



# Petrol Extreme Cleaner

## 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: 05/09/2018

Blend Version: 4

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

#### 1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura  
Nome do produto : Petrol Extreme Cleaner  
Código do produto : W29792

#### 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 gasolina.  
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](mailto:msds@wynns.eu) - [www.wynns.com](http://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]

Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
STOT RE 2	H373
Asp. Tox. 1	H304

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) :



GHS02

GHS07

GHS08

Palavra-sinal (CLP) : Perigo

Componentes perigosos : Hidrocarbonetos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, aromáticos (2-25%);  
distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear

Advertências de perigo (CLP) : H226 - Líquido e vapor inflamáveis.  
H304 - Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.  
H315 - Provoca irritação cutânea.  
H373 - Pode afectar os órgãos (sistema nervoso central) após exposição prolongada ou repetida.

Recomendações de prudência (CLP) : P102 - Manter fora do alcance das crianças.  
P405 - Armazenar em local fechado à chave.  
P210 - Manter afastado do calor, chama aberta, faísca, superfícies quentes. Não fumar.  
P260 - Não respirar as vapores.  
P280 - Usar luvas de protecção.  
P301+P310 - EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE

# Petrol Extreme Cleaner

## Ficha de dados de segurança

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

INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico  
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) n° 1272/2008 [CLP]
distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear	(n° CAS) 848301-67-7 (n° CE) 481-740-5 (N° REACH) 01-0000020119-75	50 - 75	Asp. Tox. 1, H304
polyetheramine	(n° CAS) 224622-34-8	10 - 25	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
4-metil-2-pentanol	(n° CAS) 108-11-2 (n° CE) 203-551-7 (Número de índice) 603-008-00-8 (N° REACH) 01-2119473979-13	5 - 10	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Hidrocarbonetos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, aromáticos (2-25%)	(n° CE) 919-164-8 (N° REACH) 01-2119473977-17	1 - 2,5	STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Nome	Identificador do produto	Limites de concentração específicos	
4-metil-2-pentanol	(n° CAS) 108-11-2 (n° CE) 203-551-7 (Número de índice) 603-008-00-8 (N° REACH) 01-2119473979-13	(C >= 25) STOT SE 3, H335	

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 contacto com a pele	: Provoca irritação cutânea.
Sintomas/efeitos em caso de 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

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

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

# Petrol Extreme Cleaner

## Ficha de dados de segurança

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

### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Perigo de incêndio : Líquido e vapor inflamáveis. Gás/vapor propaga-se pelo solo: risco de inflamação. Evitar acumulação de cargas electrostáticas.
- Perigo de explosão : Nenhum perigo directo de explosão.

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

### 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

- Para contenção : Conter e recolher os grandes derrames. 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. 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. Manter ao abrigo da luz solar. Armazenar em local bem ventilado.
- Temperatura de armazenagem : < 45 °C
- Local de armazenamento : Em conformidade com a regulamentação. Local protegido contra o fogo. Ventilação no solo.
- Prescrições especiais relativas à embalagem : Armazenar em recipiente fechado. Rotulagem de acordo com.

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

Ler o rótulo antes da utilização. Observar as precauções indicadas no rótulo. Ver ficha técnica para informações pormenorizadas.

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

#### Hidrocarbonetos, C10-C13, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, aromáticos (2-25%)

Bélgica	Valor limite (mg/m <sup>3</sup> )	533 mg/m <sup>3</sup>
Bélgica	Valor limite (ppm)	100 ppm

