

YPETRO

FDS

Ficha com
Dados de
Segurança

Óleo Diesel

B S10 Aditivado

1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Identificação do produto:	Óleo Diesel B S10 Aditivado
Forma do produto:	Mistura composta
Nº do CAS:	68334-30-5
Usos recomendados do produto químico e restrições de uso:	Utilizado como combustível
Distribuidor:	YPETRO DISTRIBUIDORA DE COMBUSTIVEIS S.A.
Endereço:	Av. Quarto Anel Viário, s/n – km 12,5 – Quadras 100/105 CEP: 61.015-300 – Maracanaú – CE
Telefone:	+55 85 3924-0166
Número do telefone de emergência:	+55 85 3924-0166

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

- Classificação de perigo do produto químico:	Líquidos inflamáveis - Categoria 3 Toxicidade aguda - Inalação - Categoria 4 Corrosão/irritação à pele - Categoria 2 Carcinogenicidade - Categoria 1B Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida - Categoria 2 Perigo por aspiração - Categoria 1 Perigoso ao ambiente aquático - Agudo - Categoria 3 Perigoso ao ambiente aquático - Crônico - Categoria 3
- Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT-NBR 14725-2. 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.

ELEMENTOS DE ROTULAGEM DO GHS, INCLUINDO FRASES DE PRECAUÇÃO

- Pictogramas:



- Palavra de advertência:

PERIGO

- Frases de perigo:

H226 Líquido e vapores inflamáveis.
H304 Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.
H315 Provoca irritação à pele.
H332 Nocivo se inalado.
H350 Pode provocar câncer.
H373 Pode provocar danos ao sangue, ao timo e ao fígado por exposição repetida ou prolongada.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

- Frases de precaução:

PREVENÇÃO:

P201 Obtenha instruções específicas antes da utilização.
P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.
P210 Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta ou superfícies quentes. Não fume.
P233 Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.
P240 Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências.
P241 Utilize equipamento elétrico, de ventilação e de iluminação à prova de explosão.
P242 Utilize apenas ferramentas antifaíscantes.
P243 Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas.
P260 Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P261 Evite inalar poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P264 Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio.
P271 Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
P273 Evite a liberação para o meio ambiente.
P280 Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e proteção facial.

ELEMENTOS DE ROTULAGEM DO GHS, INCLUINDO FRASES DE PRECAUÇÃO

- Frases de precaução:

RESPOSTA À EMERGÊNCIA

P301 + P310 EM CASO DE INGESTÃO:
contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou médico.
P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE:
Lave com água e sabão em abundância.
P303 + P361 + P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague a pele com água ou tome uma ducha.
P304 + P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso em uma posição que não dificulte a respiração.
P308 + P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Contate um médico.
P312 Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.
P314 Em caso de mal estar, consulte um médico.
P321 Tratamento específico.
P331 NÃO provoque vômito.
P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
P362 + P364 Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.
P370 + P378 Em caso de incêndio: Para a extinção utilize dióxido de carbono (CO₂), espuma para hidrocarbonetos, neblina d'água e pó químico.

ARMAZENAMENTO:

P403 + P235 Armazene em local bem ventilado.
Mantenha em local fresco.
P405 Armazene em local fechado à chave.

DISPOSIÇÃO:

P501 Descarte o conteúdo e o recipiente em conformidade com as regulamentações locais.

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

SUBSTÂNCIA:

Uma combinação complexa de hidrocarbonetos produzida pela destilação de petróleo bruto. Consiste em hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na faixa de C₉ a C₂₀ e destilando na faixa de aproximadamente 163°C a 357°C (325°F a 675°F). Este produto contém aditivos.
ÓLEO DIESEL A S10

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Identidade química:	Destilados de petróleo, tratados com hidrogênio.
Número de registro CAS:	68334-30-5
Ingredientes, impurezas e/ou aditivos estabilizantes que contribuem para o perigo:	Segredo industrial 1: < 0,01 % (Classificação: H314; H318; H302; H332) ¹
	¹ Não possui número CAS por ser uma mistura sem registro no banco de dados do Chemical Abstract Service

Misturas:

Nome	Identificação do produto	%
Óleo Diesel A S10	n° CAS: 68334-30-5	85
Aditivo	n° CAS: 64742-94-5	MAX 0,5
Biodiesel B-100	n° CAS: 68990-52-3	15

Comentários: *Concentração de enxofre total: máx. 10mg/kg.

