



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 25-mai-2023

Número da Revisão 1

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

1.1. Identificador do produto

Código(s) do Produto	AP-N10
Nome do Produto	Viscosity Reference Standard General Purpose Type N10, UKAS ISO 17025 / 17034, 500 mL / AP Dual-branded
Forma	Não aplicável

OBSERVAÇÃO [8] - Não foi atribuído número de registo a esta substância por estar abaixo do limite indicado no número 1 do Artigo 6.º e não estar sujeita aos requisitos de registo dispostos no Título II do REACH

EC No (EU Index No)	232-455-8
N.º CAS	8042-47-5
Nome químico	White mineral oil, petroleum
Substância/mistura pura	Substância

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

Utilização recomendada	Utilização em laboratórios
Utilizações desaconselhadas	Não existe informação disponível

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor

LGC Standards SLU
C/ Salvador Espriu 59, 2º planta
08005 Barcelona
SPAIN

Tel : +34 (0) 93 308 4181
Fax : +34 (0) 93 307 3612
eMail : es@lgcstandards.com

Web : www.lgcstandards.com"

Para mais informações, contacte

Endereço eletrónico sds-request@lgcgroup.com



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 25-mai-2023

Número da Revisão 1

AP-N10 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N10, UKAS ISO 17025 / 17034, 500 mL / AP Dual-branded

1.4. Número de telefone de emergência

Telefone de emergência

Centro de Informação Antivenenos (CIAV) +351 808 250 250
Para Incidentes com Materiais e Bens Perigosos Derramamento, Vazamento, Exposição ao Fogo ou Acidente Ligue CHEMTREC: USA & Canada 1-800-424-9300 Rest of the world +1 703-741-5970

Telefone de emergência - §45 - (CE) 1272/2008	
Europa	112
Áustria	Não existe informação disponível
Bulgária	
Croácia	
Chipre	
República Checa	
Dinamarca	
França	
Hungria	
Irlanda	
Itália	
Lituânia	
Luxemburgo	
Países Baixos	
Noruega	
Portugal	
Roménia	
Eslováquia	
Eslovénia	
Espanha	
Suécia	
Suíça	

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Perigo de aspiração	Categoria 1 - (H304)
---------------------	----------------------

2.2. Elementos do rótulo

Contém White mineral oil, petroleum



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 25-mai-2023

Número da Revisão 1

AP-N10 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N10, UKAS ISO 17025 / 17034, 500 mL / AP Dual-branded



Palavra-sinal

Perigo

Advertências de perigo

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

Recomendações de Prudência - UE (Art. 28.º, 1272/2008)

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

P331 - NÃO provocar o vômito

P405 - Armazenar em local fechado à chave

P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente num centro de eliminação de resíduos aprovado

2.3. Outros perigos

Não existe informação disponível.

Esta substância não satisfaz os critérios para classificação como PBT/mPmB do Regulamento REACH, Anexo XIII.

Este produto não contém quaisquer desreguladores endócrinos conhecidos ou suspeitos.

Nome químico	EU - REACH (1907/2006) - Artigo 59 (1) - Lista de substâncias candidatas a suscitar grande preocupação (SVHC) para autorização	EU - REACH (1907/2006) - Lista de substâncias para avaliação de desreguladores endócrinos
White mineral oil, petroleum	-	-

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1 Substâncias

Nome químico	% Peso	Número de registo REACH	EC No (EU Index No)	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]	Limite de concentração específico (LCE)	Fator M	Fator M (longa duração)
White mineral oil, petroleum 8042-47-5	100	-	232-455-8	Asp. Tox. 1 (H304)			



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 25-mai-2023

Número da Revisão 1

AP-N10 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N10, UKAS ISO 17025 / 17034, 500 mL / AP Dual-branded

Texto integral das frases H e EUH: ver secção 16

Estimativa da toxicidade aguda

Se os dados do LD50 / LC50 não estiverem disponíveis ou não corresponderem à categoria de classificação, o valor de conversão apropriado do Anexo I, Tabela 3.1.2, do CLP, será usado para calcular a estimativa de toxicidade aguda (ATEmix) para classificar uma mistura com base em seus componentes

