

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: **ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS**

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto:	ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO
Código interno de identificação:	GDE0004
Principais usos recomendados para a Substância ou mistura:	Utilizado como combustível
Nome da empresa:	DISLUB COMBUSTÍVEIS S/A.
Endereço:	Est TDR Norte, 3.555 – Sala 214 e 216 – Zona Industrial de Suape – Cabo de Santo Agostinho/PE CEP – 54.590-000
Telefone:	(81) 2123 3900
Telefone para emergências:	088 081 3900

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Perigos mais importantes:	Líquidos e vapores inflamáveis. Causa irritação a pele. Suspeito de causar câncer. Pode causar irritação respiratória (irritação da área respiratória). Pode causar sonolência e vertigem (efeitos narcóticos). Pode ser mortal em caso de ingestão e por penetração nas vias respiratórias. Este produto contém gás sulfídrico, extremamente tóxico e inflamável.
---------------------------	--

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: **ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS**

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

EFEITOS DO PRODUTO:

Efeitos adversos à saúde humana:	O produto pode causar irritação das vias aéreas superiores se inalado. Pode causar efeitos narcóticos. Causa irritação à pele e pode causar leve irritação aos olhos. Suspeito de causar câncer. Pode causar a morte se aspirando.
Efeitos ambientais:	O produto pode ser perigoso para o meio ambiente em caso de grandes derramamentos.
Perigos físicos e químicos:	Líquido e vapores inflamáveis.
Perigos específicos:	Líquido inflamável. Recipientes podem explodir se aquecidos. Quando aquecidos, este líquido libera gases irritantes e tóxicos.
Principais sintomas:	Vermelhidão e dor na pele. Tosse, dor de garganta e falta de ar. Tontura, náusea, dor de cabeça, confusão mental, perda de consciência.
Classificação de perigo do produto:	Líquidos inflamáveis – Categoria 3 Corrosivo/irritante à pele – Categoria 2 Carcinogenicidade – Categoria 2 Toxicidade sistêmica ao órgão-alvo após única exposição – Categoria 3 Perigo por aspiração – Categoria 2
Sistema de classificação adotado:	Norma ABNT-NBR 14725-Parte 2:2009 – versão corrigida 2:2010. Adoção do sistema globalmente harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: **ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS**

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

Visão geral das emergências:

LÍQUIDO ALTAMENTE INFLAMÁVEL E PERIGOSO PARA A SAÚDE HUMANA.

ELEMENTOS APROPRIADOS DA ROTULAGEM:

Pictogramas:



Palavra de advertência:

PERIGO

Frase de advertência:

Líquido Combustível.

Causa irritação à pele.

Suspeito de causar câncer.

Pode causar irritação respiratória (irritação da área respiratória).

Pode causar sonolência e vertigem (efeitos narcóticos).

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: **ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS**

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

Frase de precaução:

Pode ser mortal em caso de ingestão e por penetração nas vias respiratórias.

Mantenha afastado de calor {faíscas}, {chama}, {e não fume}.

Armazenagem em local fresco/baixa temperatura, em local bem ventilado {seco}, {afastado de fontes de calor e de ignição}.

Quando em uso não {fume}, {coma} {ou beba}.

Não use em local sem ventilação adequada.

Evite contato com olhos e pele.

Em caso de indisposição, consulte um médico.

Use meios de contenção para evitar contaminação ambiental.

Não permita o contato do produto com corpos d'água.

Use equipamento de proteção individual apropriado.

Se ingerido, lave a boca com água {somente se a vítima estiver consciente}.

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: **ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS**

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância de Petróleo

Grupo de substância de petróleo:

Gasóleos: Óleo Diesel

Gasóleos e óleos destilados são misturas complexas de petróleo, compostas primariamente de hidrocarbonetos saturados (parafínicos, naftênicos) ou aromáticos com cadeia carbônica composta de 9 a 30 átomos de carbono e ponto de ebulição entre 150 e 471° c.

Número de registro CAS:

68334-30-5

Ingredientes que contribuem para o perigo:

Ingredientes	Concentração (%)	CAS
Hidrocarbonetos aromáticos	---	NA
Hidrocarbonetos parafínicos	---	NA
Hidrocarbonetos naftênicos	---	NA
Enxofre	Máx 0,001%(p/p)	7704-34-9, orgânico
Biodiesel – B100	14%	NA
Aditivo Catalisador	0,5%	NA

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: **ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS**

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

NA - Não aplicável

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação

Remova a vítima para local arejado e a mantenha em repouso. Monitore a função respiratória. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, forneça oxigênio. Se necessário, aplique respiração artificial. Procure atenção médica. Leve esta FDS.

Contato com a pele:

Remova as roupas e sapatos contaminados. Lave a pele exposta com grande quantidade de água, por pelo menos 15 minutos. Procure atenção médica. Leve esta FDS.

Contato com os olhos:

Lave com água corrente por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Retire lentes de contato quando for o caso. Procure atenção médica imediatamente. Leve esta FDS.

