



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 + Regulamento (UE) n.º 2015/830 da Comissão de 28 de maio de 2015

OVIPRON

Data de edição 15-mai-2017

Data da revisão 03-jul-2020

Número da Revisão: 3

Secção 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

1.1 Identificação do produto

Código do produto	-
Nome do produto	OVIPRON
Formulação	Mineral oil 800 g/L EC
Sinónimos	-
Substância/preparação pura	Preparação

1.2 Utilizações Identificadas Relevantes da Substância ou Mistura e Utilizações Desaconselhadas

Utilização recomendada	Inseticida
Setor(es) de utilização	SU1 - Agricultura, silvicultura, pesca
Categoria do produto	PC27 - Produtos fitofarmacêuticos

1.3 Identificação do Fornecedor da Ficha de Dados de Segurança

Fornecedor	UPL Iberia, S.A. Carrer de Josep Pla, 2. Edificio B-2, Planta 12 08019 Barcelona (Barcelona) ESPANHA IBERIA@upl-ltd.com Tel : +34 93 2405000 Fax : +34 93 2005648
Endereço eletrónico	sds.info@upl-ltd.com

1.4 Número de telefone de emergência

Telefone de emergência	(CARECHEM 24): +44 (0) 1235 239670
Portugal	N.º de Emergência Nacional: 112 Centro de Informação Antivenenos (CIAV): 800 250 250

Secção 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]

Toxicidade por aspiração Categoria 1 - (H304)

Toxicidade Crónica para o Ambiente Categoria 2 - (H411)
Aquático

Informações adicionais

Para o pleno texto das DECLARAÇÕES H mencionadas nesta Secção, ver a Secção 16

2.2 Elementos do rótulo

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



palavra-sinal

PERIGO

Advertências de Perigo

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

H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

Recomendações de prudência

P102 - Manter fora do alcance das crianças

P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto

P405 - Armazenar em local fechado à chave

P331 - NÃO provocar o vômito

P501 - Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos

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

P391 - Recolher o produto derramado

P103 - Ler o rótulo antes da utilização

Advertências de Perigo Específicas da UE

EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido

EUH401 - Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização

2.3 Outros perigos

Não existe informação disponível

Secção 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.2. Misturas

Nome químico	N.º CAS	Nº CE	No. de Index	No. REACH.	% Peso	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]
Óleo parafínico	97862-82-3	308-132-3	649-520-00-5	-	90 - 100	Asp. Tox. 1 (H304)

Texto integral das frases H e EUH: ver secção 16

Secção 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Recomendação geral

- Em casos de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível, mostrar-lhe o rótulo)

Inalação

- Retirar o paciente para um local arejado
- Em caso de indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico

Contacto com os olhos

- 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. Continuar a enxaguar
- Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista

Contacto com a pele

- Lavar imediatamente com água abundante
- Contacte um médico se os sintomas persistirem

Ingestão

- NÃO provocar o vômito
- Consulte imediatamente um médico
- Em caso de ingestão ou vômito existe o risco de entrada nos pulmões
- Transportar imediatamente paciente para um Hospital

Autoproteção do socorrista

- Socorrista: tenha atenção à sua própria proteção

4.2 Sintomas e Efeitos mais Importantes, tanto Agudos como Retardados

Sintomas

- Em caso de contacto com a pele : O contacto prolongado ou repetido pode secar a pele e provocar irritação (Óleo de parafina)
- Em caso de ingestão : Nocivo: Se ingerido acidentalmente, o produto pode entrar nos pulmões devido à sua baixa viscosidade e levar ao rápido desenvolvimento de lesões pulmonares de inalação muito graves (pesquisa médica durante 48 horas).
- A ingestão pode provocar irritação gastrointestinal, náuseas, vômitos e diarreia (Óleo de parafina)

