

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Página: 1

Data de compilação: 30/08/2018

Nº de Revisão: 1

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

1.1. Identificador do produto

Nome do produto: KAMPA BLACK STREAK REMOVER

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

Utilização do produto: PC35: Produtos de lavagem e de limpeza (incluindo produtos à base de solventes).

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

UK

Company name: Dometic UK Awnings Limited

Little Braxted Hall, Witham

Essex, CM8 3EU

United Kingdom

Tel: + 44 1376 505225

Email: info@kampa.co.uk

International

Company name: Dometic Germany GmbH

Hollefeldstraße 63

48282 Emsdetten

Germany

Tel: + 49 2572 879 0

Email: info@dometic-waeco.de

1.4. Número de telefone de emergência

UK Emergency tel: +44 1376 500111

(office hours only)

International Emergency tel: +49 2572 879 0

(office hours only)

Secção 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação (CLP): Skin Corr. 1A: H314

Efeitos adversos: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

2.2. Elementos do rótulo

Elementos do rótulo:

Advertências de perigo: H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

Pictogramas de perigo: GHS05: Corrosão



Palavras-sinal: Perigo

Recomendações de prudência: P260: Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P280: Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.

P301+P330+P331: EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito

P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar

imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água .

[cont...]

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Página: 2

P304+P340: EM CASO DE INALAÇÃO: Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.

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.

P102: Manter fora do alcance das crianças.

P103: Ler o rótulo antes da utilização.

2.3. Outros perigos

PBT: Esta substância não está identificada como substância PBT/vPvB.

Secção 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Ingredientes perigosos:

TETRASODIUM EDTA 38%

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classificação (CLP)	Percentagem
-	64-02-8	-	STOT RE 2: H373; Acute Tox. 4: H302+H332; Met. Corr. 1: H290; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315	1-5%

HEXYL-D-GLUCOSIDE - Número REACH: 01-2119492545-29

259-217-6	54549-24-5	-	Eye Dam. 1: H318	1-5%
-----------	------------	---	------------------	------

AMINES,C12-14-ALKYLDIMETHYL,N-OXIDES

931-292-6	308062-28-4	-	Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315	<1%
-----------	-------------	---	---	-----

Secção 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Contacto com a pele: Retirar imediatamente todo o vestuário e calçado contaminado, a não ser que esteja colado à pele. Se a substância permanecer ainda na pele, molhar a pele afectada com muita água corrente durante pelo menos 10 minutos. Levar para o hospital caso apresente queimaduras ou sintomas de envenenamento.

Contacto com os olhos: Lavar os olhos com água corrente durante 15 minutos. Levar para o hospital para consultar um especialista.

Ingestão: Lavar a boca com água. Não induza o vômito. Dar a beber 1 copo de água de 10 em 10 minutos. Se a vítima estiver inconsciente, verificar a sua respiração e aplicar respiração artificial, se necessário. Se a vítima estiver inconsciente mas respirar bem, colocá-la na posição de recuperação. Levar para o hospital o mais rapidamente possível.

Inalação: Retirar a vítima da área de exposição salvaguardando ao mesmo tempo a sua própria

[cont...]

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Página: 3

segurança. Se a vítima estiver inconsciente mas respirar bem, colocá-la na posição de recuperação. Se a vítima estiver consciente, assegurar que ela permanece sentada ou deitada. Se a respiração se tornar ruidosa, aplique oxigénio à vítima, se disponível, mantendo esta sentada. Levar para o hospital o mais rapidamente possível.

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

Contacto com a pele: Pode ocorrer formação de vesículas. Se não for tratado imediatamente ocorrerá ulceração progressiva.

Contacto com os olhos: Podem ocorrer queimaduras da córnea. Pode causar lesões permanentes.

Ingestão: Podem aparecer queimaduras corrosivas em volta dos lábios. Pode vomitar sangue. Pode ocorrer hemorragia da boca ou do nariz.

