

# FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA

Formato conforme Legislação

## 1. Identificação da Substância/Preparação e da Companhia Fornecedora

Nome do Produto : **LIXÍVIA ARILUA**

Referência :

Código do Produto :

Identificação do Perigo :

Fornecedor : Jorge, Livramento & Carvalho, Lda

Telefone : 261 334 450

Morada : Ribeira de Pedrulhos - 2560-591 TORRES VEDRAS

Fax : 261 331 623

Número de telefone em caso de emergência : SOS-112 \* CIAV-808 250 143

Técnico Especialista :

## Dados / Informação reproduzida por Scan :

O produto é classificado como Xi;

IMPORTANTE: Não utilizar juntamente com outros produtos. Pode libertar gases perigosos ( Cloro ).

## 2. Composição /Informação dos ingredientes

### Identificação / Informação da preparação

Nome	Quantidade %	nº CAS	Nº EEC	Classe de Perigo
Lixívia para branquear roupa contendo:				
- Hipoclorito de Sódio	- 2 % C.A	- 7681-52-9	- 231-668-3	- Nº CEE-017-011-00-1

## 3. Identificação do Perigo

**Identificação do Perigo:** R34 - Provoca queimaduras., R31 - Em contacto com ácidos liberta gases tóxicos., R36/37/38 Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele. A inalação do produto em aerossol pode causar irritação, ligeira a moderada, no sistema respiratório. Pode provocar tonturas e náuseas.

## 4. Primeiros Socorros

**Equipamento no local de trabalho:** Utilizar luvas, avental ou fato, óculos de protecção e botins de borracha

<b>Olhos:</b>	Lavar cuidadosamente com água em abundância durante vários minutos. Se os sintomas persistirem, consultar o médico.
<b>Pele:</b>	Lavar a área afectada com água. Se necessário, aplicar uma compressa fria para aliviar a irritação. Suspenda a utilização do produto. Se os sintomas persistirem, consultar o médico.
<b>Inalação:</b>	Sair para o ar livre e ventilar a zona suspeita. Em caso de irritação, lavar a boca e a garganta com água. Os produtos em aerossol que aderem à cavidade nasal podem ser lavados/ diluídos com soro fisiológico / água simples. Se os sintomas de irritação ou tipo asmático persistirem, consultar o médico.
<b>Ingestão:</b>	Beber água para diluir o produto. Não provocar o vômito. Actue de imediato de modo a evitar mais irritação na boca, garganta e mucosas do estômago. Se os sintomas persistirem, se os vômitos ocorrerem de modo persistente ou se detectar sangue no vômito, consultar o médico.

## 5. Medidas de Combate a Incêndios

<b>Extintores adequados</b>	Não auto-inflamável. Não inflamável. O produto em si não é combustivel. Apenas a embalagem pode arder. Utilizar CO2, pós químicos secos ou espuma resistente ao álcool. Em caso de emprego de água, conter o escoamento.
<b>Extintores não adequados :</b>	N/A
<b>Perigos de explosão :</b>	Não explosivo
<b>Equipamento especial de protecção :</b>	Se o combate for de perto utilizar aparelho autonomo de respiração com equipamento anti-ácido estanque .
<b>Produtos perigosos por combustão:</b>	Água em grande quantidade .

## 6. Medidas a desencadear em caso de derrame

<b>Protecção pessoal :</b>	Não é perigoso em utilização normal. Não é necessário equipamento de protecção pessoal.
<b>Precauções ambientais :</b>	N/A
<b>Remoção do produto :</b>	Em caso de derrame, podem ser apanhados com absorventes não combustíveis e introduzidos em contentores. Não permita o contacto com ácidos. Não utilize contentores metálicos.

## 7. Manuseamento e armazenagem

**Manuseamento :** Assegurar uma ventilação adequada.

**Armazenamento :** Armazenar num local fresco e seco.

## 8. Controlo de Exposição / Protecção Pessoal

**Limites de Exposição ocupacional :**

Curto prazo

Longo prazo

**Material**

**Ingredientes**

**Controles :**

**Equipamento de Protecção Pessoal**

**Protecção respiratória :**

None

**Protecção dos olhos :**

Oculos



**Pele**

Avental



**Mão**

Luvas



**Outro**

No seu embalamento, há que considerar alguns EPI's, conforme se pode ver nas imagens:

## 9. Propriedades Físico-Químicas

**Aspecto :** Líquido

**Ponto de inflamação :**

Não inflamável. Não explosivo. Não oxidante.

**Ponto de ebulição :**

**Viscosidade :**

**Densidade específica :** Relativa: ca 1.10g/ml

**pH:** na preparação: 13.0

**Solubilidade na água :** elevada

## 10. Estabilidade e reactividade

**Estabilidade / Reactividade :** Estável em condições normais.

**Condições a evitar :** N/A

**Materiais a evitar :** Metais, ácidos. Em contacto com ácidos poderá libertar cloro.

**Produtos perigosos de decomposição :** N/A

**Perigos de Polimerização :** N/A

## 11. Informação toxicológica

### Toxicidade

**- Ingestão :** Não agudamente tóxico, mas pode causar emese se ingerido. Em caso de ingestão de quantidades elevadas, tratar sintomaticamente. Não provocar o vômito

**- Pele:** Os efeitos irritantes que possam ocorrer serão ligeiros a moderados, em função da exposição. Em caso de contacto com os olhos, recomenda-se lavagem com água abundante.

**- Inalação:**

### Efeitos para a saúde

**- Pele:**

**- Olhos:**

**- Inalação:**

**- Ingestão:**

### Efeitos

**Carcinogénicos :**

Desenvolvimento /  
Efeitos reprodutivos :

Outra informação  
relevante :

## 12. Informação Ecológica

Genérica :

Mobilidade e  
Bio-acumulação  
potencial :

Eco-degradação :

Ecotoxicidade :

## 13. Deposição

Contéudo :

Embalagem vazia :

## 14. Informação de Transporte

Nº. ONU :

Classe IMDG :

Classe ICAO/IATA :

Denominação expedição :

Denominação expedição :

Grupo de Embalagem :

Grupo de Embalagem :

Poluente Marinho :

Classe RID :

Classe ADR :

Denominação expedição :

Denominação expedição :

Grupo de Embalagem :

Grupo de Embalagem :

Outras informações :

Não sujeito aos códigos ADR/IATA/IMDG

## 15. Informação Regulamentar

Simbolos:

Irritante



Frases de Risco :

R50 - Muito tóxico para os organismos aquáticos., R36/38 - Irritante para os olhos e pele.,  
R41 - Risco de lesões oculares graves.

Frases de Segurança :

Irritante para as vias respiratórias e pele., S24 - Evitar contacto com a pele

Outras informações :

Manter fora do alcance das crianças

Contéudo:

Em caso de ingestão consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem e o  
rótulo  
IMPORTANTE: Não utilizar juntamente com outros produtos. Pode libertar um gás perigoso  
(Cloro).

## 16. Outra Informação relevante

Este produto não requer qualquer formação especial antes de utilização. As instruções de utilização e manuseamento encontram-se referidas na embalagem e na presente Ficha de Segurança.

Date of issue 20/08/2007 Rev Status 1 revised