

Ficha de dados de segurança

MPR502FG

Substituí a data: 14/02/2022

Data de revisão: 28/06/2023

Versão: 1.2.0

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

1.1. Identificador do produto

Nome comercial: MPR502FG

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

Utilizações recomendadas: Produto de limpeza

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor

Companhia: Mouldpro ApS
Endereço: Baltorpbakken 10
Cep: 2750
Cidade: Ballerup
País: DINAMARCA
E-mail: sales@mouldpro.com
Telefone: +45 70 20 31 31
Homepage: www.mouldpro.com

1.4. Número de telefone de emergência

800 250 250 (Centro de Informação Antivenenos (CIAV)).

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

CLP-classificação: Aerosol 1;H222
Aerosol 1;H229
Skin Irrit. 2;H315
Eye Dam. 1;H318

Efeitos nocivos mais graves: Aerosol extremamente inflamável. Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor. Provoca irritação cutânea. Provoca lesões oculares graves. O produto liberta solventes orgânicos sob a forma de vapores, que podem provocar letargia e tonturas. Em concentrações elevadas, os vapores podem provocar dores de cabeça e intoxicação. A inalação prolongada ou repetida dos vapores pode provocar lesões no sistema nervoso central.

Ficha de dados de segurança

MPR502FG

Substituí a data: 14/02/2022

Data de revisão: 28/06/2023
Versão: 1.2.0

2.2. Elementos do rótulo

Pictogramas



Palavra-sinal: Perigo

Advertências de perigo

H222 Aerossol extremamente inflamável.
H229 Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.
H315 Provoca irritação cutânea.
H318 Provoca lesões oculares graves.

Recomendações de prudência

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.
P211 Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.
P251 Não furar nem queimar, mesmo após utilização.
P280 Usar protecção ocular/protecção facial.
P305+351+338+310 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.
P410+412 Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50 °C/122°F.

2.3. Outros perigos

O produto não contém nenhuma substância PBT ou vPvB. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino: Não conhecido.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Substância	CAS N°/ CE N°/ Reg. REACH N°	Concentração	Observações	CLP-classificação
gases de petróleo, gás liquefeito (com <0,1% 1,3-Butadieno)	68476-85-7 270-704-2	60 - 100 %		Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas liq. gas;H280
ciclo-hexanona	108-94-1 203-631-1 01-2119453616-35	30 - 60 %		Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 4;H332
acetona	67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49	10 - 20 %		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 EUH066

Consultar na secção 16 o texto completo das frases H / EUH.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Inalação: Procurar ar fresco. Em caso de desconforto persistente, consultar o médico.

Ingestão: Lavar a boca com água abundante e beber 1 ou 2 copos de água, a pouco e pouco. Em

Ficha de dados de segurança

MPR502FG

Substituí a data: 14/02/2022

Data de revisão: 28/06/2023

Versão: 1.2.0

caso de desconforto persistente, consultar o médico.

Contacto com a pele: Retirar as peças de vestuário contaminadas. Em caso de desconforto persistente, consultar o médico. Lavar a pele com sabão e água.

Contacto com os olhos: Abrir bem o olho, retirar as lentes de contacto (quando aplicável) e enxaguar imediatamente com água (de preferência com equipamento de lavagem dos olhos). Consultar imediatamente o médico. Continuar a enxaguar até obter assistência médica.

Queimaduras: Enxaguar com água até a dor desaparecer. Retirar as peças de vestuário que não estejam aderentes à pele - procurar aconselhamento médico/transporte para o hospital. Quando possível, continuar a enxaguar até obter assistência médica.

Geral: Durante a consulta médica, mostrar a ficha de dados de segurança ou o rótulo.