4.3 Indicações sobre Cuidados Médicos Urgentes e Tratamentos Especiais Necessários

Nota aos médicos

- Tratar os sintomas

Secção 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1 Meios de extinção

Meios Adequados de Extinção

- Espuma
- pó seco
- Dióxido de carbono (CO₂)
- Água pulverizada

Meios inadequados de extinção

- Não utilizar jato de água diretamente contra o fogo, pois pode espalhar as chamas e disseminá-lo

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de combustão perigosos

- A combustão e a termólise incompletas podem produzir gases com diferentes níveis de toxicidade, tais como monóxido de carbono, dióxido de carbono, vários hidrocarbonetos, aldeídos e fuligem. Estes podem ser altamente perigosos se inalados em espaços confinados ou em elevada concentração

5.3 Recomendações para o Pessoal de Combate a Incêndios

- Utilizar aparelho respiratório autónomo e vestuário de proteção

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

Precauções Individuais

- Evitar o contacto com a pele e os olhos
- Usar luvas de protecção/vestuário de protecção e protecção ocular/facial

Procedimentos de emergência

- Evacuar o pessoal para áreas seguras

Pessoal responsável pela resposta à emergência

- Usar o equipamento de protecção individual exigido
- Evacuar o pessoal para áreas seguras

6.2 Precauções a nível ambiental

- Impedir a fuga ou o derrame de prosseguir se tal puder ser feito em segurança
- Não permitir a contaminação das águas subterrâneas
- Não descarregar para águas superficiais ou para a rede de saneamento

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de confinamento

- Cobrir com areia/terra seca

Métodos de limpeza

- Absorver com material absorvente inerte
- Manter em recipientes fechados adequados para eliminação
- Depois de recuperar o produto, lave a área com água corrente

Prevenção de Perigos Secundários

- Limpar bem os objetos e áreas contaminados, respeitando os regulamentos de natureza ambiental

6.4 Remissão para outras secções

- Não existe informação disponível

Secção 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Recomendações sobre manuseamento seguro

- Proporcionar ventilação adequada
- Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados
- Assegurar que os sistemas de lavagem dos olhos e os chuveiros de segurança estão na proximidade do local da estação de trabalho

Considerações gerais em matéria de higiene

- Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto
- Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais
- Evitar o contacto com a pele e os olhos
- Lavar as mãos antes das pausas e imediatamente após manusear o produto
- Retirar o fato contaminado e o equipamento de protecção antes de entrar nas áreas alimentares

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Manter o recipiente bem fechado em lugar bem ventilado e ao abrigo da humidade

7.3 Utilizações finais específicas

- Inseticida
- Consultar o folheto informativo e a embalagem do medicamento para obter informações sobre a sua utilização correta

Secção 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de Controlo

Limites de Exposição

- Não contem substâncias com valores limites de exposição relativas à profissão

8.2 Controlo da Exposição

Controlos técnicos

- Assegurar ventilação adequada, sobretudo em áreas confinadas

Equipamento de Proteção Individual

Proteção ocular/facial

- óculos de segurança com anteparos laterais
- A proteção ocular tem de estar em conformidade com a norma EN 166

Proteção das mãos

- É favor observar as instruções relativas à permeabilidade e ao tempo de permeação que são indicados pelo fornecedor das luvas. Tome também em consideração as condições específicas locais sob as quais o produto é utilizado, como perigo de cortes e abrasão, e o tempo de contacto.

Lave-as quando estiverem contaminadas. Coloque-as no contentor de lixo apropriado caso estejam contaminadas por dentro, perfuradas ou caso a contaminação exterior não possa ser removida.

- As luvas têm de estar em conformidade com a norma EN 374
- Utilizar luvas de proteção de borracha nitrílica
- Velocidade de permeabilidade : > 480 min
- Espessura das luvas : > 0,4 mm

Proteção da pele e do corpo

- Utilizar uma bata standart e fardamento da categoria 3 tipo 4.

Em caso de risco de exposição significativa, utilizar vestuário de alta proteção.