# Petrol Extreme Cleaner

## Ficha de dados de segurança

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

### **Hidrocarbonetos, C10-C13, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, aromáticos (2-25%)**

Itália - Portugal - USA ACGIH TWA (ppm) 100 ppm  
ACGIH

### **4-metil-2-pentanol (108-11-2)**

Bélgica Valor limite (mg/m<sup>3</sup>) 106 mg/m<sup>3</sup>  
Bélgica Valor limite (ppm) 25 ppm  
Bélgica Valor curto prazo (mg/m<sup>3</sup>) 169 mg/m<sup>3</sup>  
Bélgica Valor curto prazo (ppm) 40 ppm  
Bélgica Observação (BE) D  
França VME (mg/m<sup>3</sup>) 100 mg/m<sup>3</sup>  
França VME (ppm) 25 ppm  
Alemanha TRGS 900 Valor limite de exposição profissional (mg/m<sup>3</sup>) 85 mg/m<sup>3</sup>  
Alemanha TRGS 900 Valor limite de exposição profissional (ppm) 20 ppm  
Itália - Portugal - USA ACGIH TWA (ppm) 25 ppm  
ACGIH  
Itália - Portugal - USA ACGIH STEL (ppm) 40 ppm  
ACGIH  
Reino Unido WEL TWA (mg/m<sup>3</sup>) 106 mg/m<sup>3</sup>  
Reino Unido WEL TWA (ppm) 25 ppm  
Reino Unido WEL STEL (mg/m<sup>3</sup>) 170 mg/m<sup>3</sup>  
Reino Unido WEL STEL (ppm) 40 ppm

### **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

### **4-metil-2-pentanol (108-11-2)**

DNEL/DMEL (Trabalhadores)  
Aguda- efeitos sistémicos, inalação 208 mg/m<sup>3</sup>  
Aguda - efeitos locais, inalação 104 mg/m<sup>3</sup>  
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea 11,8 mg/kg de peso corporal/dia  
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação 83 mg/m<sup>3</sup>  
A longo prazo - efeitos locais, inalação 83 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL/DMEL (População em geral)  
Aguda- efeitos sistémicos, inalação 155,2 mg/m<sup>3</sup>  
Aguda - efeitos locais, inalação 52,1 mg/m<sup>3</sup>  
A longo prazo - efeitos sistémicos, oral 4,2 mg/kg de peso corporal/dia  
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação 14,7 mg/m<sup>3</sup>  
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea 4,2 mg/kg de peso corporal/dia  
A longo prazo - efeitos locais, inalação 14,7 mg/m<sup>3</sup>  
PNEC (Água)  
PNEC aqua (água doce) 0,6 mg/l  
PNEC aqua (água do mar) 0,06 mg/l  
PNEC aqua (intermitente, água doce) 3,3 mg/l  
PNEC (Sedimento)  
PNEC sedimento (água doce) 2,94 mg/kg peso seco  
PNEC sedimento (água do mar) 0,3 mg/kg peso seco  
PNEC (Terra)  
PNEC terra 0,24 mg/kg peso seco  
PNEC (STP)

# Petrol Extreme Cleaner

## Ficha de dados de segurança

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

### 4-metil-2-pentanol (108-11-2)

PNEC estação de tratamento de águas residuais 1 mg/l

### 8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

: Dispositivos de emergência para lavagem dos olhos e chuveiros de segurança devem estar disponíveis nas imediações dos locais em que exista risco de exposição. Não necessita de qualquer medida técnica específica ou particular.

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 >0,1 mm.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Forma	: Líquida
Aparência	: Límpido.
Cor	: Amarelo.
Cheiro	: odor a petróleo.
Limiar olfactivo	: Não existem dados disponíveis
pH	:
Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1)	: Não existem dados disponíveis
Índice de refacção	: 1,435
Ponto de fusão	: Não existem dados disponíveis
Ponto de solidificação	: Não existem dados disponíveis
Ponto de ebulição	: Não existem dados disponíveis
Ponto de inflamação	: 48 °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	: 800 kg/m <sup>3</sup>
Solubilidade	: insolúvel em água.
Log Pow	: Não existem dados disponíveis
Log Kow	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, cinemático/a @40°C	: 3,79 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidade, dinâmico/a @40°C	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade	:
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 : 84,61 %