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas gerais de primeiros-socorros	EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.
Inalação:	Leve a pessoa para um ambiente arejado e mantenha-a em repouso, em uma posição que favoreça a respiração. Caso necessário, forneça oxigênio ou realize respiração artificial. Procure imediatamente um Centro de Informações Toxicológicas ou um profissional de saúde. Apresente este documento no atendimento.
Contato com a pele:	Lave a pele com bastante água. Em caso de contato com a pele, remova imediatamente todas as roupas contaminadas e enxágue a área atingida com água em abundância. Atenção: o produto pode permanecer retido sob vestimentas, calçados ou acessórios como relógios de pulso.
Contato com os olhos:	Lave cuidadosamente com água por vários minutos. Se estiver usando lentes de contato, retire-as, caso seja fácil, e continue enxaguando. Se a irritação nos olhos continuar, procure atendimento médico. Apresente este documento durante o atendimento.
Ingestão:	Enxágue bem a boca da vítima com bastante água. Não provoque o vômito. Jamais ofereça qualquer substância por via oral a uma pessoa inconsciente. Se houver mal-estar, entre em contato com um Centro de Informações Toxicológicas ou um médico. Apresente este documento no atendimento.

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios:

Sintomas/efeitos:	Pode causar queimaduras graves. A exposição pode levar à sonolência ou tontura. A ingestão pode ser prejudicial e atingir as vias respiratórias.
Em caso de inalação:	Pode provocar irritação nas vias respiratórias, espirros, tosse, ardência na garganta, sensação de aperto na laringe e dificuldade para respirar. Também pode causar depressão do sistema nervoso central, com sintomas como dor de cabeça, vertigem, sonolência e perda de coordenação motora.
Em caso de contato com a pele:	Causa irritações na pele, podendo gerar coceira, vermelhidão e até formação de bolhas.
Em caso de contato com os olhos:	Pode provocar irritação nos olhos, causando ardência e vermelhidão.
Em caso de ingestão:	Pode causar queimaduras ou irritações nos tecidos da boca, garganta e sistema gastrointestinal. Há risco de desenvolvimento de edema pulmonar.
Sintomas crônicos:	Suspeito de ser carcinogênico.

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

Notas ao médico:	Evite o contato direto com o produto ao prestar socorro à vítima. Quando necessário, o tratamento deve ser sintomático, com foco principal em medidas de suporte, como a correção de desequilíbrios hidroeletrolíticos e metabólicos, além de suporte respiratório. Em caso de contato com a pele, não esfregue a área afetada.
Outro conselho médico ou tratamento:	Tratar sintomaticamente.

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados:	Líquido inflamável. Compatível com espuma para hidrocarbonetos, neblina d'água, pó químico e dióxido de carbono (CO ₂).
Meios de extinção NÃO apropriados:	Jatos d'água. Água diretamente sobre o líquido em chamas.
Perigos específicos:	Recipientes podem explodir quando aquecidos. Vapores podem se dispersar e atingir fontes de ignição e provocar chamas de retrocesso. Risco de explosão em ambientes fechados. Este produto contém gás sulfídrico, extremamente inflamável.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Utilize respirador autônomo (SCBA) com pressão positiva e traje de proteção completo. Recipientes expostos ao fogo devem ser resfriados com jatos de água.

