



Supremium Diesel (1-1500)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

MSDS Version: E05.00

Data de emissão: 14/05/2018

Blend Version: 3

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

1.1. Identificador do produto

Nome do produto : Supremium Diesel (1-1500)

Código do produto : W25399

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

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Utilização da substância ou mistura : Aditivo para gasoleo

Função ou categoria de utilização : Aditivos para combustíveis

1.2.2. Usos desaconselhados

Não existe informação adicional disponível

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Wynn's Belgium

Industriepark-West 46

9100 Sint-Niklaas - Belgium

T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56

msds@wynns.eu - www.wynns.com

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : BIG: +32(0)14/58.45.45 (NL FR EN DE)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (Oral) H302

Acute Tox. 4 (Dermal) H312

Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist) H332

Asp. Tox. 1 H304

Aquatic Chronic 2 H411

Texto completo das advertências H: consultar a Secção 16

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Não existe informação adicional disponível

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP) :



GHS07



GHS08



GHS09

Palavra-sinal (CLP) : Perigo

Componentes perigosos : 2-Ethylhexyl nitrate; distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear

Advertências de perigo (CLP) : H302+H312+H332 - Nocivo por ingestão, contacto com a pele ou inalação

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

H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Frases EUH : EUH044 - Risco de explosão se aquecido em ambiente fechado.

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

Recomendações de prudência (CLP) : P102 - Manter fora do alcance das crianças.

P405 - Armazenar em local fechado à chave.

P261 - Evitar respirar as vapores.

P271 - Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

P273 - Evitar a libertação para o ambiente.

P280 - Usar luvas de protecção, vestuário de protecção.

P301+P310 - EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico

Supremium Diesel (1-1500)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

P331 - NÃO provocar o vômito.

2.3. Outros perigos

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Nome	Identificador do produto	% w	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
2-Ethylhexyl nitrate	(nº CAS) 27247-96-7 (nº CE) 248-363-6 (Nº REACH) 01-2119539586-27	50 - 75	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Aquatic Chronic 2, H411
distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear	(nº CAS) 848301-67-7 (nº CE) 481-740-5 (Nº REACH) 01-0000020119-75	10 - 25	Asp. Tox. 1, H304
2-Etil-hexan-1-ol	(nº CAS) 104-76-7 (nº CE) 203-234-3 (Nº REACH) 01-2119487289-20	2,5 - 5	Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	(nº CE) 918-811-1 (Nº REACH) 01-2119463583-34	2,5 - 5	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Texto completo das frases H, ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Primeiros socorros geral

: Controlar as funções vitais. Manter a vítima em repouso em posição semi-sentada. Vítima inconsciente: manter livres as vias respiratórias. Paragem respiratória: respiração artificial ou oxigénio. Paragem cardíaca: reanimar a vítima. Choc: a preferência stare supino, con le gambe in alto. Vômito: impedir a asfixia/pneumonia por aspiração. Vigiar a vítima permanentemente. Prestar apoio psicológico. Cobrir a vítima para evitar o resfriamento (não aquecer). Acalmar a vítima e evitar que faça qualquer esforço. Consultar eventualmente um médico.

Primeiros socorros em caso de inalação

: Em caso de dificuldade respiratória, retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

Primeiros socorros em caso de contacto com a pele

: Despir as roupas afectadas e lavar toda a área de pele exposta com água e sabão suave, seguindo-se uma passagem por água morna. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos

: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Primeiros socorros em caso de ingestão

: Em caso de ingestão, enxugar a boca. NÃO provocar o vômito. Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico. Ingestão de grande quantidade: hospitalizar de imediato.

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

Sintomas/efeitos em caso de inalação

: Nocivo por inalação.

Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele

: Formigueiro/irritação da pele. Nocivo em contacto com a pele. Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos

: Pode causar irritações nos olhos.

Sintomas/efeitos em caso de ingestão

: Dores abdominais. Dores de cabeça. Nocivo por ingestão. Risco de pneumonia por aspiração. Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe informação adicional disponível

Supremium Diesel (1-1500)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Agentes extintores adequados : Água pulverizada. Espuma AFFF. pó ABC.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio : Líquido combustível. Risco de explosão ou de incêndio sob a acção do calor. Evitar acumulação de cargas electrostáticas.

Perigo de explosão : Risco de explosão se aquecido em ambiente fechado.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Instruções para extinção de incêndio : Evitar que as águas usadas para apagar o incêndio contaminem o ambiente. Arrefecer com água as embalagens fechadas expostas ao fogo. Combater o incêndio a uma distância segura, a partir de um local protegido.

