

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Safewash

De acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo II, alterado. Regulamento (UE) n.º 2015/830 da Comissão de 28 de maio de 2015.

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

1.1. Identificador do produto

Nome do produto Safewash
Número do produto SWA, ESWA05L, ESWA25L, ESWA200L, ZE

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

Utilizações identificadas Agente de limpeza.
Utilizações desaconselhadas Não estão identificados usos desaconselhados.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor HK WENTWORTH LIMITED
32 RUE DE TOURNENFILS
91540 MENNECY
FRANCE
+33 (0) 1 82 88 47 94
info@hk-wentworth.fr

Fabricante ELECTROLUBE. A division of HK WENTWORTH LTD
ASHBY PARK, COALFIELD WAY,
ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE LE65 1JR
UNITED KINGDOM
+44 (0)1530 419600
+44 (0)1530 416640
info@hkw.co.uk

1.4. Número de telefone de emergência

Telefone de emergência EM CASO DE CHAMADA DE EMERGÊNCIA:
+351 30880 4750 (Portugal) (24 horas, fornecido pela Carechem 24)
+55 11 3197 5891 (Brasil) (24 horas, fornecido pela Carechem 24)

Número de telefone nacional de emergência CIAV - Centro de Informação Antivenenos, Telefone: +351 800 250 250 (Atendimento Permanente)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação (CE 1272/2008)

Perigos físicos Não Classificado
Perigos para a saúde Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318
Perigos para o ambiente Não Classificado

2.2. Elementos do rótulo

Safewash

Pictogramas de perigo



Palavra-sinal

Perigo

Advertências de perigo

EUH208 Contém 1,8-Epoxy-p-menthane. Pode provocar uma reação alérgica.
 H315 Provoca irritação cutânea.
 H318 Provoca lesões oculares graves.

Recomendações de prudência

P264 Lavar a pele contaminada cuidadosamente após manuseamento.
 P280 Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.
 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.
 P310 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/ médico.
 P332+P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
 P362+P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

Contém

Alcohol C9-11, ethoxylated, 2-Aminoetanol

Rotulagem de detergentes

5 - < 15% tensoactivos não iónicos, < 5% tensoactivos aniónicos, < 5% perfumes

Recomendações de prudência complementares

P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água.

2.3. Outros perigos

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

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Dipropylene Glycol Monomethyl Ether	5-10%
Número CAS: 34590-94-8	Número CE: 252-104-2
	Número de registo REACH: 01-2119450011-60-XXXX
Classificação	
Não Classificado	
Alcohol C9-11, ethoxylated	5-10%
Número CAS: 68439-46-3	Número CE: 614-482-0
Classificação	
Acute Tox. 4 - H302	
Eye Dam. 1 - H318	

Safewash

2-Aminoetanol		1-5%
Número CAS: 141-43-5	Número CE: 205-483-3	Número de registo REACH: 01-2119486455-28-XXXX
Classificação		
Acute Tox. 4 - H302		
Acute Tox. 4 - H312		
Acute Tox. 4 - H332		
Skin Corr. 1B - H314		
Eye Dam. 1 - H318		
STOT SE 3 - H335		
1,8-Epoxy-p-menthane		0.1-1%
Número CAS: 470-82-6	Número CE: 207-431-5	
Classificação		
Flam. Liq. 3 - H226		
Skin Sens. 1 - H317		

