



## DALC - ATL

Ficha de informações de segurança de produtos químicos – FISPQ

FISPQ N.º 033

### 1. Informação do produto:

Nome do produto:	<b>DALC – ATL</b>
Aplicação:	Detergente líquido especial para lavagem de roupas.
Nome da empresa:	DALC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE DETERGENTES LTDA. ME. Rua José Adhemar Petrini, 490 – Santa Bárbara d'Oeste – SP – CEP: 13.457-174 Fone: (19) 3628-6064 – Fone de Emergência: (19) 99225- 1862 E-mail: contato@dalc.com.br

### 2. Composição e informações sobre os ingredientes:

Composição:	Tensoativos, Detergentes, Sequetrante e Água.
Substância ativa:	Ácido Linear Alquilbenzeno Sulfônico N.º CAS: 85536-14-7
Número de ONU:	Produto classificado como não perigoso.
Rotulagem de perigo:	Não aplicável.

### 3. Identificação de perigos:

Identificação de risco:	Não perigoso.
Perigos mais importantes:	Produto irritante aos olhos e nocivo por ingestão.
Efeitos ambientais:	Não descartar o produto em esgotos, superfícies de água, e sim em local autorizado pela legislação vigente.
Perigos físicos e químicos:	Não aplicável.
Perigos específicos:	Produto pode irritar os olhos e é nocivo por ingestão.
Principais sintomas:	Não aplicável.
Visão geral de emergências:	Remover a roupa e em caso de ingestão o médico deverá ser convocado.

### 4. Medidas de primeiros socorros:

Inalação:	Remover o paciente para local ventilado e chamar assistência médica.
Contato com a pele:	Contato muito repetido com a pele pode causar irritação ou ressecamento, especialmente por causa de sua ação desengordurante. Lavar partes atingidas com água e procurar assistência médica.
Contato com os olhos:	Enxaguar com bastante água por pelo menos 15 min., e se ocorrer alguma irritação dar atenção médica.
Ingestão:	Quando ingerido, remover o material da boca. Não provocar vômitos, beber água e procurar assistência médica levando junto o rótulo do produto. Mesmo em pequenas quantidades, pode provocar irritação, náuseas e vômitos.

### 5. Medidas de combate ao incêndio:

Extintores de incêndio:	Não inflamável.
Extintores não apropriados:	Não aplicável.
Perigos específicos:	Não aplicável.
Métodos especiais:	Não aplicável.
Proteção dos bombeiros:	Não aplicável.

### 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento:

Precauções pessoais:	Óculos de proteção, luvas de PVC e avental.
Precauções ao meio ambiente:	Diluir os resíduos com bastante água, antes de efetuar o descarte. Recolher o excesso utilizando material inerte (areia) embalar em recipiente identificado, colocar em local identificado e aplicar normas de segurança da autoridade local.

### 7. Manuseio e armazenamento:

Técnicas de manuseio:	Evitar queda brusca da embalagem. Manusear o produto em local coberto, seco e ventilado, utilizando sempre os EPI's adequados ao produto.
Condições de armazenamento:	O produto deve ser armazenado em local fresco, distante de alimentos. Manter a embalagem bem fechada.

## 8. Controle de exposição e proteção pessoal:

Equipamentos de proteção individual	
Proteção respiratória:	Não aplicável.
Proteção das mãos:	Utilizar luvas de PVC.
Proteção dos olhos:	Utilizar óculos de Segurança.
Proteção das peles e do corpo:	Recomenda-se o uso de vestuário completo no manuseio do produto.

## 9. Propriedades físico-químicas:

Estado físico:	Líquido.
Aspecto:	Amarelo opaco.
Odor:	Característico.
pH solução a 1,5%:	12,5 – 13,0.
Densidade:	1,00 – 1,10.
Viscosidade:	14 – 17 seg.
Ponto de ebulição:	Não aplicável.
Ponto de fusão:	Não aplicável.
Ponto de fulgor:	Não aplicável.
Limite de explosividade:	Não aplicável.
Solubilidade:	Produto livremente solúvel em água.

## 10. Estabilidade e reatividade:

Instabilidade:	Produto estável por dois anos em condições normais de armazenamento ao abrigo da luz solar direta, calor e umidade.
Incompatíveis:	Não aplicável.
Produtos perigosos da decomposição:	Não aplicável.

## 11. Informações toxicológicas:

Toxicidade aguda:	Não aplicável.
Efeitos locais:	Efeitos agudos na exposição: Estudos indicam resultados negativos nos efeitos estrogênicos, mostrando que não traz riscos aos seres humanos.
Vias de exposição:	Não aplicável.
Toxicidade aguda:	Não aplicável.

## 12. Informações ecológicas:

Possíveis efeitos ambientais:	O produto pode ser descartado após grande diluição em água. Observando a legislação local.
Impacto ambiental:	O produto em águas naturais (lagos, rios e etc.), concentrado pode ocasionar consumo de oxigênio e conseqüentemente, ocasiona um efeito prejudicial aos organismos aquáticos. Não descartar o produto puro em esgotos.

## 13. Considerações para descarte:

Restos de produto:	Observar a legislação local.
Embalagem utilizada:	Observar a legislação local.

## 14. Informações para transporte:

Número de ONU:	Não aplicável.	
Nome apropriado para embarque:	Não aplicável.	
Classe de risco:	Não aplicável.	N.º de risco: Não aplicável.

## 15. Regulamentações:

Regulamentações:	Não aplicável.
------------------	----------------

## 16. Outras informações:

As informações contidas nesta FISPQ foram compiladas de nossos fornecedores e de várias publicações técnicas tidas como verdadeiras. Não garantimos a exatidão dos dados. O único propósito deste documento é ser um guia para manuseio apropriado do material. É de responsabilidade do usuário determinar a adequação destas informações para a adoção das precauções de segurança necessárias. Caso necessário contatar a DALC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE DETERGENTES LTDA.ME. ou Departamento toxicológico discagem gratuita 0800-780200.