



Marca: LANCAR
Produto: **LANCAR AL600**
Lubricantes Especiales Lancar, S.L. - Tel. 902 15 34 43 - Fax. 943 607 004
Apdo. 105 - 20 830 MUTRIKU (Guipúzcoa)

REV: 0/06-05
FOLHA: 1 DE 4

FICHA DE SEGURANÇA

1- Identificação da substância e da empresa

Substância / preparado: Massa anticorrosiva com alumínio.
Descrição química: Massa líquida em dispersão
Ref: LANCAR AL600
Descrição: Massa líquida adesiva resistente às altas pressões.
Empresa: LUBRICANTES ESPECIALES LANCAR, S.L.
C/ LARANGA TXIKI, S/N
20830 Mutriku (Guipúzcoa)
Tel: 902-153443
Fax.: 943-607004

Telefone de urgência: 808 250 143 CIAV - Centro de Informação Antiveneno

2- Composição / informação sobre os componentes:

Substância com uma percentagem superior ao limite de isenção, apresentando um perigo para a saúde ou para o meio ambiente, ou com um valor limite de exposição reconhecido.

10-30 % PERCLOROETILENO
Nº CAS: 000 127-18-4 Nº EINECS: 204-825-9

3. Identificação dos perigos:

Extremadamente inflamável. Manter longe de qualquer fonte de ignição. Não fumar. Não expor a temperaturas superiores a 50°C. Não vaporizar perto do fogo. Manter fora do alcance das crianças. Usar em locais bem ventilados. Não deitar no fogo, mesmo estando o recipiente vazio.

4. Primeiros socorros

Por inalação: Levar a vítima ao ar livre; em caso de mal-estar peça ajuda médica.

Por contacto com os olhos: Lavar com água limpa e fresca durante 15 minutos; em caso de irritação ir ao oftalmologista.

Por contacto com a pele: Retirar a roupa contaminada. Lavar a pele com abundante água e sabão neutro; em caso de brotoejas, ir a um dermatologista.

Por ingestão: Em caso de ingestão acidental, pedir assistência médica. Não provocar o vômito devido ao risco de aspiração. Manter a vítima em repouso.

5- Medidas de luta contra incêndios

Meios de extinção recomendados:

Espuma, pó químico C02 e pulverizador de água

Riscos especiais:

O aerossol exposto a altas temperaturas pode explodir. Manter os recipientes frios, molhando-os com água pulverizada. Sua decomposição pode produzir monóxido de carbono.

Equipamento de protecção de incêndios:



Marca: LANCAR
Produto: **LANCAR AL600**
Lubricantes Especiales Lancar, S.L. - Tel. 902 15 34 43 - Fax. 943 607 004
Apdo. 105 - 20 830 MUTRIKU (Guipúzcoa)

REV: 0/06-05
FOLHA: 2 DE 4

Em caso de incêndio, usar fatos de protecção, óculos, luvas, botas e máscaras.

6- Medidas a tomar no caso de derrame accidental

Precauções individuais:

Se for possível, eliminar os pontos de ignição e ventilar a zona. Evitar respirar os vapores.

Precauções ambientais:

Evitar que o produto penetre na rede de esgoto, ralos e no solo. Em caso de derrame accidental avisar as autoridades competentes.

Métodos de limpeza:

Recolher o derrame com materiais absorventes não inflamáveis. Eliminar através de um agente autorizado de recolhida de resíduos.

7- Manipulação e armazenamento

Manipulação:

Manter longe de qualquer fonte de ignição. Não fumar. Recipiente sob pressão. Não perfurar, nem mesmo vazio. Não vaporizar na direcção de uma chama ou corpo incandescente. Não vaporizar perto do fogo ou de aparelhos eléctricos.

Riscos toxicológicos:

Não comer, beber ou fumar nas zonas de aplicação. Depois da sua manipulação, lavar bem as mãos com água e sabão.

Armazenamento:

Proteger da luz solar. Manter longe de fontes de ignição. Manter em locais frios, secos e ventilados.

8- Controlos de exposição / protecção pessoal.

8.1 Equipamento de protecção pessoal:

Limites de exposição:

Medidas técnicas: Usar unicamente em locais bem ventilados. Medidas higiénicas: Não comer, beber ou fumar durante a sua utilização.

Protecção pessoal:

Em caso de necessidade, usar óculos de protecção, luvas e máscara facial.

