



# MACROSPEC TA

TARA MICRONIZADA

## 1. PRODUCTO

Es un tanino vegetal que proviene de la molienda de la vaina de TARA (*Caesalpinia spinosa*). **MACROSPEC TA** es recomendado como recurtiente vegetal de uso general. **MACROSPEC TA** es especialmente indicada para tapicería automotriz proporcionando excelente solidez a la luz y firmeza de flor. **MACROSPEC TA** permite obtener buena resistencia al rasgo, colores claros y felpa fina, produciendo cueros de excelente calidad.

## 2. ANALISE TÍPICA

Aspecto físico	: polvo de coloración crema/parda clara
PCF	: exento
Taninos (%)	: Mínimo 48
Humedad al empacar (%)	: 10,0 - Máximo
pH (sol. acuosa 20 % p/v)	: 3,0 – 4,5

## 3. PROPIEDADES

**MACROSPEC TA** es un agente curtiente a base de tanino vegetal del tipo Pirogálico.

## 4. APLICACIONES

**MACROSPEC TA** puede ser aplicada pura o combinada con otros extractos vegetales. Se recomienda su aplicación en:

### Tapicería Automotriz

↳ 3 a 5 % en la recurtición sobre peso rebajado.

### Tapicería Muebles

↳ 3 a 5 % en la recurtición sobre peso rebajado.

### Metal free

↳ 35 % en la curtición sobre peso rebajado.

## 5. RECOMENDACIONES

Durante el proceso de producción de los cueros, por ser un tanino de característica Pirogálica, el riesgo de contaminación con hierro es mayor de lo que cuando se utiliza otros extractos vegetales. Para librarse de este inconveniente, sugiérese el uso de secuestrante de hierro del tipo **MACROSPEC IS** el cual podrá ser adicionado junto con la primera adición de taninos en la curtición o en la recurtición.

## **6. ALMACENAMIENTO**

**MACROSPEC TA** mantiene sus propiedades inalteradas cuando almacenado en ambiente seco, ventilado, protegido de la luz del sol e en embalajes cerradas.

## **7. APRESENTAÇÃO**

**MACROSPEC TA** es envasado en sacos de 25 Kg. – peso neto, pudiendo ser suministrado en la forma suelta o en paletas.

**MACROSPEC TA** puede ser fornecida:

- ↳ Paletas de hasta 0,9 t.

Las sugerencias y recomendaciones se fundamentan en nuestras experiencias, pero, no constituyen una garantía de nuestra parte. A nuestros clientes cabe ajustar convenientemente los productos aconsejados a sus condiciones de trabajo, así también a los demás productos empleados durante el proceso. Las sugerencias arriba solamente sirven como información.

Revisión: AD1106