

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### Petroleum ether 100-120 a.r.

Revisão: 12.09.2025

Código do produto: AC11.00515

Página 1 de 11

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

#### 1.1. Identificador do produto

Petroleum ether 100-120 a.r.

Nome da substância: Benzina de petróleo  
Número de inscrição REACH: 01-2119475133-43-XXXX  
N.º CAS: 64742-49-0  
N.º CE: 265-151-9

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

##### Utilização da substância ou mistura

Reagentes e produtos químicos para laboratório  
Apenas para fins laboratoriais e analíticos.

##### Usos não recomendados

Não utilizar para fins privados (domésticos).

#### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

##### Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda  
Estrada: Rua de Júlio Dinis 676 7º  
Local: N-4050-320 Porto  
Telefone: +351 226002917  
Endereço eletrónico: info@analytichem.com  
Pessoa de contato: SDS service department  
Endereço eletrónico: SDS@analytichem.com  
Internet: www.analytichem.com  
Divisão de contato: SDS service department

##### Identificação do fornecedor/fabricante

Companhia: AnalytiChem Belgium NV  
Estrada: Industriezone "De Arend" 2  
Local: B-8210 Zedelgem  
Telefone: +32 50 28 83 20  
Endereço eletrónico: info.be@analytichem.com  
Pessoa de contato: SDS service department  
Endereço eletrónico: SDS@analytichem.com  
Divisão de contato: AnalytiChem  
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20  
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200  
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848  
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500  
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378  
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701  
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**Petroleum ether 100-120 a.r.**

Revisão: 12.09.2025

Código do produto: AC11.00515

Página 2 de 11

**1.4. Número de telefone de emergência:** 800 250 250 (CIAV)  
/ +351 308 801 773 (CHEMTREC)

**Conselhos adicionais**

Não há dados disponíveis

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

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225  
Acute Tox. 4; H312  
Asp. Tox. 1; H304  
Aquatic Chronic 2; H411

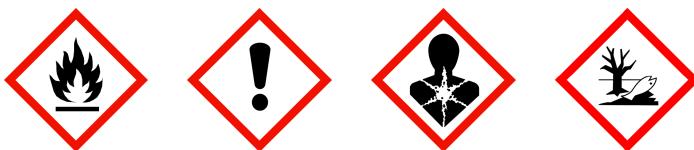
Texto integral das advertências de perigo: ver a SECÇÃO 16.

**2.2. Elementos do rótulo**

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Palavra-sinal: Perigo

Pictogramas:

**Advertências de perigo**

- H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.  
H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.  
H312 Nocivo em contacto com a pele.  
H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Recomendações de prudência**

- P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.  
P273 Evitar a libertação para o ambiente.  
P301+P310 EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.  
P331 NÃO provocar o vômito.  
P391 Recolher o produto derramado.  
P403+P235 Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

**2.3. Outros perigos**

Não há dados disponíveis

**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes****3.1. Substâncias**

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### Petroleum ether 100-120 a.r.

Revisão: 12.09.2025

Código do produto: AC11.00515

Página 3 de 11

#### Componentes relevantes

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação (Regulamento (CE) n.º 1272/2008)			
64742-49-0	Benzina de petróleo			100 %
	265-151-9		01-2119475133-43-XXXX	
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H312 H304 H411			

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

#### Limites de concentração específicos, fatores-M e valores ATE

N.º CAS	N.º CE	Nome químico	Quantidade
	Limites de concentração específicos, fatores-M e valores ATE		
64742-49-0	265-151-9	Benzina de petróleo	100 %
	dérmico: ATE = 1100 mg/kg		

#### Conselhos adicionais

Este produto não contém substâncias que suscitam elevada preocupação de acordo com a regulamentação (EC) n.º 1907/2006 (REACH), artigo 57, em concentração superior ao limite regulatório respectivo de = 0,1 % (p/p).

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de emergência

#### Recomendação geral

Não há dados disponíveis

#### Se for inalado

Inalar ar fresco.  
Em caso de dificuldade respiratória ou paragem respiratória, iniciar respiração artificial.  
Chamar imediatamente o médico.

