



Marca: **LANCAR**

Produto: **LANCAR S.D.**

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

REV: 0/05-08
FOLHA: 1 DE 5

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome Comercial: LANCAR S.D.

1.1. Aplicação prevista:

Produto detergente em spray.

1.2. Empresa:

LUBRICANTES ESPECIALES LANCAR, S.L.
C/ Laranga Txiki, s/n
20830 – MUTRIKU (GIPUZKOA)
N.I.F. B-20.771.614
Tel: 902 153 443 Fax: 943 607 004

1.3. Telefone de urgência:

808 250 143 CIAV - Centro de Informação Antiveneno

2. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

2.1 Substância / preparado:

É uma preparação detergente em spray.

2.2 Substâncias perigosas:

Nome: 1,8(9)"menthadiene": entre 5-10%; Símbolo: XI

Frase R: 10/38

Nome: Tensioactivo "Alchilarilpoliglicoletere" em mistura de ácido graxo: entre 5-10%;
Símbolo XI; Frase R: 36/38

3. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

3.1. Contacto com a pele:

Contactos repetidos ou prolongados com a pele podem originar afecções cutâneas, favorecidas pela existência de pequenas feridas ou esfoladuras.

3.2. Contacto com os olhos:

O contacto com o líquido ou a exposição a altas concentrações de vapor pode provocar irritação.

3.3. Inalação:

Se utilizado em local fechado ou não ventilado pode provocar dor de cabeça, vertigem, fadiga, debilidade muscular, sonolência e, em casos extremos, a perda da consciência.

3.4. Ingestão:

Não provocar vômitos. Pedir imediatamente ajuda médica e mostrar a embalagem ou a etiqueta.

3.5. Perigo de fogo ou explosão:



Marca: **LANCAR**

Produto: **LANCAR S.D.**

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

REV: 0/05-08
FOLHA: 2 DE 5

Perigo baixo. O produto pode formar misturas inflamáveis ou pode arder apenas por aquecimento na temperatura do ponto de inflamação ou temperatura superior.

Formação de gases tóxicos por inalação.

Descarga estática. O produto pode acumular descargas estáticas que poderiam originar uma descarga eléctrica incendiária.

4. PRIMEIROS SOCORROS

4.1. Contacto com a pele:

Lavar as zonas afectadas com água e sabão. Evitar roupas sujar e/ou impregnadas. Seguir o mesmo procedimento com o calçado. Não utilizar dissolventes.

4.2. Contacto com os olhos:

Lavar abundantemente e repetidas vezes com água limpa. Se persistir a irritação, ir ao serviço médico.

4.3. Ingestão:

Dependendo da quantidade ingerida, será necessária uma lavagem gástrica e ir ao médico.

5. MEDIDAS DE LUTA CONTRA INCÊNDIOS

5.1. Meios de extinção apropriados:

Espuma, pó seco, CO₂ ou água pulverizada.

5.2. Meios de extinção não aplicáveis:

Jacto de água directo.

5.3. Protecção contra incêndios e explosões:

Manter frias as embalagens não afectadas pelo fogo e que não tenham nenhuma perda.

5.4. Equipamentos de protecção:

Se o produto arder, não entrar em locais fechados ou confinados onde haja fogo sem um equipamento de protecção adequado que inclua um respiratório autónomo. Usar máscaras adequadas.

6. MEDIDAS EM CASO DE DERRAME ACIDENTAL

6.1. Precauções individuais:

Evitar o contacto com a pele e os olhos

6.2. Precauções para protecção do meio ambiente:

Não deitar nos ralos e na rede de esgoto. Evitar a contaminação de solo e águas, superficiais ou subterrâneos.

6.3. Métodos de limpeza:

Recolher os derrames directamente ou com materiais ignífugos e absorventes, os enviando posteriormente a um vazadouro autorizado e controlado. Se o derrame for considerável, deve-se avisar a autoridade local, tomando todas as medidas prévias ao alcance para evitar, dentro do possível, os efeitos contaminantes.



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

REV: 0/05-08
FOLHA: 3 DE 5

7. MANIPULAÇÃO E ARMAZENAGEM

7.1. Manipulação:

Evitar contacto prolongado e repetido com a pele e os olhos.

7.2. Armazenamento:

Armazenar em local protegido contra condições extremas de temperatura e humidade, evitando a proximidade com possíveis pontos de ignição e a presença de produtos inflamáveis e substâncias químicas fortemente oxidantes.

7.3. Contra fogo e explosão:

Evitar altas temperaturas e agentes promotores de fogo e explosão, mas, se ocorrerem estas incidências, evitar a respiração dos fumos gerados.

