



# WEIBULL EXTRA LIGHT - Extrato de Mimosa Perolizado

# 1. PRODUTO

**WEIBULL EXTRA LIGHT** é um extrato de Mimosa extremamente claro que apresenta ótimo poder de penetração e dispersão resultando em couros com bom enchimento.

# 2. APRESENTAÇÃO

**WEIBULL EXTRA LIGHT** é apresentado na forma pó, isento de poeira, acondicionado em sacos de 25 kg (peso líquido), podendo ser fornecido na forma avulsa ou em paletes de até 2,0 t.

# 3. ANÁLISE TÍPICA

#### **WEIBULL EXTRA LIGHT**

Aspecto físico	pó de coloração marfim, higroscópico e isento de poeira
Caráter Iônico	Aniônico
Tanantes* (%)	$70.0 \pm 2.0$
	(74% ± 2,0 base seca)
Umidade ao embalar (%)	6,5 - máximo
pH (sol. aquosa 20% p/v)	4,0-4,5
Cor**	Vermelho: 0,2 - 0,4
	Amarelo: 0,5 – 0,8
Estabilidade a eletrólitos:	boa

<sup>\*</sup> Método de Filtro: solução analítica contendo 0,4% p/v de tanino puro. Valores de tanantes superiores aos referenciados acima são admissíveis.

# 4. PROPRIEDADES

WEIBULL EXTRA LIGHT é um tanino vegetal extremamente claro, obtido através de matéria-prima selecionada e processo mínimo de clarificação, apresentando concentração compatível aos extratos normais de Mimosa. É um extrato de uso versátil, indicado para o curtimento e recurtimento de couros e peles. No curtimento fornece couros extremamente claros, uniformes com a vantagem de melhorar o aspecto geral. No recurtimento favorece a obtenção de couros claros, retenção da gravação e a lixabilidade. É solúvel em água fria. Produto obtido a partir do extrato aquoso da casca de acácia negra, matéria-prima de fonte renovável, cuja cor pode sofrer pequenas alterações um ano após a sua fabricação. Trata-se também de um produto higroscópico, o qual absorve água em função do tempo, o que exige que o teor de umidade seja determinado imediatamente após secagem, no momento de embalar, para garantir a quantidade pesada na embalagem. Por isso, recomenda-se estocar em ambiente seco, ventilado, protegido da luz solar e em embalagem fechada. Condições inadequadas de armazenagem, como ambientes sujeitos a altas temperaturas e/ou períodos prolongados, poderão causar alterações nas características físicas do produto.







<sup>\*\*</sup> Teste Padrão de Cor: Tintômetro Lovibond - célula de 1cm³ - solução analítica contendo 0,4% p/v de tanino puro.





## 5. APLICAÇÃO

**WEIBULL EXTRA LIGHT** pode ser utilizado sozinho ou combinado com outros extratos vegetais, produtos sintéticos e/ou auxiliares. Recomenda-se o emprego de **WEIBULL EXTRA LIGHT** como segue:

Nos curtimentos vegetais

Vaqueta - 25% a 30% sobre peso caleado.

**Soleta** - 35% a 40% sobre peso caleado.

Sola Fachete - 38% a 42% sobre peso caleado.

Sola - 45% a 50% sobre peso caleado.

Nos recurtimentos

Napas - 4% a 8% sobre peso rebaixado.

Semi-cromo - 8% a 14% sobre peso rebaixado.

Vegetalizado - 15% a 25% sobre peso rebaixado.

Nubuck - 5% a 10% sobre peso rebaixado.

## 6. ESTOCAGEM

**WEIBULL EXTRA LIGHT** pó mantém suas propriedades inalteradas quando estocado em ambiente seco, ventilado, protegido de luz solar e embalagem fechada por um período de 2 (dois) anos.

Esta informação e nossos conselhos técnicos são oferecidos de boa fé mas sem garantias, e aplica-se também quando direitos de terceiros estão envolvidos. A informação é portanto dada como mera indicação e não libera você da obrigação de verificar sua validade e/ou testar nossos produtos apropriadamente para os processos e usos para os quais são destinados.

Revisão: AA0419