Nome químico	DL50 oral mg/kg	DL50 cutânea mg/kg	CL50 Inalação - 4 horas - poeira/névoa - mg/l	CL50 Inalação - 4 horas - vapor - mg/l	CL50 Inalação - 4 horas - gás - ppm
White mineral oil, petroleum 8042-47-5	5000	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis

Este produto não contém candidatos a substâncias que suscitem elevada preocupação a uma concentração $\geq 0,1\%$ (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Artigo 59.º)

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Recomendação geral	São necessários cuidados médicos imediatos. Mostrar esta ficha de dados de segurança ao médico assistente.
Inalação	A aspiração para os pulmões pode causar danos pulmonares graves. Em caso de paragem respiratória, aplicar técnicas de suporte básico de vida. Consulte imediatamente um médico. Retirar para uma zona ao ar livre. Evite o contacto direto com a pele. Utilize uma barreira para efetuar a reanimação boca-a-boca. Em caso de dificuldade respiratória, deve ser administrado oxigénio (por pessoal qualificado). Consulte imediatamente um médico. Pode ocorrer edema pulmonar retardado.
Contacto com os olhos	Enxaguar abundantemente com água durante pelo menos 15 minutos, levantando as pálpebras inferiores e superiores. Consultar um médico.
Contacto com a pele	Lavar a pele com sabonete e água. Consulte um médico em caso de irritação cutânea ou reações alérgicas.
Ingestão	PERIGO DE ASPIRAÇÃO POR INGESTÃO - PODE ENTRAR NOS PULMÕES E PROVOCAR LESÕES. NÃO provocar o vômito. Em caso de vômitos espontâneos, manter a cabeça abaixo do nível das ancas para evitar aspiração. Enxaguar a boca. Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Consulte imediatamente um médico.
Autoproteção do socorrista	Assegure-se de que o pessoal médico está ciente das substâncias envolvidas e que toma precauções para se proteger. Evite o contacto direto com a pele. Utilize uma barreira para efetuar a reanimação boca-a-boca. Usar o equipamento de protecção individual exigido.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 25-mai-2023

Número da Revisão 1

AP-N10 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N10, UKAS ISO 17025 / 17034, 500 mL / AP Dual-branded

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

Sintomas Dificuldade em respirar. Tosse e/ou pieira. Tonturas.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nota aos médicos Devido ao perigo de aspiração, não se deve utilizar emese ou lavagem gástrica a não ser que o risco se justifique pela presença de substâncias tóxicas adicionais.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios Adequados de Extinção Utilize as medidas de extinção apropriadas às circunstâncias do local e do ambiente circundante.

Incêndio Grande ATENÇÃO: O uso de água pulverizada pode ser ineficiente no combate ao incêndio.

Meios inadequados de extinção Não espalhe as substâncias derramadas com jato de água em alta pressão.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos resultantes do produto químico Não existe informação disponível.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento de proteção especial e precauções para bombeiros O pessoal de combate a incêndios deve utilizar aparelho de respiração autónomo e equipamento completo de combate a incêndios. Utilizar equipamento de proteção individual.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Precauções individuais Assegurar uma ventilação adequada. Usar o equipamento de protecção individual exigido.

Outras informações Consultar as medidas de proteção indicadas nas Secções 7 e 8.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência Utilizar a proteção individual recomendada na Secção 8.

6.2. Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental Consultar a Secção 12 para mais Informação Ecológica.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 25-mai-2023

Número da Revisão 1

AP-N10 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N10, UKAS ISO 17025 / 17034, 500 mL / AP Dual-branded

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de confinamento	Impedir a fuga ou o derrame de prosseguir se tal puder ser feito em segurança.
Métodos de limpeza	Recolher mecanicamente, colocando em recipientes adequados para eliminação.
Prevenção de Perigos Secundários	Limpar bem os objetos e áreas contaminados, respeitando os regulamentos de natureza ambiental.

