Classe de risco/ subclasse de risco subsidiário:	NA
Número de risco:	30
Grupo de embalagem:	III
<b>Hidroviário</b> 	DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras) Normas de Autoridade Marítima (NORMAM) NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas 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).
Número ONU:	1202
Nome apropriado para embarque:	DIESEL FUEL
Classe de risco/ subclasse de risco principal:	3
Classe de risco/ subclasse de risco subsidiário:	NA
Grupo de embalagem:	III
EmS:	F-E, S-E
Perigo ao meio ambiente:	O produto não é considerado poluente marinho.
<b>Aéreo</b>	ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução n°129 de 8 de dezembro de 2009. RBAC N°175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) - TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS. IS N° 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 ONU:	1202



# FDS - FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta FDS está em conformidade com a Norma ABNT NBR N° 14.725:2023

Data: 20/06/2025

OLEO DIESEL B S-500 ADITIVADO

Versão: 02-2025

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

Nome apropriado para embarque:	DIESEL FUEL
Classe de risco/ subclasse de risco principal:	3
Classe de risco/ subclasse de risco subsidiário:	NA
Grupo de embalagem:	III

## SEÇÃO 15 INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações:	<p>Norma ABNT NBR 14725:2023 Versão Corrigida: 2024</p> <p>Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998 – Promulga a Convenção nº 170 da OIT, relativa à Segurança na Utilização de Produtos Químicos no Trabalho, assinada em Genebra, em 25 de junho de 1990.</p> <p>Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma Regulamentadora nº 26</p> <p>Decreto Federal nº 96.044 de 18 de junho de 1988 - Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos</p> <p>Resolução nº 5998, de 03 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências.</p> <p>Resolução nº 8, de 19/12/2023 do Conselho Nacional de Política Energética (CNPE)</p> <p>Ementa: Reduz o prazo para os aumentos dos teores de biodiesel, previstos pela Resolução CNPE nº 16, de 29 de outubro de 2018, alterada pela Resolução CNPE nº 3, de 20 de março de 2023, com base em estudos de oferta, demanda e impactos econômicos.</p> <p>Publicado no DOU – dia 26/12/2023 – Edição 244 – Seção 1 – Página 1</p>
------------------	---



# FDS - FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta FDS está em conformidade com a Norma ABNT NBR N° 14.725:2023

Data: 20/06/2025

OLEO DIESEL B S-500 ADITIVADO

Versão: 02-2025

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

## SEÇÃO 16 INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores.

Esta FDS foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

### Legendas e Abreviaturas:

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

**CAS** - Chemical Abstracts Service

**IARC** – International Agency for Research on Cancer

**DL50** - Dose letal 50%

**NA** – Não aplicável

**ONU** – Organização das Nações Unidas

**TLV** - Threshold Limit Value

**TWA** - Time Weighted Average