



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA PLATENCLENE PUMP SPRAY

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

1.1. Identificador do produto

Nome do produto PLATENCLENE PUMP SPRAY
Número do produto PCL-db, APCL100, ZA

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

Utilizações identificadas Produto de limpeza
Utilizações desaconselhadas Neste momento, não temos informações sobre restrições de uso. Eles serão incluídos nesta folha de dados de segurança quando disponível

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor H K WENTWORTH PTY LIMITED
P O BOX 339
BROOKVALE, NSW 2100
AUSTRALIA
TEL: 02 9938 1566
FAX: 02 9938 1566

Pessoa de contacto GENERAL MANAGER

1.4. Número de telefone de emergência

Telefone de emergência +44 (0)1530 419600 between 8.30am - 5.00pm GMT Mon – Fri

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação

Perigos físicos

Não classificado.

Perigos para a saúde

Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Elicitation - EUH208 Asp. Tox. 1 - H304

Perigos para o ambiente

Não classificado.

Classificação (67/548/CEE) ou (1999/45/CE)

Xn;R65. R53,R66.

2.2. Elementos do rótulo

Pictograma



Palavra-sinal

Perigo

Advertências de perigo

PLATENCLENE PUMP SPRAY

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

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

EUH208 Contém 1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONE, METHYL-2H or METHYL-4 (3:1) Mixture of EC NO 220-239-6. Pode provocar uma reação alérgica.

Recomendações de prudência

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P280 Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial.

P301+P310 EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

P331 NÃO provocar o vômito.

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. Continuar a enxaguar.

P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

P332+P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

Contém

C11-C15 ISO-ALKANES

2.3. Outros perigos

The above phrases are the risks associated with the product HAZARDOUS SUBSTANCE: NON DANGEROUS GOODS

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**3.2. Misturas**

C11-C15 ISO-ALKANES	60-100%
Número CAS: — Número CE: 927-285-2 Número de registo REACH: 01-2119480162-45-XXXX	
Classificação Asp. Tox. 1 - H304	Classificação (67/548/CEE) ou (1999/45/CE) Xn;R65. R66.
3-BUTOXI-2-PROPANOL	10-30%
Número CAS: 5131-66-8 Número CE: 225-878-4	
Classificação Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319	Classificação (67/548/CEE) ou (1999/45/CE) Xi;R36/38
1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONA	<1%
Número CAS: 2634-33-5 Número CE: 220-120-9 Fator M (aguda) = 1	
Classificação Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400	Classificação (67/548/CEE) ou (1999/45/CE) Xn;R22 R43 Xi;R38,R41 N;R50

PLATENCLENE PUMP SPRAY

2-Methyl-4-isothiazolin-3-one	<1%
Número CAS: 2682-20-4 Número CE: 220-239-6 Fator M (aguda) = 1	
Classificação Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 2 - H330 Skin Corr. 1B - H314 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335 STOT SE 3 - H335 Aquatic Acute 1 - H400	Classificação (67/548/CEE) ou (1999/45/CE) T;R24/25. C;R34. Xi;R37. N;R50. R43.
METHYL-2H or METHYL-4 (3:1) Mixture of EC NO 220-239-6	<1%
Número CAS: 55965-84-9 Número CE: — Fator M (aguda) = 10 Factor M (crónica) = 1	
Classificação Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 2 - H330 Skin Corr. 1B - H314 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	Classificação (67/548/CEE) ou (1999/45/CE) T;R23/24/25 C;R34 R43 N;R50/53

O Texto Completo para todas as Frases R e Advertência de perigo é apresentado na Secção 16

Comentários sobre a composição	Ingredients not listed are classified as non-hazardous or at a concentration below reportable levels
---------------------------------------	--

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação

Deslocar imediatamente a pessoa afetada para o ar livre. Deslocar a pessoa afetada para uma zona ao ar livre e mantê-la quente e em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

Ingestão

Não provocar o vômito. Em caso de vômito, a cabeça deve ser mantida baixa para impedir que o vômito penetre nos pulmões. Dar a beber muita água. Consulte imediatamente um médico.

Contacto com a pele

Lavar bem a pele cuidadosamente com sabonete e água. Consulte imediatamente um médico se ocorrerem sintomas após a lavagem.

Contacto com os olhos

Retirar eventuais lentes de contacto e abrir bem as pálpebras. Continue a enxaguar durante pelo menos 15 minutos e consulte um médico.

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

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Notas para o médico

Treat symptomatically

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios adequados de extinção

PLATENCLENE PUMP SPRAY

O produto não é inflamável. Utilizar os meios de combate a incêndios adequados para o fogo circundante.

Meios inadequados de extinção

Não utilizar jato de água para a extinção, pois este pode fazer alastrar o incêndio.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos

Não foi observado nenhum risco insólito de incêndio ou explosão.

Produtos de combustão perigosos

Óxidos de carbono. A decomposição térmica ou queima pode desprender óxidos de carbono e outros gases ou vapores tóxicos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Medidas de proteção no combate a incêndios

Não são conhecidas precauções específicas para o combate a incêndios.

Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios

Utilizar aparelho respiratório autónomo com pressão positiva (ex.: ARICA com pressão positiva) e vestuário de proteção adequado.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Precauções individuais

Usar o vestuário de proteção descrito na Secção 8 desta ficha de dados de segurança.

6.2. Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental

Não descarregar para canalizações, cursos de água ou para o solo.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza

Utilizar equipamento de proteção adequado, incluindo luvas, óculos/proteção facial, aparelho de proteção respiratória, botas, vestuário ou avental, conforme apropriado. Absorver em vermiculite, areia seca ou terra e colocar em recipientes.

6.4. Remissão para outras secções

Remissão para outras secções

Usar o vestuário de proteção descrito na Secção 8 desta ficha de dados de segurança. Ver a Secção 11 para mais informações sobre os perigos para a saúde. Recolher e eliminar derrames tal como indicado na Secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções de utilização

Evitar derrames. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Proporcionar ventilação adequada. Evitar a inalação de vapores. Utilizar aparelho de proteção respiratória se a contaminação atmosférica for superior ao nível aceitável.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Precauções de armazenagem

Armazenar no recipiente de origem, fechado hermeticamente, em lugar fresco, bem ventilado e ao abrigo da humidade. Conservar unicamente no recipiente de origem.

7.3. Utilizações finais específicas

Utilizações finais específicas

As utilizações identificadas para este produto são detalhadas na Secção 1.2.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Valores-limite de exposição profissional

PLATENCLENE PUMP SPRAY

C11-C15 ISO-ALKANES

Limite de exposição a longo prazo (TWA 8 horas): 1200 mg/m³

3-BUTOXI-2-PROPANOL

Limite de exposição a longo prazo (TWA 8 horas): SUP 50 ppm

2-Methyl-4-isothiazolin-3-one

Limite de exposição a longo prazo (TWA 8 horas): SUP 4.5 mg/m³

Limite de exposição a curto prazo (TWA 15 minutos): SUP 1.5 mg/m³

Comentários aos componentes

Australian exposure limits are: LT= ES-TWA and ST= ES STEL

8.2. Controlo da exposição

Equipamento de proteção



Controlos técnicos adequados

Proporcionar ventilação geral adequada e ventilação local com exaustores. Cumprir os eventuais limites de exposição profissional relativos ao produto ou aos seus componentes.

Proteção ocular/facial

Se a avaliação do risco indicar a possibilidade de contacto com os olhos, deve utilizar-se óculos que cumpram uma norma aprovada. Deve utilizar-se a seguinte proteção: Óculos de segurança química. EN166

Proteção das mãos

Se a avaliação do risco indicar a possibilidade de contacto com a pele, deve utilizar-se luvas impermeáveis de segurança química que cumpram uma norma aprovada. O tipo de luvas mais adequado deve ser escolhido consultando o fornecedor/fabricante das luvas, que pode dar informações acerca da duração do material das luvas. Recomenda-se que as luvas sejam constituídas pelos seguintes materiais: Borracha de nitrilo. Gloves should conform to EN374

Proteção de outras partes da pele e do corpo

Usar vestuário adequado para evitar qualquer possibilidade de contacto com o líquido e de contacto repetido ou prolongado com o vapor.

Medidas de higiene

Utilizar controlos técnicos para reduzir a contaminação do ar para níveis de exposição permissíveis. Disponibilizar equipamento para lavagem dos olhos. Não fumar na área de trabalho. Lavar-se ao fim de cada turno de trabalho e antes de comer, fumar ou utilizar o sanitário. Lavar imediatamente com sabonete e água se a pele ficar contaminada. Utilizar um creme adequado para pele a fim de evitar que esta seque. Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

Proteção respiratória

Sem recomendações específicas. Pode ser necessária proteção respiratória se ocorrer contaminação excessiva do ar. Se a ventilação for insuficiente, é obrigatório utilizar proteção respiratória adequada. Usar um aparelho de proteção respiratória com o seguinte cartucho: Filtro de gás, tipo A2. EN14387

SECÇÃO 9: Propriedades Físicas e Químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto

Líquido.

Cor

Incolor.

Odor

Característico.

Ponto de fusão

<-50 (-58 F)°C

PLATENCLENE PUMP SPRAY

Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição

>173 (343.4 F)°C @

Ponto de inflamação

>60 (>140 F)°C

Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade

: 0.6

Densidade relativa

0.790 @ @ 20 °C (68 F)°C

Temperatura de autoignição

>200°C

Viscosidade

1.48 mPa s @ @ 25 °C (77 F)°C

9.2. Outras informações**SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade****10.1. Reatividade**

Não existem perigos de reatividade conhecidos associados a este produto.

10.2. Estabilidade química**Estabilidade**

Estável à temperatura ambiente normal.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não disponível. Não polimeriza.

10.4. Condições a evitar

Evitar o calor excessivo por períodos de tempo prolongados.

10.5. Materiais incompatíveis**Materiais a evitar**

Agentes comburentes fortes. Ácidos fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Fogo cria: Gases/vapores/fumos tóxicos. Monóxido de carbono (CO). Dióxido de carbono (CO₂).