6.4. Remissão para outras secções

Remissão para outras secções	Ver Secção 8 para obter mais informações. Ver Secção 13 para obter mais informações.
-------------------------------------	--

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Recomendações sobre manuseamento seguro	Assegurar uma ventilação adequada.
Considerações gerais em matéria de higiene	Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos antes das pausas e após o trabalho. Usar luvas e equipamento protector para os olhos /face adequados.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de Armazenagem	Por favor, consulte o certificado do fabricante para condições específicas de temperatura de armazenamento e transporte. Armazenar no recipiente original, a menos que outro conselho seja dado no certificado de análise. Manter os recipientes bem fechados em lugar fresco, bem ventilado e ao abrigo da humidade. Armazenar em local fechado à chave. Manter fora do alcance das crianças. Armazenar afastado de outros materiais.
---------------------------------	--

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

Métodos de gestão dos riscos (MGR)	As informações necessárias estão contidas nesta Ficha de Dados de Segurança.
---	--

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Limites de Exposição

Nome químico	França	Alemanha	Alemanha MAK	Grécia	Hungria
--------------	--------	----------	--------------	--------	---------



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 25-mai-2023

Número da Revisão 1

AP-N10 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N10, UKAS ISO 17025 / 17034, 500 mL / AP Dual-branded

White mineral oil, petroleum 8042-47-5	-	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³ Peak: 20 mg/m ³	-	TWA: 5 mg/m ³
Nome químico	Irlanda	Itália	Itália REL	Letónia	Lituânia
White mineral oil, petroleum 8042-47-5	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³	-
Nome químico	Portugal	Roménia	Eslováquia	Eslovénia	Espanha
White mineral oil, petroleum 8042-47-5	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 20 mg/m ³	-
Nome químico	Suécia		Suíça		Reino Unido
White mineral oil, petroleum 8042-47-5	-		TWA: 5 mg/m ³		-

Limites Biológicos de Exposição Profissional

Este produto, tal como é fornecido, não contém quaisquer materiais perigosos com limites biológicos estabelecidos pelas entidades reguladoras específicas da região

Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL) Não existe informação disponível.

Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC) Não existe informação disponível.

8.2. Controlo da exposição

Equipamento de proteção individual

Proteção ocular/facial

Evitar o contacto com os olhos. Utilizar óculos de segurança com proteção lateral (ou óculos de proteção). Se for provável a ocorrência de salpicos, usar óculos de segurança com proteção lateral.

Proteção das mãos

As luvas de protecção a usar têm que obedecer às especificações da directiva EC 89/686/EEC e do padrão resultante EN374. Utilizar luvas de proteção de borracha nitrílica.

Proteção da pele e do corpo

Usar vestuário de protecção adequado.

Proteção respiratória

Em condições de utilização normais, não é necessário equipamento de proteção. Se os limites de exposição forem excedidos ou caso se sinta irritação, pode ser necessária ventilação e evacuação.

Considerações gerais em matéria de higiene Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos antes das pausas e após o trabalho. Usar luvas e



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 25-mai-2023

Número da Revisão 1

AP-N10 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N10, UKAS ISO 17025 / 17034, 500 mL / AP Dual-branded

equipamento protector para os olhos /face adequados.

Controlo da exposição ambiental Não deixar entrar em esgotos, no solo ou em qualquer massa de água.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-química

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	Líquido
Aspeto	Oleoso
Cor	incolor
Odor	Inodoro.
Limiar olfativo	Não existe informação disponível