Protecção durante o combate a incêndios : Não entrar na área em chamas sem equipamento protector adequado, incluindo protecção respiratória.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Procedimentos gerais : Usar de especial cuidado para evitar cargas de electricidade estática. Não expor a chamas abertas. Não fumar.

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de protecção : Usar luvas e equipamento protector para os olhos/face adequados. vestuário de protecção.

Planos de emergência : Delimitar a zona de perigo. Evitar o fluxo do produto para áreas baixas. Em espaços fechados, utilizar um equipamento de respiração autónoma. Retirar a roupa contaminada.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de protecção : Dotar as equipas de limpeza de protecção adequada.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente. Evitar a entrada nos esgotos e nas águas potáveis.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para contenção : Recolher o produto derramado. Conter a substância derramada e bombear em recipientes adequados.

Procedimentos de limpeza : Pequenas quantidades de derramamento de líquidos: recolher em materiais absorventes não combustíveis e colocá-lo com uma pá em um contêiner para despejo. Limpar de preferência com detergente - Evitar a utilização de solventes.

6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 8 : "Controlo de exposição-protecção individual".

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro : Em conformidade com a regulamentação. Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida. É necessária uma boa ventilação na área de processamento para se evitar a formação de vapores. Não apresenta riscos especiais em condições normais de higiene industrial.

Medidas de higiene : Observar boas medidas de higiene pessoal. SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar suavemente com sabonete e água abundantes. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento : Em conformidade com a regulamentação. Armazenar em recipiente fechado. Manter ao abrigo da luz solar. Armazenar em local bem ventilado.

Temperatura de armazenagem : < 45 °C

Local de armazenamento : Em conformidade com a regulamentação. Armazenar em local bem ventilado. Ventilação no solo.

Prescrições especiais relativas à embalagem : Armazenar em recipiente fechado. Em conformidade com a regulamentação.

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

Ler o rótulo antes da utilização. Observar as precauções indicadas no rótulo.

Supremium Diesel (1-1500)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

Bélgica Valor limite (mg/m³) 200 mg/m³

2-Etil-hexan-1-ol (104-76-7)

UE IOELV TWA (mg/m³) 5,4 mg/m³

UE IOELV TWA (ppm) 1 ppm

Alemanha TRGS 900 Valor limite de exposição profissional (mg/m³) 110 mg/m³

Alemanha TRGS 900 Valor limite de exposição profissional (ppm) 20 ppm

2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

DNEL/DMEL (Trabalhadores)

A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea 1 mg/kg de peso corporal/dia

A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação 0,35 mg/m³

DNEL/DMEL (População em geral)

A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea 0,52 mg/kg de peso corporal/dia

PNEC (STP)

PNEC estação de tratamento de águas residuais 10 mg/l

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

PNEC (Sedimento)

PNEC sedimento (água doce) 2,06 mg/kg peso seco

PNEC (Terra)

PNEC terra 1,68 mg/kg peso seco

PNEC (STP)

PNEC estação de tratamento de águas residuais 10 mg/l

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

DNEL/DMEL (Trabalhadores)

A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea 12,5 mg/kg de peso corporal/dia

A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação 151 mg/m³

DNEL/DMEL (População em geral)

A longo prazo - efeitos sistémicos, oral 7,5 mg/kg de peso corporal/dia

A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação 32 mg/m³

A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea 7,5 mg/kg de peso corporal/dia

2-Etil-hexan-1-ol (104-76-7)

DNEL/DMEL (Trabalhadores)

Aguda - efeitos locais, inalação 53,2 mg/m³

A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea 23 mg/kg de peso corporal/dia

A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação 12,8 mg/m³

A longo prazo - efeitos locais, inalação 53,2 mg/m³

DNEL/DMEL (População em geral)

Aguda - efeitos locais, inalação 26,6 mg/m³

A longo prazo - efeitos sistémicos, oral 1,1 mg/kg de peso corporal/dia

A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação 2,3 mg/m³

A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea 11,4 mg/kg de peso corporal/dia

A longo prazo - efeitos locais, inalação 26,6 mg/m³

Supremium Diesel (1-1500)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

2-Etil-hexan-1-ol (104-76-7)

PNEC (Água)	
PNEC aqua (água doce)	0,017 mg/l
PNEC aqua (água do mar)	0,0017 mg/l
PNEC aqua (intermitente, água doce)	0,17 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (água doce)	0,284 mg/kg peso seco
PNEC sedimento (água do mar)	0,0284 mg/kg peso seco
PNEC (Terra)	
PNEC terra	0,047 mg/kg peso seco
PNEC (STP)	
PNEC estação de tratamento de águas residuais	10 mg/l

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados : Não necessita de qualquer medida técnica específica ou particular. É necessária uma boa ventilação na área de processamento para se evitar a formação de vapores. Dispositivos de emergência para lavagem dos olhos e chuveiros de segurança devem estar disponíveis nas imediações dos locais em que exista risco de exposição.