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Perigos específicos provenientes da substância ou mistura:

Perigo de incêndio:	Líquido e vapores inflamáveis. Os vapores são mais pesados que o ar e podem se espalhar ao nível do solo, com risco de ignição à distância. A movimentação do produto pode gerar acúmulo de carga eletroestática. Na presença de fontes de ignição, os vapores podem causar incêndios ou explosões. Em caso de fogo ou explosão, evite inalar a fumaça.
Perigo de explosão:	Os vapores podem gerar uma mistura explosiva ao entrarem em contato com o ar. A exposição prolongada ao fogo ou chamas pode levar à ruptura ou explosão dos recipientes.
Produtos perigosos de decomposição em caso de incêndio:	Pode liberar fumos tóxicos.
Instruções de combate a incêndios:	Caso a carga esteja envolvida em chamas, isole e evacue a área em um raio mínimo de 800 metros. Utilize respirador autônomo com pressão positiva (SCBA) e vestimenta de proteção completa. Contêineres e tanques atingidos pelo fogo devem ser resfriados com neblina de água.
Proteção durante o combate a incêndios:	Não realize intervenções sem o uso de equipamento de proteção adequado. É necessário utilizar respirador autônomo com pressão positiva e vestimenta completa de proteção. Use traje específico para produtos químicos e equipamento de respiração autônomo.

6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Medidas gerais:	Elimine qualquer fonte de ignição. Impedindo que o produto alcance redes de esgoto, solos, fossas ou outros locais onde seu acúmulo possa representar risco. Evite o contato direto com a pele e os olhos. A substância pode ser prejudicial à vida aquática, à vegetação e aos organismos do solo. Realize a limpeza de eventuais derramamentos o quanto antes, utilizando material absorvente apropriado. Contenha o vazamento, caso seja seguro fazê-lo. Informe as autoridades competentes se o produto atingir redes de esgoto ou corpos d'água. Absorva o material para evitar possíveis danos ao ambiente ou à infraestrutura.
-----------------	---

6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

Equipamento de proteção:	Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.
Procedimentos de emergência:	Mantenha o vazamento afastado de qualquer fonte de ignição. Restrinja o acesso à área apenas a pessoal autorizado. Interrompa o vazamento, se for possível fazê-lo com segurança. Evite qualquer presença de faíscas ou chamas. Não fume. Não manuseie recipientes danificados nem entre em contato com o produto derramado sem o uso de equipamentos de proteção apropriados. Evite a exposição direta e permaneça em local seguro, posicionando-se com o vento às suas costas. Utilize os equipamentos de proteção individual indicados na Seção 8.

PARA O PESSOAL DO SERVIÇO DE EMERGÊNCIA

Equipamento de proteção:	Utilize EPI completo, com vestimenta de proteção contra agentes químicos. É necessário o uso de luvas e óculos de segurança com proteção lateral. A equipe de limpeza deve estar devidamente equipada com materiais impermeáveis. Em casos de grandes vazamentos com alta exposição, recomenda-se o uso de máscara com filtro específico para vapores ou névoas.
Procedimentos de emergência:	Mantenha o produto longe de materiais combustíveis. Todos os equipamentos utilizados no manuseio devem estar devidamente aterrados. Afaste do local as pessoas que não forem essenciais. Contenha o vazamento somente se for possível realizar a ação com segurança.
Precauções ao meio ambiente:	Evite que o produto seja liberado no meio ambiente. Impeça sua entrada em redes de esgoto, fossas, áreas subterrâneas, ou qualquer local onde o acúmulo possa representar risco. Pode causar efeitos prejudiciais prolongados à vida aquática. Não permita a dispersão do produto no ambiente. Caso atinja redes de esgoto ou corpos d'água, comunique imediatamente as autoridades competentes.

6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Para contenção:

Absorver o material derramado com areia ou terra. Contenha qualquer derramamento com barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos ou córregos. Interromper o vazamento, se possível sem riscos.

Métodos de limpeza:

Utilize névoa d'água 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, vermiculita, ou qualquer outro material inerte. Coloque o produto adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Utilize ferramentas que não provoquem faíscas para recolher o produto adsorvido. Todo o equipamento utilizado no manuseio deve estar eletricamente aterrado. Para destinação final, proceda conforme a Seção 13 deste documento.

Outras informações:

Eliminar os materiais ou resíduos sólidos em um centro autorizado.

