

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1. Identificador do produto**

Nome da substância HyPrene 60
Número de identificação 649-466-00-2 (Número de índice)
Número de registo 01-2119480375-34
Sinónimos Nenhum.

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

Utilizações identificadas Óleos de pneus, composição de borracha, mangueiras automotivas e industriais, despoeiramento, plastificante, titânio lavagem dioxise, óleos de lavagem de compressor, óleos de fraturamento hidráulico, adesivos, revestimento protetor de tapete, alimentar estoque de óleo branco, óleo de refrigeração, diluentes e veículos, negro de fumo, Banbury poeira parar, antiespumantes, selantes, correia e mangueiras, revestimentos, curtimento de couro, óleos agricultura.

Utilizações desaconselhadas Nenhum conhecido.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante: Ergon, Inc.
P.O. Caixa 1639
Jackson, MS 39181 EUA

EU Contact: Ergon International, Inc.
Drève Richelle 161 Building C
B-1410 Waterloo, Bélgica

Emergency Phone Numbers:

US Customer Service: + 1-800-222-7122
CHEMTREC: + 1-800-424-9300 After Business Hours (North America)
+ 1-703-527-3887 (Internacional),
+32-28083237 (Bélgica)
+33-975181407 (França)
+49-69643508409 (Alemanha)
+39-0245557031 (Itália)
+34-931768545 (Espanha)

E-Mail: sds@ergon.com

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura**

A substância 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, conforme alterado

Perigos para a saúde
Perigo de aspiração

Categoria 1

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

2.2. Elementos do rótulo**Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008, conforme alterado**

Contém: Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica

Pictogramas de perigo

Palavra-sinal Perigo

Advertências de perigo

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

Recomendações de prudência**Prevenção**

P260 Não respirar os gases/fumos/vapores/aerossóis.

Resposta

P301 + P310 EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

P331 NÃO provocar o vômito.

Armazenagem

P405 Armazenar em local fechado à chave.

Eliminação

P501 See section 13 of this SDS for disposal instructions.
Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos locais/regionais/nacionais/internacionais.

Informação suplementar no rótulo Nenhum.

2.3. Outros perigos Nenhum conhecido.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Informação geral

Designação química	%	N.º CAS / N.º CE	N.º de registo REACH	Número de Índice	Notas
Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica	<=100	64742-53-6 265-156-6	01-2119480375-34	649-466-00-2	

Classificação: Asp. Tox. 1;H304

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

Informação geral Contactar um médico caso o mal-estar continue.

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação Deslocar para o ar livre. Oxigénio, ou respiração artificial, se necessário. EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.

Contacto com a pele Lavar as áreas de contacto com água e sabão. Despir o vestuário contaminado. Lavar o vestuário contaminado antes de usá-lo. Caso se desenvolva irritação cutânea ou reacção alérgica cutânea, consultar um especialista.

Contacto com os olhos Enxaguar meticulosamente com água. Se ocorrer irritação, consultar um médico

Ingestão NÃO provocar o vômito. Se o vômito ocorrer naturalmente, faça a vítima a inclinar-se para a frente para reduzir o risco de aspiração. Telefone imediatamente para o centro de controlo de venenos.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados Elimina a gordura da pele.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários Tratar os sintomas.

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 Halon. Pós químicos secos. Espuma. Dióxido de carbono (CO₂). Spray ou névoa aquosa. Não utilizar água como extintor, pois esta causa o alastramento do incêndio.

Meios de extinção inadequados Não usar jato de água pois pode espalhar o fogo.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura Não foi observado nenhum perigo insólito de incêndio ou explosão.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento de protecção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios Usar roupa de protecção completa, incluindo capacete, aparelho respiratório autónomo de pressão positiva ou de demanda de pressão, roupa de protecção e máscara facial.

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

Keep unnecessary personnel away.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Manter afastado todo o pessoal desnecessário. As autoridades locais devem ser avisadas se não for possível conter derrames significativos. Usar equipamento e roupas apropriadas de proteção durante a limpeza. Do not touch damaged containers or spilled material unless wearing appropriate protective clothing. Assegurar ventilação adequada.

