

ANTIADHERENTE DESMOLDANTE LD-VMA
AGENTE ANTIADHERENTE PARA EL TRATAMIENTO DE MEZCLAS CRUDAS DE CAUCHO.

INTRODUCCIÓN: El ANTIADHERENTE DESMOLDANTE LD-VMA, soluble en agua, es un producto orgánico de naturaleza tensoactiva usado como agente superficial antiadherente en caucho. Mezcla de estearatos y ácidos grasos modificados (esteárico y otros).
Constituye una excelente alternativa para los procesos donde no es conveniente la presencia de cargas, arcillas, silicatos o sulfatos. Además es muy adecuado para manejo de mezclas de compuestos altamente adhesivos.

ESPECIFICACIONES: El antiadherente desmoldante LD-VMA presenta las siguientes características:

-pH (3%, 25°C)	10.3 +/- 0.5	ASTM D1172
-%Cenizas (800°C)	29.4 +/- 3.0	ASTM D-1293
-%Humedad (105°C, 2 h)	7.0 Máx.	ASTM D280
-Color	Amarillo crema	

FUNCIONALIDAD: Su disolución en agua caliente (50°C) del 0.9% a 3.0%, produce una solución de gran efecto antiadherente entre láminas de caucho sin presentar problemas de espolvoreo o polución.

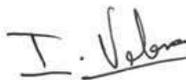
APLICACIÓN: Se debe preparar en agua caliente a 50°C una solución entre el 0.9 y 3.0%. Se debe agitar durante un período no menor de 30 minutos, evitando que la hélice del agitador esté cercana a la superficie del líquido para evitar espuma. Se puede aplicar por inmersión o por brocha. Es conveniente mantener el producto en agitación mientras se aplica. Importante: evitar espuma usando banda Intralox plana (no eslabonada) en el batch-off.

MANEJO: El antiadherente desmoldante LD-VMA no es un producto tóxico, ni inflamable. Este producto tiene la tendencia a compactarse al almacenarse por largos períodos pero puede ser usado normalmente sin ningún problema porque sus características funcionales no cambian.

ALMACENAMIENTO LD-VMA debe almacenarse en lugar seco y a una temperatura entre 0°C y 40°C. Debe evitarse su congelación.

EMPAQUE El antiadherente desmoldante LD-VMA se empaca en sacos de polipropileno en presentación de 25 Kg o según lo requerido por el cliente. Los sacos de LD-VMA deben estar protegidos de la humedad y no deben almacenarse a la intemperie ni en zonas donde reciban directamente la luz solar.

APROBÓ:



SC 1600-1