

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 (REACH)

80CC19 H 001185 SDS-0002.PT-PT
Número da versão: GHS 3.0
Substitui a versão de: 2020-03-11 (GHS 2)

Revisão: 2020-03-16

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

1.1 Identificador do produto

Identificação da substância/mistura	80CC19- SOLUÇÃO DESINFECTANTE
Código interno	80CC19
Número de registo (REACH)	Não é necessário/Nenhum número de registo é dado ainda para esta substância / substâncias nesta mistura, uma vez que a tonelagem por ano não requer um registo.
Código(s) de produto	80CC19, 06CC19

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas relevantes	Utilização geral
--------------------------------------	------------------

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Hovione Farmaciência SA
2674-506 Loures
Portugal

Telefone: +351 21 982 9000
Telefax: +351 21 982 9388
e-mail: weblink@hovione.com
www.hovione.com

e-mail (pessoa competente) SDS@hovione.com

1.4 Número de telefone de emergência

Serviço de informação de emergência +351-21 982 9000 (24h/7d)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 (CRE)

Secção	Classe de perigo	Categoria	Classe e categoria de perigo	Advertência de perigo
2.6	líquido inflamável	2	Flam. Liq. 2	H225
3.3	lesões oculares graves/irritação ocular	2	Eye Irrit. 2	H319
3.8D	toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única (efeitos narcóticos, sonolência)	3	STOT SE 3	H336

Para aceder ao texto completo das abreviaturas: ver SECÇÃO 16.

Os principais efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos para a saúde humana e para o ambiente

O produto é combustível e pode inflamar-se através de potenciais fontes de ignição.

Esta mistura não contém quaisquer substâncias avaliadas como PBT ou mPmB.

2.2 Elementos do rótulo

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)

80CC19 H 001185 SDS-0002.PT-PT
Número da versão: GHS 3.0
Substitui a versão de: 2020-03-11 (GHS 2)

Revisão: 2020-03-16

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) n°. 1272/2008 (CRE)

Palavra-sinal Perigo

Pictogramas

GHS02, GHS07



Advertências de perigo

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

Advertências de prudência

P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
P102 Manter fora do alcance das crianças.
P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.
P305+P351+P338 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.
P312 Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/ médico.
P370+P378 Em caso de incêndio: para extinguir utilizar areia, dióxido de carbono ou pó te extinção.
P403+P235 Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.
P405 Armazenar em local fechado à chave.
P501 Eliminar o conteúdo/recipiente conformidade com os regulamentos locais/regi-onais/nacionais/internacionais.

Aviso táctil de perigo sim

Ingredientes perigosos para rotulagem Alcool Isopropílico

2.3 Outros perigos

Perigos não classificados de outra forma

Atenção. Substância ainda não completamente testada. A classificação baseia-se na extrapolação de dados.

SECÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

3.1 Substâncias

Não pertinente (mistura)

3.2 Misturas

Descrição da mistura

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 (REACH)

80CC19 H 001185 SDS-0002.PT-PT
Número da versão: GHS 3.0
Substitui a versão de: 2020-03-11 (GHS 2)

Revisão: 2020-03-16

Nome da substância	Vol%	Classificação de acordo com GHS	Pictogramas
Alcool Isopropílico	75 - < 90	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H336	 
Glicerina	1 - < 5		
Péroxido de hidrogenio	0 - < 1	Ox. Liq. 1 / H271 Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H332 Skin Corr. 1A / H314 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335 Aquatic Chronic 3 / H412	  

Para aceder ao texto completo das abreviaturas: ver SECÇÃO 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Notas gerais

Não deixar a pessoa afectada sozinha. Retirar a vítima da zona de perigo. Manter a pessoa afectada estável, quente e coberta. Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado. Se surgirem queixas ou em caso de persistência dos sintomas, consultar um médico. Em caso de perda de consciência colocar a pessoa em posição lateral de segurança. Nunca dar nada pela boca.

Após inalação

EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Quando adequado, administrar respiração artificial. Consulte imediatamente um médico.

Após contacto com a pele

Em caso de contacto com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar imediata e abundantemente com água e sabão. Consulte imediatamente um médico. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.

Após contacto com os olhos

Se entrar em contacto com os olhos, irrigar os olhos com água corrente limpa durante pelo menos 15 minutos mantendo as pálpebras abertas. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Procurar conselho médico de imediato.