Utilizar duas camadas de roupa sempre que possível. As batas de Poliéster/ Algodão ou Poliéster total deverão ser utilizadas sob o fato de protecção química e ser frequentemente tratadas por uma Lavandaria Industrial.

Se o fato de protecção química está salpicado, pulverizado ou significativamente contaminado, descontamine-o na medida do possível, e de seguida retire-o cuidadosamente e elimine-o de acordo com as indicações do fabricante.

Proteção respiratória

- Quando são expostos a concentrações acima do limite de exposição, os trabalhadores têm de utilizar aparelhos respiratórios adequados

Considerações gerais em matéria de higiene

- Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial

Controlo da exposição ambiental

- As autoridades locais devem ser autorizadas se não for possível conter derrames de dimensão significativa
- Não deixar entrar em esgotos, no solo ou em qualquer massa de água
- Evitar que o produto entre na rede de esgotos

Secção 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto	Creme claro; Amarelo	
Estado físico	Líquido	
Odor	Concentrado para emulsão oleoso, Solvente	
<u>Propriedade</u>	<u>VALORES</u>	<u>Observações/ Método</u>
pH	5.54	(solução 1 %) CIPAC MT 75.3
Ponto de fusão/ponto de congelação	Não existe informação disponível	
Temperatura de ebulição/intervalo	Não existe informação disponível	
Ponto de Inflamação	> 146.5 °C	+/- 0.5°C, EC A.9
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não se aplica	
Densidade Relativa	0.827 +/- 0.001	20°C, EC A.3
Solubilidade Noutros Solventes	Não existe informação disponível	
Coefficiente de partição: n-octanol/água	Não existe informação disponível	
Temperatura de autoignição	Não existe informação disponível	
Temperatura de decomposição	14.25 mPas	
Viscosidade	20°C, OCDE 114	
Propriedades comburentes	Não oxidante	
Propriedades explosivas	De acordo com a estrutura técnica, não se preveem reacções explosivas	

9.2 OUTRAS INFORMAÇÕES

conteúdo VOC Não existe informação disponível

Secção 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Reatividade

- Não existe informação disponível

10.2 Estabilidade química

- Estável em condições normais

10.3 Possibilidade de reacções perigosas

- Nenhuma em condições de processamento normal

10.4 Condições a evitar

- Manter afastado de chamas abertas, superfícies quentes e fontes de ignição

10.5 Materiais incompatíveis

- Agente comburentes

10.6 Produtos de decomposição perigosos

- A combustão incompleta e a termólise podem produzir gases de toxicidade variável, como monóxido de carbono, dióxido de carbono, vários hidrocarbonetos, aldeídos e fuligem.

Secção 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA**11.1 Informações sobre os Efeitos Toxicológicos****Toxicidade aguda**

LD50 Oral > 2000 mg/kg (rato) - EC B.1.tris
LD50 Cutânea > 2000 mg/kg (rato) - EC B.3

Corrosão/irritação cutânea

• ligeiramente irritante, (coelho) • OCDE 404

Lesões oculares graves/irritação ocular

• ligeiramente irritante, (coelho) • OCDE 405

Sensibilização respiratória ou cutânea

• pele: Não provoca sensibilização • OCDE 429

Mutagenicidade em células germinativas

• Não contem ingredientes classificados como mutagénicos

Carcinogenicidade

• Não existem produtos químicos cancerígenos conhecidos neste produto

Toxicidade reprodutiva

• Não existe informação disponível

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única)

• Não existe informação disponível

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida)

• Não existe informação disponível

Perigo de aspiração

• Perigo de aspiração por ingestão – pode entrar nos pulmões e provocar lesões (Óleo de parafina)

Secção 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1 Toxicidade

Nome químico	Toxicidade em algas	Toxicidade em peixes	Daphnia magna (Pulga de Água)	Toxicidade para os micro-organismos
Óleo parafínico	EC50 (72h) > 100 mg/l (Pseudokichneriella subcapitata - OECD 201)	LC50 (96h) 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss - OECD 203)	EC50 (48h) > 100 mg/l (Daphnia magna - OECD 202)	-

