

FICHA DE SEGURANÇA SCREEN AND STENCIL WIPES

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

1.1. Identificador do produto

Denominação/designação comercial SCREEN AND STENCIL WIPES
 Núm. de produto SSW, ESSW100, ZE

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

Utilizações identificadas Produto de limpeza
 Utilizações desaconselhadas Não foram identificadas utilizações específicas desaconselhadas.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Distribuidor 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

+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 (CE 1272/2008)

Riscos físicos e químicos	Não classificado.
Para a saúde do ser humano	EUH066;Eye Irrit. 2 - H319
Para o ambiente	Não classificado.

Classificação (1999/45/CEE)

Xi;R36. R66.

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

2.2. Elementos do rótulo

Rótulo Em Conformidade Com (CE) N.º 1272/2008



Palavra-Sinal

Atenção

Advertências De Perigo

H319

Provoca irritação ocular grave.

Recomendações De Prudência

P280

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

SCREEN AND STENCIL WIPES

P305+351+338

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. Consulte um médico.

P313

Informações suplementares no rótulo

EUH066

Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

2.3. Outros perigos

Não classificado como PBT/mPmB pelos critérios actuais da EU.

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.2. Misturas

C11-C15 ISO-ALKANES	10-30%
No. CAS: 90622-58-5	No. CE: 292-460-6
Classificação (CE 1272/2008) Não classificado.	Classificação (67/548/CEE) Xn;R65. R66.
C9-C12 ISO-ALKANES	10-30%
No. CAS: 90622-57-4	No. CE: 292-459-0
Classificação (CE 1272/2008) Não classificado.	Classificação (67/548/CEE) Xn;R65. R66,R53.
ÁLCOOL TETRAIDROFURFURÍLICO	10-30%
No. CAS: 97-99-4	No. CE: 202-625-6
Classificação (CE 1272/2008) Eye Irrit. 2 - H319	Classificação (67/548/CEE) Xi;R36
DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER	5-10%
No. CAS: 34590-94-8	No. CE:
Classificação (CE 1272/2008) Não classificado.	Classificação (67/548/CEE) Não classificado.
3-BUTOXI-2-PROPANOL	1-5%
No. CAS: 5131-66-8	No. CE: 225-878-4
Classificação (CE 1272/2008) Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319	Classificação (67/548/CEE) Xi;R36/38

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

Devido ao tamanho reduzido da embalagem, é mínimo o risco de inalação.

Ingestão

Devido ao tamanho reduzido da embalagem, é mínimo o risco de ingestão. Enxaguar a boca meticulosamente. Obter assistência médica.

Contacto com a pele

Devido ao tamanho reduzido da embalagem, é mínimo o risco de contacto com a pele. Lavar a pele imediatamente com água e sabão. Obter assistência médica, caso a irritação persista após lavar.

Contacto com os olhos

Devido ao tamanho reduzido da embalagem, é mínimo o risco de contacto com os olhos. Enxaguar com água. Contactar médico caso o mal-estar continue.

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

Contacto com a pele

Contacto prolongado com a pele pode causar rubor, coceira, irritação e eczema/descamação.

Contacto com os olhos

Tem um efeito irritante e pode provocar rubor e ardor.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratar sintomaticamente.

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção

Este material não é inflamável. Escolher o meio de extinção do fogo apropriado para os demais materiais vizinhos.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de combustão perigosos

Nenhum em condições normais.

Perigos Excepcionais De Incêndio & Explosão

Não foi observado nenhum risco insólito de incêndio ou explosão.

Riscos específicos

Devido ao tamanho reduzido da embalagem, é mínimo o risco de inalação de gases em caso de incêndio.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Procedimentos Especiais De Combate A Incêndio

Não é indicado nenhum procedimento específico de combate ao fogo.

SECÇÃO 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

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

Usar vestimenta de protecção tal como descrito na Secção 8 desta Folha de Dados de Segurança.