Ingestão:

Lave a boca da vítima com água em abundância. **NÃO INDUZA O VÔMITO.** Procure atenção médica. Leve esta FDS.

Proteção do prestador de socorros e/ou notas para o médico:

Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Mantenha a vítima em repouso e aquecida. Não forneça nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: **ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS**

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

O tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólitos, além de assistência respiratória.

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 (CO²).
- Meio de extinção não recomendados:** Jatos d'água. Água diretamente sobre o líquido em chamas.
- Perigos específicos:** 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. Este produto contém gás sulfídrico, extremamente inflamável.
- Métodos especiais de combate:** Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com jatos d'água.
- Proteção de bombeiro/brigadista:** Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo.
-

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: **ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS**

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais:

Remoção de fontes de ignição:

Produto inflamável. Remova todas as fontes de ignição. Impeça fagulhas ou chamas.
Não fume.

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos:

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 equipamentos de proteção individual, conforme descrito na seção 8 desta FDS.

Precauções ao meio ambiente:

Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgoto.

MÉTODOS PARA LIMPEZA

Procedimentos a serem adotados:

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.

Prevenção de perigos secundários:

Não descarte diretamente no meio ambiente ou na rede de esgoto. A água de diluição proveniente do combate ao fogo pode causar poluição.

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: **ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS**

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas apropriadas – MANUSEIO

Prevenção da exposição do trabalhador: Evite inalação e o contato com a pele, olhos e roupas.

Evite respirar vapores/névoas do produto. Utilize equipamentos de proteção individual ao manusear o produto, descritos na seção 8.

Precauções e orientações para o Manuseio seguro:

Manuseie o produto somente em locais bem arejados ou com sistemas de ventilação geral/local adequado. Evite formação de vapores ou névoas.

Medidas de higiene:

Não coma, beba ou fume durante o manuseio do produto. Lave bem as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.

MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS – ARMAZENAMENTO

Apropriadas:

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 e com dique de contenção para reter em caso de vazamento. O local de armazenamento deve conter bacia de contenção para reter o produto, em caso de vazamento.

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: **ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS**

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

Inapropriadas:

Temperaturas elevadas. Fonte de ignição. Contato com materiais incompatíveis.

MATERIAIS SEGUROS PARA EMBALAGENS

Recomendados:

Não especificado.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle específicos

Limite de exposição ocupacional:

Ingredientes	TLV – TWA (ACGIH)	
Óleo diesel	100mg/m ³	

Medida de controle de engenharia:

Promova ventilação combinada com sistema de exaustão local, especialmente quando ocorrer formação de vapores/névoas do produto. É recomendado tornar disponíveis chuveiros de emergências e lava olhos na área de trabalho.

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: **ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS**

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL APROPRIADO

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 do 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, 2014.

Proteção das mãos:

Luvas de proteção de PVC.

Proteção dos olhos:

Óculos de proteção com proteção lateral.

Proteção da pele e corpo:

Vestimenta impermeável.

Precauções especiais:

Evite usar lentes de contato enquanto manuseia este produto.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto:

Líquido límpido (isento de material em suspensão)

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

Odor:	Característico
Cor:	Amarelo
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:	Não aplicável
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	1,0 a 6% Vol.
Pressão de vapor:	0,4 kPa a 40°C
Densidade de vapor:	Não disponível
Densidade:	0,815 – 0,853 kg/m³ @ 20°C; Método NBR 7148.
Solubilidade:	Insolúvel em água. Em solventes orgânicos: solúvel
Coeficiente de partição – n-octanol/água:	Log kow: 7,22 (dado estimado)
Temperatura de autoignição:	≥ 225°C
Temperatura de decomposição:	400°C

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: **ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS**

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

Viscosidade:	2,0 – 4,5Cst @ 40°C; Método: ASTM D-445/NBR10441
Faixa de destilação:	100 – 400 °C @ 101,325 kPa (760 mmHg); Método: NBR-9619.
Ponto de combustão:	Não disponível
Condutividade elétrica:	25 pS/m (mín.)

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química:	Estável sob as condições usuais de manuseio e armazenamento. Não sofre polimerização.
Materiais/substâncias incompatíveis:	Agentes oxidantes fortes como peróxidos, cloratos e ácido crômico.
Produtos perigosos da decomposição:	Em combustão libera hidrocarbonetos leves, pesados e coque.
Condições a serem evitadas:	Temperaturas elevadas. Fontes de ignição. Contato com materiais incompatíveis.
Possibilidades de reações perigosas:	Não são conhecidas reações com relação ao produto.

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: **ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS**

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

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 perdas 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 à pele com vermelhidão e dor no local atingido. Pode causar leve irritação ocular. Pode ser fatal se aspirado. Pode causar a morte se ingerido ou inalado. Este produto contém gás sulfídrico, extremamente tóxico.

DL50 (oral, ratos): > 7500 mg/kg

DL50 (dérmica, coelhos): > 4100 mg/kg

Toxicidade crônica:

Pode causar dermatite após contato repetido e prolongado com a pele.

Efeitos específicos:

Carcinogenicidade: Possível carcinógeno humano (Grupo 2B – IARC).

