

## **Meccanocar – Rimuovi Ruggine Safe 4 You –** **cod. 4110021230 ( 1 Kg )**

Prodotto multifunzionale complesso diluibile in acqua a base di particolari solventi, tensioattivi e detergenti a reazione acida, che in sinergia tra loro svolgono essenzialmente tre funzioni principali: sgrassano molto bene; disossidano decapando in profondità; passivano le superfici fosfatandole rendendole inerti chimicamente.

Impiegabile come fosfosgrassante, con ottimi risultati su diversi metalli ed è comunque sicuro e consigliabile per: ferro, acciaio e ghisa; rame, ottone e bronzo; alluminio e piombo.

Sui materiali indicati, è in grado di svolgere un'ottima azione sgrassante e detergente e li prepara perfettamente ad eventuali operazioni successive quali verniciatura applicazione di protettivo ecc. Sull'alluminio ha anche un effetto brillantante. Agisce su ogni tipo di sporcizia, anche se lo si può considerare particolarmente specifico nei riguardi di residui di lavorazione a base di oli da taglio, raffreddanti e lubrificanti.

Agisce in profondità anche nei riguardi della ruggine e delle ossidazioni superficiali tipiche dei metalli ferrosi e non, ed è inoltre in grado di trattare chimicamente la superficie rendendola passiva nei riguardi di ulteriori possibili ossidazioni ed idonea a trattenere i successivi trattamenti protettivi.

La qualità dei suoi componenti e l'alta concentrazione di principi attivi hanno dato luogo ad un prodotto economico: infatti va utilizzato diluito con acqua, agisce rapidamente e può essere utilizzato sia a caldo che a freddo. Alle diluizioni consigliate è idoneo per essere impiegato anche in vasca inox ad ultrasuoni laddove richiesto.

Nel caso di materiale ferroso tagliato al LASER favorisce l'eliminazione del metallo sinterizzato che si forma nella parte tagliata, eliminando in caso di verniciatura, i ricorrenti problemi di adesione dei prodotti vernicianti.

### **MODALITA' D'USO**

Il nostro Rimuovi Ruggine, deve essere utilizzato diluito; la diluizione da effettuarsi con acqua, può variare dal 5% al 20% per arrivare in casi particolari, sino ad un rapporto di 1 a 3, (30 % circa). Tale dato può dipendere dal materiale, dal particolare, e dalla velocità che l'operazione richiede o che l'operatore desidera. Dopo aver diluito il prodotto con acqua, lo si può impiegare sia per immersione, sia a spruzzo.

### **IMMERSIONE**

L'utilizzo per immersione risulta essere il metodo migliore dal punto di vista economico in quanto non si ha spreco di prodotto. Utilizzato in immersione genera dei cristalli insolubili che precipitano sul fondo della vasca e che sono il segnale che il prodotto ha lavorato sul metallo. Ovviamente così facendo tende con il tempo a consumarsi. La prerogativa dello sgrassante è quella di ben sopportare i rabbocchi che possono venir effettuati senza così dover sostituire l'intero bagno.



# meccanocar

FORNITURE PROFESSIONALI PER AUTOMOTIVE, ARTIGIANATO E INDUSTRIA

## SPRUZZO

L'applicazione a spruzzo può essere notevolmente facilitata dall'utilizzo di un nebulizzatore a pressione. Si stenda uniformemente e si lasci agire sino a completa dissoluzione dell'incrostazione e dello sporco aiutandone eventualmente l'azione con una spazzola o con un pennello; quindi, si risciacqui con acqua corrente; A questo punto si può procedere al trattamento con un protettivo, oppure passare dopo opportuna asciugatura al trattamento superficiale successivo (es. verniciatura o altro).

**Meccanocar Italia S.r.l.**

Sede operativa: Via S. Francesco, 22 - 56033 Capannoli, Pisa - Italia - Tel. +39 0587 609433 Fax + 39 0587 607145  
Sede legale: Via Malta, 2/1 - 16121 Genova - Italia - Cap. Sociale: € 500.000,00 i.v. - C.F. e P.IVA : 02222360998  
Numero Rea: GE - 469783

[mec@meccanocar.it](mailto:mec@meccanocar.it)  
[www.meccanocar.it](http://www.meccanocar.it)