O texto integral de todas as advertências de perigo encontra-se na secção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Informações gerais	Consulte imediatamente um médico. Mostrar esta ficha de dados de segurança ao pessoal médico.
Inalação	Retirar a pessoa afetada da fonte de contaminação. Deslocar a pessoa afetada para uma zona ao ar livre e mantê-la quente e em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Manter as vias respiratórias desobstruídas. Desapertar roupa apertada, como colarinhos, gravatas ou cintos. Em caso de dificuldade respiratória, o pessoal devidamente formado pode assistir a pessoa afetada administrando-lhe oxigénio. Colocar a pessoa inconsciente de lado, na posição lateral de segurança, para permitir a respiração.
Ingestão	Enxaguar bem a boca com água. Retirar eventuais dentaduras. Dar a beber alguns pequenos copos de água ou de leite. Impedir que a pessoa afetada se sinta maldisposta, pois o vômito pode ser perigoso. Não provocar o vômito a não ser por indicação do pessoal médico. Em caso de vômito, a cabeça deve ser mantida baixa para impedir que o vômito penetre nos pulmões. Nunca administrar nada pela boca a pessoas inconscientes. Deslocar a pessoa afetada para uma zona ao ar livre e mantê-la quente e em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Colocar a pessoa inconsciente de lado, na posição lateral de segurança, para permitir a respiração. Manter as vias respiratórias desobstruídas. Desapertar roupa apertada, como colarinhos, gravatas ou cintos.
Contacto com a pele	Enxaguar com água.
Contacto com os olhos	Enxaguar imediatamente com muita água. Retirar eventuais lentes de contacto e abrir bem as pálpebras. Continuar a enxaguar durante pelo menos 10 minutos.
Proteção das pessoas que prestam os primeiros socorros	As pessoas que prestam os primeiros socorros devem usar equipamento de proteção adequado durante qualquer salvamento. Caso de suspeita de que ainda estejam presentes contaminantes voláteis em volta da pessoa afetada, as pessoas que prestam os primeiros socorros devem utilizar um aparelho de proteção respiratória adequado ou um aparelho respiratório autónomo. Lavar bem a roupa contaminada com água antes de a retirar da pessoa afetada, ou usar luvas. Pode ser perigoso para as pessoas que prestam os primeiros socorros efetuarem a reanimação por respiração boca-a-boca.

Safewash

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

Informações gerais	Ver a Secção 11 para mais informações sobre os perigos para a saúde. A gravidade dos sintomas descritos varia consoante a concentração e a duração da exposição.
Inalação	A inalação prolongada de concentrações elevadas pode afetar o sistema respiratório.
Ingestão	Pode provocar irritação.
Contacto com a pele	Vermelhidão. Irritante para a pele.
Contacto com os olhos	Provoca lesões oculares graves. Os sintomas após a sobre-exposição podem incluir os seguintes: Dor. Olhos profusamente lacrimejantes. Vermelhidão.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Notas para o médico	Tratar os sintomas.
----------------------------	---------------------

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios adequados de extinção	O produto não é inflamável. Extinguir com espuma resistente ao álcool, dióxido de carbono, pó químico seco ou névoa de água. 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	Os recipientes podem rebentar violentamente ou explodir quando aquecidos devido à acumulação excessiva de pressão.
Produtos de combustão perigosos	Os produtos de decomposição térmica ou de combustão podem incluir as seguintes substâncias: Gases ou vapores nocivos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Medidas de proteção no combate a incêndios	Evitar respirar gases ou vapores do incêndio. Evacuar a zona. Arrefecer os recipientes expostos ao calor com água pulverizada e retirá-los da área do incêndio, se o puder fazer sem risco. Arrefecer com água os recipientes expostos a chamas até bastante depois de o incêndio estar extinto. Caso uma fuga ou derrame não se tenha inflamado, utilizar água pulverizada para dispersar os vapores e proteger o pessoal que está a conter a fuga. Controlar a água de escoamento confinando-a e mantendo-a afastada de esgotos e cursos de água. Em caso de risco de poluição da água, notificar as autoridades competentes.
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. O vestuário para as pessoas envolvidas no combate a incêndios em conformidade com a Norma Europeia EN 469 (incluindo capacetes, botas protetoras e luvas) proporciona um nível básico de proteção no caso de incidentes químicos.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Precauções individuais	Não deve ser tomada qualquer medida sem a formação adequada ou se a ação envolver algum risco pessoal. Manter o pessoal desnecessário e desprotegido afastado do derrame. Usar o vestuário de proteção descrito na Secção 8 desta ficha de dados de segurança. Cumprir as precauções para a segurança do manuseamento descritas nesta ficha de dados de segurança. Lavar cuidadosamente após lidar com um derrame. Garantir que estão implementados procedimentos e formação para a descontaminação e eliminação de emergência. Não tocar ou caminhar sobre o material derramado.
-------------------------------	---