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

Irrita as membranas mucosas da boca e do tracto gastrointestinal. Irritante para a pele - pode provocar vermelhidão. O contacto com os olhos pode provocar queimaduras cáusticas profundas, dor, laceração e câibras nas pálpebras. Risco de lesão ocular grave e perda da visão. O produto liberta solventes orgânicos sob a forma de vapores, que podem provocar letargia e tonturas. Em concentrações elevadas, os vapores podem provocar dores de cabeça e intoxicação. A inalação prolongada ou repetida dos vapores pode provocar lesões no sistema nervoso central.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratar os sintomas. Informar a equipa médica sobre o material envolvido e verificar se os elementos que a compõem tomam precauções para se protegerem.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios adequados de extinção: Extinguir com pó, espuma ou pulverização de água. Arrefecer os materiais não inflamados com água ou pulverização de água.

Meios inadequados de extinção: Não usar jacto de água, pois pode fazer alastrar o fogo.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

O produto decompõe-se no fogo ou quando aquecido a elevadas temperaturas e pode libertar gases inflamáveis e tóxicos. O calor provoca um aumento da pressão na embalagem, com risco de rebentamento. AVISO! Os recipientes de aerossóis podem explodir.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Retirar os recipientes da área de perigo, quando a operação puder ser realizada sem riscos. Evitar a inalação de vapor e gases de combustão - procurar ar fresco. Usar Máscara Respiratória com fato de protecção química apenas quando for provável o contacto pessoal (próximo).

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

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

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência: Mantenha-se a barlavento/longe da origem. Tomar as medidas de precaução adequadas contra descargas estáticas. Utilizar instrumentos sem carga eléctrica e equipamento à prova de explosão. Favorecer a ventilação. É proibido fumar ou foguear. Usar luvas. Usar protecção ocular.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência: Além das instruções acima: Recomenda-se o uso de fato protector completo, equivalente à norma europeia EN 368, tipo 3.

6.2. Precauções a nível ambiental

Ficha de dados de segurança

MPR502FG

Substituí a data: 14/02/2022

Data de revisão: 28/06/2023
Versão: 1.2.0

Evitar a libertação desnecessária de emanações para o ambiente.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Limpar os salpicos e derramamentos com um pano.

6.4. Remissão para outras secções

Consultar a secção 8 sobre o tipo de equipamento de protecção.
Consultar na secção 13 as instruções de eliminação.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Trabalhar em condições de ventilação por sistema adequado (p. ex., exaustor de ar). É necessário haver água corrente e equipamento para lavagem dos olhos. É proibido fumar ou foguear. Tomar as medidas de precaução adequadas contra descargas estáticas. Utilizar instrumentos sem carga eléctrica e equipamento à prova de explosão.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar em segurança, fora do alcance de crianças e afastado de produtos alimentares para humanos ou animais, medicamentos, etc. Não armazenar com: Oxidantes. Recipiente sob pressão. Proteger da luz solar e não expor a temperaturas superiores a 50 °C. Não expor ao calor (p. ex., à luz solar). Guardar em local seco, fresco e bem ventilado. Evitar a exposição directa à luz solar

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

Inexistência de utilizações especiais para além das utilizações identificadas em 1.2.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Valor-limite de exposição profissional

Nome da substância	Período de tempo	ppm	mg/m ³	fibra/cm ³	Comentários	Observações
acetona	8h	500	1210			
ciclo-hexanona	8h	10	40,8			Cutânea
ciclo-hexanona	15m	20	81,6			Cutânea

Cutânea = Possibilidade de absorção significativa através da pele.

Métodos de medição: A conformidade com os limites de exposição profissional pode ser verificada através das medições de higiene profissional.

Base jurídica: Valores-limite de exposição profissional, Decreto-Lei n.º 1/2021 anexo III. Decreto-Lei n.º 35/2020 de 13 de julho. Altera a protecção dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição durante o trabalho a agentes cancerígenos ou mutagénicos, transpondo as Diretivas (UE) 2017/2398, 2019/130 e 2019/983.