Propriedade	Valores	Observações • Método
Ponto de fusão / ponto de congelação	-60 - 0 °C	Nenhum conhecido
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	218 - 800 °C	Nenhum conhecido
Inflamabilidade	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Limite de Inflamabilidade na Atmosfera		Nenhum conhecido
Limite superior de inflamabilidade ou de explosividade	Sem dados disponíveis	
Limite inferior de inflamabilidade ou de explosividade	Sem dados disponíveis	
Ponto de inflamação	> 115 °C	Nenhum conhecido
Temperatura de autoignição	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Temperatura de decomposição		Nenhum conhecido
pH	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
pH (como solução aquosa)	Sem dados disponíveis	Não existe informação disponível
Viscosidade cinemática	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Viscosidade dinâmica	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Solubilidade em água	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Solubilidade(s)	Insolúvel em água	
Coefficiente de partição	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Pressão de vapor	<0.01 kPa	@ 20°C
Densidade relativa	0.81 - 0.894	@ 15 °C
Densidade aparente	Sem dados disponíveis	
Densidade do Líquido	Sem dados disponíveis	
Densidade de vapor relativa	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Características das partículas		
Dimensão das Partículas	Não existe informação disponível	
Distribuição Granulométrica	Não existe informação disponível	

9.2. Outras informações

9.2.1 Informações relativas às classes de risco físico



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 25-mai-2023

Número da Revisão 1

AP-N10 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N10, UKAS ISO 17025 / 17034, 500 mL / AP Dual-branded

Não aplicável

9.2.2 Outras características de segurança
Não existe informação disponível

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Reatividade Não existe informação disponível.

10.2. Estabilidade química

Estabilidade Estável em condições normais.

Dados de explosividade

Sensibilidade ao impacto mecânico Nenhum.

Sensibilidade à acumulação de cargas eletrostáticas Nenhum.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Possibilidade de reações perigosas Nenhuma em condições de processamento normal.

10.4. Condições a evitar

Condições a evitar Nenhum conhecido com base na informação fornecida.

10.5. Materiais incompatíveis

Materiais incompatíveis Nenhum conhecido com base na informação fornecida.

Produtos de decomposição perigosos Nenhum conhecido com base na informação fornecida.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre classes de perigo, conforme definidas no Regulamento (CE) 1272/2008

Informações sobre vias de exposição prováveis

Informações sobre o Produto

Inalação Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura. A aspiração para os pulmões pode causar danos pulmonares graves. Pode provocar edema pulmonar. O edema pulmonar pode ser fatal.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 25-mai-2023

Número da Revisão 1

AP-N10 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N10, UKAS ISO 17025 / 17034, 500 mL / AP Dual-branded

Contacto com os olhos	Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura.
Contacto com a pele	Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.
Ingestão	Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura. Potencial de aspiração por ingestão. Pode afetar os pulmões por ingestão. A aspiração pode provocar edema pulmonar e pneumonia. Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

Sintomas Dificuldade em respirar. Tosse e/ou pieira. Tonturas.

Medidas numéricas de toxicidade

Toxicidade aguda

Informação sobre os Componentes

Nome químico	DL50 oral	DL50 cutânea	CL50 Inalação
White mineral oil, petroleum	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	

Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

Corrosão/irritação cutânea	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Não existe informação disponível.
Sensibilização respiratória ou cutânea	Não existe informação disponível.
Mutagenicidade em células germinativas	Não existe informação disponível.
Carcinogenicidade	Não existe informação disponível.
Toxicidade reprodutiva	Não existe informação disponível.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 25-mai-2023

Número da Revisão 1

AP-N10 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N10, UKAS ISO 17025 / 17034, 500 mL / AP Dual-branded

STOT - exposição única Não existe informação disponível.

STOT - exposição repetida Não existe informação disponível.

Perigo de aspiração Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

11.2. Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras endócrinas

Propriedades desreguladoras endócrinas Não existe informação disponível.

11.2.2. Outras informações

Outros efeitos adversos Não existe informação disponível.

SECÇÃO 12: Informação Ecológica

12.1. Toxicidade

Ecotoxicidade

Nome químico	Algas/plantas aquáticas	Peixe	Toxicidade para os microrganismos	Crustáceos
White mineral oil, petroleum	-	LC50: >10000mg/L (96h, Lepomis macrochirus)	-	-

12.2. Persistência e degradabilidade

Persistência e degradabilidade Não existe informação disponível.

12.3. Potencial de bioacumulação

Bioacumulação Não existem dados sobre este produto.