Safewash

6.2. Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental Derrames Grandes: Informar as autoridades competentes se ocorrer poluição ambiental (esgotos, cursos de água, solo ou ar).

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza

Usar o vestuário de proteção descrito na Secção 8 desta ficha de dados de segurança. Limpar imediatamente os derrames e eliminar os resíduos com segurança. Aproximar-se do derrame pelo lado a montante da direção do vento. Derrames Pequenos: Se o produto for solúvel em água, diluir o derrame com água e limpá-lo. Em alternativa, ou se o produto não for solúvel em água, absorver o derrame com um material inerte e seco e colocá-lo num recipiente para eliminação de resíduos adequado. Derrames Grandes: Se a fuga não puder ser contida, evacuar a área. Lavar o material derramado para uma estação de tratamento de efluentes, ou proceder da seguinte forma. Conter e absorver o derrame com areia, terra ou outro material incombustível. Colocar os resíduos em recipientes hermeticamente fechados e rotulados. Limpar bem as áreas e os objetos contaminados, respeitando os regulamentos de natureza ambiental. O absorvente contaminado pode representar o mesmo perigo que o material derramado. Lavar a área contaminada com muita água. Lavar cuidadosamente após lidar com um derrame. Eliminar os resíduos em locais de eliminação de resíduos autorizados, de acordo com os requisitos das autoridades locais nesta matéria.

6.4. Remissão para outras secções

Remissão para outras secções

Para obter informações sobre proteção individual, ver Secção 8. Ver a Secção 11 para mais informações sobre os perigos para a saúde. Ver Secção 12 para mais informações sobre os perigos para o ambiente. Para obter informações sobre eliminação de resíduos, ver Secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções de utilização

Ler e cumprir as recomendações do fabricante. Usar o vestuário de proteção descrito na Secção 8 desta ficha de dados de segurança. Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os dos animais. Manusear todas as embalagens e recipientes com cuidado para minimizar derrames. Manter o recipiente hermeticamente fechado quando não estiver a ser utilizado. Evitar a formação de névoas. Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança. Não manusear embalagens quebradas sem equipamento de proteção. Não reutilizar recipientes vazios.

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

Lavar imediatamente se a pele ficar contaminada. Retirar a roupa contaminada. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar no fim de cada turno de trabalho e antes de comer, fumar ou ir aos lavabos. Trocar diariamente o vestuário de trabalho antes de abandonar o local de trabalho.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Precauções de armazenagem

Armazenar longe de materiais incompatíveis (ver Secção 10). Armazenar de acordo com os regulamentos locais. Conservar unicamente no recipiente de origem. Conservar em recipiente bem fechado, em lugar fresco e bem ventilado. Manter os recipientes na vertical. Proteger os recipientes de danos. Delimitar as instalações de armazenagem para evitar a poluição do solo e da água em caso de derrame. O pavimento da zona de armazenagem deve ser impermeável, não absorvente e não deve conter juntas.

Classe de armazenagem

Armazenagem adequada a produtos químicos.

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

Utilizações finais específicas

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

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

Safewash

8.1. Parâmetros de controlo

Valores-limite de exposição profissional

Dipropylene Glycol Monomethyl Ether

Limite de exposição a longo prazo (TWA 8 horas): 50 ppm 308 mg/m³

Cutânea

2-Aminoetanol

Limite de exposição a longo prazo (TWA 8 horas): 1 ppm 2,5 mg/m³

Limite de exposição a curto prazo (TWA 15 minutos): 3 ppm 7,6 mg/m³

Cutânea

Cutânea = possibilidade de absorção significativa através de pele.

