

FICHA DE SEGURANÇA XUK998 ENGINE ENAMEL RED 400ML

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

1.1. Identificador do produto

Denominação/designação comercial XUK998 ENGINE ENAMEL RED 400ML

Núm. de produto XUK998

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

Utilizações identificadas Selador

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
EUH066;Acute Tox. 4 - H312;Acute Tox. 4 - H332;Eye Irrit. 2 - H319
Não classificado.

2.2. Elementos do rótulo

Contém XILENO

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



Palavra-Sinal Perigo

Advertências De Perigo

H222	Aerossol extremamente inflamável.
H312	Nocivo em contacto com a pele.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H332	Nocivo por inalação.

Recomendações De Prudência

P102	Conservar fora do alcance das crianças.
P210	Manter afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. - Não fumar.
P271	Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
P261	Evitar respirar os vapores/aerossóis.
P280	Usar vestuário e luvas de protecção, protecção ocular e facial.
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.
P337+313	Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
P501	Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos locais.

XUK998 ENGINE ENAMEL RED 400ML

Recomendações Adicionais De Prudência

P211	Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.
P251	Recipiente sob pressão. Não furar nem queimar, mesmo após utilização.
P264	Lavar a pele contaminada cuidadosamente após manuseamento.
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.
P322	Medidas específicas (ver ... no presente rótulo).
P363	Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.
P410+412	Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50°C/122°F.

Informações suplementares no rótulo

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

ACETATO DE 1-METIL-2-METOXIETILO	1-5%	
No. CAS: 108-65-6	No. CE: 203-603-9	
Classificação (CE 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226	Classificação (67/548/CEE) R10	
ACETONA	30-60%	
No. CAS: 67-64-1	No. CE: 200-662-2	Número De Registo: 01-2119471330-49-XXXX
Classificação (CE 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 EUH066 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H336	Classificação (67/548/CEE) F;R11 Xi;R36 R66 R67	
BUTANO	5-10%	
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	
DIMETILÉTER	10-30%	
No. CAS: 115-10-6	No. CE: 204-065-8	Número De Registo: 01-2119472128-37-XXXX
Classificação (CE 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220	Classificação (67/548/CEE) F+;R12	

XUK998 ENGINE ENAMEL RED 400ML

ISOBUTANO		1-5%
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		5-10%
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	
XILENO		10-30%
No. CAS: 1330-20-7	No. CE: 215-535-7	Número De Registo: 01-2119488216-32-XXXX
Classificação (CE 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H335 STOT Rep. 2 - H373 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 3 - H412	Classificação (67/548/CEE) R10 Xn;R20/21 Xi;R38	

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

OBSERVAÇÃO! Os efeitos podem ser retardados. Conservar a pessoa afectada sob observação.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não foram notadas medidas específicas de primeiros socorros.

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

XUK998 ENGINE ENAMEL RED 400ML

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

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Manter afastado do calor, faísca 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 aceiteo.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Lata de aerosol: 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
ACETATO DE 1-METIL-2-METOXIETILO	EU	50 ppm	275 mg/m3	100 ppm	550 mg/m3	
ACETONA	EU			500 ppm	1210 mg/m3	
BUTANO	ACGIH	800 ppm				
DIMETILÉTER	EU	1000 ppm	1920 mg/m3			
ISOBUTANO	WEL	800 ppm		800 ppm		
PROPANO	ACGIH	2500 Asfixiante	Asfixiante	Asfixiante	Asfixiante	
XILENO	EU	50 ppm	221 mg/m3	100 ppm	442 mg/m3	

XUK998 ENGINE ENAMEL RED 400ML

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 protecção para os olhos.

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	@@@Typical@@@
Odor	Característico
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

Não existem perigos de reactividade associados a este produto.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais de temperatura .

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não são conhecido.

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

XUK998 ENGINE ENAMEL RED 400ML

Fogo cria: Vapores/gases/fumos: Monóxido de carbono (CO). Bióxido de carbono (CO2).

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. Nocivo por inalação. 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

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

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

Data set not currently available.

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

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Not applicable

12.6. Outros efeitos adversos

Não são conhecidos.

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

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

XUK998 ENGINE ENAMEL RED 400ML

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Denominação de expedição correcta AEROSOLS

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	Not Applicable
Grupo de embalagem IMDG	Not Applicable
Grupo de embalagem ICAO	Not Applicable

14.5. Perigos para o ambiente

Matérias Perigosas Do Ponto De Vista Do Ambiente/Poluente Marinho
Não.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

EMS	F-D, S-U
-----	----------

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 Safety 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	26/01/2017
Revisão	4
Substitui a data	26/01/2017

XUK998 ENGINE ENAMEL RED 400ML

Advertências De Perigo Completas

EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida. , H220 Gás extremamente inflamável. , H222 Aerosol extremamente inflamável. , H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis. , H226 Líquido e vapor inflamáveis. , H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. , H312 Nocivo em contacto com a pele. , H315 Provoca irritação cutânea. , H319 Provoca irritação ocular grave. , H332 Nocivo por inalação. , H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias. , H336 Pode provocar sonolência ou vertigens. , H373 Pode afectar os órgãos <<Organs>> após exposição prolongada ou repetida. , H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.