

ZAF-2

Antiespuma Sin Silicona

El ZAF-2 es un excelente aditivo antiespuma de propósito general que se utiliza para eliminar y prevenir la espuma en suspensiones de partículas magnéticas base agua, baños de revelador penetrante acuoso, baños de removedor penetrante hidrofílico y soluciones de limpieza acuosas. Unas pocas gotas de ZAF-2 son suficientes para eliminar la espuma en la mayor parte de las soluciones base agua.

El ZAF-2 puede espolvorearse en la superficie de los baños para eliminar la espuma. No está diseñado para eliminar las burbujas finas que pueden ocurrir en los baños recirculantes cuando hay demasiada entrada de aire en la bomba de recirculación.



BENEFICIOS

- Fácil de utilizar
- Fórmula eficaz y concentrada
- Sin silicona

ESPECIFICACIONES

- ASTM E709
- ASTM E1444

APLICACIONES

Ideal para:

- Suspensiones de partículas magnéticas con base en agua
- Baños de revelador penetrante acuoso
- Baños de removedor penetrante hidrofílico
- Baños de limpieza acuosos

PROPIEDADES

Apariencia	Líquido transparente
Color en la luz visible	Transparente, incoloro
Color en luz ultravioleta	No fluorescente, incoloro
Olor	Suave, glicol

RECOMENDACIONES DE USO

Método NDT	Pruebas con partículas magnéticas, método húmedo
Temperatura de almacenamiento	50 a 86°F / 10 a 30°C
Temperatura de uso	42 a 120°F / 6 a 48°C

INSTRUCCIONES DE USO

Utilice este producto para reducir el exceso de espuma en los sistemas con base en agua.

Agregue algunas gotas de ZAF-2 a la solución espumosa. Espere cinco minutos que el ZAF-2 haga pleno efecto. Si persiste la espuma, agregue algunas gotas más. De manera alternativa, puede utilizar una pequeña botella e atomización para crear una niebla de ZAF-2 sobre la espuma acumulada en lugar de agregar gotas.

El ZAF-2 se puede utilizar con una concentración máxima de 1 % por peso. Agregue con cuidado; cantidades excesivas de antiespumante pueden reducir las propiedades humectantes de un baño u producir la aglomeración de partículas.

Agua	ZAF-2
1 galón	< 1.3 fl oz
1 litro	< 10 mL

In recirculating baths, such as those in magnetic En baños de recirculación, como los de los bancos húmedos de partículas magnéticas, a veces se acumulan burbujas finas que ZAF-2 no puede tratar de manera eficaz. Esta condición se debe al aire que ingresa en la línea de retorno y es golpeado en el baño por la bomba. Cuando se produzca esta situación, busque la fuga de aire (ya sea la formación de un vórtice en la tubería de descarga del colector, o bien una fuga en la tubería ascendente de la bomba) y corríjala.

ENVASE

1 gal / 3,78 L jarra 01-9410-20

SALUD Y SEGURIDAD

Revise toda la información relevante de salud y seguridad antes de usar este producto. Para obtener información completa sobre salud y seguridad, consulte la ficha de datos de seguridad del producto, disponible en **www.magnaflux.mx**