Informação sobre os Componentes

Nome químico	Coefficiente de partição
White mineral oil, petroleum	>6

12.4. Mobilidade no solo



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 25-mai-2023

Número da Revisão 1

AP-N10 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N10, UKAS ISO 17025 / 17034, 500 mL / AP Dual-branded

Mobilidade no solo Não existe informação disponível.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Avaliação PBT e mPmB

Nome químico	Avaliação PBT e mPmB
White mineral oil, petroleum	A substância não é PBT/mPmB A avaliação PBT não se aplica

12.6. Propriedades desreguladoras endócrinas

Propriedades desreguladoras endócrinas Não existe informação disponível.

12.7. Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Resíduos de excedentes/produtos não utilizados Elimine de acordo com os regulamentos locais. Eliminar os resíduos de acordo com a legislação ambiental.

Embalagem contaminada Não reutilizar recipientes vazios.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

IATA

14.1 Número ONU ou número de identificação Não regulamentado

14.2 Designação oficial de transporte da ONU Não regulamentado

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte Não regulamentado

14.4 Grupo de embalagem Não regulamentado

14.5 Perigos para o ambiente Não aplicável

14.6 Precauções especiais para o utilizador
Disposições Especiais Nenhum

IMDG

14.1 Número ONU ou número de Não regulamentado



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 25-mai-2023

Número da Revisão 1

AP-N10 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N10, UKAS ISO 17025 / 17034, 500 mL / AP Dual-branded

identificação

- 14.2 Designação oficial de transporte da ONU Não regulamentado
- 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte Não regulamentado
- 14.4 Grupo de embalagem Não regulamentado
- 14.5 Poluente marinho Não aplicável
- 14.6 Precauções especiais para o utilizador
- Disposições Especiais Nenhum Não existe informação disponível
- 14.7 Transporte marítimo a granel de acordo com os instrumentos da OMI Não existe informação disponível

RID

- 14.1 Número ONU ou número de identificação Não regulamentado
- 14.2 Designação oficial de transporte da ONU Não regulamentado
- 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte Não regulamentado
- 14.4 Grupo de embalagem Não regulamentado
- 14.5 Perigos para o ambiente Não aplicável
- 14.6 Precauções especiais para o utilizador
- Disposições Especiais Nenhum

ADR

- 14.1 Número ONU ou número de identificação Não regulamentado
- 14.2 Designação oficial de transporte da ONU Não regulamentado
- 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte Não regulamentado
- 14.4 Grupo de embalagem Não regulamentado
- 14.5 Perigos para o ambiente Não aplicável
- 14.6 Precauções especiais para o utilizador
- Disposições Especiais Nenhum

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulamentos nacionais

França

Doenças Profissionais (R-463-3, França)

Nome químico	Número RG francês	Título
White mineral oil, petroleum	RG 36bis	-



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 25-mai-2023

Número da Revisão 1

AP-N10 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N10, UKAS ISO 17025 / 17034, 500 mL / AP Dual-branded

8042-47-5		
-----------	--	--

Alemanha

Classe de perigo para a água (WGK)

ligeiramente perigoso para a água (WGK 1)