Após ingestão

NÃO provocar o vômito. Lavar repetidamente a boca com água (apenas se a vítima estiver consciente). Em caso de perda de consciência colocar a pessoa em posição lateral de segurança. Nunca dar nada pela boca. Consulte imediatamente um médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Efeitos narcóticos.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 (REACH)

80CC19 H 001185 SDS-0002.PT-PT
Número da versão: GHS 3.0
Substitui a versão de: 2020-03-11 (GHS 2)

Revisão: 2020-03-16

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção

Água pulverizada, Pó BC, Dióxido de carbono (CO₂)

Meios inadequados de extinção

Jacto de água

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Em caso de ventilação insuficiente e/ou durante a utilização pode formar mistura vapor-ar explosiva/inflamável. Os vapores de solventes são mais pesados do que o ar e podem espalhar-se junto ao solo. Deve contar-se com a presença de substâncias ou misturas inflamáveis sobretudo em locais não abrangidos pela ventilação como, por exemplo, zonas não ventiladas situadas abaixo do nível do solo (fossas, esgotos e poços).

Produtos de combustão perigosos

Óxidos de azoto (NO_x), Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO₂)

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. Coordenar as medidas de combate a incêndios com o ambiente do incêndio. Não permitir que a água de combate a incêndios entre em esgotos ou cursos de água. Recolher a água de combate a incêndios contaminada separadamente. Combater o incêndio tomando as precauções normais e a partir de uma distância razoável.

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

Levar as pessoas para lugar seguro.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Utilize aparelho respiratório se estiver exposto a vapores/poeiras/aerossóis/gases.

6.2 Precauções a nível ambiental

Manter afastado dos esgotos, das águas superficiais e subterrâneas. Reter a água de lavagem contaminada e eliminá-la.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Recomendações sobre como confinar um derrame

Limpeza com material absorvente (por exemplo: tecido, lã).

Recomendações sobre como proceder à limpeza de um derrame

Técnicas de confinamento apropriadas

Utilização de materiais adsorventes.

Outras informações relacionadas com a actuação em caso de derrames ou emissões

Colocar em recipientes adequados para eliminação. Ventilar a área afectada.

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 (REACH)

80CC19 H 001185 SDS-0002.PT-PT
Número da versão: GHS 3.0
Substitui a versão de: 2020-03-11 (GHS 2)

Revisão: 2020-03-16

6.4 Remissão para outras secções

Produtos de combustão perigosos: ver secção 5. Equipamento de protecção individual: ver secção 8. Materiais incompatíveis: ver secção 10. Condições relativas à eliminação: ver secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Recomendações

-Medidas a adoptar com vista à prevenção de incêndios, de formação de aerossóis e de poeiras

Prevenção de fontes de ignição. Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar. Evitar acumulação de cargas electrostáticas. Devido ao perigo de explosão, evitar a entrada de vapores em caves, canalização e escavações. Ligação à terra/equipotencial do recipiente e do equipamento receptor. Utilizar equipamento eléctrico/de ventilação/de iluminação/à prova de explosão. Utilizar apenas ferramentas antichispa. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Usar vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.

-Notas/detalhes específicos

Deve contar-se com a presença de substâncias ou misturas inflamáveis sobretudo em locais não abrangidos pela ventilação como, por exemplo, zonas não ventiladas situadas abaixo do nível do solo (fossas, esgotos e poços). Os vapores são mais pesados do que o ar, espalham-se pelo chão e formam com o ar misturas susceptíveis de explodir. Vapores podem formar misturas explosivas com o ar. Risco de explosão de nuvem de vapor em caso de evaporação ou libertação.

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. Evitar o contacto com a pele e os olhos. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Lavar as mãos depois da utilização. Não comer, beber ou fumar nas zonas de trabalho. Retirar o vestuário contaminado e o equipamento de protecção antes de entrar nas zonas de refeições. Nunca mantenha comida ou bebida na proximidade de produtos químicos. Nunca coloque produtos químicos em recipientes que sejam normalmente utilizados para bebida ou comida. Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Gestão de riscos associados

Atmosferas explosivas

Utilizar ventilação geral e local. Conservar em ambiente fresco. Manter ao abrigo da luz solar.

Perigos associados à inflamabilidade

Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar. Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. Evitar acumulação de cargas electrostáticas. Manter ao abrigo da luz solar.