12.2 Persistência e Degradabilidade

- Não existe informação disponível

12.3 Potencial de Bioacumulação

- Bioacumulação improvável

12.4 Mobilidade no Solo

- Não móvel
- Koc > 20000 L/kg

12.5 Resultados da Avaliação PBT e mPmB

- Esta mistura não contém substâncias consideradas persistentes, bioacumuláveis e tóxicas (PBT)

12.6 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

Embalagem contaminada

- A embalagem vazia não deverá ser lavada, sendo completamente esgotada do seu conteúdo, inutilizada e colocada em sacos de recolha, devendo estes serem entregues num pontos de retoma autorizado.

Código LER de eliminação de resíduos

- 020108 - resíduos agroquímicos contendo substâncias perigosas

OUTRAS INFORMAÇÕES

- De acordo com Lista Europeia de Resíduos, os Códigos dos Resíduos não são específicos ao produto, mas específicos à aplicação

Secção 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

14.1 Número ONU

- ADR, IMDG, IATA : Não regulamentado

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

- ADR : Não regulamentado
- IMDG : Não regulamentado
- IATA : Não regulamentado

14.3 Classes de Perigo para Efeitos de Transporte

Classe de perigo

- ADR, IMDG, IATA : Não regulamentado

Risco subsidiário

- ADR, IMDG, IATA : Não aplicável

14.4 Grupo de embalagem

- ADR, IMDG, IATA : Não regulamentado

14.5 Perigos para o Ambiente

- ADR, IATA : Não regulamentado
- IMDG : Não regulamentado

14.6 Precauções Especiais para o Utilizador

Disposições Especiais

- ADR : Não regulamentado
- IMDG : Não regulamentado
- IATA : Não regulamentado

14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

- Não aplicável

Secção 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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

Registo n° 00932

- Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização

15.2 Avaliação da segurança química

- Uma avaliação de segurança química não é exigida para esta substância.

Secção 16: OUTRAS INFORMAÇÕES**Texto integral das advertências H referidas nas secções 2 e 3**

- H304 - Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias
- H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

Procedimento de classificação

- Com base em dados de ensaios
- Método de cálculo

Abreviaturas e acrónimos/siglas

- CLP : Classification, Labelling and Packaging = Regulamento (CE) n.º 1272/2008
- CAS : Chemical Abstracts Service
- N° CE : EINECS/ELINCS - Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado/Lista Europeia das Substâncias Químicas Notificadas
- DLx : Dose letal de x %
- CLx : Concentração letal de x %
- CEx : Concentração efetiva de x %
- Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e efeitos tóxicos na reprodução)
- Produtos químicos persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT)
- Produtos Químicos Muito persistentes e Muito Bioacumuláveis (mPmB)
- EWC : European Waste Catalogue
- ADR : European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
- IMDG : International Maritime Dangerous Goods Code
- IATA : International Air Transport Association

Data de edição 15-mai-2017

Data da revisão 03-jul-2020

Motivo da revisão Update

Esta ficha de dados de segurança obedece aos requisitos do Regulamento (CE) No. 1907/2006 e suas emendas (EU) 2015/830 e posteriores. + Regulamento (UE) n.º 2015/830 da Comissão de 28 de maio de 2015

Exoneração de responsabilidade

A informação contida neste documento é baseada no conhecimento do produto à data da sua publicação. Esta informação refere-se ao PRODUTO tal qual. Em caso de formulação ou mistura, assegurar-se que tal não origina novos perigos. Os utilizadores são informados de possíveis perigos adicionais se o produto for usado para fins para os quais não está autorizado. Esta folha deve apenas ser usada para questões de prevenção e segurança. É da responsabilidade dos manuseadores do produto transmitir esta Ficha de Dados de Segurança a subsequentemente pessoas que tomarão contacto com o mesmo.

Fim da Ficha de Dados de Segurança