Inalação: Podem ocorrer dificuldades respiratórias associadas a uma sensação de ardor na garganta. A exposição pode originar tosse ou respiração sibilante.

Efeitos retardados / imediatos: É provável que ocorram efeitos imediatos após exposição de curta duração.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento imediato / especial: Deve haver equipamento de lavagem dos olhos nas instalações.

Secção 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção: Meios de extinção apropriados a zona do incendio. Usar água pulverizada para arrefecer os recipientes.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos da exposição: Corrosivo. Por combustão emite fumos tóxicos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Recomendações para pessoal: Usar equipamento respiratório autónomo. Usar vestuário de protecção para evitar o contacto com a pele e os olhos.

Secção 6: Medidas a tomar em caso de fugas accidentais

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

Precauções pessoais: Notificar imediatamente a polícia e os bombeiros. Se ocorrer ao ar livre, manter os espectadores do lado do vento e longe da área de perigo. Assinalar a área contaminada e impedir o acesso a pessoal não autorizado. Não pôr em prática nenhuma medida sem utilizar o vestuário de protecção adequado # consultar a secção 8 da FDS. Virar para cima o lado do recipiente onde se encontra a fuga, para impedir a fuga do líquido.

6.2. Precauções a nível ambiental

Precauções ambientais: Não despejar nos esgotos ou cursos de água. Construir diques para conter o derrame.

[cont...]

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Página: 4

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Procedimentos de limpeza: A operação de limpeza deve ser efectuada apenas por pessoal qualificado e familiarizado com a substância específica. Absorver com terra ou areia seca. Transferir para um recipiente de recolha rotulado que possa ser fechado, para eliminação por método apropriado.

6.4. Remissão para outras secções

Remissão para outras secções: Consultar a secção 8 da FDS.

Secção 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Requisitos de manuseamento: Evitar o contacto directo com a substância. Assegurar-se de que a área tem ventilação suficiente. Não manusear num espaço restrito. Evitar a formação ou propagação de névoas no ar.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento: Armazenar num local fresco e bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.

Embalagem adequada: Conservar unicamente na embalagem de origem.

7.3. Utilizações finais específicas

Utilizações finais específicas: Dados não disponíveis.

Secção 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Valores-limite de exposição: Dados não disponíveis.

DNEL/PNEC

Ingredientes perigosos:

TETRASODIUM EDTA 38%

Tipo	Exposição	Valor	População	Efeito
DNEL	Inalatória	2.5mg/m ³	Os trabalhadores	Sistémica
DNEL	Inalatória	2.5mg/m ³	Os trabalhadores	Locais
DNEL	Inalatória	1.5mg/m ³	Os consumidores	Sistémica
DNEL	Inalatória	1.5mg/m ³	Os consumidores	Locais
DNEL	Oral	25mg/kg	Os consumidores	Sistémica
PNEC	Água doce	2.2mg/L	-	-
PNEC	Água do mar	0.22mg/L	-	-
PNEC	solo (agrícola)	0.72mg/L	-	-

[cont...]

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Página: 5

PNEC	Microrganismos em estações de tratamento de águas residuais	43mg/L	-	-
------	---	--------	---	---

HEXYL-D-GLUCOSIDE

Tipo	Exposição	Valor	População	Efeito
DNEL	skin contact	595000 mg/kg bw/day	Os trabalhadores	Sistémica
DNEL	Inalatória	420 mg/m3	Os trabalhadores	Sistémica
DNEL	skin contact	357000 mg/kg bw/day	Os consumidores	Sistémica
DNEL	Inalatória	124 mg/m3	Os consumidores	Sistémica
DNEL	Oral	35.7 mg/kg bw/day	-	-
PNEC	Água doce	0.176 mg/l	-	-
PNEC	Água do mar	0.018 mg/l	-	-
PNEC	Microrganismos em estações de tratamento de águas residuais	100 mg/l	-	-
PNEC	Sedimentos em água doce	0.722 mg/kg dw	-	-
PNEC	solo (agrícola)	0.654 mg/kg dw	-	-
PNEC	Sedimentos marinhos	0.072 mg/kg dw	-	-

