

## FICHA DE SEGURANÇA MAINT- WHITE GREASE

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

#### 1.1. Identificador do produto

Denominação/designação comercial MAINT- WHITE GREASE

Núm. de produto XUK310

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

#### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Distribuidor James Briggs Limited  
Salmon Fields,  
Royton,  
Oldham, Lancashire  
OL2 6HZ  
England  
0161 627 0101  
sds@jamesbriggs.co.uk

#### 1.4. Número de telefone de emergência

### SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação (CE 1272/2008)

Riscos físicos e químicos  
Para a saúde do ser humano  
Para o ambiente

Flam. Aerosol 1 - H222  
Skin Irrit. 2 - H315;STOT Single 3 - H336  
Aquatic Chronic 2 - H411

#### 2.2. Elementos do rótulo

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



Palavra-Sinal

Advertências De Perigo

Perigo

H222  
H315  
H336  
H411

Aerossol extremamente inflamável.  
Provoca irritação cutânea.  
Pode provocar sonolência ou vertigens.  
Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações De Prudência

P102  
P271  
P261  
P280  
P501

Conservar fora do alcance das crianças.  
Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.  
Evitar respirar os vapores/aerossóis.  
Utilizar luvas de protecção.  
Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos locais.

Recomendações Adicionais De Prudência

P210  
P211  
P251  
P264  
P321

Manter afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. - Não fumar.  
Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.  
Recipiente sob pressão. Não furar nem queimar, mesmo após utilização.  
Lavar a pele contaminada cuidadosamente após manuseamento.  
Tratamento específico (ver o conselho médico no presente rótulo).

## MAINT- WHITE GREASE

P302+352	SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.
P304+340	EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
P312	Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
P332+313	Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
P410+412	Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50°C/122°F.

Informações suplementares no rótulo

H229: Recipiente sob pressão: risco de expolsão sob a ação do calor.

### 2.3. Outros perigos

## SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

### 3.2. Misturas

BUTANO		10-30%
No. CAS: 106-97-8	No. CE: 203-448-7	Número De Registo: Exempt - Naturally occurring
Classificação (CE 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220	Classificação (67/548/CEE) F+;R12	
HYDROCARBONS, C6-C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <5% N-HEXANE		30-60%
No. CAS:	No. CE: 921-024-6	Número De Registo: 01-2119475514-35-XXXX
Classificação (CE 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT Single 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Classificação (67/548/CEE) Xn;R65. Xi;R38. F;R11. N;R51/53. R67.	
ISOBUTANO		5-10%
No. CAS: 75-28-5	No. CE: 200-857-2	Número De Registo: Exempt - Naturally occurring
Classificação (CE 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220	Classificação (67/548/CEE) F+;R12	
PROPANO		10-30%
No. CAS: 74-98-6	No. CE: 200-827-9	Número De Registo: Exempt - Naturally occurring
Classificação (CE 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220	Classificação (67/548/CEE) F+;R12	
ZINC OXIDE		1-5%
No. CAS: 1314-13-2	No. CE: 215-222-5	Número De Registo: 01-2119463881-32-XXXX
Classificação (CE 1272/2008) Não classificado.	Classificação (67/548/CEE) N;R50/53.	

# MAINT- WHITE GREASE

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

## SECÇÃO 4: PRIMEIROS SOCORROS

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Informações gerais

Remover a pessoa exposta para o ar fresco imediatamente. Conseguir assistência médica caso qualquer mal-estar continue.

Inalação

Remover a pessoa exposta para o ar fresco imediatamente. Quando a respiração é difícil, pessoal devidamente treinado pode assistir a pessoa afectada administrando oxigénio hospitalar. Conservar a pessoa afectada aquecida e em repouso. Conseguir assistência médica imediatamente.

Ingestão

NÃO PROVOCAR VÓMITO! Enxaguar a boca meticulosamente com água e dar grandes quantidades de leite ou água para beber, caso a pessoa esteja consciente. Conseguir assistência médica caso qualquer mal-estar continue.

Contacto com a pele

Lavar a pele imediatamente com água e sabão. Conseguir assistência médica caso qualquer mal-estar continue.

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

Informações gerais

Not applicable

### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Not applicable

## SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

### 5.1. Meios de extinção

Meios de extinção

Usar: Pó. Produtos químicos secos, areia, dolomita, etc. Spray de água, névoa ou neblina.

### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos Excepcionais De Incêndio & Explosão

Latas de aerosol podem explodir em caso de incêndio.

### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Procedimentos Especiais De Combate A Incêndio

Recipientes próximos do fogo devem ser removidos ou resfriados com água. Usar água para resfriar os recipientes expostos ao fogo e dispersar vapores.

## SECÇÃO 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

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

Not applicable

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Not applicable

### 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Utilizar equipamento de protecção necessário. Apagar todas as fontes de ignição. Evitar faíscas, chamas, calor. Não fumar. Ventilar. Deixar evaporar. Conservar fora de ambiente fechado devido ao risco de explosão. Caso o vazamento não possa ser contido, evacuar a área.

### 6.4. Remissão para outras secções

Not applicable

## SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

# MAINT- WHITE GREASE

## 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Manter afastado do calor, fâisca e chama aberta. Evitar derramamento e contacto com pele e olhos. Ventilar bem, evitar respirar vapores. Utilizar máscara respiratória aprovada caso a contaminação do ar esteja acima do nível aceite.

