rbp chemical technology
150 S. 118th ST. • P.O. Box 14069
Milwaukee, WI 53214-0069
www.rbpchemical.com
corporate: 800-558-0747
fax: 414-258-7908

product code: J5047

Product Data Sheet

UNIVERSAL

Duplicator Mild Acid Fountain Solution

Product Information

Universal is a highly buffered, one-step, concentrate designed for use on small offset and duplicator presses. Universal can be used on conventional and integrated type dampening systems. It is also compatible with both electrostatic and metal plates.

Features & Benefits

- Excellent dot sharpness
- Laser plate safe
- High pH buffer improves ink drying
- Compatible with metal, & paper plates
- Compatible with oil & rubber base inks

Directions

Universal has a buffered pH between 4.8 - 5.5. As a one step: start-up dose should be between 6 - 8 ounces *(4%)* of concentrate per 1 gallon of water. As a two step: start-up dose should be 6 ounces *(4%)* of concentrate per 1 gallon of water, along with reduced amounts *(5%)* of isopropyl alcohol.

Specifications

Flashpoint	182 F / 84 C
Color	Azul
Odor	Mild
VOC	2.2 lb. / gal.

HMIS

Health	1
Fire	2
Reactivity	0
Personal Protection	B

Información de Producto

Universal es una formula de carácter ácido leve diseñada para prensas duplicadoras de formato pequeño. Universal es compatible con sistemas de humectación convencionales e integrados, ocupando planchas de metal o electrostáticas.

Beneficios y Características

- Excelente reproducción de punto
- Compatible con planchas láser
- pH 5.0 reduce tiempo de secado
- Compatible con planchas de metal o papel
- Compatible con tintas base de aceite y goma

Direcciones de Uso

Universal tiene un pH estabilizado entre 4.8 - 5.5. Mezcla de un paso: diluir concentrado a proporción de 6 - 8 onzas *(4%)* por 1 galón de agua. Mezcla de dos pasos: diluir concentrado a proporción de 6 onzas *(4%)* por 1 galón de agua. También se puede utilizar con cantidades *(5%)* reducidas de alcohol isopropílico.

Especificaciones

Inflamabilidad	182 F / 84 C
Color	Azul
Olor	Leve
COV	2.2 lb. / gal.

HMIS

Salud	1
Inflamabilidad	2
Reactividad	0
Protección Personal	B

Sincal, Inc.
12455 SW 7th Place
Fort Lauderdale, Florida 33325 USA
T 954.236.4507 F 954.236.5174
E info@sincal.net W www.sincal.net