Controlo dos efeitos

Proteger da exposição externa, como seja

Geda

Ter em conta outros conselhos

Requisitos em termos de ventilação

Utilizar ventilação geral e local. Ligação à terra/equipotencial do recipiente e do equipamento receptor.

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 (REACH)

80CC19 H 001185 SDS-0002.PT-PT
Número da versão: GHS 3.0
Substitui a versão de: 2020-03-11 (GHS 2)

Revisão: 2020-03-16

Compatibilidade de embalagens

Só podem ser utilizadas as embalagens aprovadas (por ex. de acordo com ADR).

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

Ver a secção 1 para uma panorâmica geral.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Valores-limite nacionais

Valores limite de exposição profissional (limites de exposição no local de trabalho)

País	Nome do agente	Nº CAS	Notação	Identifica- dor	VLE - MP [ppm]	VLE - MP [mg/m ³]	VLE - CD [ppm]	Fonte
PT	glicerina	56-81-5	mist	VLE/NP		10		NP 1796
PT	álcool isopropílico (2-propa- nol) (isopropanol)	67-63-0		VLE/NP	200		400	NP 1796
PT	peróxido de hidrogénio	7722-84-1		VLE/NP	1			NP 1796

Notação

mist como névoas
VLE - CD limite de exposição de curta duração: valor-limite acima do qual não devem ocorrer exposições e referente a um período de 15 minutos (excepto quando houver especificação em contrário)
VLE - MP média ponderada no tempo (limite de exposição de longa duração): medido ou calculado em relação a uma média ponderada no tempo para um período de referência de oito horas (excepto quando houver especificação em contrário)

DNEL/DMEL/PNEC relevantes e outros níveis limite

Nome da substância	Parâmetro de perigo	Nível limite	Objectivo de protecção, via de exposição	Tempo de exposição	FA (Factor de Avaliação)	Fonte
Alcool Isopropilico	DNEL	500 mg/m ³	humana, inalatória	crónicos - efeitos sistémicos	1	ECHA
Alcool Isopropilico	DNEL	888 mg/kg pc/dia	humana, cutânea	crónicos - efeitos sistémicos	1	ECHA
Péroxido de hidrogenio	DNEL	1,4 mg/m ³	humana, inalatória	crónicos - efeitos locais	1	ECHA
Péroxido de hidrogenio	DNEL	3 mg/m ³	humana, inalatória	agudos - efeitos locais	1	ECHA

PNEC de componentes da mistura relevantes

Nome da substância	Parâmetro de perigo	Nível limite	Organismo	Compartimento ambiental	Tempo de exposição	Fonte
Alcool Isopropilico	PNEC	140,9 mg/l	organismos aquáticos	água doce	curto-prazo (exposição única)	ECHA
Alcool Isopropilico	PNEC	140,9 mg/l	organismos aquáticos	água do mar	curto-prazo (exposição única)	ECHA
Alcool Isopropilico	PNEC	2.251 mg/l	organismos aquáticos	estação de tratamento de águas residuais (ETAR)	curto-prazo (exposição única)	ECHA

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)

80CC19 H 001185 SDS-0002.PT-PT

Número da versão: GHS 3.0

Substitui a versão de: 2020-03-11 (GHS 2)

Revisão: 2020-03-16

PNEC de componentes da mistura relevantes						
Nome da substância	Parâmetro de perigo	Nível limite	Organismo	Compartimento ambiental	Tempo de exposição	Fonte
Alcool Isopropílico	PNEC	552 mg/kg	organismos aquáticos	sedimento em água doce	curto-prazo (exposição única)	ECHA
Alcool Isopropílico	PNEC	552 mg/kg	organismos aquáticos	sedimento marinho	curto-prazo (exposição única)	ECHA
Alcool Isopropílico	PNEC	28 mg/kg	organismos terrestres	solo	curto-prazo (exposição única)	ECHA
Péroxido de hidrogénio	PNEC	0,013 mg/l	organismos aquáticos	água doce	curto-prazo (exposição única)	ECHA
Péroxido de hidrogénio	PNEC	0,013 mg/l	organismos aquáticos	água do mar	curto-prazo (exposição única)	ECHA
Péroxido de hidrogénio	PNEC	4,66 mg/l	organismos aquáticos	estação de tratamento de águas residuais (ETAR)	curto-prazo (exposição única)	ECHA
Péroxido de hidrogénio	PNEC	0,047 mg/kg	organismos aquáticos	sedimento em água doce	curto-prazo (exposição única)	ECHA
Péroxido de hidrogénio	PNEC	0,047 mg/kg	organismos aquáticos	sedimento marinho	curto-prazo (exposição única)	ECHA
Péroxido de hidrogénio	PNEC	0,002 mg/kg	organismos terrestres	solo	curto-prazo (exposição única)	ECHA

8.2 Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados:

Observe os Limites de Exposição Ocupacional e minimize o risco de inalação de poeira. Tecnologias de contenção e práticas adequadas para controle dentro deste limite / banda são necessárias e o controle na fonte é recomendado para evitar a migração do composto para áreas não controladas.

