

MixRite™

PARA DILUCIÓN DE ÁCIDOS
AGRICULTURA MÁS SEGURA Y EFICIENTE



La agricultura es una labor repleta de desafíos y riesgos. En TEFEN, estamos comprometidos en brindarte soluciones innovadoras que no solo maximizan la eficiencia de tu operativa diaria, sino que también garantizan la seguridad de tus trabajadores.

Introducimos el equipo MixRite PVDF de TEFEN, la herramienta revolucionaria que transformará la forma en que manejas productos ácidos en el fertirriego. Este dispositivo te permite llevar a cabo la dilución de manera precisa, sencilla y, sobre todo, segura. Su funcionamiento es tan sencillo como graduar el porcentaje de ácido deseado, ajustarlo en nuestro equipo MixRite y permitir que el agua haga su trabajo en la mezcla.

MixRite 3.5 Para Dilución de Ácidos

Beneficios

- ✓ **Seguridad ante todo:** Evita las preocupaciones por quemaduras en la piel y mucosas debido a salpicaduras accidentales.
- ✓ **Protege la salud de tus trabajadores:** Minimiza la exposición a vapores tóxicos, reduciendo el riesgo de intoxicación por inhalación de sustancias peligrosas.
- ✓ **Elimina la carga pesada:** Adiós a la manipulación de cargas superiores a 25 kg en posturas incorrectas. Simplifica tus tareas y cuida la salud de tu equipo.
- ✓ **Activación Hidráulica:** No requiere energía eléctrica.
- ✓ **Dosificación proporcional:** Mantiene la relación entre el caudal y la dosis a inyectar

Propiedades principales de PVDF:

- ✓ Excelente resistencia a la corrosión química, resistencia a la decoloración a altas temperaturas y resistencia a la oxidación.
- ✓ Excelentes propiedades de resistencia al desgaste, alta resistencia a la tracción y buena resistencia al impacto.
- ✓ Excelentes propiedades de resistencia a los rayos ultravioleta y a la radiación. Buena resistencia al impa

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ref.	Descripción	Tasa de dosificación %	Rango de flujo	Rango de presiones	Tasa de dosificación	Conectores Día. Rosca	Inyección mín.-máx. Rango por hora	Peso	Material de Sello	Material de los Muelles
2830011IV00	0.1%-0.9% ON/OFF	0.1%-0.9%	10-3500 l/h 0.044- 15.5 gpm	0.2-8 bar 2.9-120 psi	1:1000 - 1:111	3/4" BSPT	0.01 -31.5 l/h 0.003 -8.32 gph	1.9KG 4.19lbs	AFLAS	SST. Hastelloy
2830021IV00	0.3%-2% ON/OFF	0.3%-2%	10-3500 l/h 0.044- 15.5 gpm	0.2-8 bar 2.9-120 psi	1:333 - 1:50	3/4" BSPT	0.03 - 70 l/h 0.008-18.5 gph	1.9KG 4.19lbs	AFLAS	SST. Hastelloy
2830051IV00	0.5%-5%, ON/OFF,IBP	0.5%-5%	10-3500 l/h 0.044-1 5.5 gpm	0.2-8 bar 2.9-120 psi	1:200 - 1:20	3/4" BSPT	0.05 - 175 l/h 0.013-46.23 gph	1.9KG 4.19lbs	AFLAS	SST. Hastelloy
2830101IV00	1-10%, ON/OFF,IBP	1%-10%	50-3500 l/h 0.22 - 15.5 gpm	0.2-8 bar 2.9-120 psi	1:100 - 1:10	3/4" BSPT	0.5 - 350 l/h 0.132-95.592 gph	3.6 KG 8 lbs	AFLAS	SST. Hastelloy



	L (Longitud)	
	On/Off	Escape de aire
Máximo	551 (21.7")	486 (19.1")
Mínimo	471 (18.5")	447 (17.6")

Escanear el QR para ver el video