6.2. Precauções a nível ambiental

Prevenir dispersão ou derramamento ulterior se for mais seguro assim. Evitar a entrada nos cursos de água, esgotos, caves ou áreas confinadas. Evitar eliminação no ambiente aquático. Contactar as autoridades locais em caso de derrame para sistemas de drenagem/ambiente aquático. Evitar a eliminação em dispositivos de drenagem, em cursos de água ou no solo.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Grandes derrames: ELIMINE todas as fontes de ignição (não fume, não permita que haja chamas ou faíscas na área adjacente). Deter o fluxo de material se tal puder ser feito sem risco. Sempre que possível, conter o material derramado. Cobrir com capa plástica para impedir o alastramento. 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.

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

NÃO manusear, armazenar, nem abrir perto de uma chama, de fontes de calor ou de ignição. Proteger o material da luz directa do sol. Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. Lavar as mãos após manusear e antes de comer. Não colocar este material em contacto com olhos. Evitar o contacto com a pele. Evitar a exposição prolongada. Manusear apenas em área bem ventilada. Tomar duche após o trabalho. Remover e lavar imediatamente o vestuário contaminado.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar em local fechado à chave. Manter afastado do calor, faíscas e chama nua.

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

Não disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Valores-limite de exposição profissional

Bélgica. Valores-limite de exposição

Material	Tipo	Valor	Forma
HyPrene 60	STEL	10 mg/m ³	Névoa.
	TWA	5 mg/m ³	Névoa.

Componentes

Material	Tipo	Valor	Forma
Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)	STEL	10 mg/m ³	Névoa.
	TWA	5 mg/m ³	Névoa.

Bulgária. Limites de exposição profissional. Regulamento n.º 13 relativo à proteção dos trabalhadores face aos riscos de exposição a agentes químicos no trabalho

Material	Tipo	Valor
HyPrene 60	TWA	5 mg/m ³

Bulgária. Limites de exposição profissional. Regulamento n.º 13 relativo à proteção dos trabalhadores face aos riscos de exposição a agentes químicos no trabalho

Componentes	Tipo	Valor
Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)	TWA	5 mg/m ³

República Checa. Limites de exposição profissional. Decreto Governamental 361

Material	Tipo	Valor
HyPrene 60	Tecto	1000 mg/m ³
	TWA	200 mg/m ³

Dinamarca. Valores-limite de exposição

Material	Tipo	Valor	Forma
-----------------	-------------	--------------	--------------

HyPrene 60	TLV	1 mg/m ³	Névoa.
------------	-----	---------------------	--------

Componentes	Tipo	Valor	Forma
--------------------	-------------	--------------	--------------

Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)	TLV	1 mg/m ³	Névoa.
---	-----	---------------------	--------

Finlândia. Limites de exposição no local de trabalho

Material	Tipo	Valor	Forma
-----------------	-------------	--------------	--------------

HyPrene 60	TWA	5 mg/m ³	Névoa.
------------	-----	---------------------	--------

Componentes	Tipo	Valor	Forma
--------------------	-------------	--------------	--------------

Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)	TWA	5 mg/m ³	Névoa.
---	-----	---------------------	--------

Alemanha. Lista DFG MAK (LEP consultivos). Comissão para a investigação de riscos para a saúde causados por compostos químicos no local de trabalho (DFG)

Material	Tipo	Valor	Forma
-----------------	-------------	--------------	--------------

HyPrene 60	TWA	5 mg/m ³	Fracção respirável
------------	-----	---------------------	--------------------

Componentes	Tipo	Valor	Forma
--------------------	-------------	--------------	--------------

Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)	TWA	5 mg/m ³	Fracção respirável
---	-----	---------------------	--------------------

Grécia. LEP (Decreto n.º 90/1999, modificado)

Material	Tipo	Valor	Forma
-----------------	-------------	--------------	--------------

HyPrene 60	TWA	5 mg/m ³	Névoa.
------------	-----	---------------------	--------

Componentes	Tipo	Valor	Forma
--------------------	-------------	--------------	--------------

Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)	TWA	5 mg/m ³	Névoa.
---	-----	---------------------	--------

Hungria. Limites de exposição profissional. Decreto Conjunto sobre a Segurança Química nos Locais de Trabalho

Material	Tipo	Valor
-----------------	-------------	--------------

HyPrene 60	TWA	5 mg/m ³
------------	-----	---------------------

Componentes	Tipo	Valor
--------------------	-------------	--------------

Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)	TWA	5 mg/m ³
---	-----	---------------------

Islândia. LEP. Regulamento n.º 154/1999 sobre limites de exposição profissional

Material	Tipo	Valor	Forma
-----------------	-------------	--------------	--------------

HyPrene 60	TWA	1 mg/m ³	Névoa.
------------	-----	---------------------	--------

Islândia. LEP. Regulamento n.º 154/1999 sobre limites de exposição profissional

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)	TWA	1 mg/m3	Névoa.