Medidas de protecção individual (equipamentos de protecção individual)

Protecção ocular/facial

Use óculos de segurança com proteções laterais, óculos de protecção contra respingos químicos ou protetor facial completo, se necessário (p. ex. EN 166).

Protecção da pele

Usar luvas de protecção/vestuário de protecção (p. ex. EN 14605, EN 13982).

Protecção das mãos

Usar luvas adequadas. Usar luvas de protecção. Verificar a estanqueidade/impermeabilidade antes de usar. Para fins específicos, é recomendado verificar a resistência a produtos químicos das luvas de protecção mencionadas acima, bem como o fornecedor das luvas. Luvas resistentes a produtos químicos (p. ex. EN 374). CE CAT I.

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)

80CC19 H 001185 SDS-0002.PT-PT
Número da versão: GHS 3.0
Substitui a versão de: 2020-03-11 (GHS 2)

Revisão: 2020-03-16

Outras medidas de protecção

Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.

Protecção respiratória

Usar protecção respiratória adequada sempre que a avaliação de risco mostrar que é necessário reduzir ou controlar a exposição ocupacional (p. ex. EN 143, EN 136/140, EN 149).

Controlo da exposição ambiental

Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Manter afastado dos esgotos, das águas superficiais e subterrâneas.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspecto

Estado físico	líquido (fluido)
Cor	esta informação não está disponível
Odor	sem dados disponíveis
Limiar olfactivo	sem dados disponíveis

Outros parâmetros de segurança

pH (valor)	não determinado
Ponto de fusão/ponto de congelação	não determinado
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	não determinado
Ponto de inflamação	não determinado
Taxa de evaporação	não determinado
Inflamabilidade (sólido, gás)	não relevante, (fluido)
Limites de explosividade	não determinado
Pressão de vapor	0,0033 hPa a 50 °C
Densidade	não determinado
Densidade de vapor	esta informação não está disponível
Densidade relativa	não está disponível informação relativa a esta propriedade
Solubilidade(s)	não determinado

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 (REACH)

80CC19 H 001185 SDS-0002.PT-PT
Número da versão: GHS 3.0
Substitui a versão de: 2020-03-11 (GHS 2)

Revisão: 2020-03-16

Coeficiente de partição

- n-octanol/água (log KOW)	esta informação não está disponível
Temperatura de auto-ignição	não determinado
Viscosidade	não determinado
Propriedades explosivas	sem dados disponíveis
Propriedades comburentes	sem dados disponíveis

9.2 Outras informações

Não existe informação adicional.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reactividade

A mistura contém uma ou mais substâncias reactivas. Risco de ignição.

Se aquecido:

Risco de ignição

10.2 Estabilidade química

Ver em baixo "Condições a evitar".

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Relativamente à incompatibilidade: ver em baixo "Condições a evitar" e "materiais incompatíveis".

10.4 Condições a evitar

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

Indicações para a prevenção de incêndio ou explosão

Utilizar equipamento eléctrico/de ventilação/de iluminação/à prova de explosão. Utilizar apenas ferramentas antichispa. Evitar acumulação de cargas electrostáticas.

10.5 Materiais incompatíveis

Comburentes.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos razoavelmente previsíveis que possam resultar da utilização, armazenagem, derrame ou aquecimento não são conhecidos. Produtos de combustão perigosos: ver secção 5.

Quando aquecido a decomposição, emite fumos tóxicos de

Dióxido de carbono (CO₂).

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 (REACH)

80CC19 H 001185 SDS-0002.PT-PT
Número da versão: GHS 3.0
Substitui a versão de: 2020-03-11 (GHS 2)

Revisão: 2020-03-16

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Não existem dados de ensaios respeitantes à mistura completa.

Procedimento de classificação

O método de classificação da mistura é baseado em ingredientes da mistura (fórmula de aditividade).