PNEC

ciclo-hexanona, cas-no 108-94-1

Exposição	Valor	Factor de avaliação	Método de extrapolação	Nota
Aqua com PNEC (água doce)	0,033 mg/l			
Aqua com PNEC (água marinha)	0,003 mg/l			
Aqua com PNEC (libertação intermitente)	0,329 mg/l			

Ficha de dados de segurança

MPR502FG

Substituí a data: 14/02/2022

Data de revisão: 28/06/2023

Versão: 1.2.0

PNEC de ETAR (estações de tratamento de águas residuais)	10 mg/l			
Sedimento de PNEC (água doce)	0,168 mg/kg			
Sedimento de PNEC (água marinha)	0,017 mg/kg			
Solo com PNEC	0,014 mg/kg			
acetona, cas-no 67-64-1				
Exposição	Valor	Factor de avaliação	Método de extrapolação	Nota
Aqua com PNEC (água doce)	10,6 mg/l			
Aqua com PNEC (água marinha)	1,06 mg/l			
PNEC de ETAR (estações de tratamento de águas residuais)	100 mg/l			
Sedimento de PNEC (água doce)	30,4 mg/kg			
Sedimento de PNEC (água marinha)	3,04 mg/kg			
Solo com PNEC	29,5 mg/kg			

DNEL - trabalhadores

ciclo-hexanona, cas-no 108-94-1

Exposição	Valor	Factor de avaliação	Descritor de dosagem	Parâmetro de impacto principal	Nota
DNEL por inalação (exposição a longo prazo – efeitos sistémicos)	100 mg/m ³				
DNEL por inalação (exposição aguda/a curto prazo – efeitos sistémicos)	100 mg/m ³				
DNEL por inalação (exposição a longo prazo – efeitos locais)	80 mg/m ³				
DNEL por inalação (exposição aguda/a curto prazo – efeitos locais)	100 mg/m ³				
DNEL Cutâneo (exposição a longo prazo – efeitos sistémicos)	10 mg/kg bw/day				
DNEL Cutâneo (exposição aguda/a curto prazo – efeitos sistémicos)	100 mg/kg bw/day				

acetona, cas-no 67-64-1

Exposição	Valor	Factor de avaliação	Descritor de dosagem	Parâmetro de impacto principal	Nota
DNEL por inalação (exposição a longo prazo – efeitos sistémicos)	1210 mg/m ³				

Ficha de dados de segurança

MPR502FG

Substitui a data: 14/02/2022

Data de revisão: 28/06/2023

Versão: 1.2.0

DNEL por inalação (exposição aguda/a curto prazo – efeitos sistémicos)	2420 mg/m ³				
DNEL Cutâneo (exposição a longo prazo – efeitos sistémicos)	186 mg/kg bw/day				

DNEL - população em geral

ciclo-hexanona, cas-no 108-94-1

Exposição	Valor	Factor de avaliação	Descritor de dosagem	Parâmetro de impacto principal	Nota
DNEL por inalação (exposição a longo prazo – efeitos sistémicos)	20 mg/m ³				
DNEL por inalação (exposição aguda/a curto prazo – efeitos sistémicos)	50 mg/m ³				
DNEL por inalação (exposição a longo prazo – efeitos locais)	20 mg/m ³				
DNEL por inalação (exposição aguda/a curto prazo – efeitos locais)	50 mg/m ³				
DNEL Cutâneo (exposição a longo prazo – efeitos sistémicos)	20 mg/kg bw/day				
DNEL Cutâneo (exposição aguda/a curto prazo – efeitos sistémicos)	30 mg/kg bw/day				
DNEL oral (exposição a longo prazo – efeitos sistémicos)	5 mg/kg bw/day				
DNEL oral (exposição aguda/a curto prazo – efeitos sistémicos)	10 mg/kg bw/day				

acetona, cas-no 67-64-1

Exposição	Valor	Factor de avaliação	Descritor de dosagem	Parâmetro de impacto principal	Nota
DNEL por inalação (exposição a longo prazo – efeitos sistémicos)	200 mg/m ³				
DNEL Cutâneo (exposição a longo prazo – efeitos sistémicos)	62 mg/kg bw/day				
DNEL oral (exposição a longo prazo – efeitos sistémicos)	62 mg/kg bw/day				

Ficha de dados de segurança

MPR502FG

Substitui a data: 14/02/2022

Data de revisão: 28/06/2023

Versão: 1.2.0

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados: Usar o equipamento de protecção individual especificado a seguir.