7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS PARA O MANUSEIO

Perigos adicionais quando processado:

Vapores inflamáveis podem se concentrar dentro do recipiente.

Precauções para manuseio seguro:

Garanta uma ventilação eficiente no ambiente de trabalho. Providencie ventilação adequada para reduzir a concentração de poeiras e/ou vapores. Mantenha o produto afastado de fontes de calor, faíscas, chamas abertas e superfícies aquecidas. É proibido fumar. Manuseie com cautela. Durante transferências, aterre o vaso contedor e o receptor do produto. Utilize somente ferramentas que não gerem faíscas. Evite a geração de cargas eletroestáticas. Use os equipamentos de proteção individual recomendados. Certifique-se de seguir instruções específicas antes de utilizar o produto. Adote todas as medidas técnicas necessárias para prevenir ou minimizar a liberação do produto no local. Mantenha apenas a quantidade mínima necessária para o manuseio e restrinja o número de trabalhadores expostos. Evite o contato com olhos, pele e vestimentas. Armazene exclusivamente no recipiente original. Não manuseie o produto sem antes ter lido e compreendido todas as orientações de segurança.

7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS PARA O MANUSEIO

Medidas de higiene:

Lave bem as mãos após o manuseio do produto. Retire qualquer peça de roupa que tenha sido contaminada. Evite comer, beber ou fumar enquanto estiver utilizando este produto.

Condições para armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Medidas técnicas:

Mantenha o produto longe de fontes de calor, faíscas, chamas expostas e superfícies aquecidas. Não fume. Conserve o recipiente bem vedado. Durante as transferências, aterrisse tanto o recipiente de origem quanto o de destino. Use exclusivamente ferramentas que não gerem faíscas. Evite a formação de carga eletroestática. Os equipamentos elétricos, de ventilação e iluminação devem ser à prova de explosão.

Condições de armazenamento:

Guarde em ambiente fresco, seco, bem arejado e protegido da luz solar, bem como de fontes de calor e ignição. O recipiente deve permanecer bem fechado e corretamente identificado. A área de armazenamento precisa contar com bacia de contenção para retenção do produto em caso de derramamento. O piso do local deve ser impermeável, livre de materiais inflamáveis e equipado com dique de contenção. Não é necessário adicionar estabilizantes ou antioxidantes para preservar o produto. Mantenha distante de substâncias incompatíveis.

Materiais incompatíveis:

Material combustível.

Materiais para embalagem:

Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

PARÂMETROS DE CONTROLE

ÓLEO DIESEL A S10 (68334-30-5)
EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional

Nome local:	Diesel oil, as total hydrocarbons
ACGIH OEL TWA:	100 mg/m ³ (IFV - Inhalable fraction and vapor)
Observação (ACGIH):	TLV® Basis: Dermatitis. Notations: Skin; A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
Referência regulamentar:	ACGIH 2024

MEDIDAS DE CONTROLE DE ENGENHARIA

Controles apropriados de engenharia:	Garanta ventilação adequada no ambiente de trabalho. Estações para lavagem ocular e chuveiros de emergência devem estar acessíveis nas proximidades de áreas com risco de exposição.
Controles de exposição ambiental:	Evite a liberação para o meio ambiente.

MEDIDAS DE PROTEÇÃO PESSOAL

Equipamento de proteção individual:	Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.
Proteção para as mãos:	Luvas de proteção de PVC.
Proteção para os olhos:	Usar óculos de segurança herméticos.
Proteção para a pele e o corpo:	Vestuário de proteção contra fogo repentino e calçado de segurança fechado. O material utilizado deve ser impermeável. Luvas de proteção de PVC.
Proteção respiratória:	Se a ventilação for inadequada, utilize um respirador apropriado. É recomendável o uso de proteção respiratória sempre que houver possibilidade de inalação do produto durante o manuseio.