Classificação de acordo com o GHS (1272/2008/CE, CRE)

Toxicidade aguda

Toxicidade aguda de componentes da mistura

Estimativa da toxicidade aguda (ATE) dos componentes da mistura		
Nome da substância	Via de exposição	ATE
Péroxido de hidrogenio	oral	1.026 mg/kg
Péroxido de hidrogenio	inalatória: vapor	11 mg/l/4h

Toxicidade aguda de componentes da mistura					
Nome da substância	Via de exposição	Parâmetro de perigo	Valor	Espécies	Fonte
Glicerina	oral	LD50	12.600 mg/kg	rato	Base de dados Hovione
Glicerina	cutânea	LD50	>10.000 mg/kg	coelho	Base de dados Hovione
Péroxido de hidrogenio	oral	LD50	1.026 mg/kg	rato	ECHA
Péroxido de hidrogenio	cutânea	LD50	>2.000 mg/kg	coelho	ECHA

Corrosão/irritação cutânea

Nenhuma informação disponível.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória ou cutânea

Nenhuma informação disponível.

Mutagenicidade para as células germinais

Nenhuma informação disponível.

Carcinogenicidade

Classificação de acordo com GHS:

Toxicidade reprodutiva

Nenhuma informação disponível.

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 (REACH)

80CC19 H 001185 SDS-0002.PT-PT
Número da versão: GHS 3.0
Substitui a versão de: 2020-03-11 (GHS 2)

Revisão: 2020-03-16

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

Pode provocar sonolência ou vertigens.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

Nenhuma informação disponível.

Perigo de aspiração

Nenhuma informação disponível.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Toxicidade em meio aquático (aguda)

Toxicidade (aguda) dos componentes da mistura para o meio aquático

Toxicidade (aguda) dos componentes da mistura para o meio aquático					
Nome da substância	Parâmetro de pe-rigo	Valor	Espécies	Fonte	Tempo de ex- posição
Alcool Isopropílico	LC50	10.000 mg/l	peixe	ECHA	96 h
Péroxido de hidrogenio	LC50	16,4 mg/l	peixe	ECHA	96 h
Péroxido de hidrogenio	ErC50	1,38 mg/l	alga	ECHA	72 h

12.2 Persistência e degradabilidade

Não estão disponíveis dados.

12.3 Potencial de bioacumulação

Não estão disponíveis dados.

12.4 Mobilidade no solo

Não estão disponíveis dados.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não estão disponíveis dados.

12.6 Outros efeitos adversos

Potencial de desregulação endócrina

Nenhum dos ingredientes é referido.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Informações relevantes relativas ao tratamento de resíduos

Recuperação/regeneração de solventes.

Informações relevantes relativas à descarga através das águas residuais

Não deitar os resíduos no esgoto. Evitar a libertação para o ambiente obter instruções específicas/fichas de segurança.

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 (REACH)

80CC19 H 001185 SDS-0002.PT-PT
Número da versão: GHS 3.0
Substitui a versão de: 2020-03-11 (GHS 2)

Revisão: 2020-03-16

Tratamento de resíduos de contentores/embalagens

Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. É um resíduo perigoso; só podem ser utilizadas embalagens que tenham sido aprovadas (por exemplo, de acordo com ADR). Manusear embalagens contaminadas do mesmo modo que a substância em si. Eliminar o conteúdo/recipiente conformidade com os regulamentos locais/regionais/nacionais/internacionais.

Disposições pertinentes em matéria de resíduos

Lista de resíduos

não atribuído

Observações

Tenha em conta a legislação nacional ou regional pertinente em vigor. Deve fazer-se a triagem dos resíduos em categorias que possam ser tratadas separadamente pelas instalações, locais ou nacionais, de tratamento de resíduos.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1	Número ONU	1219
14.2	Designação oficial de transporte da ONU	ISOPROPANOL
14.3	Classes de perigo para efeitos de transporte	
	Classe	3 (líquidos inflamáveis)
14.4	Grupo de embalagem	II (matéria medianamente perigosa)
14.5	Perigos para o ambiente	Não é perigoso para o ambiente de acordo com os regulamentos relativos a mercadorias perigosas
14.6	Precauções especiais para o utilizador	
	As disposições relativas às mercadorias perigosas (ADR) também devem ser cumpridos no interior das instalações.	
14.7	Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC	
	A carga não será transportada como carga a granel.	