Irlanda. Limites de exposição profissional

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)	TWA	5 mg/m3	Fracção inalável.

Itália. Limites de Exposição Profissional

Material	Tipo	Valor	Forma
HyPrene 60	TWA	5 mg/m3	Fracção inalável.
Componentes	Tipo	Valor	Forma
Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)	TWA	5 mg/m3	Fracção inalável.

Letónia. Valores-limite de exposição profissional. Valores-limite de exposição profissional a substâncias químicas no ambiente de trabalho

Material	Tipo	Valor
HyPrene 60	TWA	5 mg/m3
Componentes	Tipo	Valor
Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)	TWA	5 mg/m3

Lituânia . OELs. Valores-limite para Substâncias Químicas, Requisitos Gerais

Material	Tipo	Valor	Forma
HyPrene 60	STEL	3 mg/m3	Fume and mist.
	TWA	1 mg/m3	Fume and mist.
Componentes	Tipo	Valor	Forma
Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)	STEL	3 mg/m3	Fume and mist.
	TWA	1 mg/m3	Fume and mist.

Países Baixos. LEP (vinculativos)

Material	Tipo	Valor	Forma
HyPrene 60	TWA	5 mg/m3	Névoa.
Componentes	Tipo	Valor	Forma
Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)	TWA	5 mg/m3	Névoa.

Noruega. Normas Administrativas relativas a Contaminantes no Local de Trabalho

Material	Tipo	Valor	Forma
HyPrene 60	TLV	1 mg/m3	Névoa.
Componentes	Tipo	Valor	Forma
Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)	TLV	1 mg/m3	Névoa.

Polónia. Portaria do Ministério do Trabalho e da Política Social de 6 de junho de 2014 relativa às concentrações e intensidades máximas admissíveis de fatores nocivos para a saúde no ambiente de trabalho, Diário de Leis, item 817

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)	TWA	5 mg/m3	Fracção inalável.
		0 ppm	Fracção inalável.

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

Material	Tipo	Valor	Forma
HyPrene 60	TWA	5 mg/m3	Fracção inalável.
Componentes	Tipo	Valor	Forma
Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)	TWA	5 mg/m3	Fracção inalável.

Roménia. Limites de exposição profissional. Proteção dos trabalhadores face à exposição a agentes químicos no local de trabalho

Material	Tipo	Valor
HyPrene 60	STEL	10 mg/m3
	TWA	5 mg/m3
Componentes	Tipo	Valor
Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)	STEL	10 mg/m3
	TWA	5 mg/m3

Eslováquia. Limites de exposição profissional. Regulamento N.º 300/2007 relativo à proteção de saúde no trabalho com agentes químicos.

Material	Tipo	Valor	Forma
HyPrene 60	STEL	3 mg/m3	Fume and mist.
		15 ppm	Fume and mist.
Componentes	Tipo	Valor	Forma
Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)	STEL	3 mg/m3	Fume and mist.
		15 ppm	Fume and mist.
		1 mg/m3	Fume and mist.
	TWA	5 ppm	Fume and mist.

Espanha. Limites de exposição profissional

Material	Tipo	Valor	Forma
HyPrene 60	STEL	10 mg/m3	Névoa.
	TWA	5 mg/m3	Névoa.
Componentes	Tipo	Valor	Forma
Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)	STEL	10 mg/m3	Névoa.
	TWA	5 mg/m3	Névoa.

Suécia. LEP. Autoridade para o Ambiente Laboral (AV) Valor-Limite de Exposição Profissional (AFS 2015:7)

Material	Tipo	Valor	Forma
HyPrene 60	STEL	3 mg/m3	Névoa.
	TWA	1 mg/m3	Névoa.

Suécia. LEP. Autoridade para o Ambiente Laboral (AV) Valor-Limite de Exposição Profissional (AFS 2015:7)

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)	STEL	3 mg/m ³	Névoa.
	TWA	1 mg/m ³	Névoa.

Suíça. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz (Valores-limite no local de trabalho)

Material	Tipo	Valor	Forma
HyPrene 60	TWA	5 mg/m ³	Fracção inalável.
Componentes	Tipo	Valor	Forma
Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)	TWA	5 mg/m ³	Fracção inalável.