Equipamento de protecção individual : Luvas. Óculos de segurança.



Protecção das mãos : Neoprene. Borracha nitrílica. A escolha das luvas adequados depende não só do material como também de outras características de qualidade e diverge consoante o fabricante. Tempo de penetração a determinar em conjunto com o fabricante das luvas.

Outras informações : Prazo de ruptura: >30'. Espessura do material das luvas >0,15 mm.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Forma	: Líquida
Cor	: Amarelo.
Cheiro	: característica.
Limiar olfactivo	: Não existem dados disponíveis
pH	:
Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1)	: Não existem dados disponíveis
Índice de refacção	: 1,44
Ponto de fusão	: Não existem dados disponíveis
Ponto de solidificação	: Não existem dados disponíveis
Ponto de ebulição	: Não existem dados disponíveis
Ponto de inflamação	: 76 °C
Temperatura de combustão espontânea	: Não existem dados disponíveis
Temperatura de decomposição	: Não existem dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Não existem dados disponíveis
Pressão de vapor	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa de vapor a 20 °C	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa	: Não existem dados disponíveis
Densidade @20°C	: 907 kg/m ³
Solubilidade	: Não existem dados disponíveis
Log Pow	: Não existem dados disponíveis
Log Kow	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, cinemático/a @40°C	: 2,5 mm ² /s
Viscosidade, dinâmico/a @40°C	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade	:

Supremium Diesel (1-1500)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Viscosidade Index	:	
Propriedades explosivas	:	Não existem dados disponíveis
Propriedades comburentes	:	Não existem dados disponíveis
Limites de explosão	:	Não existem dados disponíveis

9.2. Outras informações

Teor de COV	:	80 %
Indicações suplementares	:	The physical and chemical data in this section are typical values for this product and are not intended as product specifications.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Não existe informação adicional disponível

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Decomposição exotérmica. Risco de explosão se aquecido em ambiente fechado.

10.4. Condições a evitar

Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. Manter ao abrigo de ácidos fortes e oxidantes fortes.

10.5. Materiais incompatíveis

Não existe informação adicional disponível

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em condições normais de armazenamento e utilização, não deverá ser formado qualquer produto de decomposição perigoso. Em caso de combustão: libertação de gases/vapores nocivos/irritantes. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda : Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido

Supremium Diesel (1-1500)

ATE CLP (oral)	781,25 mg/kg de peso corporal
ATE CLP (cutânea)	1718,75 mg/kg de peso corporal
ATE CLP (poeiras, névoa)	2,16 mg/l/4h

2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

DL50 oral rato	> 9600 mg/kg de peso corporal Sprague-Dawley
ATE CLP (oral)	500 mg/kg de peso corporal
ATE CLP (cutânea)	1100 mg/kg de peso corporal
ATE CLP (poeiras, névoa)	1,5 mg/l/4h

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

DL50 oral rato	> 5000 mg/kg de peso corporal Sprague-Dawley
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg de peso corporal Sprague-Dawley

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

DL50 oral rato	6318 mg/kg de peso corporal CrI:CDBR
DL50 cutânea coelho	> 2000 mg/kg de peso corporal New Zealand White
CL50 inalação rato (mg/l)	> 4,688 mg/l/4h Sprague-Dawley
ATE CLP (oral)	6318 mg/kg de peso corporal

2-Etil-hexan-1-ol (104-76-7)

DL50 oral rato	3290 mg/kg
DL50 cutânea coelho	> 3000 mg/kg
CL50 inalação rato (mg/l)	1,1 mg/l/4h
ATE CLP (oral)	3290 mg/kg de peso corporal
ATE CLP (cutânea)	3000 mg/kg de peso corporal
ATE CLP (vapores)	1,1 mg/l/4h
ATE CLP (poeiras, névoa)	1,1 mg/l/4h

Corrosão/irritação cutânea : Não classificado

Supremium Diesel (1-1500)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Lesões oculares graves/irritação ocular	: Não classificado
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Não classificado
Mutagenicidade em células germinativas	: Não classificado
Carcinogenicidade	: Não classificado
Toxicidade reprodutiva	: Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	: Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Não classificado
Perigo de aspiração	: Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral	: Este produto contém componentes perigosos para o ambiente aquático.
Ecologia - água	: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