Equipamento de protecção pessoal, protecção ocular/facial: Usar protecção ocular. A protecção ocular tem que obedecer à Norma Europeia EN 166.

Equipamento de protecção individual, protecção das mãos: Usar luvas. Tipo de material: Borracha de nitrilo. Não se determinou ainda o tempo de ruptura do produto. Mudar de luvas com frequência. A adequabilidade e durabilidade de uma luva depende do uso, por exemplo, frequência e duração do contacto, espessura do material da luva, funcionalidade e resistência química. Consultar sempre o fornecedor da luva. As luvas de protecção têm que obedecer à Norma Europeia EN 374.

Equipamento de protecção pessoal, protecção respiratória: Em caso de risco de formação de aerossol, usar equipamento de protecção das vias respiratórias com filtro P2. A protecção respiratória tem que obedecer a uma das seguintes normas: EN 136/140/145.

Controlo da exposição ambiental: Garantir a conformidade com os regulamentos relativos a emissões.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Parâmetro	Valor/unidade
Estado	Aerossol
Cor	Límpido
Cheiro	Solvente
Solubilidade	Dados inexistentes

Parâmetro	Valor/unidade	Observações
Limiar olfactivo	Dados inexistentes	
Ponto de fusão	Dados inexistentes	
Ponto de congelação	Dados inexistentes	
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	-40 - -2 °C	(LPG)
Inflamabilidade (sólido, gás)	Dados inexistentes	
Limites de inflamabilidade	1,4 - 10,9 vol%	(LPG)
Limites de explosão	Dados inexistentes	
Ponto de inflamação	-104 °C	(LPG)
Temperatura de auto-ignição	365 °C	(LPG)
Temperatura de decomposição	Dados inexistentes	
pH (solução para utilização)	Dados inexistentes	
pH (concentrado)	Dados inexistentes	
Viscosidade cinemática	Dados inexistentes	
Viscosidade	Dados inexistentes	
Coefficiente de partição n-octanol/água	Dados inexistentes	
Pressão de vapor	Dados inexistentes	
Densidade	Dados inexistentes	
Densidade relativa	Dados inexistentes	
Densidade de vapor	Dados inexistentes	
Densidade relativa (ar sat.)	Dados inexistentes	
Características de partícula	Dados inexistentes	

9.2. Outras informações

Outras informações: Nenhum.

Ficha de dados de segurança

MPR502FG

Substitui a data: 14/02/2022

Data de revisão: 28/06/2023

Versão: 1.2.0

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Reage com: Oxidantes. O produto pode inflamar em contacto, por exemplo, com o calor ou uma faísca

10.2. Estabilidade química

O produto é estável quando utilizado de acordo com as indicações do fornecedor.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Os vapores do produto são mais pesados do que o ar, podendo disseminar-se a outros pisos. Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar.

10.4. Condições a evitar

Não aquecer e evitar o contacto com fontes de ignição. Evitar a exposição directa à luz solar Evitar temperaturas >50°C.

10.5. Materiais incompatíveis

Oxidantes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

O produto decompõe-se no fogo ou quando aquecido a elevadas temperaturas e pode libertar gases inflamáveis e tóxicos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda - oral:

MPR502FG

Organismo	Tipo de ensaio	Tempo de exposição	Valor	Conclusão	Método de ensaio	Fonte
	ATE		5400 mg/kg			

O produto não requer classificação. Com base nos dados existentes, considera-se que foram cumpridos os critérios de classificação. A ingestão pode provocar desconforto.

Toxicidade aguda - cutânea:

MPR502FG

Organismo	Tipo de ensaio	Tempo de exposição	Valor	Conclusão	Método de ensaio	Fonte
	ATE		3666,67 mg/kg			

O produto não requer classificação. Com base nos dados existentes, considera-se que foram cumpridos os critérios de classificação.