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

Processos de monitorização recomendados Não disponível.

Níveis derivados de exposição sem efeitos (DNEL)**População em geral**

Componentes	Valor	Fator de avaliação	Notas
Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)			
Longo prazo, Local, Inalação	1,19 mg/m ³	75	Toxicidade por dose repetida
Longo prazo, Sistémico, Oral	0,74 mg/kg	120	Toxicidade por dose repetida

Trabalhadores

Componentes	Valor	Fator de avaliação	Notas
Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)			
Longa duração, Sistémica, Dérmica	0,97 mg/kg	72	Toxicidade por dose repetida
Longa duração, Sistémica, Inalação	2,73 mg/m ³	45	Toxicidade por dose repetida
Longo prazo, Local, Inalação	5,58 mg/m ³	45	Toxicidade por dose repetida

Concentrações previsivelmente sem efeitos (PNEC)

Componentes	Valor	Fator de avaliação	Notas
Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)			
Intoxicação secundária	9,33 mg/kg		Oral

Orientações de exposição**Austria MAK: Designação da pele**

Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6) Perigo de absorção cutânea.

Belgium OELs: Designação da pele

Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6) Perigo de absorção cutânea.

Croatia ELVs: Designação da pele

Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6) Perigo de absorção cutânea.

Czech Republic PELs: Designação da pele

Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6) Perigo de absorção cutânea.

Estonia OELs: Designação da pele

Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6) Perigo de absorção cutânea.

UE. Limites de exposição profissional segundo o Anexo III, Parte A da Diretiva 2004/37/CE: designação relativa à pele

Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6) Perigo de absorção cutânea.

Iceland OELs: Designação da pele

Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6) Perigo de absorção cutânea.

Ireland Exposure Limit Values: Designação da pele

Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6) Perigo de absorção cutânea.

Lithuania OELs: Designação da pele

Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6) Perigo de absorção cutânea.

Netherlands OELs (Vinculativa): Designação da pele

Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6) Perigo de absorção cutânea.

Slovakia OELs for Carcinogens and Mutagens: Designação da pele

Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6) Perigo de absorção cutânea.

Eslovénia. CMR. Protecção dos trabalhadores da exposição a agentes cancerígenos e mutagénicos (ULRS 101/2005, na sua última redacção)

Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6) Perigo de absorção cutânea.

Sweden Threshold Limit Values: Designação da pele

Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6) Perigo de absorção cutânea.

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados Proporcionar boa ventilação, incluindo exaustão, para garantir que os limites de exposição no trabalho definidos não sejam ultrapassados.

Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual

Informação geral Não disponível.

Protecção ocular/facial Recomenda-se o uso de óculos e viseira.

Protecção da pele

- Protecção das mãos Recomenda-se o uso de luvas resistentes a produtos químicos. Se existir a hipótese de contacto com os braços, recomenda-se o uso de luvas de punho comprido, resistentes a produtos químicos.

- Outras Recomenda-se o uso de vestuário resistente a óleos/produtos químicos. Lave o vestuário contaminado antes de ser novamente utilizado.

Protecção respiratória Em circunstâncias normais, não se requer o uso de respirador. Quando os operadores estiverem na presença de concentrações acima do limite de exposição, devem utilizar equipamento respiratório certificado.

Perigos térmicos Não disponível.

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 para remoção de contaminantes. Eliminar o calçado que não puder ser limpo.

Controlo da exposição ambiental Não disponível.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Estado físico	Líquido.
Forma	Líquido.
Cor	Colorless to slight yellow tint
Odor	odor de petróleo leve
Ponto de fusão/ponto de congelação	-63 °C (-81,4 °F) ASTM D5950/ISO 3016
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	284 °C (543,2 °F) ASTM D86/ ISO 3294
Inflamabilidade	Não disponível.
Ponto de inflamação	153,0 °C (307,4 °F) Método Cleveland Open Cup ASTM D92/ ISO 2592 143,0 °C (289,4 °F) Método Pensky-Martens Closed Cup ASTM D93/ ISO 2719
Temperatura de autoignição	> 315,56 °C (> 600 °F) ASTM E659
Temperatura de decomposição	Não disponível.
pH	Não aplicável
Viscosidade cinemática	Não disponível.
Solubilidade	
Solubilidade (água)	Insolúvel
Coefficiente de partição (n-octanol/água) (valor logarítmico)	Não estabelecido.