#### No caso dum contacto com a pele

Lavar imediatamente com: Água  
Retirar imediatamente a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.  
Chamar imediatamente o médico.

#### No caso dum contacto com os olhos

Em caso de contacto com os olhos, lavar de imediato com bastante água corrente mantendo as pálpebras abertas e consultar um oftalmologista.  
Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

#### Se for engolido

Em caso de vômito, estar atento ao risco de aspiração.  
Chamar imediatamente o médico.

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

Irritante  
Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.  
Distúrbios gástrico-intestinais

### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não há dados disponíveis

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### Petroleum ether 100-120 a.r.

Revisão: 12.09.2025

Código do produto: AC11.00515

Página 4 de 11

#### Meios de extinção adequados

Dióxido de carbono (CO2)  
Espuma  
Pó extintor  
Jacto de spray de água

#### Meios de extinção inadequados

Jacto de água

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

Líquidos inflamáveis  
Produtos de combustão perigosos  
Em caso de incêndio podem formar-se: Dióxido de carbono (CO2) Monóxido de carbono  
Os vapores do produto são mais pesados do que o ar, espalham-se pelo chão e formam misturas explosivas ao contacto com o ar.  
O aquecimento leva ao aumento de pressão e ao perigo de explosão.  
Atenção ao reacendimento.

#### **5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autónomo.  
Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos.  
Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário.

#### Conselhos adicionais

A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ela atinja a canalização ou as águas de superfície.  
Remover os contentores não danificados da zona de perigo, se tal puder ser feito em segurança.  
Utilizar água pulverizada para proteção das pessoas e refrescamento dos recipientes.

## SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

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

##### Informação geral

Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar.  
Este material pode incendiar-se através de calor, faíscas, chamas e outras fontes de ignição (por exemplo, electricidade estática, chamas piloto, ou equipamento mecânico/eléctrico e equipamentos electrónicos como telemóveis, computadores ou pagers, que não sejam autorizados como intrinsecamente seguros).  
Tomar medidas para evitar acumulação de cargas eletrostáticas.

##### Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Prover de uma ventilação suficiente.  
Usar equipamento de proteção pessoal.  
Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário.  
Remover as pessoas para um local com segurança.  
Planos de emergência  
Chame especialistas.  
Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

##### Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Recomendações de prudência Para o pessoal responsável pela resposta à emergência : Proteção individual: ver secção 8

#### **6.2. Precauções a nível ambiental**

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.  
Os vapores do produto são mais pesados do que o ar e podem acumular-se em grandes concentrações no solo, em escavações, canais e caves.  
Perigo de explosão

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

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### Petroleum ether 100-120 a.r.

Revisão: 12.09.2025

Código do produto: AC11.00515

Página 5 de 11

#### Para contenção

- Tapar a canalização.
- Evitar o alastramento pela superfície (por exemplo através de dique ou barreira flutuante).
- Recolher em contentores adequados, fechados e encaminhar para eliminação.
- Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

#### Para limpeza

- Limpar cuidadosamente os objectos e o chão contaminados sob observação das normas ambientais.

#### Outras informações

- Prover de uma ventilação suficiente.
- Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
- Proteger-se de efeitos de vapores, pós e aerossol, utilizando um aparelho de respiração.

#### 6.4. Remissão para outras secções

- Manuseamento seguro: ver secção 7
- Proteção individual: ver secção 8
- Eliminação: ver secção 13

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

#### Recomendação para um manuseamento seguro

- Evitar a exposição - obter instruções específicas antes da utilização.
- Ler o rótulo antes da utilização. Manipular e abrir o recipiente com prudência.
- Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho. Manter o recipiente bem fechado.
- Usar equipamento de proteção pessoal. Usar chaminé de extração (laboratório).
- Prover de uma ventilação suficiente. Não respirar os vapores.

#### Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

- Tomar medidas para evitar acumulação de cargas eletrostáticas. Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.

#### Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

- Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais.
- A escolha dos meios de proteção corporal depende da concentração e da quantidade de substâncias perigosas.
- A resistência química dos meios de proteção deve ser esclarecida com os seus fornecedores.