6.2. Precauções a nível ambiental

Irrelevante tendo-se em consideração a pequena quantidade usada.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Irrelevante

6.4. Remissão para outras secções

Usar vestimenta de protecção tal como descrito na Secção 8 desta Folha de Dados de Segurança. Ver na secção 11 mais informações sobre os sintomas e efeitos na saúde. Para informações sobre a eliminação, ver o ponto 13.

SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Nenhuma precaução de uso notificada.

SCREEN AND STENCIL WIPES

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Conservar no recipiente original.

7.3. Utilizações finais específicas

As utilizações identificadas para este produto estão especificadas na Secção 1.2.

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

8.1. Parâmetros de controlo

Nome	STD	LT - ppm		ST - ppm		Notas
3-BUTOXI-2-PROPANOL	SUP	50 ppm				
C11-C15 ISO-ALKANES			1200 mg/m3			
C9-C12 ISO-ALKANES			1200 mg/m3			
DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER	VLE	100 ppm		150 ppm		P

VLE = Valor limite de exposição.

P = Toxicidade percutânea.

8.2. Controlo da exposição

Medidas técnicas

Irrelevante

Protecção das mãos

Use luvas protectoras apropriadas caso haja risco de contacto com a pele. Utilizar luvas de protecção feitas de: Neoprene, nitrilo, polietileno ou PVC.

Protecção dos olhos

Irrelevante

Outras Protecções Adicionais

Not relevant

Medidas de higiene

Not relevant

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspecto	Impregnated cloth, card or tissue
Cor	Incolor
Odor	Característico
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição (°C)	>100 (212 F)
Ponto de fusão (°C)	<0 (32 F)
Densidade relativa	>=0.850 @ 20 °c (68 F)
Densidade Total Do Volume	851 kg/m3
Ponto de inflamação (°C)	61°C (141.8 F) CC (Copo fechado).

9.2. Outras informações

Nenhum.

SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

10.1. Reactividade

Não existem perigos de reactividade conhecidos associados a este produto.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais de temperatura .

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não aplicável.

Polimerização Arriscada

Não polimeriza.

10.4. Condições a evitar

Irrelevante

10.5. Materiais incompatíveis

Materiais A Serem Evitados

Nenhum conjunto de materiais ou material específico são passíveis de reagir de forma a provocar uma situação perigosa.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum em condições normais.

SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Outros Efeitos P/ A Saúde

A substância não demonstra propriedades cancerígenas.

Inalação

Nenhuma advertência específica relativa à saúde.

Contacto com a pele

Nenhuma advertência específica relativa à saúde.

Contacto com os olhos

Tem um efeito irritante e pode provocar rubor e ardor.

Advertências De Saúde

Nenhuma advertência específica relativa à saúde. Não foi notado nenhum impacto específico, agudo ou crónico, para a saúde; mas esta substância pode, ainda assim, ter impacto nocivo p/ a saúde humana, tanto em geral como p/ certos indivíduos com problemas de saúde pré-existentes ou latentes.

Informação toxicológica nos ingredientes.

3-BUTOXI-2-PROPANOL (CAS: 5131-66-8)

Dose Tóxica 1 - LD 50

2612-5500 mg/kg (oral ratazana)

ÁLCOOL TETRAIDROFURFURÍLICO (CAS: 97-99-4)

Dose Tóxica 1 - LD 50

25000 mg/kg (oral ratazana)

DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER (CAS: 34590-94-8)

Dose Tóxica 1 - LD 50

>5000 mg/kg (oral ratazana)

Conc. Tóxica- LC 50

55 mg/l/4h (inal-ratazana)

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Ecotoxicidade

Não considerado perigoso para o ambiente.