AMINES,C12-14-ALKYLDIMETHYL,N-OXIDES

Tipo	Exposição	Valor	População	Efeito
DNEL	Inalatória	6.2mg/m3	Os trabalhadores	Sistémica
DNEL	Cutânea	11mg/kg/day	Os trabalhadores	Sistémica
DNEL	Inhalation long term exposure	1.53mg/m3	População em geral	Sistémica
DNEL	Dermal long term exposure	5.5mg/kg/day	População em geral	Sistémica
DNEL	oral long term exposure	0.44mg/kg/day	População em geral	Sistémica
PNEC	Água doce	0.0335 mg/l	-	-
PNEC	Água do mar	0.00335 mg/l	-	-
PNEC	intermittent release	0.0335 mg/l	-	-
PNEC	Sedimentos em água doce	5.24 mg/kg	-	-
PNEC	Sedimentos marinhos	0.524 mg/kg	-	-
PNEC	solo (agrícola)	1.02 mg/kg	-	-
PNEC	sewage treatment plant	24 mg/kg	-	-

8.2. Controlo da exposição

Medidas de ordem técnica: Assegurar-se de que a área tem ventilação suficiente.

Protecção respiratória: Em caso de emergência deve haver disponível equipamento respiratório autónomo.

Protecção das mãos: Luvas impermeáveis.

Protecção dos olhos: Oculos de segurança bem ajustados. Assegurar que o líquido de lavagem dos olhos está acessível.

[cont...]

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Página: 6

Protecção da pele: Vestuário de protecção impermeável.

Secção 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico: Líquido

Cor: Amarelo

Odor: Fruity mango

Velocidade de evaporação: Dados não disponíveis.

Comburente: Dados não disponíveis.

Solubilidade em água: Dados não disponíveis.

Ponto/intervalo de ebulição °C: Dados não disponíveis.

Ponto/intervalo de fusão °C: Dados não disponíveis.

Limites de inflam. %: inferior: Dados não disponíveis.

superior: Dados não disponíveis.

Ponto de inflamação °C: Dados não disponíveis.

Coef. part. n-octanol/água: Dados não disponíveis.

Auto-inflamabilidade °C: Dados não disponíveis.

Pressão de vapor: Dados não disponíveis.

Densidade relativa: Dados não disponíveis.

pH: 13-13.6

VOC g/l: Dados não disponíveis.

9.2. Outras informações

Outras informações: Dados não disponíveis.

Secção 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

Reactividade: Estável nas condições de transporte ou armazenamento recomendadas.

10.2. Estabilidade química

Estabilidade química: Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Reacções perigosas: Em condições normais de transporte ou armazenamento, não ocorrem reacções perigosas. Pode ocorrer decomposição após a exposição às condições ou materiais indicados abaixo.

10.4. Condições a evitar

Condições a evitar: Calor. Freezing

10.5. Materiais incompatíveis

Matérias a evitar: Agentes oxidantes fortes. Ácidos fortes. Bases fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomp. perigosos: Por combustão emite fumos tóxicos.

Secção 11: Informação toxicológica

[cont...]

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Página: 7

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Ingredientes perigosos:

TETRASODIUM EDTA 38%

DERMAL	RBT	LD50	>5000	mg/kg
DUST/MIST	RAT	4H LC50	4.14	mg/l
ORAL	RAT	LD50	3030	mg/kg

HEXYL-D-GLUCOSIDE

DERMAL	RBT	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg

AMINES,C12-14-ALKYLDIMETHYL,N-OXIDES

ORAL	RAT	LD50	1064	mg/kg
------	-----	------	------	-------

Perigos relevantes para a substância:

Perigo	Via	Base
Corrosão/irritação cutânea	DRM	Perigoso: calculado
Lesões oculares graves/irritação ocular	OPT	Perigoso: calculado

Sintomas / vias de exposição

Contacto com a pele: Pode ocorrer formação de vesículas. Se não for tratado imediatamente ocorrerá ulceração progressiva.