Secção 11: Informação toxicológica**11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos****Inalação**

A inalação prolongada de concentrações elevadas pode afetar o sistema respiratório.

Ingestão

Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido. Pneumonia may be the result if vomited material containing solvents reaches the lungs.

Contacto com a pele

O produto tem um efeito de perda de tecido adiposo da pele. Pode provocar pele seca ou gretada por exposição repetida. Pode provocar eczema por alergia de contacto.

Contacto com os olhos

Pode provocar irritação ocular grave.

PLATENCLENE PUMP SPRAY**Informação toxicológica sobre os componentes****C11-C15 ISO-ALKANES****Toxicidade aguda – via oral****Toxicidade aguda por via oral (DL50 mg/kg)**

5.000,0

Espécie

Rato

Toxicidade aguda – via cutânea**Toxicidade aguda por via cutânea (DL50 mg/kg)**

3000.0

Espécie

Coelho

ATE cutânea (mg/kg)

3000.0

SECÇÃO 12: Informação Ecológica**Ecotoxicidade**

Não é de esperar que o produto seja perigoso para o ambiente.

12.1. Toxicidade**Informação ecológica sobre os componentes****3-BUTOXI-2-PROPANOL****Toxicidade aguda - peixes**

CL50, 96 hours: 560-1000 mg/l, Peixes

Toxicidade aguda - invertebrados aquáticos

CE50, 48 hours: >1000 mg/l, Daphnia magna

12.2. Persistência e degradabilidade**Persistência e degradabilidade**

Não existem dados acerca da degradabilidade deste produto.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não estão disponíveis dados de bioacumulação.

12.4. Mobilidade no solo**12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB**

Este produto não contém quaisquer substâncias classificadas como PBT ou mPmB.

12.6. Outros efeitos adversos

Não disponível.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**13.1. Métodos de tratamento de resíduos****Métodos de eliminação**

Eliminar os resíduos em locais de eliminação de resíduos autorizados, de acordo com os requisitos das autoridades locais nesta matéria.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**Gerais**

O produto não é abrangido pelos regulamentos internacionais relativos ao transporte de mercadorias perigosas (IMDG, IATA, ADR/RID).

Notas ao transporte rodoviário Não classificado.

PLATENCLENE PUMP SPRAY

Notas ao transporte ferroviário Não classificado.

Notas ao transporte marítimo Não classificado.

Notas ao transporte aéreo Não classificado.

14.1. Número ONU

N.º ONU (IMDG)

N.º ONU (ICAO)

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Proper Shipping Name (DOT)

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Classe ADR/RID

Risco subsidiário ADR/RID

Etiqueta ADR/RID

Classe IMDG

Risco subsidiário IMDG

Classe/divisão ICAO

Risco subsidiário ICAO

Etiquetas de transporte

14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem

ADR/RID

Grupo de embalagem IMDG

Grupo de embalagem ICAO

14.5. Perigos para o ambiente

Substância perigosa para o ambiente/polvente marinho

Não.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

EmS

Código de Medida de

Emergência

Número de Identificação de

Perigo (ADR/RID)

Markings

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

Não é necessária informação.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulatory Status (US)

Guia de orientação

Workplace Exposure Limits EH40. Exposure Standards for Atmospheric Contaminants in the Occupational Environment [NOHSC:1003 (1995)]

PLATENCLENE PUMP SPRAY

Autorizações (Título VII do Regulamento n.º 1907/2006)

Não se conhecem autorizações específicas para este produto.

Restrições (Título VII do Regulamento n.º 1907/2006)

Não se conhecem restrições específicas à utilização deste produto.

SARA 313 Emission Reporting

CERCLA/Superfund,
Hazardous
Substances/Reportable
Quantities (EPA)

CAA Accidental Release
Prevention

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química.

Inventories

Australia - AICS

All the ingredients are listed or exempt.

Secção 16: Outras informações

Publicado por Helen O'Reilly

Data de revisão 04-09-2014

Revisão 7

Issued by

Número da FDS 10716

Frases de risco na totalidade

R36/38 Irritante para os olhos e pele.

R53 Pode causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

R65 Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido.

R66 Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida.

Advertências de perigo na totalidade

EUH208 Contém 1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONA, METHYL-2H or METHYL-4 (3:1) Mixture of EC NO 220-239-6. Pode provocar uma reação alérgica.

H301 Tóxico por ingestão.

H302 Nocivo por ingestão.

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

H311 Tóxico em contacto com a pele.

H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H315 Provoca irritação cutânea.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H330 Mortal por inalação.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Exoneração de responsabilidade

Estas informações relacionam-se apenas com o material específico designado e não podem ser válidas para este material utilizado em combinação com quaisquer outros materiais ou em qualquer processo. Tanto quanto é do conhecimento e convicção da empresa, estas informações são exatas e fiáveis à data indicada. Contudo, não asseguramos, garantimos ou declaramos a sua exatidão, fiabilidade ou integralidade. É da responsabilidade do utilizador final assegurar-se de que esta informação é adequada à sua utilização em particular.