8.2. Controlo da exposição

Equipamento de proteção



Controlos técnicos adequados Proporcionar ventilação adequada. Pode ser necessária a monitorização biológica, do pessoal ou do ambiente do local de trabalho para determinar a eficácia da ventilação ou de outras medidas de controlo e/ou a necessidade de utilizar equipamento de proteção respiratória. Utilizar confinamento dos processos, ventilação local com exaustão ou outros controlos de engenharia como meios principais de minimizar a exposição dos trabalhadores. O equipamento de proteção individual só deve ser utilizado se a exposição do trabalhador não puder ser devidamente controlada por medidas de controlo técnico. Garantir que as medidas de controlo são regularmente inspecionadas e mantidas. Garantir que os operadores têm formação para minimizar a exposição.

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. O equipamento de proteção individual para proteção ocular e facial deve estar em conformidade com a Norma Europeia EN 166. Usar óculos de segurança química herméticos ou escudo facial. Caso exista perigo de inalação, pode em vez destes ser necessário um aparelho respiratório com peça facial completa.

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. Para proteger as mãos de produtos químicos, as luvas devem estar em conformidade com a Norma Europeia EN 374. Considerando os dados especificados pelo fabricante das luvas, verificar durante a utilização se as luvas retêm as suas propriedades protetoras e trocar de luvas assim que se detetar qualquer deterioração. Recomenda-se a troca frequente.

Proteção de outras partes da pele e do corpo Se a avaliação do risco indicar a possibilidade de contaminação da pele, deve utilizar-se calçado adequado e vestuário de proteção adicional que cumpram uma norma aprovada.

Medidas de higiene Disponibilizar equipamento para lavagem dos olhos e chuveiro de segurança. A roupa de trabalho contaminada não deve sair do local de trabalho. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. Limpar o equipamento e a área de trabalho todos os dias. Devem ser implementados procedimentos de boa higiene pessoal. Lavar no fim de cada turno de trabalho e antes de comer, fumar ou ir aos lavabos. Não comer, beber ou fumar durante a utilização. Devem realizar-se exames médicos de prevenção para atividades industriais. Advertir o pessoal de limpeza para quaisquer propriedades perigosas do produto.

Safewash

Proteção respiratória

Se a avaliação do risco indicar a possibilidade de inalação de contaminantes, deve utilizar-se proteção respiratória que cumpra uma norma aprovada. Garantir que todo o equipamento de proteção respiratória se adequa à utilização pretendida e apresenta a marcação "CE". Verificar se o aparelho de proteção respiratória se ajusta hermeticamente e se o filtro é trocado com regularidade. Os cartuchos de filtros de gás e combinados devem estar em conformidade com a Norma Europeia EN 14387. Os aparelhos de proteção respiratória de peça facial completa com cartuchos de filtros substituíveis devem estar em conformidade com a Norma Europeia EN 136. Os aparelhos de proteção respiratória de meia-máscara e quartos de máscara com cartuchos de filtros substituíveis devem estar em conformidade com a Norma Europeia EN 140.

Controlo da exposição ambiental

Manter o recipiente hermeticamente fechado quando não estiver a ser utilizado. As emissões provenientes da ventilação ou do equipamento de trabalho devem ser verificadas para garantir que estão conforme as exigências da legislação de proteção ambiental. Nalguns casos, serão necessários purificadores de fumos, filtros ou modificações técnicas do equipamento para reduzir as emissões para níveis aceitáveis.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-química

