

ANTIADHERENTE LD-DS**ANTIADHERENTE PARA EL TRATAMIENTO DE MEZCLAS CRUDAS DE CAUCHO**

INTRODUCCIÓN: El antiadherente LD-DS constituye una excelente alternativa para el manejo de mezclas crudas de caucho donde se requiera evitar la presencia de silicatos, sílice cristalina y otras impurezas. Está constituido por ácidos grasos y estearatos de origen vegetal. Da una apariencia ideal a las láminas de caucho pues no presenta ningún tipo de coloración ni apariencia manchada a la lámina. Muy poca generación de espuma.

ESPECIFICACIONES El antiadherente LD-DS presenta las siguientes características:

- % Humedad (2 h, 105°C)	7.0 Máx.	ASTM D280
- % Cenizas (2 h, 800°C)	14.0% Máx.	ASTM D1293
- pH (1.4%, 25°C)	7.7 +/- 1.2	ASTM D1172
- Apariencia	Polvo blanco/crema	

FUNCIONALIDAD: Su disolución en agua caliente (50°C-60°C) del 1.0 a 4.0%, produce una solución de gran efecto antiadherente entre láminas de caucho.

APLICACIÓN: Se debe preparar en agua caliente (50°C-60°C) una solución entre el 1.0 y 4.0%. Se debe agitar durante un tiempo mínimo de 3 horas. Se puede aplicar por inmersión o por brocha. En los tanques del batch-off del banbury se recomienda agitación durante su uso. Para obtener óptimos resultados a muy bajas concentraciones, dejar el producto en reposo por más de 6 horas después de su preparación.

MANEJO: El antiadherente LD-DS no es tóxico, ni inflamable. Solo se necesita tomar las precauciones normales que cualquier práctica de fabricación requiere para almacenamiento y manejo.

ALMACENAMIENTO: LD-DS debe almacenarse en lugar seco y a una temperatura entre 0°C y 35°C. Debe evitarse su congelación.

EMPAQUE: Sacos de polipropileno de 25 Kg o el requerido por el cliente. Los sacos de LD-DS deben estar protegidos de la humedad y no deben almacenarse a la intemperie ni en zonas donde reciban directamente luz solar.