COMMA.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Nome comercial ou Comma Diesel D-Tox

designação da mistura

Número de registo -

Sinónimos Nenhum.

Código de produto DDTOX400M

Data de publicação 13-Dezembro-2018

Número da versão 07

Data de revisão06-Abril-2021Data de substituição31-Março-2021

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadasaditivo de combustívelUtilizaçõesNenhum conhecido.

desaconselhadas

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Manufactured by Moove Lubricants

Endereço Dering Way, Gravesend, Kent DA12 2QX UK

Número de telefone +44 (0) 1474 564 311

Endereço Operations Plant Dering Way, Gravesend, Kent DA12 2QX UK

Número de telefone +44 (0) 1474 564 311

Correio electrónico technical@uk.moovelub.com

1.4. Número do telefone de

emergência

 Ásia-Pacífico
 + (1) 760 476 3960

 China
 + (86) 4001 2001 74

 Europa
 + (44) 8 08 189 0979

 Médio Oriente/África
 + (1) 760 476 3959

Código de acesso 334498

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

A mistura foi avaliada e/ou testada quanto aos seus perigos físicos, para a saúde e para o ambiente e aplica-se a seguinte classificação.

Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008, na sua última redação

Perigos para a saúde

Perigo de aspiração Categoria 1 H304 - Pode ser mortal por

ingestão e penetração nas vias

respiratórias.

Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente aquático, perigo de Categoria 3 H412 - Nocivo para os organismos longo prazo para o ambiente aquático aquáticos com efeitos duradouros.

Resumo dos perigos Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. Perigoso para o ambiente

quando despejado em cursos de água.

2.2. Elementos do rótulo

Rótulo em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008, na redação atual

Contém: Hidrocarbonetos, C11-C14, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos, HYDROCARBONS,

C10, AROMATICS (SOLVENTE NAFTA)

Pictogramas de perigo



Palavra-sinal Perigo

Nome do material: Comma Diesel D-Tox - Moove Lubricants Itd.

DDTOX400M N.º da versão: 07 Data de revisão: 06-Abril-2021 Data de publicação: 13-Dezembro-2018

SDS PORTUGAL

Advertências de perigo

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. H304 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. H412

Recomendações de prudência

Prevenção

Manter fora do alcance das crianças. P102 Evitar a libertação para o ambiente. P273

Resposta

EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO P301 + P310

ANTIVENENOS/médico. NÃO provocar o vómito. P331

Armazenagem

Armazenar em local fechado à chave. P405

Eliminação

Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos P501

locais/regionais/nacionais/internacionais.

Informação suplementar no

rótulo

EUH066 - Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

Não é uma substância ou mistura PBT ou mPmB. 2.3. Outros perigos

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Informação geral

Designação química	%	N.º CAS / N.º CE	N.º de registo REACH	Número de Índice	Notas
Hidrocarbonetos, C11-C14, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	70 - < 80		-	-	
Classificação: Asp. Tox.	I;H304				
NITRATO DE 2-ETILHEXILO	10 - < 20	27247-96-7 248-363-6	2119539586-27	-	
Classificação: Acute Tox.	4;H302, Acu	te Tox. 4;H312, Acu	e Tox. 4;H332, Aquatic Ch	ronic 2;H411	
*	4;H302, Acu 1 - < 3	te Tox. 4;H312, Acur 104-76-7 203-234-3	e Tox. 4;H332, Aquatic Ch 01-2119487289-20	ronic 2;H411 -	#
2-ETHYLHEXAN-1-OL	1 - < 3	104-76-7 203-234-3		-	#
2-ETHYLHEXAN-1-OL	1 - < 3	104-76-7 203-234-3	01-2119487289-20	-	#

Outros componentes abaixo dos níveis de declaração obrigatória

3 - < 5

Lista de abreviaturas e símbolos que podem ser utilizados acima

#: Para esta substância, a regulamentação da União prevê limites de exposição no local de trabalho.

M: Fator M

PBT: substância persistente, bioacumulável e tóxica.

mPmB: substância muito persistente e muito bioacumulável.

Todas as concentrações são dadas em percentagem por peso, exceto se o ingrediente for um gás. As concentrações dos gases são dadas em percentagem por volume.