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto	Líquido.
Cor	Verde.
Odor	Perfume.
Limiar olfativo	Não disponível.
pH	pH (solução concentrada): 11.7
Ponto de fusão	-5°C/23°F
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	98°C/208.4°F
Ponto de inflamação	Tecnicamente não exequível.
Taxa de evaporação	Não disponível.
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não disponível.
Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade	Não disponível.
Pressão de vapor	Não disponível.
Densidade de vapor	Não disponível.
Densidade aparente	1.002 kg/l
Solubilidade(s)	Miscível em água.
Coefficiente de partição	Não disponível.
Temperatura de autoignição	Não disponível.
Temperatura de decomposição	Não disponível.
Viscosidade	5-10 mPa s @ 20°C
Propriedades explosivas	Não considerado explosivo.
Propriedades comburentes	Não cumpre os critérios de classificação como comburente.

Safewash

9.2. Outras informações

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Reatividade Consultar as outras subsecções desta secção para obter mais detalhes.

10.2. Estabilidade química

Estabilidade Estável à temperatura ambiente normal e quando utilizado da forma recomendada. Estável nas condições de armazenagem prescritas.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Possibilidade de reações perigosas Não se conhecem reações potencialmente perigosas.

10.4. Condições a evitar

Condições a evitar Não se conhecem condições com probabilidade de resultar em situações perigosas.

10.5. Materiais incompatíveis

Materiais a evitar Nenhum material ou grupo de materiais específico tem probabilidade de reagir com o produto e gerar situações perigosas.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos Não se decompõe quando utilizado e armazenado da forma recomendada. Os produtos de decomposição térmica ou de combustão podem incluir as seguintes substâncias: Gases ou vapores nocivos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda – via oral

Notas (DL₅₀ por via oral) Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

ATE oral (mg/kg) 4 340,65

Toxicidade aguda – via cutânea

Notas (DL₅₀ por via cutânea) Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

ATE cutânea (mg/kg) 22 732,31

Toxicidade aguda - via inalatória

Notas (CL₅₀ por via inalatória) Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

ATE inalação (poeiras/névoas mg/l) 28,83

Corrosão/irritação cutânea

Dados obtidos em animais Irritante.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Lesões oculares graves/irritação ocular Eye Dam. 1 - H318 Provoca lesões oculares graves.

Sensibilização respiratória

Sensibilização respiratória Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Sensibilização cutânea

Sensibilização cutânea Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Safewash

Mutagenicidade em células germinativas

Genotoxicidade - in vitro Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Carcinogenicidade

Carcinogenicidade Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Carcinogenicidade CIIC

Nenhum dos ingredientes consta da lista ou está isento de listagem.

Toxicidade reprodutiva

Toxicidade reprodutiva - fertilidade Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade reprodutiva - desenvolvimento

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única Não classificado como substância tóxica para órgãos-alvo específicos após uma exposição única.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida Não classificado como substância tóxica para órgãos-alvo específicos após exposição repetida.

Perigo de aspiração

Perigo de aspiração Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Informações gerais

A gravidade dos sintomas descritos varia consoante a concentração e a duração da exposição.

Inalação

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

Ingestão

Pode provocar irritação.

Contacto com a pele

Vermelhidão. Irritante para a pele.

Contacto com os olhos

Provoca lesões oculares graves. Os sintomas após a sobre-exposição podem incluir os seguintes: Dor. Olhos profusamente lacrimejantes. Vermelhidão.

Via de exposição

Ingestão Inalação Contacto com a pele e/ou os olhos

Órgãos-alvo

Não se conhecem órgãos-alvo específicos.

SECÇÃO 12: Informação Ecológica

Ecotoxicidade

Não é considerado perigoso para o ambiente. Contudo, derrames grandes ou frequentes podem ter efeitos perigosos no ambiente.

12.1. Toxicidade

Toxicidade

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

12.2. Persistência e degradabilidade

Persistência e degradabilidade

A degradabilidade do produto é desconhecida.

12.3. Potencial de bioacumulação

Potencial de bioacumulação

Não estão disponíveis dados de bioacumulação.

Safewash

Coefficiente de partição Não disponível.