Símbolos do equipamento de proteção individual:



9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto:	Homogêneo, Límpido, Isento de Material Particulado.
Estado físico:	Líquido.
Cor:	Amarela.
Odor:	Característico.
Limiar de odor:	0,7 ppm.
pH:	Não disponível.
Ponto de fusão:	-40 - -6 °C
Ponto de congelamento:	Não disponível.
Ponto de ebulição:	150 - 471 °C.
Ponto de fulgor:	> 38°C
Taxa de evaporação relativa (acetato de butila=1)	Não disponível.
Inflamabilidade:	Não disponível.
Limites de explosão:	1 - 6 vol. %
Pressão de vapor:	= 0,4 kPa Temp.: 40°C
Densidade relativa do vapor a 20°C:	Não disponível
Densidade relativa:	819,9 - 857 a 20°C (Método NBR-7148).
Densidade:	857 kg/m³ Temp.: 15 °C.
Solubilidade:	Água: insolúvel. Solvente orgânico: solúvel.
Coeficiente de partição – n-octanol/água (valor do log P _{ow}):	> 3
Coeficiente de partição – n-octanol/água (valor do log K _{ow}):	7,22
Temperatura de autoignição:	225°C.
Temperatura de decomposição:	Não disponível.
Viscosidade cinemática (40°C)	2,5 - 4,5 cSt
Tamanho das partículas:	Não aplicável.
Distribuição do tamanho das partículas:	Não aplicável.
Forma das partículas:	Não aplicável.
Taxa de proporção das partículas:	Não aplicável.

9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUIMÍCAS

Área de superfície específica das partículas: Não aplicável.

DADOS RELEVANTES NO QUE DIZ RESPEITO ÀS CLASSES DE PERIGO FÍSICO

Informações adicionais: Faixa de destilação: 100 - 400°C a 760 mmHg

Outras características de segurança: Nenhuma informação adicional disponível.

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade: O produto não é reativo nas condições normais de temperatura e pressão.

Estabilidade química: Produto estável em condições normais de temperatura e pressão. Durante o uso pode formar misturas de vapores/ ar inflamáveis/explosivos.

Possibilidade de reações perigosas: Não são conhecidas reações perigosas em condições normais de uso. Os líquidos / vapores podem incendiar-se ou reagirem com outros materiais.

Condições a serem evitadas: Temperaturas elevadas. Fontes de ignição. Contato com materiais incompatíveis.

Materiais incompatíveis: Ácido crômico, agentes oxidantes fortes, cloratos e peróxidos.

Produtos perigosos da decomposição: Em combustão libera hidrocarbonetos leves, pesados e coque. Quando aquecido pode liberar sulfeto de hidrogênio.

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: Produto não classificado como tóxico agudo por via oral e dérmica. Nocivo se inalado.

CL₅₀ Poeiras e névoas (ratos, 4h): 4,6 mg/L.
DL₅₀ Oral (ratos): > 5000 mg/kg.
DL₅₀ Dérmica (coelhos): > 2000 mg/kg.

Corrosão/irritação da pele: Provoca irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Pode provocar leve irritação ocular com vermelhidão e lacrimejamento.

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Sensibilização respiratória ou da pele:	Não é esperado que apresente sensibilização respiratória ou à pele.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não classificado para mutagenicidade em células germinativas. Estudos de mutagenicidade in vitro e in vivo apresentaram resultados negativos.
Carcinogenicidade:	Pode provocar câncer.
Toxicidade à reprodução:	Não classificado para toxicidade à reprodução. Estudo de toxicidade a reprodução apresentaram resultados negativos.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:	Não é esperado que apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição única. Pode provocar sonolência ou vertigem.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:	Pode provocar danos ao fígado, sangue e timo por exposição repetida ou prolongada. Perigo por aspiração: pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

EFEITOS AMBIENTAIS, COMPORTAMENTO E IMPACTOS DO PRODUTO

Ecotoxicidade:	Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. CL ₅₀ (Oncorhynchus mykiss, 96h): 21 mg/L; CE ₅₀ (Daphnia magna, 48h): 210 mg/L; CEr ₅₀ (Pseudokirchneriella subcapitata, 72h): 22 mg/L.
Persistência e degradabilidade:	O produto apresenta persistência e não é considerado rapidamente degradável. Taxa de degradação: 35% em 28 dias.
Potencial bioacumulativo:	Apresenta alto potencial bioacumulativo em organismos aquáticos. BCF: 1516 log K _{ow} : 7,7 (calculado).
Mobilidade no solo:	Não determinada.
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

