

Rev.: 04/03/22

Prodotti anticorrosivi

# NOOX FE



**#3702**

Anticorrosivo idrosolubile inibizione organica

---

## APPLICAZIONI

- automotive
- manutenzione industriale
- officine meccaniche

---

## CARATTERISTICHE

NOOX FE è un protettivo anticorrosivo idrosolubile esente da boro, nitriti, o altre sostanze pericolose.

Spesso l'industria meccanica ha l'esigenza di conservare pezzi semilavorati per periodi brevi prima della ripresa o finitura in altra operazione meccanica. NOOX FE diluito in acqua al 3-5%, forma soluzioni protettive che formano sui pezzi un leggero strato protettivo in grado di bloccare la corrosione per un periodo fino a 2 mesi ( in ambiente chiuso e RH < 55%).

NOOX FE è versatile; può essere utilizzato con spruzzino, a immersione, in vasche a freddo, caldo, ma anche come detergente di lavaggio in impianti industriali dove consente una rapida rimozione del truciolo e degli inquinanti senza bisogno di calore e senza schiume anche ad altissime pressioni, restituendo pezzi sufficientemente puliti e protetti.

NOOX FE è completamente esente da solventi, praticamente incolore, pratico. A differenza dei protettivi temporanei a base oleosa, i pezzi trattati non NOOX FE possono andare in macchina utensile senza rischio di inquinamento delle vasche delle emulsioni ma anzi incrementandone la capacità anticorrosiva.

NOOX FE è indicato anche per la protezione delle vasche delle macchine per taglio plasma, dove sfridi metallici fusi non si incollano al fondo/pareti/griglia, non si corrodono. Le soluzioni sono stabili e non degradano.

NOOX FE è indicato anche per la preparazione delle soluzioni acquose per il test di tenuta delle valvole. Soluzioni stabili, che non marciscono e che non schiumano cosicchè la pressione di test vada effettivamente mantenuta sulle parti meccaniche da testare e non si scarichi nei gas disciolti. Le valvole testate, soffiate, restano protette per il tempo necessario alle fasi successive di preparazione.

NOOX FE è solo debolmente alcalino non risultando aggressivo nei confronti di pelle e mucose di chi lo applica. A testimonianza della bontà della scelta, il prodotto risulta non classificato nemmeno con la nuova normativa CLP/GHS.

In ultimo, NOOX FE utilizza principi anticorrosivi biodegradabili risultando quindi particolarmente indicato alle aziende che perseguono l'obiettivo della certificazione ambientale.

---

## MODO D'USO

Si consiglia di applicare il prodotto a immersione, con pennello o a spruzzo previa diluizione in rapporto 2-5% con acqua. Lasciare asciugare all'aria. Le superfici da proteggere, se ancora bagnate, non devono essere coperte da altri pezzi o da protettivi filmanti come film di polietilene, materiale plastico, pluriball.

Qualora la pratica lavorativa indichi concentrazioni sensibilmente diverse a quelle indicate, contattare il nostro ufficio tecnico allo 031/396028 o per urgenze al 335/8403031.

---

## DATI CHIMICO FISICI

<b>Aspetto</b>	liquido limpido chiaro
<b>Odore</b>	Tipico
<b>Punto di fiamma</b>	non infiammabile
<b>Peso specifico</b>	1,050 Kg/litro
<b>pH (emuls.5%)</b>	8,80 +/- 0,20
<b>Idrosolubilità</b>	Solubile
<b>Liposolubilità</b>	Insolubile
<b>Indice rifrattometrico</b>	2,5

---

## SICUREZZA

Prodotto classificato non pericoloso

---

## AVVERTENZE

Il prodotto viene applicato previa diluizione con acqua. Si raccomanda di verificare l'effettiva asciugatura prima dello stoccaggio onde evitare fenomeni corrosivi dovuti al ristagno dell'acqua.

---

## ALTRO

Prima dell'impiego di consiglia di prendere visione della scheda di sicurezza e adeguare le modalità d'uso ai dispositivi DPI a disposizione.

**Eq Srl**

© Copyright Eq srl 2014 · Tutti i diritti riservati. Registrato in Italia

P.IVA: 03127810137 | REA: CO-297474 | C.SOCIALE VERSATO: 10000,00€