12.4. Mobilidade no solo

Mobilidade Não existem dados.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

12.6. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos Nenhum conhecido.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Informações gerais A geração de resíduos deve ser minimizada ou evitada sempre que possível. Reutilizar ou reciclar os produtos sempre que possível. Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. A eliminação deste produto, das soluções de processamento, dos resíduos e dos subprodutos deve sempre cumprir os requisitos de proteção ambiental e a legislação relativa à eliminação de resíduos, bem como todos os requisitos das autoridades locais. Ao manusear resíduos, deve ter-se em consideração as precauções de segurança aplicáveis ao manuseamento do produto. Há que ter cautela no manuseamento de recipientes vazios que não tenham sido cuidadosamente limpos ou lavados. Os recipientes vazios ou os revestimentos internos podem reter alguns resíduos do produto, sendo assim potencialmente perigosos.

Métodos de eliminação Não deitar os resíduos no esgoto. Eliminar os produtos excedentes e os que não podem ser reciclados através de uma entidade de tratamento de resíduos autorizada. Os resíduos, produtos residuais, recipientes vazios, vestuário de trabalho eliminado e materiais de limpeza contaminados devem ser recolhidos em recipientes próprios rotulados com o respetivo conteúdo. A incineração ou o aterro sanitário só devem ser considerados se a reciclagem não for exequível.

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).

14.1. Número ONU

Não aplicável.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Não aplicável.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Não é necessário qualquer sinal de aviso para o transporte.

Etiquetas de transporte

Não é necessário qualquer sinal de aviso para o transporte.

14.4. Grupo de embalagem

Não aplicável.

14.5. Perigos para o ambiente

Substância perigosa para o ambiente/polvente marinho

Não.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável.

Safewash

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

Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 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

Legislação da UE

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho de 18 de dezembro de 2006 relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (na última redação que lhe foi dada).
Regulamento (UE) n.º 2015/830 da Comissão de 28 de maio de 2015.
Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho de 16 de dezembro de 2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas (na última redação que lhe foi dada).

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química.

Inventários

UE (EINECS/ELINCS)

Nenhum dos ingredientes consta da lista ou está isento de listagem.

SECÇÃO 16: Outras informações

Abreviaturas e siglas utilizadas na ficha de dados de segurança

ADR: Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada.
ADN: Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior.
RID: Regulamento Relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas.
IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo.
ICAO: Instruções Técnicas para o Transporte Seguro de Mercadorias Perigosas por Via Aérea.
IMDG: Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas.
CAS: Chemical Abstracts Service.
ATE: Estimativa da toxicidade aguda.
CL50: Concentração letal para 50 % de uma população de teste.
DL50: Dose letal para 50 % de uma população de teste (dose letal mediana).
CE₅₀: A concentração efectiva de substância que causa 50% da resposta máxima.
PBT: Substância Persistente, Bioacumulável e Tóxica.
mPMB: Muito Persistente e Muito Bioacumulável.

Abreviaturas e siglas relevantes para a classificação

Eye Dam. = Lesões oculares graves
Skin Irrit. = Irritação cutânea

Procedimentos de classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Eye Dam. 1 - H318: Skin Irrit. 2 - H315: : Método de cálculo.

Recomendações acerca da formação

Ler e cumprir as recomendações do fabricante. Este material só deve ser utilizado por pessoal com a devida formação.

Publicado por

Damian Robertson

Safewash

Data de revisão	28/07/2021
Revisão	1.4
Número da FDS	803
Advertências de perigo na totalidade	H226 Líquido e vapor inflamáveis. H302 Nocivo por ingestão. H312 Nocivo em contacto com a pele. H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H315 Provoca irritação cutânea. H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea. H318 Provoca lesões oculares graves. H332 Nocivo por inalação. H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias. EUH208 Contém 1,8-Epoxy-p-menthane. Pode provocar uma reação alérgica.

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.