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

Lata de aerossol: Não devem ser expostas diretamente à luz solar ou a temperaturas acima de 50°C.

## 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
BUTANO	ACGIH	800 ppm				
HYDROCARBONS, C6-C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <5% N-HEXANE			1200 mg/m3			
ISOBUTANO	WEL	800 ppm		800 ppm		
PROPANO	ACGIH	2500 Asfixiante	Asfixiante	Asfixiante	Asfixiante	

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

WEL = Workplace Exposure Limit.

### 8.2. Controlo da exposição

Equipamento protetor



Medidas técnicas

Providenciar ventilação adequada por exaustão, tanto geral como local.

Protecção respiratória

Não é efectuada qualquer recomendação específica, mas deve ser utilizada protecção respiratória caso o nível geral exceda o Nível de Exposição Ocupacional (OEL) Use protecção com filtro de cartucho químico, com o cartucho adequado

Protecção das mãos

Utilizar luvas de protecção.

Protecção dos olhos

Usar óculos de protecção aprovado ou visor facial.

Outras Protecções Adicionais

Usar roupas apropriadas para impedir qualquer possibilidade de contacto com o líquido e contacto repetido ou prolongado com o vapor.

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. Tirar imediatamente qualquer roupa que ficar contaminada. Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

## SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspecto	Aerossol
Cor	Branco/esbranquiçado
Odor	Característico
Solubilidade	Insolúvel em água
Limite De Inflamab. - Inferior(%)	0.8
Limite De Inflamab. - Superior(%)	9.0

### 9.2. Outras informações

Não determinado.

## SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

### 10.1. Reactividade

Not determined

### 10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais de temperatura .

### 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não determinado.

### 10.4. Condições a evitar

Evitar calor, chamas e outras fontes de ignição. Evitar contacto com: Agentes fortemente comburentes. Álcalis fortes. Ácidos inorgânicos fortes.

### 10.5. Materiais incompatíveis

Materiais A Serem Evitados

See section 10.4

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Fogo cria: Vapores/gases/fumos: Monóxido de carbono (CO). Bióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

## SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

#### Inalação

Pode causar irritação nas vias respiratórias. Os vapores podem provocar dor de cabeça, fadiga, tontura e náuseas. Inalação prolongada de altas concentrações pode danificar as vias respiratórias. Irrita as vias respiratórias.

#### Ingestão

Pode causar mal-estar por ingestão. Pode causar dor de estômago ou vômitos. Sintomas gastrointestinais, incluindo mal-estar no estômago.

#### Contacto com a pele

Exposição prolongada ou repetida pode causar severa irritação. Retira a oleosidade da pele. Pode causar rachaduras na pele e eczema. Pode causar eczema alérgico por contacto. Pode causar sensibilização por contacto com a pele. Irritante para a pele.

#### Contacto com os olhos

Irritante para os olhos. Pode causar queimaduras químicas nos olhos.

#### Rota De Entrada

Inalação. Contacto com a pele e/ou com os olhos.

## SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

#### Ecotoxicidade

Perigoso para o ambiente se despejado em cursos de água.

### 12.1. Toxicidade

Not applicable

### 12.2. Persistência e degradabilidade

Not applicable

### 12.3. Potencial de bioacumulação

Potencial de bioacumulação

Não há dados disponíveis sobre a bio-acumulação.

### 12.4. Mobilidade no solo

Mobilidade:

Not determined

# MAINT- WHITE GREASE

## 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Not applicable

## 12.6. Outros efeitos adversos

Não determinado.

## SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

Informações gerais

Dispose of in accordance with Local Authority guidelines.

## 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Recipientes vazios não devem ser queimados devido a risco de explosão. Eliminar os detritos e resíduos de acordo com as determinações das autoridades locais.

## SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

### 14.1. Número ONU

N° UN (ADR/RID/ADN)	1950
N° UN (IMDG)	1950
N° UN (ICAO)	1950

### 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Denominação de expedição correcta AEROSOLS (NAPHTHA (PETROLEUM) , HYDROTREATED LIGHT)

### 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Classe ADR/RID/ADN	2
Classe ADR/RID/ADN	Class 2
N° ADR De Rótulo	2.1
Classe IMDG	2.1
Classe/Divisão ICAO	2.1
Rótulos Para Transporte	



### 14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem ADR/RID/ADN	N/A
Grupo de embalagem IMDG	N/A
Grupo de embalagem ICAO	N/A

### 14.5. Perigos para o ambiente

Matérias Perigosas Do Ponto De Vista Do Ambiente/Poluente Marinho



### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

## MAINT- WHITE GREASE

EMS F-D, S-U  
Código de restrição em túneis (D)

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

#### **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

The Aerosol Dispensers Directive 1975/324 EEC

Regulation EC No.1272/2008 The Classification, Packaging and Labelling of Substances and Mixtures Regulations

Regulation (EC) No. 1907/2006 The Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulations (REACH)

2001/95/EC The General Product Saafety Directive (GPSD)

Commission Regulation (EU) 2015/830 Requirements for the compilation of safety data sheets (amending REACH)

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**

#### **SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES**

Data da revisão 15/02/2018

Revisão 13

Substitui a data 08/08/2017

Advertências De Perigo Completas

H220 Gás extremamente inflamável. , H222 Aerossol extremamente inflamável. , H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis. , H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. , H315

Provoca irritação cutânea. , H336 Pode provocar sonolência ou vertigens. , H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

#### 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.