

## FICHA DE SEGURANÇA HIGH TEMPERATURE GREASE

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

#### 1.1. Identificador do produto

Denominação/designação comercial HIGH TEMPERATURE GREASE  
 Núm. de produto HTG, EHTG50T, ZE

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

Utilizações identificadas Graxa (massa) de alta temperatura.  
 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

#### 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

# HIGH TEMPERATURE GREASE

## 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**

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**

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**

Não é indicado nenhum procedimento específico de combate ao fogo.

#### **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

Evitar derramamento e contacto com pele e olhos.

### 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

# HIGH TEMPERATURE GREASE

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

#### Comentários S/ Os Ingredientes

Nenhum limite de exposição informado p/ o(s) ingrediente(s).

### 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
Solubilidade	Insolúvel em água
Densidade relativa	0.910
Viscosidade	NA @ 40°C (104 F)
Ponto de inflamação (°C)	300 (572 F) CC (Copo fechado).

### 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

# HIGH TEMPERATURE GREASE

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 (CO<sub>2</sub>).

## **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.

#### **Inalação**

Nenhuma advertência específica relativa à saúde.

#### **Ingestão**

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

#### **Contacto com a pele**

No uso normal, não se espera qualquer irritação da pele.

#### **Contacto com os olhos**

Pode ocasionar irritação passageira dos olhos.

#### **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.

### **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**

### **13.1. Métodos de tratamento de resíduos**

# HIGH TEMPERATURE GREASE

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

## SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

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

Classe ADR/RID/ADN	Não classificado para 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
Revisão	7
Nº DE SDS	10495

# HIGH TEMPERATURE GREASE

## 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.