#### Conselhos adicionais

- Retirar imediatamente a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
- Criar e seguir um plano de proteção da pele! Lavar as mãos e o rosto antes das pausas e no fim do trabalho e tomar duche se necessário. No manuseamento aberto devem ser usados dispositivos com exaustão local.

### 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

#### Exigências para áreas de armazenagem e recipientes

- Conservar em lugar fresco, bem ventilado.
- Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.

#### Informações sobre armazenamento com outros produtos

- Regulamentos nacionais

#### Informações suplementares sobre as condições de armazenagem

- Conservar o recipiente bem fechado e ao abrigo da humidade.
- Conservar em ambiente fresco. Manter ao abrigo da luz solar.

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

- Produtos químicos de laboratório

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### Petroleum ether 100-120 a.r.

Revisão: 12.09.2025

Código do produto: AC11.00515

Página 6 de 11

#### 8.1. Parâmetros de controlo

##### **Conselhos adicionais-Parâmetros de controlo**

Respeitar ainda as disposições legais nacionais!

#### 8.2. Controlo da exposição

##### **Controlos técnicos adequados**

Têm prioridade as medidas técnicas e o uso de processos de trabalho adequados, antes da aplicação de equipamentos de proteção pessoal.

No manuseamento aberto devem ser usados dispositivos com exaustão local.

##### **Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual**

###### **Protecção ocular/facial**

óculos de proteção

Viseira de proteção do rosto

###### **Protecção das mãos**

Devem usar-se luvas de proteção testadas. As luvas de proteção à prova de químicos devem ser seleccionadas em função da concentração e da quantidade de substâncias perigosas.

###### **Protecção da pele**

Retirar imediatamente a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

Usar vestuário ignífugo ou retardador de chamas.

Lavar as mãos e o rosto antes das pausas e no fim do trabalho e tomar duche se necessário.

Criar e seguir um plano de proteção da pele!

###### **Protecção respiratória**

Proteger-se de efeitos de vapores, pós e aerosol, utilizando um aparelho de respiração.

O empresário deve garantir que a manutenção, limpeza e verificação de equipamentos de proteção respiratória sejam realizadas de acordo com as instruções do fabricante e devidamente documentadas.

###### **Perigos térmicos**

Não há dados disponíveis

###### **Controlo da exposição ambiental**

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

Devido ao perigo de explosão, evitar a entrada dos vapores em caves, canalização e escavações.

Perigo de explosão

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

Estado físico:	Líquido
Cor:	incolor
Odor:	como: Gasolina
Limiar de odor:	Não há dados disponíveis
Ponto de fusão/ponto de congelação:	-30 °C
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	100-120 °C
Inflamabilidade:	Não há dados disponíveis
Inferior Limites de explosão:	0,8 vol. %
Superior Limites de explosão:	6,5 vol. %
Ponto de inflamação:	-10 °C
Temperatura de auto-ignição:	250 °C
Temperatura de decomposição:	Não há dados disponíveis
Valor-pH:	Não há dados disponíveis
Viscosidade/cinemático:	Não há dados disponíveis

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### Petroleum ether 100-120 a.r.

Revisão: 12.09.2025

Código do produto: AC11.00515

Página 7 de 11

Hidrossolubilidade:	Não há dados disponíveis
Solubilidade noutros dissolventes	
Não há dados disponíveis	
Velocidade de dissolução:	Não há dados disponíveis
Coeficiente de partição n-octanol/água:	Não há dados disponíveis
Estabilidade de dispersão:	Não há dados disponíveis
Pressão de vapor:	Não há dados disponíveis
Pressão de vapor:	Não há dados disponíveis
Densidade:	0,74 g/cm <sup>3</sup>
Densidade relativa:	Não há dados disponíveis
Densidade aparente:	Não há dados disponíveis
Densidade relativa do vapor:	Não há dados disponíveis
Características das partículas:	Não há dados disponíveis

### 9.2. Outras informações

#### Informações relativas às classes de perigo físico

##### Perigos de explosão

Os vapores do produto são mais pesados do que o ar, espalham-se pelo chão e formam misturas explosivas ao contacto com o ar.

