



AF 140

Antiespumante para pulpa y procesos de papel

CARACTERÍSTICAS

Nombre químico	ester y alcoholes grasos en solución acuosa
Estado físico	liquido blanco
Carácter iónico	no iónico
Olor	débil a grasa
Densidad	0,95 ± 0,02 gr/cc a 20°C
Viscosidad	300 ± 700 cps a 20°C
pH	8,0-9,0 (tal cual) a 20°C

PROPIEDADES Y APLICACIONES

El AF 140 es un antiespumante cuya formulación hace su bombeo muy fácil, puede ser diluido 1:10 con agua siendo particularmente activo en casos de espumas producidas por procesos de fabricación de papel.

Los mejores resultados se alcanzan con pH neutros o ligeramente ácidos y con temperaturas de alrededor 55 °C. No afecta el proceso de encolado, ni la actividad de los diferentes aditivos normalmente usados en procesos papeleros.

El AF 140 muestra un buen comportamiento papel base paja y papel prensa.

DOSIFICACIÓN

El antiespumante AF 140 debe ser alimentado a través de una bomba adecuada yendo directamente al tanque colector bajo los cilindros. La dosificación puede variar según las condiciones específicas de cada máquina y al tipo de producto, como indicación aproximada puede ser de 200 ± 500 ppm en referencia a las fibras secas presentes en el stock. En algunos casos la dosificación puede llegar a 1000 ppm.

EMBALAJE Y ALMACENAJE

Su periodo de caducidad es de 3 meses siempre y cuando se almacene en condiciones adecuadas in containers sellados y a temperatura ambiente entre 5°C y 20°C. No soporta el frío. Se suministra en tambor de plástico de 60 o 200 Kg. y/ o container de polietileno de 1000 Kg.

PRECAUCIONES

Evitar el contacto con los ojos. Seguir las instrucciones industriales para manejo de productos químicos. La solución es muy resbalosa. Evitar su derrame en desagües y alcantarillado.

EF/050001

Todos los detalles y recomendaciones vienen precedidos de una larga experiencia industrial, pero aún así, no nos permiten garantizar resultados sin una previa adaptación a las condiciones existentes en los diferentes casos, ni en cualquier circunstancia que esté fuera de nuestro directo control o de las estipulaciones especiales dadas por el servicio técnico. Los datos indicados, propiedad de SIDASA, o de sus licenciatarios, están limitados en su uso por las personas o firmas ligadas por contrato y por ello, queda prohibida expresamente su reproducción y comunicación total o parcial, a terceros que escapen al alcance de protección del Registro de la Propiedad Industrial, sobre diseños, marcas, patentes y modelos.