Informações para cada um dos regulamentos-tipo da ONU

Transporte de mercadorias perigosas por estrada, por caminho-de-ferro ou por via navegável (ADR/RID/ADN)

Número ONU	1219
Designação oficial de transporte	ISOPROPANOL
Classe	3
Código de classificação	F1
Grupo de embalagem	II
Rótulo(s) de perigo	3



Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 (REACH)

80CC19 H 001185 SDS-0002.PT-PT
Número da versão: GHS 3.0
Substitui a versão de: 2020-03-11 (GHS 2)

Revisão: 2020-03-16

Disposições especiais (DE)	601
Quantidades exceptuadas (QE)	E2
Quantidades limitadas (QL)	1 L
Categoria de transporte (CT)	2
Código de restrição em túneis (CRT)	D/E
Número de identificação de perigo	33
Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas (IMDG)	
Número ONU	1219
Designação oficial de transporte	ISOPROPANOL
Classe	3
Poluente marinho	-
Grupo de embalagem	II
Rótulo(s) de perigo	3



Disposições especiais (DE)	-
Quantidades exceptuadas (QE)	E2
Quantidades limitadas (QL)	1 L
EmS	F-E, S-D
Categoria de acondicionamento	B

Organização da Aviação Civil Internacional (OACI-IATA/DGR)

Número ONU	1219
Designação oficial de transporte	Isopropanol
Classe	3
Grupo de embalagem	II
Rótulo(s) de perigo	3



Disposições especiais (DE)	A180
Quantidades exceptuadas (QE)	E2
Quantidades limitadas (QL)	1 L

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 (REACH)

80CC19 H 001185 SDS-0002.PT-PT
Número da versão: GHS 3.0
Substitui a versão de: 2020-03-11 (GHS 2)

Revisão: 2020-03-16

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Disposições pertinentes da União Europeia (UE)

Esta informação não está disponível.

Restrições de acordo com REACH, Apêndice XVII

Substâncias perigosas com restrições (REACH, Anexo XVII)			
Nome, de acordo com o inventário	Nº CAS	Restrição	Nº
este produto cumpre os critérios de classificação em conformidade com o Regulamento nº 1272/2008/CE		R3	3
inflamável / pirofórico		R40	40

Legenda

- R3
- Não podem ser utilizadas em:
 - objectos decorativos destinados à produção de efeitos de luz ou de cor obtidos por meio de fases diferentes, por exemplo em candeeiros decorativos e cinzeiros,
 - máscaras e partidas,
 - jogos para um ou mais participantes ou quaisquer objectos destinados a ser utilizados como tais, mesmo com aspectos decorativos.
 - Os objectos que não cumpram o disposto no ponto 1 não podem ser colocados no mercado.
 - Não podem ser colocadas no mercado se contiverem corantes, a menos que tal seja exigido por motivos fiscais, perfumes, ou ambos, e se:
 - possam ser utilizadas como combustível em lamparinas decorativas destinadas ao público em geral, e
 - apresentem um risco por aspiração e sejam rotuladas com a frase R65 ou H304.
 - As lamparinas decorativas destinadas ao público em geral apenas serão colocadas no mercado se cumprirem a Norma Europeia relativa a lamparinas decorativas (EN 14059), adoptada pelo Comité Europeu de Normalização (CEN).
 - Sem prejuízo da aplicação de outras disposições comunitárias relativas à classificação, embalagem e rotulagem de substâncias e preparações perigosas, os fornecedores devem garantir, antes da colocação no mercado, o cumprimento dos seguintes requisitos:
 - O petróleo de iluminação, rotulado com a frase R65 ou H304, destinado ao público em geral deve conter a seguinte menção, inscrita de forma visível, legível e indelével: «Manter as lamparinas que contêm este líquido fora do alcance das crianças»; e, a partir de 1 de Dezembro de 2010, «A ingestão, mesmo de pequenas quantidades de petróleo de iluminação - ou a simples sucção do pavio da lamparina - pode originar danos pulmonares potencialmente letais»;
 - Os líquidos de acendalha para grelhadores, rotulados com a frase R65 ou H304, destinados ao público em geral devem conter, a partir de 1 de Dezembro de 2010, a seguinte menção, inscrita de forma visível, legível e indelével: «A ingestão, mesmo de pequenas quantidades de acendalha para grelhador pode originar danos pulmonares potencialmente letais»;
 - O petróleo de iluminação e o líquido de acendalha para grelhadores, rotulados com a frase R65 ou H304 e destinados ao público em geral são embalados, a partir de 1 de Dezembro de 2010, em recipientes pretos opacos de capacidade não superior a 1 litro.
 - Até 1 de Junho de 2014, a Comissão deve solicitar à Agência Europeia dos Produtos Químicos a preparação de um dossiê, em conformidade com o artigo 69.o do presente regulamento, no sentido de proibir, se adequado, os líquidos de acendalha para grelhadores e o combustível para lamparinas decorativas, rotulados com a frase R65 ou H304, destinados ao público em geral.
 - As pessoas singulares ou colectivas que coloquem no mercado pela primeira vez petróleo de iluminação ou líquido de acendalha para grelhadores rotulados com a frase R65 ou H304 devem, até 1 de Dezembro de 2011 e anualmente a partir dessa data, fornecer à autoridade competente do Estado-Membro em questão dados sobre alternativas a esse petróleo de iluminação e a esse líquido de acendalha para grelhadores. Os Estados-Membros devem disponibilizar esses dados à Comissão.