CL50 peixe 1	96h 2 mg/l Brachydanio rerio
CE50 Daphnia 1	> 12,6 mg/l @48h Daphnia magna
CE50 outros organismos aquáticos 1	72h 1,57 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

CL50 peixe 1	> 1000 mg/l @96h Pimephales promelas
CE50 Daphnia 1	> 1000 mg/l @48h Daphnia magna
CE50 outros organismos aquáticos 1	> 1000 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (agudo)	> 1000 mg/l @48h Daphnia magna

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

CL50 peixe 1	96h 2 - 5 mg/l Oncorhynchus mykiss
CE50 Daphnia 1	48h 10 mg/l Daphnia magna
CE50 outros organismos aquáticos 1	72h 1 - 3 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

2-Etil-hexan-1-ol (104-76-7)

CL50 peixe 1	96h 28,2 mg/l pimephales promelas
CE50 Daphnia 1	48h 39 mg/l daphnia magna
CE50 outros organismos aquáticos 1	72h 11,5 mg/l algae (desmodesmus subspicatus)

12.2. Persistência e degradabilidade

2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

Persistência e degradabilidade	Não facilmente biodegradável.
--------------------------------	-------------------------------

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

Persistência e degradabilidade	Facilmente biodegradável.
--------------------------------	---------------------------

2-Etil-hexan-1-ol (104-76-7)

Persistência e degradabilidade	Facilmente biodegradável.
--------------------------------	---------------------------

12.3. Potencial de bioacumulação

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

Log Pow	> 6,5 @40°C
---------	-------------

2-Etil-hexan-1-ol (104-76-7)

Potencial de bioacumulação	Não há bioacumulação.
----------------------------	-----------------------

12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação adicional disponível

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

2-Etil-hexan-1-ol (104-76-7)

Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do regulamento REACH, Anexo XIII.

Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII.

12.6. Outros efeitos adversos

Não existe informação adicional disponível

Supremium Diesel (1-1500)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Recomendações de eliminação do Produto/Embalagem : Destruir de acordo com os regulamentos de segurança locais e nacionais. Eliminar num centro de tratamento homologado. Evitar a libertação para o ambiente.
Código do Catálogo Europeu de Resíduos (CER) : 14 06 03* - outros solventes e misturas de solventes
15 01 10* - embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

De acordo com as exigências de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Número ONU

N.º ONU (ADR) : 3082

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte (ADR) : MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A.
Descrição do original do transporte (ADR) : UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (2-Ethylhexyl nitrate), 9, III

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Classe (ADR) : 9
Etiquetas de perigo (ADR) : 9



14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR) : III

14.5. Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente :

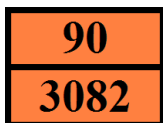


Outras informações : Não existe informação complementar disponível.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

14.6.1. Transporte por via terrestre

Número de perigo : 90
Código de classificação (ADR) : M6
Painéis cor de laranja :



Disposição especial (ADR) : 274, 335, 375, 601
Categoria de transporte (ADR) : 3
Quantidades limitadas (ADR) : 5I
Quantidades exceptuadas (ADR) : E1
Código EAC : •3Z

14.6.2. transporte marítimo

Número EmS (1) : F-A, S-F

14.6.3. Transporte aéreo

Instrução "carga" (ICAO) : 964
Instrução "passenger" (ICAO) : 964
Instrução "passenger" - Quantidades limitadas (ICAO) : Y964

14.7. Transporte a granel em conformidade com o Anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

Não aplicável

Supremium Diesel (1-1500)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

15.1.1. Regulamentações da UE

Não contém substâncias sujeitas a restrição segundo o anexo XVII do REACH

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância referida no Anexo XIV do REACH

Teor de COV : 80 %

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Classe de perigo para a água (WGK) : 2 - Apresenta perigo para a água

15.2. Avaliação da segurança química

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto integral das frases H- e EUH:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Toxicidade aguda (dérmico) Categoria 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Toxicidade aguda (inalação:poeiras,névoas) Categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral) Categoria 4
Aquatic Chronic 2	Perigoso para o ambiente aquático - Perigo crónico Categoria 2
Asp. Tox. 1	Perigo de aspiração Categoria 1
Eye Irrit. 2	Danos/irritação ocular grave Categoria 2
Skin Irrit. 2	corrosivo/irritante para a pele Categoria 2
STOT SE 3	Toxicidade específica do órgão alvo (exposição única) Categoria 3
STOT SE 3	Toxicidade específica do órgão alvo (exposição única) Categoria 3
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.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH044	Risco de explosão se aquecido em ambiente fechado.
EUH066	Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve consequentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto