

## **DERMAPHEL<sup>®</sup> DC**

### **Amina de dupla função para depilação**

#### **COMPOSIÇÃO**

1,6-Hexanodiamina, uma diamina com um hidrocarboneto hexametileno ligado a grupos funcionais amina em cada extremo, portanto um composto bifuncional.



Fórmula química: **NH<sub>2</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>6</sub>NH<sub>2</sub>**

#### **APARÊNCIA**

- Líquido castanho e turvo com forte odor de amina, similar a piperidina.

#### **CARACTERÍSTICAS**

- pH(1:10) 13, ± 0,5
- matéria ativa 20% ± 1
- solubilidade em água(25°C) Infinita

#### **APLICAÇÃO**

- **DERMAPHEL DC** é aplicável, universalmente, no banho de remolho-caleiro, com ou sem recuperação de pelo desde o início da depilação.

#### **AÇÃO**

- Reage com os compostos da degradação alcalina da queratina impedindo a retrocombinação dos mesmos para a formação de lantionina, impedindo a imunização do pelo e queratina superficial eliminando as rufas.
- Excelente controle da alcalinidade livre do processo através da ação de controle sobre as hidroxilas livres através da sua dupla função.
- Origina flor limpa, lisa e excelente abertura interfibrilar, proporcionando ótimo rendimento Kg/m<sup>2</sup>.
- Nivelador e homogeneizador do intumescimento com excelente controle sobre a formação de rugas.
- Comparada com as aminas comuns utilizadas em curtumes, **DERMAPHEL DC**, tem ação potencializada através da sua dupla função amina, o que aumenta a eficiência e possibilita utilizar menos produto para atingir os mesmos resultados.

## **SEGURANÇA**

- Manipulando-o de forma correta e observando as medidas de precaução, proteção e higiene necessárias para os trabalhos com produtos químicos, assim como as indicações contidas na FISPQ, o produto, segundo experiências até o momento realizadas, não origina nenhum tipo de dano à saúde.

## **ARMAZENAMENTO**

- Locais limpos, secos, arejados e ao abrigo do sol.
- Conservar fechadas as embalagens em uso.

## PROCESSO DE CALEIRO COM DERMAPHEL DC®

**Matéria prima:** Peles salgadas

### **Pré-remolho**

#### **Pré-descarne**

#### **Remolho**

- 200,00 % Água 27°C
- 000,40 % Soda Barrilha
- 000,15 % Hidroderm H

Rodar (6 a 7 horas)

Bé ± 3,5º

pH ≈ 9,0

Escorrer

Lavar até Bé ≈ 0,5

#### **Caleiro**

- 80,00 % Água 27°C
- 00,25 % Hidrocal 100
- 05,00 % Dermaphel Plus
- 00,50 % Dermaphel DC
- 01,00 % Cal hidratada

Rodar 120'

- 01,00 % Cal hidratada

Rodar 60'

Restante da água à 27°C

- 01,50 % Cal hidratada

Rodar 60'

Após rodar 15'/hora até completar 18 horas

Rodar 60' antes de descarregar.

*As sugestões, informações e recomendações contidas neste catálogo correspondem ao nosso atual estágio de conhecimento e se baseiam em bons e reais resultados de experiências anteriores. Tem a finalidade de informar sobre o produto e suas possibilidades de aplicação. Não garantem características específicas do produto ou de suas aptidões para aplicações definitivas. A utilização do produto deverá levar em conta a realidade da produção e aos demais materiais empregados, ficando responsável pela observância das disposições legais. Direitos de propriedade industrial ou comercial devem ser respeitados. A garantia do produto obedecendo à legislação em vigor.*

MOGIANA INDÚSTRIA DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA -MATRIZ  
CNPJ: 96.396.288/0001-34 – Insc. Est. 575.001.356.114  
Rua Fernando F. Lima, 28 – D.I. – Restinga – SP  
CEP 14.430.000  
Fone: (16) 3143-1210 / Fax: (16) 3143-1212  
e-mail: vendassp@mogiana.com

MOGIANA INDÚSTRIA DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA - FILIAL  
CNPJ: 96.396.288/0002-15 – Insc. Est. 377/0006412  
Travessa Picada Verão, 410 Bairro: Rural - Morro Reuter - RS  
CEP 93.990.000  
Fone/Fax: (51) 3569 5061 – Fone: (51) 3569 5062  
e-mail: vendas@mogiana.com