12.1. Toxicidade

Toxicidade Aguda - Peixe

Não é necessária qualquer informação

Toxicidade Aguda - invertebrados aquáticos

Não é necessária qualquer informação

Toxicidade Aguda - Plantas aquáticas

Não é necessária qualquer informação

Toxicidade Aguda - Microrganismos

Não é necessária qualquer informação

SCREEN AND STENCIL WIPES

Informação ecológica nos ingredientes.

3-BUTOXI-2-PROPANOL (CAS: 5131-66-8)

LC50, 96 Hrs, Peixe, mg/l
560-1000
EC50, 48 Hrs, Daphnia, mg/l
>1000

ÁLCOOL TETRAIDROFURFURÍLICO (CAS: 97-99-4)

EC50, 48 Hrs, Daphnia, mg/l
8000

DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER (CAS: 34590-94-8)

LC50, 96 Hrs, Peixe, mg/l
>1000
EC50, 48 Hrs, Daphnia, mg/l
1919

12.2. Persistência e degradabilidade

12.3. Potencial de bioacumulação

Potencial de bioacumulação

Não há dados disponíveis sobre a bio-acumulação.

12.4. Mobilidade no solo

Mobilidade:

Irrelevante, devido à forma do produto.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Este produto não contém quaisquer substâncias PBT ou mPmB.

12.6. Outros efeitos adversos

Nenhum conhecidos.

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Não se exige nenhum método específico de eliminação.

SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

Geral	O produto não está coberto por regulamentação internacional sobre o transporte de cargas perigosas (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).
Notas Transporte Rodoviário	Não classificado.
Notas Transporte Ferroviário	Não classificado.
Notas Transporte Marítimo	Não classificado.
Notas Transporte Aéreo	Não classificado.

14.1. Número ONU

Não é necessária qualquer informação

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Não é necessária qualquer informação

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Não é necessária qualquer informação

Rótulos Para Transporte

Não requer símbolo de perigo para transporte.

14.4. Grupo de embalagem

Não é necessária qualquer informação

SCREEN AND STENCIL WIPES

14.5. Perigos para o ambiente

Matérias Perigosas Do Ponto De Vista Do Ambiente/Poluente Marinho

Não.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não é necessária qualquer informação

14.7. 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 União Europeia

Directiva 2000/39/CE da Comissão, de 8 de Junho de 2000, relativa ao estabelecimento de uma primeira lista de valores limite de exposição profissional indicativos para execução da Directiva 98/24/CE do Conselho relativa à protecção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho.

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 de substâncias químicas (REACH), que cria a Agência Europeia das Substâncias Químicas, que altera a Directiva 1999/45/CE e revoga o Regulamento (CEE) n. o 793/93 do Conselho e o Regulamento (CE) n. o 1488/94 da Comissão, bem como a Directiva 76/769/CEE do Conselho e as Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE da Comissão.

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, que altera e revoga as Directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n. o 1907/2006 (e alterações posteriores).

Autorizações (Título VII Regulamento 1907/2006)

Não estão registadas autorizações específicas para este produto.

Restrições (Título VIII Regulamento 1907/2006)

Não estão registadas restrições de utilização específicas para este produto.

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi realizada uma avaliação de segurança química.

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Emitido Por Helen O'Reilly

Data da revisão APRIL 2013

Revisão 7

Nº DE SDS 10576

Frases De Risco Completas

R36/38 Irritante para os olhos e pele.

R36 Irritante para os olhos.

NC Não classificado.

R65 Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido.

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

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

Advertências De Perigo Completas

EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

Termo De Isenção De Responsabilidade

Esta informação refere-se apenas ao material específico designado, e pode não ser válida para este material se utilizado em combinação com quaisquer outros materiais ou em quaisquer outros processos. Esta informação é, de acordo com os melhores conhecimentos e convicções da empresa, precisa e fiável, na data indicada. Todavia, não damos qualquer garantia ou declaração formal quanto à sua exactidão, fiabilidade ou integralidade. É da responsabilidade exclusiva do utilizador considerar satisfatórias e adequadas as referidas informações para seu uso específico.