##### Combustão auto-sustentada:

Combustão auto-sustentada

##### Temperatura de auto-ignição

sólido:

Não há dados disponíveis

gás:

Não há dados disponíveis

##### Propriedades comburentes

Não há dados disponíveis

#### Outras características de segurança

##### Velocidade de evaporação:

Não há dados disponíveis

##### Teste de separação de dissolventes:

Não há dados disponíveis

##### Solvente:

Não há dados disponíveis

##### Conteúdo de matérias sólidas:

Não há dados disponíveis

##### Ponto de sublimação:

Não há dados disponíveis

##### Ponto de amolecimento:

Não há dados disponíveis

##### Pourpoint:

Não há dados disponíveis

##### Viscosidade/dinâmico:

Não há dados disponíveis

##### Tempo de escoamento:

Não há dados disponíveis

#### Conselhos adicionais

Não há dados disponíveis

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva.

### 10.2. Estabilidade química

O produto é estável quando armazenado a uma temperatura ambiente normal.

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Agentes oxidantes

### 10.4. Condições a evitar

Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.

### 10.5. Materiais incompatíveis

Artigos de plástico

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### Petroleum ether 100-120 a.r.

Revisão: 12.09.2025

Código do produto: AC11.00515

Página 8 de 11

Artigos de borracha

#### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### Outras informações

Não há dados disponíveis

### SECÇÃO 11: Informação toxicológica

#### 11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

##### Toxicidade aguda

Nocivo em contacto com a pele.

N.º CAS	Nome químico				
	Via de exposição	Dose	Espécies	Fonte	Método
64742-49-0	Benzina de petróleo				
	via cutânea	ATE mg/kg	1100		

##### Irritação ou corrosão

Corrosão/irritação cutânea: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

A exposição repetida ou prolongada pode causar irritações cutâneas e dermatite, devido às propriedades desengordurantes do produto.

##### Efeitos sensibilizantes

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

##### Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

Mutagenicidade em células germinativas: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Carcinogenicidade: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade reprodutiva: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

##### Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Órgãos afectados: sistema nervoso central

##### Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

##### Perigo de aspiração

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

##### Informações sobre vias de exposição prováveis

Não há dados disponíveis

##### Efeitos específicos em ensaios em animais

Não há dados disponíveis

##### Conselhos adicionais sobre ensaios

Não há dados disponíveis

##### Experiências tiradas da prática

Não há dados disponíveis

#### 11.2. Informações sobre outros perigos

##### Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Este produto não contém uma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### Petroleum ether 100-120 a.r.

Revisão: 12.09.2025

Código do produto: AC11.00515

Página 9 de 11

#### Outras informações

Evitar a exposição - obter instruções específicas antes da utilização.

#### Conselhos adicionais

Irritante

Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.

Distúrbios gástrico-intestinais

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### 12.2. Persistência e degradabilidade

Não estão disponíveis dados sobre a mistura.

### 12.3. Potencial de bioacumulação

Não estão disponíveis dados sobre a mistura.

### 12.4. Mobilidade no solo

Não estão disponíveis dados sobre a mistura.

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

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

### 12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Esta substância não possui propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados.

### 12.7. Outros efeitos adversos

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

Evitar a libertação para o ambiente.

#### Conselhos adicionais

Não há dados disponíveis

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

#### Eliminação

Eliminação de acordo com a Diretiva 2008/98/CE relativa a resíduos e resíduos perigosos.

Encaminhar para uma estação de tratamento química/física, sob observação das normas oficiais.

#### Eliminação das embalagens contaminadas

As embalagens contaminadas devem ser tratadas como a substância.

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

### Transporte terrestre (ADR/RID)

#### 14.1. Número ONU ou número de ID:

UN 1268

#### 14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

DESTILADOS DE PETRÓLEO, N.S.A.

