



**MATEUS & RAMOS, LDA.**

FAB. Nº SIN : 3 / 13276

1

## **SABONETE LIQUIDO BACTERICIDA**

### **COMPOSIÇÃO E PROPRIEDADES**

É UM PRODUTO BIODEGRADAVEL, COMPOSTO DE TENSIO-  
ACTIVOS ,DIETANOLAMIDAS ,AGENTES DE CONSERVAÇÃO  
AGENTE ANTIMICROBIAL E PERFUME.  
PROTEGE E SUAVIZA A EPIDERME.NÃO IRRITA A PELE E -  
NÃO É TOXICO.NÃO ATACA OS TECIDOS NEM OS MATERIAIS  
COM QUE ESTÁ EM CONTACTO.

### **CAMPOS DE APLICAÇÃO**

É ADEQUADO PARA A LIMPEZA DAS MÃOS (INDICADO TAM-  
BÉM COMO GEL DE BANHO), NOS HOSPITAIS,ESCRITÓRIOS  
HOTEIS, ESCOLAS, RESTAURANTES,ETC.

### **CONDIÇÕES DE EMPREGO**

EM VIRTUDE DA SUA ELEVADA VISCOSIDADE É EXTRAOR-  
DINARIAMENTE ECONÓMICO , BASTANDO A UMA PEQUENA  
QUANTIDADE DE PRODUTO, ADICIONAR UM POUCO DE ÁGUA  
E ESFREGAR.

A presente informação está baseada na nossa experiencia prática e ensaios de laboratório.Devido a grande diversidade de materiais existentes no mercado e as diferentes formas de aplicação que ficam fora do nosso controlo ,recordamos a necessidade de efectuar em cada caso ensaios práticos e controlos suficientes para garantir a idoneidade do produto em cada aplicação concreta.Nossa garantia estende-se à uniforme qualidade dos lotes fabricados,que sao submetidos a estrictos controlos analicticos,nao podendo exigir-se outras responsabilidades.

### **REPRESENTAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO COMERCIO DE PAPÉIS**

Rua A do Plano da Zona Industrial de Coina nº 2, Fonte da Talha Armazém nº 2 J, COINA 2830-411 BARREIRO

Telef. 21 2106279 Fax. 21 2106305 Telemóvel. 91 7216517

Contribuinte N.º 501304495 – Soc. Por Quotas, Regis. Na Cons. R. C. Barreiro com o n.º 03192/820825- Capital Social:49.879,79 €uros



# MATEUS & RAMOS, LDA.

FAB. Nº SIN : 3 / 13276

FOLHA DE SEGURANÇA

DIRECTIVA 91/155/CEE-ISO 11014-1

SABONETE LIQUIDO  
BACTERICIDA

## 1- IDENTIFICAÇÃO DO PREPARADO E A DA SOCIEDADE

### 1.1-Identificação do Preparado

Sabonete Líquido Bactericida

### 1.2-Identificação da Sociedade

FAB. Nº SIN : D3 / 13276

### 1.3-Informação em caso de urgência

C I A V-Centro Anti-venenos  
Tel. 808250143

## 2-COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

### Natureza Quimica

Sabonete Líquido Bactericida

Declaração de conteúdo do acordo da directiva (89/542)

6-11% tensoactivos aniónicos

1-2%tensoactivos anfotéricos

0-0,05% tensoactivo não ionico-Triclosan

## 3-IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Nenhuma se usa nos propositos desejados

## 4-PRIMEIROS AUXILIOS

### Em caso de inalação

Depois de inalacão ,consultar um médico

### Em caso de contacto com a pele

Lavar com água corrente e sabão.Cuidar da pele.

### Em caso de contacto com os olhos

Lavar imediatamente os olhos com abundante água corrente (durante 10 min),se necessário consultar oftalmologista.

### Em caso de ingestão

Beber muita água, visitar o médico.

## 5-MEDIDAS DE LUTA CONTRA INCENDIOS

Meios de extinção adequados

## REPRESENTAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO COMERCIO DE PAPIÉIS

Rua A do Plano da Zona Industrial de Coina nº 2, Fonte da Talha Armazém nº 2 J, COINA 2830-411 BARREIRO

Telef. 21 2106279 Fax. 21 2106305 Telemóvel. 91 7216517

Contribuinte N.º 501304495 – Soc. Por Quotas, Regis. Na Cons. R. C. Barreiro com o n.º 03192/820825- Capital Social:49.879,79 Euros



# MATEUS & RAMOS, LDA.

São válidos todos os materiais usuais para extinção.

## Meios de extinção que não devem usar-se por razões de segurança

Não conhecido

## Equipamento de protecção especial para o pessoal de luta contra incêndios:

Não são necessárias medidas especiais

## 6-MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE DERRAME ACIDENTAL

### Precauções individuais:

Evitar o contacto com os olhos e pele.

### Precauções para a protecção do meio ambiente

Não verter no sistema de drenagem municipal

### Métodos de limpeza:

Recorrer com materiais absorventes de líquidos ( areia, serradura etc)

## 7-MANIPULAÇÃO E ARMAZENAMENTO

### Manipulação:

Não se requerem medidas especiais

### Armazenamento:

Manter as embalagens hermeticamente fechadas.

## 8-CONTROLOS DE EXPOSIÇÃO /PROTEÇÃO PESSOAL

### Protecção manual

Não necessário

### Protecção ocular

Não necessário

## 9-PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Forma		gel
Cor		várias
Ph		7
Densidade relativa	(20°C)	1,09 g/cm <sup>3</sup>

## 10-ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

### Materiais a evitar:

Não conhecido se se usa para o fim previsto

### Produtos de decomposição perigosos:

Nenhum se se usa para o fim previsto

## 11-INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

### Informações gerais toxicológicas:

O produto é um preparado no sentido da regulamentação de produtos químicos. A classificação foi levada a cabo com base nos dados toxicológicos e na percentagem em peso dos componentes individuais no preparado.