Toxicidade aguda - inalação:

MPR502FG

Organismo	Tipo de ensaio	Tempo de exposição	Valor	Conclusão	Método de ensaio	Fonte
	ATE (vapores)		36,67 mg/l			

O produto não requer classificação. Com base nos dados existentes, considera-se que foram cumpridos os critérios de classificação.

Corrosão/irritação cutânea: Irritante para a pele - pode provocar vermelhidão.

Lesões oculares graves/irritação ocular: O contacto com os olhos pode provocar queimaduras cáusticas profundas, dor, laceração e câibras nas pálpebras. Risco de lesão ocular grave e perda da visão.

Ficha de dados de segurança

MPR502FG

Substituí a data: 14/02/2022

Data de revisão: 28/06/2023
Versão: 1.2.0

Sensibilização respiratória ou cutânea:	O produto não requer classificação. Não estão disponíveis dados de ensaios.
Mutagenicidade em células germinativas:	O produto não requer classificação. Não estão disponíveis dados de ensaios.
Propriedades carcinogénicas:	O produto não requer classificação. Não estão disponíveis dados de ensaios.
Toxicidade reprodutiva:	O produto não requer classificação. Não estão disponíveis dados de ensaios.
Exposição STOT única:	O produto não requer classificação. Não estão disponíveis dados de ensaios. Quando ingerido, pode ser irritante para as membranas mucosas da boca e do tracto gastrointestinal. O produto contém pequenas quantidades de solventes orgânicos. Durante o trabalho em áreas amplas e mal ventiladas, os vapores podem provocar dores de cabeça e tonturas.
Exposição STOT repetida:	O produto não requer classificação. Não estão disponíveis dados de ensaios. A inalação prolongada ou repetida dos vapores pode provocar lesões no sistema nervoso central.
Perigo de aspiração:	O produto não requer classificação. Não estão disponíveis dados de ensaios.

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino: Não conhecido.

Outros efeitos toxicológicos: Não conhecido.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

O produto não requer classificação. Não estão disponíveis dados de ensaios.

12.2. Persistência e degradabilidade

Espera-se que seja biodegradável. Não estão disponíveis dados de ensaios.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não é de esperar bioacumulação. Não estão disponíveis dados de ensaios.

12.4. Mobilidade no solo

Não estão disponíveis dados de ensaios.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

O produto não contém nenhuma substância PBT ou mPmB.

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não conhecido.

12.7. Outros efeitos adversos

Potencial para formação fotoquímica de ozono.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Ficha de dados de segurança

MPR502FG

Substituí a data: 14/02/2022

Data de revisão: 28/06/2023
Versão: 1.2.0

Evitar a libertação desnecessária de emanações para o ambiente. Não descartar as latas de aerossol com o lixo doméstico, mesmo quando vazias. As latas de aerossol devem ser enviadas para o centro municipal de recolha de resíduos.

Categoria de resíduos: Pulverizações: Código EWC: 16 05 04 Gases em recipientes sob pressão (incluindo halons), contendo substâncias perigosas. Panos de limpeza com solventes orgânicos: Código EWC: 15 02 02 Absorventes, materiais filtrantes (incluindo filtros de óleo não anteriormente especificados), panos de limpeza e vestuário de protecção, contaminados por substâncias perigosas.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU ou número de ID:	1950	14.4. Grupo de embalagem:	
14.2. Designação oficial de transporte da ONU:	AEROSSÓIS	14.5. Perigos para o ambiente:	O produto não deve ser rotulado como perigoso para o ambiente (símbolo: peixe e árvore).
14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:	2.1		
Rótulo(s) de perigo:	2.1		
Número de identificação de perigo:		Código de restrição em túneis:	D

Transporte por via fluvial (ADN)

