



Product Data Sheet

Reliable BF Series

One Step / Brush Dampening Heatset Acid Fountain Solution

Product Information

Reliable BF is a mild acid buffered formula specifically designed for high-speed brush dampening systems. A unique combination of wetting agents reduces water consumption and virtually eliminates fountain misting. This formula offers stable press performance in a one step package.

Features & Benefits

- Sharp dot reproduction
- Eliminates fountain misting
- Eliminates ink feedback
- Mild acid buffering – pH 5.0
- Fast clean start-ups
- Controls piling

Directions

Reliable BF has conductivity rating of 500 Micromhos per ounce. Start-up dose should be between 4 - 5 ounces (3%) of concentrate per 1 gallon of water. This will yield a pH between 4.8 – 5.0 and a working conductivity of 2000 Micromhos over water. Results may vary depending on water conditions. Formula may also be used with reduced amounts (5%) of isopropyl alcohol.

Specifications

Color.....Teal
 Odor.....Mild
 VOC.....1.1 lb. / gal.

HMIS

Health.....1
 Fire.....1
 Reactivity.....0
 Personal Protection..... B

Información de Producto

Reliable BF es una fórmula de ácido mullido específicamente diseñada para sistemas de humectación de cepillo espiral. Una combinación de componentes humectantes reduce el consumo de agua virtualmente eliminando las dificultades de neblina. Su característica de un solo paso ofrece excelente comportamiento y facilidad operativa.

Beneficios y Características

- Excelente reproducción de punto
- Elimina neblina sobre la fuente
- Elimina retroalimentación de tinta
- pH ácido mullido estabilizado - 5.0
- Arranques rápidos
- Reduce desprendimiento de fibras de papel

Direcciones de Uso

Reliable BF tiene una conductividad de 500 Micromhos por onza. Diluir concentrado a proporción de 4 - 5 onzas (3%) por 1 galón de agua. Esto le rinde un pH entre 4.8 – 5.0, con una conductividad de 2000 Micromhos sobre el agua. Resultados pueden variar y dependen de las condiciones del agua. También se puede utilizar con cantidades (5%) reducidas de alcohol isopropílico.

Especificaciones

Color.....Verde
 Olor.....Leve
 COV.....1.1 lb. / gal.

HMIS

Salud.....1
 Inflamabilidad.....1
 Reactividad.....0
 Protección Personal..... B