### Toxicidade oral aguda:

LD 50 > 2000 mg/kg peso corporal

### Irritação da pele :

Não irritante

### Irritação dos olhos:

Não irritante

## REPRESENTAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO COMERCIO DE PAPÉIS

Rua A do Plano da Zona Industrial de Coima nº 2, Fonte da Talha Armazém nº 2 J, COIMA 2830-411 BARREIRO

Telef. 21 2106279 Fax. 21 2106305 Telemóvel. 91 7216517

Contribuinte N.º 501304495 – Soc. Por Quotas, Regis. Na Cons. R. C. Barreiro com o n.º 03192/820825- Capital Social:49.879,79 Euros



# MATEUS & RAMOS, LDA.

## 12-INFORMAÇÕES ECOLOGICAS

A valorização ecologica do produto baseia-se nos dados das materias primas e/ou substâncias comparaveis.

### Toxicidade aguda em peixes:

LC 50 > 1 - <= 10mg produto/l

Metodo: ISO 7346/2

### Toxicidade aguda para bacterias

:

ECO >1-<= 10mg produto /L

Metodo : DIN 38412 :part 27

### Degradação primária

Os tensoactivos contidos no produto correspondem a requisitos das normas para detergentes EU 82/242(tensoactivos não ionicos) e 82/243 EEC (tensoactivos anionicos) de media de biodegradabilidade de 90% como minimo.

### Biodegradabilidade final:

Biodegradação rápida e fácil: Todos os componentes organicos contidos no produto passam satisfatoriamente os testes de facilidade de degradação valores > 60% BSB/CBS ou formação de CO2 > 70% redução DOC. Isto corresponde a valores

limite para "facilmente degradavel"(p.e. segundo os metodos OECD 301)

Os tensoactivos que produto contem cumprem os requisitos do regulamento Europeu de detergentes(EC/648/2004) para a biodegradabilidade ultima dos tensoactivos em detergentes.

Metodo: Anexo III, parte A.

## 13-CONSIDERAÇÕES SOBRE A ELIMINAÇÃO

Verter num depósito especial com autorização das autoridades locais

## 14-INFORMAÇÃO RELATIVA A TRANSPORTE

Nao é material perigoso para o transporte segundo RID/ADR, GGVE, ADNR, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR.

## 15-INFORMAÇÃO REGULAMENTAR

### Simbolos de perigo:

Não sujeito a regulamentação de materiais perigosos

## 16-OUTRAS INFORMAÇÕES

Importante-Esta informação está baseada no estado actual de nossos conhecimento e refere-se ao produto na forma em que se fabrica. Pretende descrever nossos produtos sob o ponto de vista dos requisitos de segurança e nao pretendem garantir nenhuma propriedade ou característica particular.

## REPRESENTAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO COMERCIO DE PAPIÉS

Rua A do Plano da Zona Industrial de Coima n° 2, Fonte da Talha Armazém n° 2 J, COIMA 2830-411 BARREIRO

Telef. 21 2106279 Fax. 21 2106305 Telemóvel. 91 7216517

Contribuinte N.º 501304495 – Soc. Por Quotas, Regis. Na Cons. R. C. Barreiro com o n.º 03192/820825- Capital Social:49.879,79 Euros



# MATEUS & RAMOS, LDA.

## 12-INFORMAÇÕES ECOLOGICAS

A valorização ecologica do produto baseia-se nos dados das materias primas e/ou substâncias comparaveis.

### Toxicidade aguda em peixes:

LC 50 > 1 - <= 10mg produto/l

Metodo: ISO 7346/2

### Toxicidade aguda para bacterias

:

ECO >1-<= 10mg produto /L

Metodo : DIN 38412 :part 27

### Degradação primária

Os tensioactivos contidos no produto correspondem a requisitos das normas para detergentes EU 82/242(tensioactivos não ionicos) e 82/243 EEC (tensioactivos anionicos) de media de biodegradabilidade de 90% como minimo.

### Biodegradabilidade final:

Biodegradação rápida e fácil: Todos os componentes organicos contidos no produto passam satisfatoriamente os testes de facilidade de degradação valores > 60% BSB/CBS ou formação de CO2 > 70% redução DOC. Isto corresponde a valores

limite para "facilmente degradavel(p.e. segundo os metodos OECD 301)

Os tensioactivos que produto contem cumprem os requisitos do regulamento Europeu de detergentes(EC/648/2004) para a biodegradabilidade ultima dos tensioactivos em detergentes.

Metodo: Anexo III, parte A.

## 13-CONSIDERAÇÕES SOBRE A ELIMINAÇÃO

Verter num depósito especial com autorização das autoridades locais

## 14-INFORMAÇÃO RELATIVA A TRANSPORTE

Nao é material perigoso para o transporte segundo RID/ADR,GGVE,ADNR,IMDG,ICAO-TI/IATA-DGR.

## 15-INFORMAÇÃO REGULAMENTAR

### Simbolos de perigo:

Não sujeito a regulamentação de materiais perigosos

## 16-OUTRAS INFORMAÇÕES

Importante-Esta informação está baseada no estado actual de nossos conhecimento e refere-se ao produto na forma em que se fabrica.Pretende descrever nossos produtos sob o ponto de vista dos requisitos de segurança e nao pretendem garantir nenhuma propriedade ou característica particular.