14.1. Número ONU ou número de ID:	1950	14.4. Grupo de embalagem:	
14.2. Designação oficial de transporte da ONU:	AEROSOLS	14.5. Perigos para o ambiente:	O produto não deve ser rotulado como perigoso para o ambiente (símbolo: peixe e árvore).
14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:	2.1		
Rótulo(s) de perigo:	2.1		
Perigoso para o ambiente em reservatórios:			

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU ou número de ID:	1950	14.4. Grupo de embalagem:	
14.2. Designação oficial de transporte da ONU:	AEROSOLS	14.5. Perigos para o ambiente:	O produto não pertence à categoria Marine Pollutant (MP).
14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:	2.1	Nome da(s) substância(s) perigosa(s) para o ambiente:	
Rótulo(s) de perigo:	2.1		
EmS:	F-D, S-U	IMDG Code segregation group:	- Nenhum -

Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. Número ONU ou número de ID:	1950	14.4. Grupo de embalagem:	
14.2. Designação oficial de transporte da ONU:	AEROSOLS, FLAMMABLE	14.5. Perigos para o ambiente:	O produto não deve ser rotulado como perigoso para o ambiente (símbolo: peixe e árvore).
14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:	2.1		

Ficha de dados de segurança

MPR502FG

Substituí a data: 14/02/2022

Data de revisão: 28/06/2023
Versão: 1.2.0

Rótulo(s) de perigo: 2.1

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Nenhum.

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Disposições especiais: Impõe-se um cuidado especial com os empregados menores de 18 anos. Os jovens com menos de 18 anos não podem executar trabalhos que possam causar exposição nociva a este produto.
DIRETIVA 2012/18/UE (Seveso), P3a AEROSSÓIS INFLAMÁVEIS: Coluna 2: 150 (peso líquido) t, Coluna 3: 500 (peso líquido) t.

Abrangido por:
Directiva do Conselho (CE) elativa à protecção dos jovens no trabalho.

Regulamento (UE) do Parlamento Europeu e do Conselho sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos.

15.2. Avaliação da segurança química

Reg. REACH N°.	Nome da substância
01-2119453616-35	ciclo-hexanona
01-2119471330-49	acetona

SECÇÃO 16: Outras informações

História de versões e indicação de alterações

Versão	Data de revisão	Responsável	Alterações
1.2.0	28/06/2023	Bureau Veritas HSE / DOL	2,8,16
1.1.0	14/02/2022	Bureau Veritas HSE - DOL	3,8,9,11,12,16

Abreviaturas:
DNEL: Derived No Effect Level
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
PNEC: Predicted No Effect Concentration
STOT: Specific Target Organ Toxicity
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

Outras informações: A presente ficha de dados de segurança foi elaborada e aplica-se apenas a este produto. Baseia-se nos conhecimentos que actualmente possuímos e nas informações que o fornecedor pôde facultar-nos sobre o produto à data da sua preparação. A ficha de dados de segurança está em conformidade com a legislação aplicável à elaboração de fichas de dados de segurança de acordo com o Regulamento 1907/2006/CE (REACH) e alterações posteriores.

Aconselhamento de formação: O conhecimento integral desta ficha de dados de segurança deve ser um pré-requisito.

Método de classificação: Cálculo baseado nos perigos dos componentes conhecidos. Dados de ensaio.

Advertências de perigo

H220 Gás extremamente inflamável.
H222 Aerossol extremamente inflamável.

Ficha de dados de segurança

MPR502FG

Substituí a data: 14/02/2022

Data de revisão: 28/06/2023
Versão: 1.2.0

H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H229	Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.
H280	Contém gás sob pressão, risco de explosão sob a acção do calor.
H302	Nocivo por ingestão.
H312	Nocivo em contacto com a pele.
H315	Provoca irritação cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H332	Nocivo por inalação.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.

Supplemental hazard information

EUH066 P pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

FDS preparada por

Companhia: Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Endereço: Oldenborggade 25-31
Cep: 7000
Cidade: Fredericia
País: DINAMARCA
E-mail: infohse@bureauveritas.com
Telefone: +45 77 31 10 00
Homepage: www.bureauveritas.dk

País: PT