Polónia

SDS created according to the following Polish regulation: Act of February 25, 2011 on chemical substances and their mixtures (Journal of Laws of 2018, item 143, as amended). Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council on the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH), establishing the European Chemicals Agency (EC) as amended. Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labeling and packaging of substances and mixtures, as amended. Regulation of the Minister of Health of 10 August 2012 on the criteria and method of classifying chemical substances and their mixtures (Journal of Laws of 2012, item 1018). Regulation of the Minister of Health of 20 April 2012 on labeling packaging of hazardous substances and mixtures and some mixtures (Journal of Laws of 2012, item 445). Regulation of the Minister of Family, Labor and Social Policy of 12 June 2018 on the maximum allowable concentrations and intensities of factors harmful to health in the work environment (Journal of Laws of 2018, item 1286). Announcement of the Minister of Economy, Labor and Social Policy of August 28, 2003 on the publication of the unified text of the Ordinance of the Minister of Labor and Social Policy on general health and safety at work regulations (Journal of Laws of 2003, No. 169, item 1650). Regulation of the Minister of Health of 30 December 2004 on occupational safety and health related to the presence of chemical agents in the workplace (Journal of Laws of 2005, No. 11, item 86). Act of December 14, 2012 on waste (Journal of Laws of 2013, item 21) Regulation of the Minister of Health of December 30, 2004 on occupational health and safety related to the presence of chemical agents in the workplace (Journal U. of 2005, No. 11, item 86). Waste Act of December 14, 2012 (Journal of Laws of 2013, item 21). Act of 13 June 2013 on the management of packaging and packaging waste, Journal of Laws 2013, item 888). Government statement of September 24, 2002 - European Agreement on the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR) (Journal of Laws No. 194, item 1629 and Journal of Laws of 2003, No. 207, item 2013 and 2014).

União Europeia

Tomar nota da Diretiva 98/24/CE relativa à proteção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho.

Autorizações e/ou restrições de utilização:

Este produto não contém substâncias sujeitas a autorização (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XIV) Este produto não contém substâncias sujeitas a restrições (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XVII)

REGULAMENTO (UE) 2019/1148 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos
Não aplicável



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 25-mai-2023

Número da Revisão 1

AP-N10 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N10, UKAS ISO 17025 / 17034, 500 mL / AP Dual-branded

Poluentes Orgânicos Persistentes
Não aplicável

Regulamento (CE) n.º 1005/2009 relativo a substâncias que empobrecem a camada de ozono (ODS)
Não aplicável

UE - Produtos fitofarmacêuticos (1107/2009/CE)

Nome químico	UE - Produtos fitofarmacêuticos (1107/2009/CE)
White mineral oil, petroleum - 8042-47-5	Agente fitofarmacêutico

Inventários Internacionais

TSCA	Conforme
DSL/NDSL	Contacte o fornecedor para saber o estado em termos de cumprimento dos inventários
EINECS/ELINCS	Contacte o fornecedor para saber o estado em termos de cumprimento dos inventários
ENCS	Contacte o fornecedor para saber o estado em termos de cumprimento dos inventários
IECS	Contacte o fornecedor para saber o estado em termos de cumprimento dos inventários
KECL	Contacte o fornecedor para saber o estado em termos de cumprimento dos inventários
PICCS	Contacte o fornecedor para saber o estado em termos de cumprimento dos inventários
AIIC	Contacte o fornecedor para saber o estado em termos de cumprimento dos inventários

Legenda:

TSCA - Lei de controlo de Substâncias Tóxicas dos Estados Unidos (United States Toxic Substances Control Act) Secção 8(b) Inventário

DSL/NDSL - Lista de Substâncias Domésticas/Lista de Substâncias Não-Domésticas do Canadá

EINECS/ELINCS - Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado/Lista Europeia das Substâncias Químicas Notificadas

ENCS - Substâncias Químicas Existentes e Novas do Japão

IECSC - Inventário Chinês das Substâncias Químicas Existentes

KECL - Substâncias Químicas Existentes e Avaliadas na Coreia do Sul

PICCS - Inventário Filipino de Produtos e Substâncias Químicas

AICS - Inventário de Substâncias Químicas da Austrália (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Avaliação da segurança química

Relatório de Segurança Química Foi efetuada uma avaliação da segurança química desta substância

SECÇÃO 16: Outras informações

Chave ou legenda de abreviaturas e siglas e acrónimos utilizados na ficha de dados de segurança



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 25-mai-2023

Número da Revisão 1

AP-N10 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N10, UKAS ISO 17025 / 17034, 500 mL / AP Dual-branded

Texto integral das advertências H referidas na secção 3

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

Legenda

SVHC: Substâncias candidatas a autorização que suscitem uma elevada preocupação:

Legenda SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

TWA (média ponderada no tempo) TWA (média ponderada em função do tempo) STEL (limite de exposição de curta duração) STEL (Limite de Exposição de Curta Duração)
Máximo Valor limite máximo * Designação cutânea