Pressão de vapor	Não disponível.
Densidade e/ou densidade relativa	
Densidade relativa	0,885 (15,56 °C (60 °F) ASTM D4052/ ISO 12185)
Densidade de vapor	> 5
Características das partículas	Não disponível.

9.2. Outras informações

9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico Não estão disponíveis mais informações relevantes.

9.2.2. Outras características de segurança

Viscosidade 9,34 cSt (40 °C (104 °F) ASTM D445/ISO 3104)

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade	O produto é estável e não reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.
10.2. Estabilidade química	Estável.
10.3. Possibilidade de reações perigosas	Não ocorre polimerização perigosa.
10.4. Condições a evitar	Evitar temperaturas que excedam o ponto de inflamação.
10.5. Materiais incompatíveis	Agentes fortemente comburentes.
10.6. Produtos de decomposição perigosos	Durante a decomposição, este produto emite monóxido de carbono, dióxido de carbono e/ou hidrocarbonetos de baixo peso molecular.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Informação geral Não disponível.

Informações sobre vias de exposição prováveis

Inalação	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
Contacto com a pele	O contacto prolongado ou frequente pode retirar oleosidade à pele e secá-la, causando desconforto e dermatite.
Contacto com os olhos	Pode ser irritante para os olhos.
Ingestão	Pode causar desconforto gastrointestinal se ingerido. Não induza o vômito. O vômito pode aumentar o risco de aspiração do produto. Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

Sintomas Elimina a gordura da pele. Tosse. Falta de ar. Desconforto torácico.

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda Não aplicável.

Componentes	Espécie	Resultados dos testes
Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)		
Agudo		
Dérmico		
DL50	Rato	> 2000 mg/kg
Inalação		
CL50	Rato	> 5000 mg/m ³
Oral		
DL50	Rato	> 5000 mg/kg

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

Corrosão/irritação cutânea	Pode causar ressecamento da pele, mas não é nem um irritante nem sensibilizante.
Lesões/irritações oculares graves	Não classificado. Pode ocasionar uma leve irritação em contacto com os olhos.
Sensibilização respiratória	Não classificado.
Sensibilização cutânea	Não classificado. Pode causar perda da oleosidade da pele, mas não é irritante.
Mutagenicidade em células germinativas	Não existem dados que indiquem que o produto ou qualquer um de seus componentes presentes em mais que 0,1% sejam mutagénicos ou genotóxicos.
Carcinogenicidade	Este produto não é considerado cancerígeno pelo CIIC, ACGIH, NTP ou OSHA. Satisfaz UE exigência de menos de 3% (w / w) de extracto de DMSO para o composto total de aromáticos policíclicos (CAP) usando IP 346.

Hungria. 26/2000 EüM Portaria relativa à proteção contra e prevenção dos riscos relacionados com a exposição a carcinogénios no trabalho (como modificado)

Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)

Toxicidade reprodutiva	Não contém ingredientes classificados como tóxicos para a reprodução
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única	Não classificado.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida	Não classificado.
Perigo de aspiração	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias	Não disponível.
11.2. Informações sobre outros perigos	
Propriedades desreguladoras do sistema endócrino	Não disponível.
Outras informações	Risco de pneumonia química após aspiração.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade	Não se prevê que seja nocivo para os organismos aquáticos.
12.2. Persistência e degradabilidade	Não inerentemente biodegradável.
12.3. Potencial de bioacumulação	A bioacumulação não deve ser significativa devido à baixa solubilidade em água deste produto.
Coefficiente de partição n-octanol/água (log Kow)	Não estabelecido.
Fator de bioconcentração (BCF)	Não disponível.
12.4. Mobilidade no solo	Não disponível.
12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB	Não é uma substância ou mistura PBT ou mPmB.
12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino	Não disponível.
12.7. 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. Evitar a eliminação no solo ou em cursos de água.
Embalagens contaminadas	Os recipientes vazios devem ser levados para um local aprovado para a manipulação de resíduos para reciclagem ou destruição. Visto que os recipientes vazios podem reter resíduos do produto, seguir os avisos constantes no rótulo mesmo após o recipiente estar vazio. Propor a entrega de material de embalagem lavado a uma instalação de reciclagem local.
Código da UE em matéria de resíduos	Não aplicável. Os códigos dos resíduos devem ser atribuídos pelo utilizador baseando-se na aplicação para a qual o produto foi utilizado.
Métodos de eliminação/informação	As recomendações para eliminação são baseadas no material, tal como é colocado no mercado. Os resíduos deve estar de acordo com as actuais normas e regulamentos, bem como com as características do material, na altura da eliminação.