Contacto com os olhos: Podem ocorrer queimaduras da córnea. Pode causar lesões permanentes.

Ingestão: Podem aparecer queimaduras corrosivas em volta dos lábios. Pode vomitar sangue. Pode ocorrer hemorragia da boca ou do nariz.

Inalação: Podem ocorrer dificuldades respiratórias associadas a uma sensação de ardor na garganta. A exposição pode originar tosse ou respiração sibilante.

Efeitos retardados / imediatos: É provável que ocorram efeitos imediatos após exposição de curta duração.

Secção 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ingredientes perigosos:

TETRASODIUM EDTA 38%

ALGAE	72H ErC50	>100	mg/l
BLUEGILL (Lepomis macrochirus)	96H LC50	>100	mg/l

[cont...]

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Página: 8

Daphnia magna	48H EC50	>100	mg/l
FISH	96H LC50	>100	mg/l

AMINES,C12-14-ALKYLDIMETHYL,N-OXIDES

ALGAE	72H IC50	0.143	mg/l
ALGAE	NOEC	0.067	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	3.1	mg/l
FISH	96H LC50	2.67	mg/l

12.2. Persistência e degradabilidade

Persistência e degradabilidade: Biodegradável.

12.3. Potencial de bioacumulação

Potencial de bioacumulação: Ausência de bioacumulação potencial.

12.4. Mobilidade no solo

Mobilidade: Facilmente absorvido pelo solo.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT: Esta substância não está identificada como substância PBT/vPvB.

12.6. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos: Ecotoxicidade insignificante.

Secção 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Operações de eliminação: Transferir para um recipiente adequado e organizar a recolha por uma empresa de eliminação especializada.

Nota: Chama-se a atenção do utilizador para a possível existência de regulamentos regionais ou nacionais relativos à eliminação.

Secção 14: Informações relativas ao transporte

14.1. Número ONU

Nº ONU: UN1760

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Den. de exped. correcta: LIQUIDO CORROSIVO, N.S.A.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Classe do transporte: 8

14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem: II

[cont...]

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Página: 9

14.5. Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente: Não

Poluente marinho: Não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Precauções especiais: Não são necessárias precauções especiais.

Código de túnel: E

Cat. de transporte: 1

Secção 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulamentos específicos: Não é aplicável.

15.2. Avaliação da segurança química

Avaliação da segurança química: O fornecedor não realizou uma avaliação da segurança química da substância ou mistura.

Secção 16: Outras informações

Outras informações

Outras informações: em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

* Indica texto na FDS que foi alterado desde a última revisão.

Frases de secção 2 / 3: H290: Pode ser corrosivo para os metais.

H302: Nocivo por ingestão.

H302+H332: Nocivo por ingestão ou inalação

H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H315: Provoca irritação cutânea.

H318: Provoca lesões oculares graves.

H373: Pode afectar os órgãos ({{{0}}|message=<ou indicar todos os órgãos afectados, se forem conhecidos>||filter=(_)?ORGAN_.+}}}) após exposição prolongada ou repetida ({{{1}}|message=<indicar a via de exposição se existirem provas concludentes de que o perigo não decorre de nenhuma outra via de exposição>||filter=(_)?EXP_ROUTE_.+}}}).

H400: Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H411: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Renúncia de responsabilidade: Acreditamos que a informação acima está correcta embora não se pretenda que ela seja exaustiva, devendo ser utilizada apenas como orientação. Esta empresa não aceita responsabilidade por quaisquer danos resultantes do manuseamento ou do contacto com o produto acima.