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

# Petrol Extreme Cleaner

## Ficha de dados de segurança

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

### 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

Não existe informação adicional disponível

#### 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

##### 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

##### Hidrocarbonetos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, aromáticos (2-25%)

DL50 oral rato > 15000 mg/kg

DL50 cutânea coelho > 3400 mg/kg

CL50 inalação rato (mg/l) > 13,1 mg/l/4h

##### 4-metil-2-pentanol (108-11-2)

DL50 oral rato 2590 mg/kg de peso corporal

DL50 cutânea coelho 2870 mg/kg de peso corporal

CL50 inalação rato (mg/l) > 16 mg/l/4h Wistar

ATE CLP (oral) 2590 mg/kg de peso corporal

ATE CLP (cutânea) 2870 mg/kg de peso corporal

Corrosão/irritação cutânea : Provoca irritação cutânea.

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 : Pode afectar os órgãos (sistema nervoso central) após exposição prolongada ou repetida.

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 : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

##### 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

# Petrol Extreme Cleaner

## Ficha de dados de segurança

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

### 4-metil-2-pentanol (108-11-2)

CL50 peixe 1	> 92,4 mg/l @96h Pimephales promelas
CE50 Daphnia 1	48h 337 mg/l Daphnia magna
CE50 outros organismos aquáticos 1	96h 334 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (agudo)	48h 288 mg/l Daphnia magna

## 12.2. Persistência e degradabilidade

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

Persistência e degradabilidade Facilmente biodegradável.

### 4-metil-2-pentanol (108-11-2)

Persistência e degradabilidade Facilmente biodegradável em água. boa degradabilidade no solo.

## 12.3. Potencial de bioacumulação

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

Log Pow > 6,5 @40°C

## 12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação adicional disponível

## 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

### Hidrocarbonetos, C10-C13, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, aromáticos (2-25%)

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

## 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.

Código do Catálogo Europeu de Resíduos (CER) : 18 01 06\* - produtos químicos contendo ou compostos por substâncias perigosas  
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) : 1993

### 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte (ADR) : LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A.

Descrição do original do transporte (ADR) : UN 1993 LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A. (METILISOBUTIL-CARBINOL), 3, III, (D/E)

### 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Classe (ADR) : 3

Etiquetas de perigo (ADR) : 3



### 14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR) : III

### 14.5. Perigos 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 : 30

Código de classificação (ADR) : F1

# Petrol Extreme Cleaner

## Ficha de dados de segurança

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

Painéis cor de laranja	:	<b>30</b> <b>1993</b>
Disposição especial (ADR)	:	274, 601, 640E
Categoria de transporte (ADR)	:	3
Código de restrição de túneis (ADR)	:	D/E
Quantidades limitadas (ADR)	:	5I
Quantidades exceptuadas (ADR)	:	E1
Código EAC	:	•3YE

### 14.6.2. transporte marítimo

Número EmS (1) : F-E, S-E

### 14.6.3. Transporte aéreo

Instrução "cargo" (ICAO) : 366  
Instrução "passenger" (ICAO) : 355  
Instrução "passenger" - Quantidades limitadas (ICAO) : Y344

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

Não aplicável

## 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 : 84,61 %

#### 15.1.2. Regulamentos Nacionais

Classe de perigo para a água (WGK) : 1 - ligeiramente perigoso 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:

Aquatic Chronic 3	Perigoso para o ambiente aquático - toxicidade crónica, categoria 3
Asp. Tox. 1	Perigo de aspiração, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamáveis, categoria 3
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, categoria 2
STOT RE 1	Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição repetida, categoria 1
STOT RE 2	Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição repetida, categoria 2
STOT SE 3	Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única, categoria 3
H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H315	Provoca irritação cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.



# Petrol Extreme Cleaner

## Ficha de dados de segurança

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

---

H372	Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H373	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

*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.*