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 (REACH)

80CC19 H 001185 SDS-0002.PT-PT
Número da versão: GHS 3.0
Substitui a versão de: 2020-03-11 (GHS 2)

Revisão: 2020-03-16

Legenda

- R40
- Não podem ser utilizadas, como substâncias ou misturas, nas embalagens aerossóis que se destinem a fornecimento ao público em geral para fins de divertimento e decoração, tais como:
 - palhetas metálicas cintilantes, destinadas essencialmente a fins decorativos,
 - neve e geada decorativas,
 - simuladores de ruídos intestinais,
 - serpentinas de aerossol,
 - excrementos artificiais,
 - buzinas para festas,
 - flocos e espumas decorativos,
 - teias de aranha artificiais,
 - bombas de mau cheiro.
 - Sem prejuízo da aplicação de outras disposições comunitárias em matéria de classificação, embalagem e rotulagem das substâncias, os fornecedores devem garantir, antes da colocação no mercado, que as embalagens aerossóis acima referidas contêm, de forma visível, legível e indelével, a menção seguinte:
«Exclusivamente para utilização por profissionais».
 - Por derrogação, o disposto nos pontos 1 e 2 não é aplicável às embalagens aerossóis a que se refere o n.º 1A do artigo 8.º da Directiva 75/324/CEE do Conselho (2).
 - As embalagens aerossóis referidas nos pontos 1 e 2 não podem ser colocadas no mercado se não preencherem os requisitos indicados.

Lista das substâncias sujeitas a autorização (REACH, Apêndice XIV) / SVHC - lista de substâncias candidatas

nenhum dos ingredientes é referido

Directiva Seveso

2012/18/UE (Seveso III)				
Nº	Substância perigosa/categorias de perigo	Quantidades-limiar (em toneladas) para a aplicação de requisitos de nível inferior e superior		Notas
P5c	líquidos inflamáveis (Cat. 2, 3)	5.000	50.000	51)

Notação

51) líquidos inflamáveis, categorias 2 ou 3, não classificados em P5a e P5b

Directiva relativa às emissões industriais (COVs, 2010/75/UE)

Teor de COV	75,1 %
-------------	--------

Regulamento 166/2006/CE relativo à criação do Registo Europeu das Emissões e Transferências de Poluentes (PRTR)

nenhum dos ingredientes é referido

Directiva 2000/60/CE que estabelece um quadro de acção comunitária no domínio da política da água

nenhum dos ingredientes é referido

Inventários nacionais

País	Inventário	Estatuto
EU	REACH Reg.	todos os ingredientes estão referidos
US	TSCA	todos os ingredientes estão referidos

Legenda

REACH Reg. REACH substâncias registadas
TSCA Toxic Substance Control Act

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 (REACH)

80CC19 H 001185 SDS-0002.PT-PT
Número da versão: GHS 3.0
Substitui a versão de: 2020-03-11 (GHS 2)

Revisão: 2020-03-16

15.2 Avaliação da segurança química

Não foram efectuadas avaliações de segurança química para as substâncias constituintes desta mistura.

