

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ALBASOL FLOC/L

Data: 11.09.06

Número: P09100601/605/6025

Versão: 2

Página 1/3

1. IDENTIFICAÇÃO DA PREPARAÇÃO E DA EMPRESA

Identificação da preparação

ALBASOL FLOC/L

Nº CAS: 12042-91-0

Nº EINECS: 234-933-1

Comercializado por:

Aquaambiente - Tratamento de Águas e Soluções para o Ambiente, S.A.

EN 249, km 4

Parque Industrial de Cabra Figa, Lote 15

2635-047 Rio de mouro

Telefone: 219154690

Fax: 219151269

Contacto em caso de emergência

Centro Anti-venenos - Telefone: 808 250 143

Instituto Nacional de Emergência Médica - 112

2. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

<u>Componentes activos</u>	<u>% p/p</u>	<u>Classificação do perigo</u>	<u>Frases R (Risco)</u>
Hidroxiclreto de alumínio	< 10	---	---
Componente Inerte	62	---	---

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Nenhum risco especial conhecido

4. PRIMEIROS SOCORROS

Recomendações gerais

Tirar imediatamente a roupa suja ou embebida

Em caso de contacto com a pele

Em caso de contacto com a pele lavar imediatamente com muita água e sabão

Em caso de contacto com os olhos

Em caso de contacto com os olhos lavar com muita água e consultar a um médico

Em caso de ingestão

Consultar um médico imediatamente e apresentar ficha de segurança

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção adequados

O produto propriamente não queima; acertar medidas de combate para fogo nas imediações.

6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

Métodos de prevenção referidas a pessoas

Utilizar roupa de protecção individual

Procedimento de limpeza / recolha

Recolher mecanicamente. Enxaguar o resto com água

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ALBASOL FLOC/L

Data: 11.09.06

Número: P09100601/605/6025

Versão: 2

Página 2/3

7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

Recomendações para utilização sem perigo

Quando utilizado apropriadamente não é necessária nenhuma medida especial.

Recomendações para prevenir incêndio e explosão

Não são necessários procedimentos especiais

Exigências para área de armazenagem/recipientes

Conservar apenas no recipiente original

Armazenagem

Manter recipiente seco

8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO / PROTECÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de higiene do trabalho

Quando utilizado apropriadamente nenhuma medida especial necessária

Protecção das mãos

Luvas

Protecção respiratória

Protecção dos olhos

Óculos de protecção.

9. PROPRIEDADES ORGANOLÉPTICAS, FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico	líquido
Cor	límpido transparente e incolor
Odor	não
pH	3.60-4.60 (produto puro, 20°C)
Ponto de ebulição	100 °C
Ponto de fusão	não aplicável
Temperatura de inflamabilidade (sólido, gasoso)	não aplicável
Temperatura de autoinflamabilidade	não aplicável
Perigos de explosão	não aplicável
Propriedades comburentes	não aplicável
Pressão de vapor	não aplicável
Densidade relativa	1.000-1.500
Solubilidade	
Água	solúvel em água em qualquer proporção

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Decomposição térmica

> 100 °C

Método: Termogravimetria

Reacções perigosas

Nenhuma reacção perigosa quando se armazena e manuseia de acordo com as Normas

Produtos perigosos de decomposição

Cloreto de hidrogénio (HCl)

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA			
ALBASOL FLOC/L			
Data: 11.09.06	Número: P09100601/605/6025	Versão: 2	Página 3/3

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Toxicidade oral aguda

LD50 > 2000 mg/kg (ratazanas)

Método: OECD 401

Toxicidade dérmica aguda

LD50 > 2000 mg/kg (ratazana)

Método: OECD 402

Origem: Analogie

Efeito de irritação dérmica

Não irritante (coelho)

Método: OECD 404

Irritante aos olhos

Não irritante (olho de coelho)

Método: OECD 405

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Biodegradabilidade

Não é degradável

Produto inorgânico, não é eliminável da água através de processo de tratamento biológico

Toxicidade em peixes

LC50 100-500 g/l (96 h, barbo riscado)

Método: OECD 203

Toxicidade em bactérias

EC50 > 1000 mg/l

Método: Fermentação em tubos de ensaio

13. QUESTÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

Produto

Mediante observação das Normas das autoridades responsáveis locais, encaminhar para um depósito de resíduos especiais

14. INDICAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

Este produto não está sujeito às prescrições do transporte perigoso.

15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTO

Identificação segundo Norma de Substâncias Perigosas

Identificação Não Obrigatória

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Floculante para tratamento de águas

Estas informações baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos. Destinam-se a descrever os nossos produtos em vista às exigências de segurança, não devendo ser utilizadas como garantia das propriedades específicas da preparação.