#### 14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:

3

#### 14.4. Grupo de embalagem:

II

Rótulos:

3

Código de classificação:

F1

Precauções especiais:

640D ADR664

Quantidade limitada (LQ):

1 L

Quantidade libertada:

E2

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**Petroleum ether 100-120 a.r.**

Revisão: 12.09.2025

Código do produto: AC11.00515

Página 10 de 11

Categoria de transporte:	2
N.º Risco:	33
Código de restrição de túneis:	D/E
<b>Transporte fluvial (ADN)</b>	
<b>14.1. Número ONU ou número de ID:</b>	UN 1268
<b>14.2. Designação oficial de transporte da ONU:</b>	DESTILADOS DE PETRÓLEO, N.S.A.
<b>14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:</b>	3
<b>14.4. Grupo de embalagem:</b>	II
Rótulos:	3
Código de classificação:	F1
Precauções especiais:	363 640D
Quantidade limitada (LQ):	1 L
Quantidade libertada:	E2
<b>Transporte marítimo (IMDG)</b>	
<b>14.1. Número ONU ou número de ID:</b>	UN 1268
<b>14.2. Designação oficial de transporte da ONU:</b>	PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.
<b>14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:</b>	3
<b>14.4. Grupo de embalagem:</b>	II
Rótulos:	3
Precauções especiais:	-
Quantidade limitada (LQ):	1 L
Quantidade libertada:	E2
EmS:	F-E, S-E
<b>Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b>14.1. Número ONU ou número de ID:</b>	UN 1268
<b>14.2. Designação oficial de transporte da ONU:</b>	PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.
<b>14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:</b>	3
<b>14.4. Grupo de embalagem:</b>	II
Rótulos:	3
Precauções especiais:	A3
Quantidade limitada (LQ) Passenger:	1 L
Passenger LQ:	Y341
Quantidade libertada:	E2
IATA Instruções de embalagem - Passenger:	353
IATA Quantidade máxima - Passenger:	5 L
IATA Instruções de embalagem - Cargo:	364
IATA Quantidade máxima - Cargo:	60 L
<b>14.5. Perigos para o ambiente</b>	
PERIGOSO PARA O AMBIENTE:	Sim
Disparador de perigo:	Naphtha (petroleum), hydrotreated light

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### Petroleum ether 100-120 a.r.

Revisão: 12.09.2025

Código do produto: AC11.00515

Página 11 de 11

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

##### Informação sobre regulamentação UE

Limitações de aplicação (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 28, Entrada 29, Entrada 40, Entrada 75

Indicações sobre a Diretiva

2012/18/UE (SEVESO III):

Informação adicional:

E2 Perigoso para o ambiente aquático

P5c

##### Informação regulatória nacional

Limitações ocupação de pessoas:

Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE, relativa à protecção dos jovens no trabalho. Respeitar as restrições à ocupação de mulheres grávidas e lactantes, de acordo com a directiva regulamentar 92/85/CEE (relativa a medidas destinadas a promover a melhoria da segurança e da saúde das trabalhadoras grávidas).

## SECÇÃO 16: Outras informações

### Revisão

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) secção: 1,2,8,9,15.

### Abreviaturas e acrónimos

Flam. Liq. 2: Líquido inflamável, categoria de perigo 2

Acute Tox. 4: Toxicidade aguda, categoria de perigo 4

Asp. Tox. 1: Perigo de aspiração, categoria de perigo 1

Aquatic Chronic 2: Perigo para o ambiente aquático, categoria de perigo: crónico 2

### Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

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

H312 Nocivo em contacto com a pele.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### Outras informações

A informação contante desta ficha de segurança baseia-se no conhecimento actual. As informações devem ser um ponto de referência para o manuseamento seguro do produto mencionado neste folheto informativo sobre segurança, relativamente ao seu armazenamento, processamento, transporte e eliminação. As indicações não são aplicáveis a outros produtos. Em caso de o produto ser misturado ou preparado com outros materiais, as indicações constantes neste folheto informativo sobre segurança não são automaticamente transferíveis para o novo material.

A informação é baseada no actual nível de conhecimento. No entanto, não dá garantias de propriedades do produto e não estabelece quaisquer direitos legais contratuais.

O recipiente dos nossos produtos está enquadrado com as leis e os regulamentos existentes.

Fornece informações, instruções e treinamento apropriados aos usuários.