Comentários sobre a

O texto completo de todas as advertências de perigo encontra-se na secção 16.

composição

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

Informação geral Assegurar que o pessoal médico está consciente dos materiais envolvidos e que toma

precauções para se proteger.

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação Deslocar para o ar livre. Chamar um médico se os sintomas se manifestarem ou persistirem.

Contacto com a pele Lavar com sabão e água. Consultar o médico no caso de surgir irritação persistente. Enxaguar com água. Consultar o médico no caso de surgir irritação persistente. Contacto com os olhos

Contactar imediatamente um médico ou centro de informação antivenenos. Enxaguar a boca. Não Ingestão

provocar o vómito. Em caso de vómito, conservar a cabeça baixa para evitar que o conteúdo do

estômago penetre nos pulmões.

Nome do material: Comma Diesel D-Tox - Moove Lubricants Itd.

SDS PORTUGAL DDTOX400M N.º da versão: 07 Data de revisão: 06-Abril-2021 Data de publicação: 13-Dezembro-2018

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Aspiração pode causar edema pulmonar e pneumonia.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Aplicar medidas de apoio geral e tratar segundo os sintomas. Manter a vítima sob observação. Os sintomas podem ser retardados.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

Perigos gerais de incêndio

Não foi observado nenhum perigo insólito de incêndio ou explosão.

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados

Névoa de água. Espuma. Pó químico seco. Dióxido de carbono (CO2).

Meios de extinção inadequados

Não utilizar água como extintor, pois esta causa o alastramento do incêndio.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Durante incêndios podem-se formar gases perigosos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios Em caso de incêndio, deve utilizar-se aparelho respiratório autónomo e vestuário de proteção completo.

Procedimentos de combate a incêndios especiais

Retirar recipientes da área do incêndio, caso possa ser feito sem riscos.

Métodos específicos

Usar procedimentos normais para a extinção de incêndios e considerar o perigo doutros materiais

envolvidos.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência Manter afastado todo o pessoal desnecessário. Afastar as pessoas e mantê-las numa direção contrária ao vento em relação ao derrame. Usar equipamento e roupas apropriadas de proteção durante a limpeza. Assegurar ventilação adequada. As autoridades locais devem ser avisadas se não for possível conter derrames significativos. Relativamente à proteção individual, consulte a secção 8 da FDS.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência Manter afastado todo o pessoal desnecessário.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente. Informe o pessoal directivo e de supervisão adequado acerca de todas as fugas ambientais. Prevenir dispersão ou derramamento ulterior se for mais seguro assim. Evitar a eliminação em dispositivos de drenagem, em cursos de água ou no solo.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Evitar a entrada nos cursos de água, esgotos, caves ou áreas confinadas.

Grandes derrames: Deter o fluxo de material se tal puder ser feito sem risco. Sempre que possível, conter o material derramado. Absorver em vermiculite, areia seca ou terra e colocar nos recipientes. Após a recuperação do produto, enxaguar a área com água.

Pequenos derrames: Limpar com material absorvente (pano em algodão ou fibra, por exemplo). Limpar bem a superfície para remover contaminações residuais.

Nunca repor a substância derramada na embalagem original para reutilização. Para obter informações sobre a eliminação de resíduos, consultar a Secção 13 da FDS.

6.4. Remissão para outras secções

Relativamente à proteção individual, consulte a secção 8 da FDS. Para obter informações sobre a eliminação de resíduos, consultar a Secção 13 da FDS.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Evitar a exposição prolongada. Proporcionar ventilação adequada. Usar equipamento de proteção individual adequado. Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento. Evitar a libertação para o ambiente. Respeitar as regras de boa higiene industrial.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades Armazenar em local fechado à chave. Conservar no recipiente original bem fechado. Armazenar afastado de materiais incompatíveis (ver Secção 10 da FDS).

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

aditivo de combustível

Nome do material: Comma Diesel D-Tox - Moove Lubricants ltd.