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 marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI Não disponível.

Informação geral Não controlado como mercadoria perigosa.

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, Anexos I e II, conforme alterado

Não consta das listagens.

Regulamento (CE) N.º 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (reformulado), alterado

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) N.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 1, conforme alterado

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) N.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 2, conforme alterado

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) N.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 3, conforme alterado

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) N.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo V, conforme alterado

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 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, conforme alterada

Destilados (petróleo), nafténico leve tratado por acção hídrica (CAS 64742-53-6)

Outros regulamentos da UE

Diretiva 2012/18/UE relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas, conforme alterada

Não consta das listagens.

Outros regulamentos

O produto é classificado e rotulado de acordo com as diretivas da CE ou das respetivas leis nacionais. Esta Ficha de Segurança está conforme aos requisitos do Regulamento (CE) N.º 1907/2006.

Regulamentos nacionais Germany: WGK 1

15.2. Avaliação da segurança química Não foi efetuada qualquer Avaliação da Segurança Química.

Inventários Internacionais

País(es) ou região	Nome no inventário	Em inventário (sim/não)
Austrália	Inventário Australiano de Químicos Industriais (AICIS)	Sim
Canadá	Lista de Substâncias Domésticas (DSL)	Sim
Canadá	Lista de Substâncias Não-Domésticas (NDSL)	Não

País(es) ou região	Nome no inventário	Em inventário (sim/não)
China	Inventário das Substâncias Químicas Existentes na China (IECSC)	Sim
Europa	Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado (EINECS)	Sim
Europa	Lista Europeia de Substâncias Químicas Notificadas (ELINCS)	Não
Japão	Inventário de Substâncias Químicas Novas e Existentes (ENCS)	Sim
Coreia	Lista de Químicos Existentes (ECL)	Sim
Nova Zelândia	Inventário da Nova Zelândia	Sim
Filipinas	Inventário Filipino de Químicos e Substâncias Químicas (PICCS)	Sim
Taiwan	Inventário de Substâncias Químicas de Taiwan (TCSI)	Sim
Estados Unidos e Porto Rico	Inventário do Acto de Controlo de Substâncias Tóxicas (TSCA)	Sim

*Um "Sim" indica que todos os componentes deste produto cumprem os requisitos do inventário administrado pelo(s) respectivo(s) país(es)
Um "Não" indica que um ou mais componentes do produto não estão listados ou isentos de listagem no inventário administrado pelo(s) respectivo(s) país(es).

SECÇÃO 16: Outras informações

Lista das abreviaturas

Não disponível.

Referências

ACGIH
Monografias do CIIC. Avaliação global da carcinogenicidade
ACGIH Documentation of the Threshold Limit Values and Biological Exposure Indices (Documentação da ACGIH relativa aos valores-limite de limiar e índices de exposição biológica)
Manual de registo no serviço Chemical Abstracts (Chemical Abstracts Service Registry Handbook)
CRC: (Manual de Química e Física (Handbook of Chemistry and Physics)
Cartões de Segurança ILO
Organização Internacional do Trabalho
Lista de Poluentes Marítimos da Organização Marítima Internacional
Fichas de Substâncias Químicas Perigosas da NFPA (Agência Nacional de Protecção de Incêndios)
Guia de bolso NIOSH
Registo dos Efeitos Tóxicos das Substâncias Químicas (RTECS)
Regulamentos sobre Materiais Perigosos US DOT

Informação acerca do método de avaliação conducente à classificação da mistura

Não disponível.

Full text of any statements, which are not written out in full under sections 2 a- 15

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

Informação sobre revisão

Este documento foi submetido a alterações significativas e deverá ser revisto na totalidade.

Informação sobre formação

Não disponível.

Declaração de exoneração de responsabilidade

As informações fornecidas nesta Ficha de Dados de Segurança são correctas, de acordo com os nossos conhecimentos, informações e convicções à data da sua publicação. As informações fornecidas são concebidas apenas como orientação para que seja seguro manusear, utilizar, processar, armazenar, transportar, eliminar e libertar o produto, não sendo consideradas como garantia ou especificação de qualidade. As informações relacionam-se apenas com o material específico designado e não podem ser válidas para este material utilizado em combinação com quaisquer outros materiais ou em qualquer processo, excepto se especificado no texto.