

# 338(E)

## SUPERASPORTATORE DI RUGGINE 338(E)

### Descrizione

Il Superasportatore di Ruggine 338(E) della Chesterton® è un sistema eccezionale a base acida per la rimozione della ruggine e per la pulizia di tutti i materiali soggetti alla formazione di ossido compresi i metalli ferrosi, l'alluminio, il rame, l'acciaio inossidabile e lo zinco.

Utilizzando una miscela proprietaria di acidi, detergenti e pulitori, il Superasportatore di Ruggine 338(E) non solo si infila sotto a parti ed apparecchiature togliendo la ruggine e la corrosione, ma lascia anche una sottile pellicola che inibisce la formazione di ruggine sulla superficie per evitare un ulteriore arrugginimento.

Il Superasportatore di Ruggine 338(E) della Chesterton è eccellente nelle officine di manutenzione per la rimozione della ruggine da dadi e bulloni, cuscinetti, alloggiamenti di pompe, superfici interne ed esterne di valvole, ingranaggi, alberi - virtualmente qualsiasi parte metallica dove la rimozione meccanica della ruggine non è pratica o potrebbe danneggiare la superficie. Il Superasportatore di Ruggine 338(E) della Chesterton rimuove selettivamente la ruggine e la corrosione senza danneggiare il metallo di base. Penetra e rimuove la ruggine dalla parte interna delle parti non raggiungibile da metodi meccanici.

Il Superasportatore di Ruggine 338(E) della Chesterton può essere trovato in tutta l'industria nelle officine di manutenzione e nei magazzini. Può essere spesso trovato vicino alle stazioni di lavaggio con solvente ed utilizzato come parte di un sistema completo di pulitura e di restauro del metallo.

### Composizione

Il Superasportatore di Ruggine 338(E) della Chesterton combina una base acida fortemente concentrata con degli speciali condizionatori del metallo per una pulitura ottima e una protezione a breve termine dei metalli.

### Tipiche Proprietà Fisiche

Aspetto	Liquido trasparente, incolore
Base	Acida
Peso Specifico	1,3
Solubilità in Acqua	Completa
Punto di Infiammabilità	Nessuno

La speciale formulazione emulsifica e lava via qualsiasi traccia di grasso e olio leggero che interferirebbe con la sua capacità di pulitura. Gli agenti penetranti portano il prodotto in profondità nella ruggine e nella corrosione per la massima efficacia.

Gli agenti inibitori sono incorporati nel prodotto per proteggere i metalli di base dall'attacco acido dopo che è stata rimossa la ruggine e la corrosione. Questi agenti inibitori minimizzano qualsiasi reazione del metallo a base acida fino a che l'acido viene lavato via e si asciuga.

La pellicola passivante che viene lasciata sulle superfici metalliche dopo la pulitura con il Superasportatore di Ruggine 338(E) della Chesterton è una caratteristica chiave del rendimento del prodotto nelle applicazioni di preparazione per la verniciatura. La pellicola fornisce una base eccellente per la maggior parte delle verniciature di sottofondo e di finitura e fornisce un substrato solido per la massima adesione.

### Applicazioni

Il Superasportatore di Ruggine 338(E) della Chesterton può essere utilizzato in qualsiasi applicazione industriale, commerciale e navale in cui il metallo deve essere pulito completamente in modo veloce, sicuro, facile ed economico.

Il prodotto funziona particolarmente bene per la prefinitura del metallo per le carrozzerie, i telai, le apparecchiature, le parti lavorate a macchina, i telai di macchine utensili, le lastre metalliche, ecc.

### Caratteristiche

- Base acida, fortemente concentrata.
- Può essere utilizzato su tutti i metalli.
- Scioglie completamente ruggine, altre corrosioni e depositi calcarei.
- Forma un rivestimento protettivo di breve durata contro la corrosione.
- Prepara le superfici metalliche per una eccellente adesione delle vernici.
- Lucida i metalli non ferrosi.
- Biodegradabile.

### **Istruzioni**

Aggiungere una parte del prodotto concentrato a tre parti di acqua misurando per volume. Aggiungere l'acido lentamente mentre si miscela. Utilizzare dei contenitori in acciaio resistente all'acido, in terracotta o altri contenitori adatti alla miscelazione. Togliere il grosso della ruggine con una spazzola metallica o con un altro mezzo meccanico. Il grasso pesante deve essere rimosso con un solvente sgrassante o con delle apparecchiature meccaniche prima dell'utilizzo.

Dopo una corretta diluizione, applicare ad immersione o con una spazzola. Sulle superfici metalliche pulite che devono essere preparate per la verniciatura, lasciare che il materiale stia solo il tempo necessario per bagnare la superficie per attaccare chimicamente e lasciare un deposito di fosfati.

Sulle superfici arrugginite, lasciare che il materiale stia il tempo necessario per allentare e rimuovere la ruggine. Quindi risciacquare la superficie con dell'acqua, preferibilmente calda, e lasciare asciugare completamente prima di verniciare o di applicare un antiruggine.

### **Immersione:**

Far girare per un tempo da 5 a 30 minuti a seconda della condizione della superficie. Agitare se necessario. Risciacquare con acqua.

### **Spazzola:**

Lasciare penetrare da 5 a 30 minuti. Agitare con un pennello di setola rigido. Risciacquare con acqua. Ripetere se necessario.

### **Apparecchiature alimentari:**

Seguire le istruzioni precedenti. I cibi o le confezioni devono essere rimosse dall'area durante la pulitura delle apparecchiature. Risciacquare le apparecchiature pulite con acqua potabile.

### **Sicurezza**

Prima di utilizzare questo prodotto, si prega di rivedere il Foglio Dati per la Sicurezza del Materiale (MSDS) o il foglio della sicurezza appropriato per la propria area.

I Dati Tecnici rispecchiano i risultati delle prove di laboratorio e indicano solo caratteristiche generali. LA A.W. CHESTERTON COMPANY NON RICONOSCE ALCUNA GARANZIA ESPLICITA O IMPLICITA, COMPRESSE LE GARANZIE DI COMMERCIALIZZABILITÀ E IDONEITÀ AD UN PARTICOLARE SCOPO OD IMPIEGO. L'EVENTUALE RESPONSABILITÀ È LIMITATA ALLA SOLA SOSTITUZIONE DEL PRODOTTO.



Chesterton International GmbH  
Am Lenzenfleck 23, DE-85737 Ismaning, Germany  
Tel +49-5223-96276-0  
www.chesterton.com eu-pds@chesterton.com

© 2018 A.W. Chesterton Company  
® Marchio di fabbrica registrato di proprietà e concesso su licenza della  
A.W. Chesterton Company negli USA e in altri paesi.

RIVENDITORE:

FORM NO. 338(E)-IT

338(E) SUPERASPORTATORE DI RUGGINE - ITALIEN

REV. 06/18