DDTOX400M N.º da versão: 07 Data de revisão: 06-Abril-2021 Data de publicação: 13-Dezembro-2018

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Valores-limite de exposição profissional

Portugal. LEP. Decreto-Lei n.º 290/2001 (Diário da República - 1.ª Série-A, n.º 266)						
Componentes	Tipo	Valor				
2-ETHYLHEXAN-1-OL (CAS 104-76-7)	TWA	5,4 mg/m3				

1 ppm

1 ppm

Portugal. VLE. Norma relativa à exposição profissional a agentes químicos (NP 1796)

Componentes	Tipo	Valor	Forma
HYDROCARBONS, C10, AROMATICS (SOLVENTE NAFTA) (CAS 64742-94-5)	TWA	200 mg/m3	não-aerossol

 UE. Valores limite de exposição indicativos nas Diretivas 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, 2017/164/UE

 Componentes
 Tipo
 Valor

 2-ETHYLHEXAN-1-OL (CAS 104-76-7)
 TWA
 5,4 mg/m3

Valores-limite biológicos Não estão anotados limites de exposição biológica para o(s) ingrediente(s).

Processos de monitorização recomendados

Seguir os procedimentos de monitorização convencionais.

Níveis derivados de exposição sem efeitos (DNEL)

Não disponível.

Concentrações previsivelmente sem efeitos

Não disponível.

(PNEC)

Orientações de exposição

Norma Portuguesa relativa aos valores-limite de exposição profissional: designação relativa à pele

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS (SOLVENTE Perigo de absorção cutânea. NAFTA) (CAS 64742-94-5)

Valores-limite de limiar segundo a ACGIH dos EUA designação relativa à pele
HYDROCARBONS, C10, AROMATICS (SOLVENTE Perigo de absorção cutânea.

NAFTA) (CAS 64742-94-5)

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados Deve ser utilizada uma boa ventilação geral (habitualmente 10 mudanças de ar por hora). As

velocidades de ventilação devem corresponder às condições. Caso se aplique, utilizar confinamento de processos, ventilação local por exaustão ou outros controlos de manutenção para que os níveis no ar permaneçam abaixo dos limites de exposição recomendados. Caso não tenham sido estabelecidos limites de exposição, manter os níveis no ar a um nível aceitável.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

Informação geral O equipamento de proteção individual deve ser escolhido em conformidade com as normas CEN

e em cooperação com o fornecedor do equipamento.

Proteção ocular/facial É recomendado o uso de escudo facial. Utilizar óculos de segurança com protetores laterais (ou

óculos completos).

Proteção da pele

- Proteção das mãos Usar luvas adequadas resistentes a produtos químicos.

- Outras Usar vestuário de protecção adequado.

Proteção respiratória Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.

Perigos térmicos Quando necessário, usar vestuário de proteção térmica adequado.

Medidas de higiene Observar sempre boas medidas de higiene pessoal, tais como lavar-se depois de manusear o

material e antes de comer, beber ou fumar. Lavar frequentemente as roupas de trabalho e os

equipamentos protectores para remoção de contaminantes.

Controlo da exposição

ambiental

Informe o pessoal directivo e de supervisão adequado acerca de todas as fugas ambientais.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto

Estado físico Líquido. Líquido. **Forma** Cor Incolor.

Característico. Odor Não disponível. Limiar olfativo Não disponível. Não disponível.

Ponto de fusão/ponto de

congelação

100 °C (212 °F) estimado

Ponto de ebulição inicial e

intervalo de ebulição

Ponto de inflamação 71,0 °C (159,8 °F) Taxa de evaporação Não disponível. Inflamabilidade (sólido, gás) Não aplicável.

Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade

Limite de inflamabilidade -

inferior (%)

Não disponível.

Limite de inflamabilidade -

superior (%)

Não disponível.

3 hPa estimado Pressão de vapor Não disponível. Densidade de vapor Densidade relativa 0,81 g/cm3 Densidade relativa temperatura 20 °C (68 °F)

Solubilidade(s)

Não disponível. Solubilidade (água) Coeficiente de partição: Não disponível.

n-octanol/água

Não disponível. Temperatura de autoignição Temperatura de decomposição Não disponível. Viscosidade Não disponível. Propriedades explosivas Não explosivo. **Propriedades comburentes** Não comburente.

