

FICHA DE SEGURANÇA MULTI-PURPOSE GREASE

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

1.1. Identificador do produto

Denominação/designação comercial MULTI-PURPOSE GREASE
Núm. de produto MPG, EMPG50T, ZE

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

Utilizações identificadas Graxa
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

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	Não classificado.
	Para o ambiente	Não classificado.
Classificação (1999/45/CEE)	Não classificado.	

O Texto Completo para todas as Frases R e Advertência de perigo é apresentado na Secção 16
Para a saúde do ser humano

Exposição prolongada ou repetida pode causar severa irritação.

2.2. Elementos do rótulo

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

2.3. Outros perigos

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

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.2. Misturas

Comentários Sobre A Composição
NON HAZARDOUS INGREDIENTS 100%

SECÇÃO 4: PRIMEIROS SOCORROS

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação

Irrelevante

Ingestão

Enxaguar a boca meticulosamente. Beber muita água. Obter assistência médica.

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

Atenção - Retirar dos olhos as lentes de contacto, se houver, antes de enxaguar. Lavar os olhos imediatamente com muita água, enquanto se levantam as pálpebras. Continue a enxaguar durante pelo menos 15 minutos. Conseguir assistência médica caso qualquer 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.

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

Extinguir o incêndio com espuma, dióxido de carbono, pó químico ou água nebulizada.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de combustão perigosos

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

Perigos Excepcionais De Incêndio & Explosão

Não foi observado nenhum risco insólito de incêndio ou explosão.

Riscos específicos

O produto não é combustível. No caso de aquecimento, podem se formar vapores nocivos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Procedimentos Especiais De Combate A Incêndio

Usar água para resfriar os recipientes expostos ao fogo e dispersar vapores. Pode-se usar jato d'água no derramamento para afastá-lo de áreas de exposição e diluí-lo em misturas não-inflamáveis.

Equipamento de protecção para o pessoal de combate a incêndios

Em caso de incêndio, deve ser envergado equipamento autónomo de respiração e vestuário de protecção completa.

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

Evitar a eliminação em sistemas de esgoto, em cursos d'água ou no solo.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Absorver em vermiculita, areia seca ou terra e colocar nos recipientes. Lavar com água em abundância para limpar a área de derramamento.

6.4. Remissão para outras secções

Usar vestimenta de protecção tal como descrito na Secção 8 desta Folha de Dados de Segurança. Consulte o ponto 11 para informações adicionais sobre os riscos para a saúde. Para informações sobre a eliminação, ver o ponto 13.

SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

MULTI-PURPOSE GREASE

Evitar derramamento e contacto com pele e olhos. Conseguir assistência médica caso qualquer mal-estar continue.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Conservar no recipiente original bem fechado, em local seco, fresco e bem ventilado. Conservar no recipiente original.

Classe Para Armazenamento

Armazenagem não especificada.

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

8.2. Controlo da exposição

Condições do processo

Utilizar controlos de engenharia para reduzir a contaminação do ar ao nível permitido de exposição. Providenciar instalações especiais para lavagem dos olhos.

Medidas técnicas

Manusear apenas em área bem ventilada.

Protecção das mãos

Use luvas protectoras apropriadas caso haja risco de contacto com a pele. As luvas mais adequadas devem ser escolhidas após consulta junto do fornecedor, que poderá fornecer informações sobre o tempo de resistência do material à penetração de produtos químicos. Gloves should conform to EN374

Protecção dos olhos

Se houver risco de respingos, utilizar óculos de protecção ou visor facial. EN166

Outras Protecções Adicionais

Utilizar roupas apropriadas para impedir qualquer possibilidade de contacto com a pele.

Medidas de higiene

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 caso a pele fique molhada ou contaminada. Usar creme de pele apropriado para evitar o ressecamento da pele. Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

Controlo de exposição ambiental

Mantenha o recipiente hermeticamente fechado quando não está a ser utilizado.

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspecto	Graxa
Cor	Bege
Odor	Suave
Solubilidade	Insolúvel em água
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição (°C)	>316 (600 F)
Densidade relativa	0.910
Pressão de vapor	<0.1 mm Hg 20 (68 F)
Viscosidade	@ °c
Ponto de inflamação (°C)	230 (446 F) CC (Copo fechado).
Temperatura de auto ignição (°C)	> 300 (572 F)
Limite De Inflamab. - Inferior(%)	0.9
Limite De Inflamab. - Superior(%)	7.0
Coefficiente De Repartição (N-Octanol/Água)	>3.5

9.2. Outras informações

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 são conhecido.

Polimerização Arriscada

Não polimeriza.

10.4. Condições a evitar

Evitar calor excessivo por longos períodos de tempo.

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

Fogo cria: Monóxido de carbono (CO). Bióxido de carbono (CO2).

SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Informação toxicologica

Datos não conhecidos.

Outros Efeitos P/ A Saúde

A substância não demonstra propriedades cancerígenas.

Ingestão

Líquido irrita as mucosas e pode causar dores abdominais por ingestão. Náusea, vômitos.

Advertencias De Saúde

Nenhuma advertência específica relativa à saúde. Não foi notado nenhum impacto específico, agudo ou crônico, 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.

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Ecotoxicidade

Não considerado perigoso para o ambiente.

12.1. Toxicidade

12.2. Persistência e degradabilidade

Degradabilidade

Não há dados quanto à degradabilidade do produto.

12.3. Potencial de bioacumulação

Potencial de bioacumulação

Não há dados disponíveis sobre a bio-acumulação.

Coefficiente de repartição >3.5

12.4. Mobilidade no solo

Mobilidade:

O produto contém substâncias que são indissolúveis em água e que podem se disseminar em superfícies de água.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Este produto não contém quaisquer substâncias PBT ou mPmB.

12.6. Outros efeitos adversos

Não-conhecido.

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

MULTI-PURPOSE GREASE

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminar os detritos e resíduos de acordo com as determinações das autoridades locais.

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

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Rótulos Para Transporte

Não requer símbolo de perigo para transporte.

14.4. Grupo de embalagem

14.5. Perigos para o ambiente

Matérias Perigosas Do Ponto De Vista Do Ambiente/Poluente Marinho

Não.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

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

Não é necessária qualquer informação

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

MULTI-PURPOSE GREASE

Revisão
N° DE SDS

7
10530

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.