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: **ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS**

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

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.

Sensibilização respiratória ou à pele:

A exposição repetida e prolongada pode causar dermatite por ressecamento. Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória.

Mutagenicidade em células germinativas:

Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.

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.

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: **ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS**

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

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.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto.

Ecotoxicidade:

Devido à natureza do produto, espera-se que este apresente ecotoxicidade.

Persistência e degradabilidade:

É esperada baixa degradação e alta persistência.

Potencial bioacumulativo:

Apresenta alto potencial de bioacumulação em organismos aquáticos.

Log Kow: 7,22 (dado estimado).

Mobilidade no solo:

Não determinado.

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: **ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS**

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

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 O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para destinação final

Produto:

Deve ser eliminado 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

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: **ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS**

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado. Neste caso, recomenda-se envio para rotas de recuperação dos tambores ou incineração.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestre:	Resolução nº 5232, de 14 de dezembro de 2016 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestres de Produtos Perigosos e suas modificações.
Número ONU:	1202
Nome apropriado para embarque:	ÓLEO DIESEL
Classe de risco/subclasse de risco principal:	3
Classe de risco/subclasse de risco subsidiário:	NA
Número de risco:	30
Grupo de embalagem:	III

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

Hidroviário:

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 na Navegação interior.

IMO – “International Maritime Organization” (Organização Marítima Internacional).

International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code). Incorporating Amendment 34-08; 2008 Edition.

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.

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: **ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS**

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

Aéreo:

ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil –
Resolução nº129 de 8 de dezembro de 2009.

RBAC Nº175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA
AVIAÇÃO CIVIL) - TRANSPORTE DE ARTIGOS
PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS.

IS Nº 175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR - IS
ICAO – “International Civil Aviation Organization”
(Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc
9284-NA/905

DAC – Departamento de Aviação Civil: IAC 153-1001.
Instrução de Aviação Civil – Normas para o
transporte de artigos perigosos em aeronaves civis.

IATA – “International Air Transport Association”
(Associação Nacional de Transporte Aéreo).

Dangerous Goods Regulation (DGR) .

Número ONU:

1202

Nome apropriado para embarque:

DIESEL FUEL

**Classe e subclasse de risco principal
e subsidiário:**

3

**Classe de risco/subclasse de risco
Subsidiário:**

NA

Grupo de embalagem:

III

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: **ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS**

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

Número de risco:

30

15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações:

Decreto Federal nº 2.657, de 03 de julho de 1998.
Norma ABNT-NBR 14725-4:2014.

Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

Decreto nº 7.404, de 23 de dezembro de 2010.

Portaria MTE nº 704, de 28 de maio de 2015 – altera a Norma Regulamentadora nº 26.

Produto sujeito a controle e fiscalização do Ministério da Justiça – Departamento de Polícia Federal – MJ/DPE, quando se tratar de importação, exportação e reexportação, sendo indispensável Autorização Prévia do DPF para realização destas operações.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes:

Esta FDS foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais sobre o manuseio apropriado do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais,

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: **ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS**

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

além de forma 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. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

Siglas:

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists

CAS – Chemical Abstracts Service

IARC – International Agency for Research on Cancer

DL50 – Dose letal 50%

TLV – Threshold limit Value

TWA – Time Weighted Average

NA – Não aplicável

Referência bibliográfica:

AMERICAN CONFERENCE OF GOVERNMENTAL INDUSTRIALS HYGIENISTS. TLVs® e BEIs®: Baseado na documentação dos limites de exposição ocupacional (TLVs®) para substâncias Químicas e agentes físicos & índices biológicos de exposição (BEIs®). Tradução Associação Ocupacional. São Paulo, 2012.

Ficha de Dados de Segurança de Produto Químico - FDS

PRODUTO: **ÓLEO DIESEL B S10 ADITIVADO DURA MAIS**

Data: 01/03/2024

Nº FISPQ: GDE0010 Versão: 4 - Anula e substitui versão: todas anteriores

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº 7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF, jun. 1978.

Brasil. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº 15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978.

HSDB – HAZARDOUS SUBSTANCES DATA BANK. Disponível em:
<http://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/htmlgen?HSDB>. Acesso em: novembro de 2013.

TOXNET – TOXICOLOGY DATA NETWORKING. ChemIDplus Lite. Disponível em:
<http://chem.sis.nlm.nih.gov/>. Acesso em: dezembro de 2013.

IARC – INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER. Disponível em:
<http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/index.php>. Acesso em novembro de 2013.

IPIECA – INTERNATIONAL PETROLEUM INDUSTRY ENVIRONMENTAL CONSERVATION ASSOCIATION . Guidance on the application of Globally Harmonized System (GHS) criteria to Petroleum substances. Version 1. June 17th, 2010. Disponível em:
www.iecea.org/system/files/publications/ghs_guidance_17_june_2010.pdf. Acesso em: outubro de 2013.

IPCS – INTERNATIONAL PROGRAMME ON CHEMICALSAFETY – INCHEM. Disponível em:
<http://www.inchem.org/>. Acesso em: novembro de 2013.