9.2. Outras informações Não estão disponíveis mais informações relevantes.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade O produto é estável e não reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e

transporte.

O material é estável em condições normais. 10.2. Estabilidade química

10.3. Possibilidade de reações

perigosas

Nenhuma reação perigosa nas condições normais de utilização.

10.4. Condições a evitar Evitar temperaturas que excedam o ponto de inflamação. Contacto com materiais incompatíveis. 10.5. Materiais incompatíveis Agentes fortemente comburentes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Informação geral A exposição profissional à substância ou à mistura pode causar efeitos adversos.

Informações sobre vias de exposição prováveis

Inalação A inalação prolongada pode ser nociva.

Contacto com a pele Não são de esperar efeitos adversos devido ao contacto com a pele. Contacto com os olhos O contacto directo com os olhos pode provocar irritação temporária.

Ingestão As gotículas do produto aspiradas para os pulmões por ingestão ou vómito podem causar uma

grave pneumonia química.

Aspiração pode causar edema pulmonar e pneumonia. **Sintomas**

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação. Corrosão/irritação cutânea

SDS PORTUGAL

Lesões/irritações oculares

graves

Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.

Sensibilização respiratória Sensibilização cutânea

Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.

Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.

Mutagenicidade em células

germinativas

Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.

Carcinogenicidade Toxicidade reprodutiva Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação. Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição

Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.

repetida

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

Informações sobre misturas

Não existe informação disponível.

versus informações sobre substâncias

Outras informações

Perigo de aspiração

Não disponível.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação como perigoso para o ambiente aquático, perigo agudo, não são preenchidos.

Produto Resultados dos testes Espécie

Comma Diesel D-Tox

Aquático

Peixe

Peixe

4,4843 mg/l, 96 horas estimado

* As estimativas para o produto podem ser baseadas em dados adicionais do componente não apresentados.

12.2. Persistência e degradabilidade

Não há dados quanto à degradabilidade do produto.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não existem dados.

Coeficiente de partição n-octanol/água (log Kow) Não disponível.

CL50

Fator de bioconcentração

(BCF)

Não disponível.

12.4. Mobilidade no solo

12.5. Resultados da avaliação

PBT e mPmB

Não existem dados. Não é uma substância ou mistura PBT ou mPmB.

12.6. Outros efeitos adversos

Não são esperados quaisquer outros efeitos adversos para o ambiente (como destruição da camada de ozono, potencial de criação fotoquímica de ozono, rotura do sistema endócrino, potencial aquecimento global).

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Resíduos Eliminar de acordo com a regulamentação local. Os recipientes vazios ou os revestimentos

podem conservar alguns resíduos do produto. Este material e o respetivo recipiente devem ser

eliminados de forma segura (consultar: Instruções de eliminação).

Visto que os recipientes vazios podem reter resíduos do produto, seguir os avisos constantes no **Embalagens contaminadas**

rótulo mesmo após o recipiente estar vazio. Os recipientes vazios devem ser levados para um

local aprovado para a manipulação de resíduos para reciclagem ou destruição.

Código da UE em matéria de

resíduos

O código do resíduo deve ser atribuído discutindo com o utilizador, o produtor e a companhia que

se ocupa da destruição dos resíduos.

Métodos de eliminação/informação Recolher para reciclar ou eliminar em recipientes vedados em local de eliminação de resíduos

autorizado. Impedir este material de escorrer para os sistemas de abastecimento/saneamento de águas. Não contaminar fontes, poços ou cursos de água com o produto ou recipientes usados.

Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos

locais/regionais/nacionais/internacionais.

Precauções especiais Eliminar de acordo com as normas aplicáveis.

DDTOX400M N.º da versão: 07 Data de revisão: 06-Abril-2021 Data de publicação: 13-Dezembro-2018

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

ADR

14.1. - 14.6.: O produto não está coberto por regulamentação internacional sobre o transporte de cargas perigosas.

RID

14.1. - 14.6.: O produto não está coberto por regulamentação internacional sobre o transporte de cargas perigosas.

ADN

14.1. - 14.6.: O produto não está coberto por regulamentação internacional sobre o transporte de cargas perigosas.

IATA

14.1. - 14.6.: O produto não está coberto por regulamentação internacional sobre o transporte de cargas perigosas.