Legislação regional (resíduos):	Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
Métodos de tratamento de resíduos:	Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com as instruções de triagem do agente de recolha autorizado.
Recomendações de despejo de águas residuais:	O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.
Recomendações de disposição de produtos/embalagens:	O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Em conformidade com IMDG / IATA / ANTT

REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS

TRANSPORTE TERRESTRE:

Número ONU (ANTT):	1202
Nome apropriado para o embarque (ANTT):	ÓLEO DIESEL
Classe (ANTT):	3
Número de Risco (ANTT):	30
Grupo de embalagem (ANTT):	III
Perigoso para o meio ambiente:	Não

TRANSPORTE MARÍTIMO:

Número ONU (IMDG):	1202
Nome apropriado para o embarque (IMDG):	GAS OIL
Classe (IMDG):	3
Grupo de embalagem (IMDG):	III
EmS-No. (Fogo):	F-E
EmS-No. (Derramamento):	S-E
Provisão especial (IMDG):	363
Perigoso para o meio ambiente:	Não

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Em conformidade com IMDG / IATA / ANTT

REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS

TRANSPORTE AÉREO:

Número ONU (IATA):	1202
Nome apropriado para o embarque (IATA):	Diesel fuel
Classe (IATA):	3
Grupo de embalagem (IATA):	III
Provisão especial (IATA):	A3
Perigoso para o meio ambiente:	Não
Outras informações:	Nenhuma informação adicional disponível

15 - INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto específico:	<p>Norma ABNT NBR 14725.</p> <p>Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019</p> <p>– 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.</p> <p>Portaria nº 2.770, de 5 de setembro de 2022</p> <p>– Aprova a nova redação da Norma Regulamentadora nº 26</p> <p>Decreto Federal nº 96.044 de 18 de Maio de 1988</p> <p>– Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos</p> <p>Resolução nº 5998, de 3 de novembro de 2022</p> <p>– Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos.</p>
--	--

16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

**Informações importantes,
mas não especificamente
descritas nas seções anteriores:**

Este documento foi elaborado 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 colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

**Textos das Frases de perigo (H)
mencionadas na seção 3:**

H302 Nocivo se ingerido;
H314 Provoca queimaduras graves à pele
e lesões oculares graves;
H318 Provoca lesões oculares graves.

Legendas e Abreviaturas:

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais);
BCF - Bioconcentration factor (Fator de bioconcentração);
BEI - Biological Exposure Index (Índice de exposição biológica);
CAS - Chemical Abstracts Service (Número de registro na Sociedade Americana de Química);
CE50 - Concentração efetiva da substância para 50 % dos indivíduos;
CEr50 - Concentração efetiva que resulta na redução de 50% da taxa de crescimento;
CL50 - Concentração efetiva ou concentração letal da substância para 50 % dos indivíduos;
DL50 - Dose capaz de provocar a morte de 50 % dos animais;
EC - European Community (Comunidade Europeia);
EEC - European Economic Community (Comunidade Econômica Europeia);
IARC - International Agency for Research on Cancer (Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer);
Kow - Octanol-water partition coefficient (Coeficiente de partição octanol-água);
NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health (Instituto Nacional de Segurança e Saúde Ocupacional);
NR - Norma Regulamentadora;
ONU - Organização das Nações Unidas;
OSHA - Occupational Safety & Health Administration (Administração de Segurança e Saúde Ocupacional);
TLV - Threshold Limit Value (Valor Limite)
TWA - Time Weighted Average (Média ponderada de tempo).

The logo features a large, stylized yellow 'Y' on the left, which is partially filled with a green-to-yellow gradient. To the right of the 'Y' is the word 'PETRO' in a bold, white, sans-serif font.

YPETRO

Combustível para ir *além.*