9. Propriedades físicas e químicas.

Estado físico:	Líquido
Cor:	Alumínio
Odor:	Característico
Peso específico:	0,900 g/l
Solubilidade em água:	Insolúvel
Pressão de vapor	2.5 bar
Inflamabilidade:	Extremadamente inflamável
Temperatura de inflamação:	50°C



Marca: LANCAR
Produto: **LANCAR AL600**
Lubricantes Especiales Lancar, S.L. - Tel. 902 15 34 43 - Fax. 943 607 004
Apdo. 105 - 20 830 MUTRIKU (Guipúzcoa)

REV: 0/06-05
FOLHA: 3 DE 4

10. Estabilidade e reactividade

Estabilidade: Estável sob condições normais
Condições a evitar: Conservar longe de fontes de ignição e calor
Materiais a evitar: Não aplicável
Reacções perigosas: Monóxido de carbono

11. Informação toxicológica.

Não estão disponíveis dados toxicológicos experimentais do preparado.

Efeitos toxicológicos: A exposição a concentrações de vapores ou dissolventes acima do limite de exposição ocupacional estabelecido pode produzir efeitos adversos para a saúde, como irritação da mucosa ou do aparelho respiratório, além de efeitos adversos nos rins, fígado e sistema nervoso central. Entre os sintomas podemos citar: dor de cabeça, vertigem, fadiga, debilidade muscular, sonolência e, em casos extremos, perda de consciência. Sua ingestão pode produzir os seguintes efeitos: irritação da garganta, sonolência, náuseas, etc. O contacto repetido ou prolongado com os dissolventes do preparado pode provocar a eliminação da gordura natural da pele, causando dermatite de contacto não alérgica e absorção através da pele. As salpicaduras nos olhos podem causar irritação e danos reversíveis.

12. Informação ecológica.

Não estão disponíveis dados ecotoxicológicos experimentais do preparado.

Derrame no solo: Evitar a penetração no solo.

Derrame na água: Não deve-se permitir que o produto entre nos ralos, rede de esgoto ou em cursos de água.

Emissões na atmosfera:

COV:

Hidrocarbonetos alifáticos:

Hidrocarbonetos aromáticos:

Dados ecotoxicológicos de componentes individuais

C1-50	CESO	C150
mg/l.96h.	mg/l.48h.	mg/7LT.72H.

13. Considerações sobre a eliminação.

Manipulação de resíduos: Os resíduos devem ser eliminados de acordo com a legislação local e nacional vigente. Eliminar num ponto de recolha autorizado.

Eliminação das embalagens vazias: As embalagens vazias devem ser eliminadas de acordo com a legislação local e nacional vigente.



Marca: LANCAR
Produto: **LANCAR AL600**
Lubricantes Especiales Lancar, S.L. - Tel. 902 15 34 43 - Fax. 943 607 004
Apdo. 105 - 20 830 MUTRIKU (Guipúzcoa)

REV: 0/06-05
FOLHA: 4 DE 4

14. Indicações para o transporte.

Número ONU: 1950

Terra: Estrada / Caminho-de-ferro
Classe ADR/RID: 2
Ponto: 5f

Mar
Classe IMDG:2
Número de página: 2102(enm 28.95) MFAG:620 Ems 2-13

Ar
Classe TATA-DGR :2

15. Informação regulamentar

Frases de risco
R12: Extremadamente inflamável
R20/21/22: Nocivo por ingestão, inalação e contacto com a pele
Frases de segurança:
S 2: Manter fora do alcance das crianças
S 16: Manter longe de qualquer fonte de ignição e não fumar
S 23: Não respirar os vapores
S 51: Usar unicamente em locais bem ventilados

De acordo com a directiva 75/324/EC (94/1 CE) R-D 2549/1994 Importante: Recipiente sob pressão. Proteger contra os raios solares e evitar a exposição a temperaturas superiores a 50°C. Não perfurar ou queimar, inclusive depois de usado. Não vaporizar na direcção de uma chama ou corpo incandescente.

16. Outras informações

A presente ficha de segurança está em conformidade com a Directiva Europeia 93/112/EC de 10 de Março de 1993:RD 363/1995 (BOE 5.6.95). A informação contida é a melhor segundo nosso conhecimento, mas os dados, instruções, reconhecimentos e/ou sugestões não estão garantidos.