SECÇÃO 16: Outras informações

Indicação de alterações (ficha de dados de segurança revista)

Indicação de alterações (ficha de dados de segurança revista)		
Secção	Registo anterior (texto/valor)	Registo actual (texto/valor)
1.1	Identificação da substância/mistura: 06CC19- GEL DESINFECTANTE	Identificação da substância/mistura: 80CC19- SOLUÇÃO DESINFECTANTE
1.1	Código interno: 06CC19	Código interno: 80CC19
1.1	Código(s) de produto: 06CC19, 80CC19	Código(s) de produto: 80CC19, 06CC19

Abreviaturas e acrónimos

Abrev.	Descrição das abreviaturas utilizadas
Acute Tox.	Toxicidade aguda
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Acordo Europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Acordo Europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por estrada)
Aquatic Chronic	Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico
ATE	Estimativa de Toxicidade Aguda
CAS	Chemical Abstracts Service (serviço que mantém a lista mais completa de substâncias químicas)
COV	Compostos Orgânicos Voláteis
CRE	Regulamento (CE) nº 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas
DGR	Regulamentação referente a Mercadorias Perigosas (ver IATA/DGR)
DMEL	Derived Minimal Effect Level (nível derivado de exposição com efeitos mínimos)
DNEL	Nível derivado de exposição sem efeitos
EmS	Horário de emergência
ErC50	≡ CE50: de acordo com este método é a concentração da substância de ensaio que provoca uma redução de 50 % quer no crescimento (CbE50) quer na taxa de crescimento (CrE50) em relação ao controlo
Eye Dam.	Susceptível de provocar lesões oculares graves
Eye Irrit.	Irritante ocular
Flam. Liq.	Líquido inflamável
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistema Mundial Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos" desenvolvido pelas Nações Unidas

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)

80CC19 H 001185 SDS-0002.PT-PT
Número da versão: GHS 3.0
Substitui a versão de: 2020-03-11 (GHS 2)

Revisão: 2020-03-16

Abrev.	Descrição das abreviaturas utilizadas
IATA	Associação Internacional do Transporte Aéreo
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regulamentação referente a Mercadorias Perigosas para o transporte aéreo)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods (Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas)
LC50	Concentração Letal 50 %: a CL50 corresponde à concentração de uma substância submetida a ensaio, que provoca 50 % de mortalidade durante um intervalo de tempo específico.
LD50	Dose Letal 50 %: a DL50 corresponde à dose de uma substância submetida a ensaio, que provoca 50 % de mortalidade durante um intervalo de tempo específico
MARPOL	Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição por Navios (abrev. de "poluente marinho")
mPmB	Muito persistente e muito bioacumulável
NP 1796	Projecto de Norma Portuguesa: Segurança e Saúde do Trabalho Valores limite de exposição profissional a agentes químicos
OACI	Organização da Aviação Civil Internacional
Ox. Liq.	Líquido oxidante
PBT	Persistente, Bioacumulável e Tóxico
PNEC	Concentração Previsivelmente Sem Efeitos
ppm	Partes por milhão
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Substâncias Químicas)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Acordo Europeu relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas)
Skin Corr.	Corrosivo cutâneo
Skin Irrit.	Irritante cutâneo
STOT SE	Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única
SVHC	Substance of Very High Concern (Substância que Suscita Elevada Preocupação)
VLE - CD	Limite de exposição de curta duração
VLE - MP	Média ponderada

Referências bibliográficas importantes e fontes dos dados utilizados

Fonte (propriedades físico-químicas): Base de dados Hovione.

Regulamento (CE) n° 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas. Regulamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), alterado por 2015/830/UE.

Transporte de mercadorias perigosas por estrada, por caminho-de-ferro ou por via navegável (ADR/RID/ADN). Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regulamentação referente a Mercadorias Perigosas para o transporte aéreo).

Procedimento de classificação

Propriedades físico-químicas: A classificação é baseada em misturas ensaiadas.

Perigos para a saúde, Perigos para o ambiente: O método de classificação da mistura é baseado em ingredientes da mistura (fórmula de aditividade).

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 (REACH)

80CC19 H 001185 SDS-0002.PT-PT
Número da versão: GHS 3.0
Substitui a versão de: 2020-03-11 (GHS 2)

Revisão: 2020-03-16

Frases relevantes (código e texto integral, como indicado no capítulo 2 e 3)

Código	Texto
H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H271	Risco de incêndio ou de explosão; muito comburentes.
H302	Nocivo por ingestão.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H332	Nocivo por inalação.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Declarações de exoneração de responsabilidade

Estas informações baseiam-se no actual estado do nosso conhecimento. Esta FDS foi elaborada e destina-se apenas a este produto.