8. CONTROLOS DE EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO PESSOAL

8.1. Controlo do limite de exposição:

Não determinado.

8.2. Protecção respiratória:

Em condições normais de uso e manipulação, não requer nenhuma em especial.

8.3. Protecção das mãos:

É aconselhável o uso de luvas de borracha ou PVC.

8.4. Protecção dos olhos:

Não necessária em condições normais. Usar óculos adequados se ocorrerem salpicaduras.

8.5. Protecção da pele:

Reduzir o contacto com a pele utilizando equipamento adequado: luvas, roupa limpa, calçado, etc.

8.6. Higiene laboral:

Utilizar roupa limpa (não contaminada), calçado adequado e a protecção cutânea e ocular em cada caso.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

| | | |
|-------------------------------|-------|--------------------------------------|
| Estado físico | | Viscoso |
| Cor | | Âmbar |
| Odor | | Agradável de laranja |
| Densidade | | 1.027 g/ml aprox. |
| Ponto de inflamação | | Superior a 30°C |
| Temperaturas de autocombustão | | Não determinada |
| Solubilidade em água | | Totalmente emulsionável, não solúvel |
| Ph | | 8-9 |



Marca: **LANCAR**

Produto: **LANCAR S.D.**

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

REV: 0/05-08
FOLHA: 4 DE 5

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Estabilidade Estável em condições normais
Evitar misturas com Ácidos, bases e derivados do cloro
Produtos de decomposição perigosos..... Nenhum, nas condições normais de uso

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1. Irritação dos olhos:

Pode causar irritação ou vermelhidão.

11.2. Irritação da pele:

Acredita-se que não seja um irritante primário para a pele. O contacto prolongado ou repetido da pele com roupas molhadas com este produto pode causar dermatites. A sintomatologia pode incluir vermelhidão, edema, secura e o gretamento da pele.

11.3. Irritação respiratória:

A inalação de altas concentrações de vapor pode causar sintomas como dor de cabeça, vertigem, cansaço, náuseas e vômitos.

11.4. Toxicidade dérmica:

Não determinada.

11.5. Toxicidade por inalação:

Não existem dados disponíveis.

11.6. Toxicidade oral:

Não definida.

11.7. Sensibilidade dérmica:

Devido às propriedades desengordurantes do produto, pode criar irritações e dermatites.

11.8. Toxicidade aguda:

DL 50 oral "Ratto" 2600 mg/kg (Tensioactivo)
DL 50 oral "Ratto" 500 mg/kg (1,8(9)p-menthadieno)

11.9. Outros:

Não se conhecem.

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1. Ecotoxicidade:

O produto e o propulsor da garrafa não danificam a camada de ozónio e não aumentam o efeito de estufa.

12.2. Persistência e degradabilidade:

Tensioactivo, degrada numa quantidade superior a 90%, segundo as linhas guia OCED. Esta substância degrada-se rapidamente ao ar livre. Acredita-se que esta substância pode ser removida num equipamento de tratamento de águas residuais.



Marca: **LANCAR**

Produto: **LANCAR S.D.**

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

REV: 0/05-08
FOLHA: 5 DE 5

Utilizar de acordo com as boas práticas de trabalho, evitando dispersar o produto no meio ambiente.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE A ELIMINAÇÃO

13.1. Tratamento de resíduos:

A eliminação deve realizar-se de acordo com a legislação nacional e local vigentes.

14. INFORMAÇÃO EM RELAÇÃO AO TRANSPORTE

Número ONU: 1950

Detergente não perigoso, não necessita de precauções especiais.

Por estrada/caminho-de-ferro: Classe ADR/RID:2

Por Mar: Classe IMDG: 2

Número de página: 2102(enm 28.96) MFAG: 620 Ems 2-13

Por Ar: IATA-DGR: 2

15. INFORMAÇÃO REGULAMENTAR

15.1. Etiquetagem:

O produto está classificado e etiquetado segundo as directivas CEE 88/379.

Símbolos..... Xi Irritante

Frases R..... 10-36-38

Frases S..... 24-25-28-37-39

15.2. Armazenamento de produtos químicos:

Real Decreto 3485/1983

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Distribuição das FDS: Este documento contém informação importante sobre o uso, manipulação e armazenamento adequados deste produto.
Esta deve ser colocada à disposição do responsável de segurança e de todas as pessoas que o manipulem.

A informação recolhida nesta Ficha de Dados de Segurança corresponde com os nossos conhecimentos actuais em relação ao produto referido e, em nenhum caso, deve-se considerar como garantia de suas propriedades e características.

Alguns dados procedem de fontes alheias a nossa empresa e supõe-se que sejam exactos; mas, não podemos garantir que sejam completos ou correctos.