Procedimento de classificação	
Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]	Método Utilizado
Toxicidade aguda por via oral	Método de cálculo
Toxicidade aguda por via cutânea	Método de cálculo
Toxicidade aguda por via inalatória - gases	Método de cálculo
Toxicidade aguda por via inalatória - vapor	Método de cálculo
Toxicidade aguda por via inalatória - poeiras/névoas	Método de cálculo
Corrosão/irritação cutânea	Método de cálculo
Lesões oculares graves/irritação ocular	Método de cálculo
Sensibilização respiratória	Método de cálculo
Sensibilização cutânea	Método de cálculo
Mutagenicidade	Método de cálculo
Carcinogenicidade	Método de cálculo
Toxicidade reprodutiva	Método de cálculo
STOT - exposição única	Método de cálculo
STOT - exposição repetida	Método de cálculo
Toxicidade aguda em ambiente aquático	Método de cálculo
Toxicidade crónica para o ambiente aquático	Método de cálculo
Perigo de aspiração	Método de cálculo
Ozono	Método de cálculo

Principais referências bibliográficas e fontes de dados utilizadas para compilar a FDS

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR, ou Agência para o Registo de Substâncias Tóxicas e Doenças)
Agência de Proteção Ambiental dos EUA Base de dados ChemView
Autoridade Europeia para a Segurança dos Alimentos (EFSA)
EPA (Environmental Protection Agency [Agência Norte-Americana de Proteção do Ambiente])
Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGL) (Níveis de limiar para exposição aguda)
Agência de Proteção Ambiental dos EUA, Lei federal relativa a inseticidas, fungicidas e rodenticidas
Agência de Proteção Ambiental dos EUA Produtos Químicos Produzidos em Grande Volume
Revista de Investigação Alimentar (Food Research Journal)
Base de dados de substâncias perigosas
Base de dados internacional de informações químicas uniformes (IUCLID)
Classificação GHS do Japão
Esquema Nacional de Avaliação e Notificação de Produtos Químicos Industriais da Austrália (NICNAS)



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 25-mai-2023

Número da Revisão 1

AP-N10 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N10, UKAS ISO 17025 / 17034, 500 mL / AP Dual-branded

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health, EUA)

Biblioteca Nacional de ChemID Plus de medicamentos (NLM CIP)

Base de dados PubMed da Biblioteca Nacional de Medicina dos Estados Unidos (NLM PUBMED)

Programa Toxicológico Nacional dos EUA (NTP)

Base de Dados de Informação e Classificação de Produtos Químicos da Nova Zelândia (CCID)

Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico (OCDE), Publicações sobre Ambiente, Saúde e Segurança

Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico (OCDE), Programa para os Produtos Químicos Produzidos em Grande Volume

Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico (OCDE) Conjunto de Dados de Informações de Rastreio

Organização Mundial de Saúde

Data da revisão

25-mai-2023

Esta ficha de dados de segurança está em conformidade com os requisitos do Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Exoneração de responsabilidade

A Informação nesta folha de dados de segurança foi preparada com o devido cuidado e é exata e precisa segundo os nossos conhecimentos atuais. O usuário deve determinar a conveniência da informação para o seu objetivo específico, garantir a conformidade com as leis e regulamentações existentes, e estar informado de que outros ou adicionais fatores de segurança e de desempenho podem surgir durante o uso, manuseio ou armazenamento do material. A informação contida nesta folha de dados de segurança não tem a intenção de ser completa ou uma garantia das propriedades do material fornecido, e deve ser usada apenas como uma orientação. A LGC não faz qualquer declaração de garantia da exatidão e da completude da informação aqui contida, e não poderá ser responsabilizada pela conveniência desta informação para as intenções de uso do usuário ou pelas consequências deste uso, e não poderá ser responsabilizada por nenhum dano ou perda, direto ou indireto, independente da maneira que este acontecer.

Fim da Ficha de Dados de Segurança