IMDG

14.1. - 14.6.: O produto não está coberto por regulamentação internacional sobre o transporte de cargas perigosas.

14.7. Transporte a granel em

Não estabelecido.

conformidade com o anexo II da

Convenção Marpol 73/78 e o

Código IBC

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente Regulamentos da UE

Regulamento (CE) n.º 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono, Anexo I e II, na última redação que lhe foi dada

Não consta das listagens.

Regulamento (CE) n.º 850/2004 relativo a poluentes orgânicos persistentes, Anexo I na redacção em vigor Não consta das listagens.

Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 1, com as alterações que lhe foram introduzidas

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 2, com as alterações que lhe foram introduzidas

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 3, com as alterações que lhe foram introduzidas

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo V, com as alterações que lhe foram introduzidas

Não consta das listagens.

Regulamento (CE) n.º 166/2006 Anexo II Registo das Emissões e Transferências de Poluentes, na última redação que lhe foi dada

Não consta das listagens.

Regulamento (CE) n.º 1907/2006, REACH n.º 10 do Artigo 59.º Lista de de substâncias candidatas tal como publicada pela ECHA.

Não consta das listagens.

Autorizações

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 REACH Anexo XIV Substância sujeita a autorização, na sua última redacção Não consta das listagens.

Restrições à utilização

Regulamento (CE) n.º 1907/2006, REACH Anexo XVII Substâncias sujeitas a restrição aplicável à colocação no mercado e à utilização, na redacção em vigor

Não consta das listagens.

Diretiva 2004/37/CE: relativa à proteção dos trabalhadores contra riscos ligados à exposição a agentes cancerígenos ou mutagénicos durante o trabalho, na última redação que lhe foi dada

Não consta das listagens.

Outros regulamentos da UE

Diretiva 2012/18/UE relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas, na sua última redação

Não consta das listagens.

Outros regulamentos O produto é classificado e rotulado de acordo com as diretivas da CE ou das respetivas leis

nacionais. As mulheres grávidas não devem trabalhar com o produto se houver o mais pequeno risco de exposição. Esta ficha de dados de segurança está de acordo com os requisitos do Regulamento (CE) n.º 1907/2006, na última redação que lhe foi dada. O produto está classificado e rotulado de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008 (Regulamento CLP) e suas

actualizações.

Regulamentos nacionais Cumprir os regulamentos nacionais de trabalho com agentes químicos.

Seguir os regulamentos nacionais relativos à proteção dos trabalhadores contra os riscos de exposição a agentes cancerígenos e mutagénicos no trabalho, de acordo com a Diretiva

2004/37/CE.

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer Avaliação da Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Lista das abreviaturas Não disponível.

Referências Não disponível.

Informação acerca do método de avaliação conducente à classificação da mistura A classificação quanto aos perigos para a saúde e para o ambiente foi obtida por uma combinação de métodos de cálculo e dados de testes, quando disponíveis.

Texto integral de todas as advertências de perigo mencionadas de forma abreviada nas secções 2 a 15

H302 Nocivo por ingestão.

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

H312 Nocivo em contacto com a pele. H315 Provoca irritação cutânea. H319 Provoca irritação ocular grave.

H332 Nocivo por inalação.

Nenhum.

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias. H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Informação sobre revisão Informação sobre formação Declaração de exoneração de responsabilidade

Seguir as instruções da formação ao manusear este material.

A Moove Lubricants ltd. não pode antecipar todas as condições mediante as quais esta informação e respectivo produto ou os produtos de outros fabricantes que possam ser utilizados em conjunto com o respectivo produto. É da responsabilidade do utilizador garantir condições

seguras de manuseamento, armazenamento e eliminação do produto e assumir a

responsabilidade por perdas, ferimentos, danos ou despesas devido a utilização indevida. As informações constantes nesta ficha foram escritas com base nos melhores conhecimentos e

experiência atualmente disponíveis.

Nome do material: Comma Diesel D-Tox - Moove Lubricants Itd.

DDTOX400M N.º da versão: 07 Data de revisão: 06-Abril-2021 Data de publicação: 13-Dezembro-2018