



ELECTRIC SOLV HD 24/F

SOLVENTE PER IMPIANTI E CIRCUITI ELETTRICI

CARATTERISTICHE

La sporcizia, l'umidità e le ossidazioni provocano nelle apparecchiature elettriche (motori, quadri, teleruttori ecc) una minor efficienza, corti circuiti, pericoli di incendio ed in genere una minor durata dell'impianto.

ELECTRIC SOLV HD 24/F è il prodotto che consente di effettuare, in assoluta sicurezza e senza togliere tensione, una **pulizia** ed una **disossidazione** perfetta di qualsiasi apparecchiatura, sia in funzione che smontata. Le principali prerogative che ne fanno un prodotto eccezionale sono le seguenti:

- Grazie al superiore potere solvente è in grado di eliminare qualsiasi traccia di umidità, olio, grasso, smog e sporcizia varia nel giro di pochi secondi, dimostrandosi più rapido ed efficace della maggior parte dei solventi sin qui usati.
- Il prodotto è notevolmente sicuro in quanto è innocuo nei riguardi di qualsiasi superficie metallica.
- La velocità di evaporazione dell' **ELECTRIC SOLV HD 24/F** riduce i tempi di lavoro e rende superflua l'asciugatura con aria compressa.
- Non presentando punto d'infiammabilità e di accensione, può quindi essere usato, oltre che immagazzinato, con estrema tranquillità.
- Evapora senza lasciare residui oleosi o chimici di alcun genere.

ELECTRIC SOLV HD 24/F è ECONOMICO. Consente infatti di pulire gli impianti senza che sia necessario smontarli né togliere la tensione, grazie alla sua elevata rigidità dielettrica (31000 volts - Metodo ASTM D - 877).

IMPIEGHI E MODALITA' D'USO

Escludendo le apparecchiature elettroniche, per le quali è disponibile l'apposito prodotto ELECTRONIC SOLV HD 24/D, l' **ELECTRIC SOLV HD 24/F** può essere impiegato su impianti elettrici di qualsiasi genere, utilizzandolo sia a spruzzo che per immersione.

➤ **PULIZIA A SPRUZZO**

Sono consigliabili apparecchiature che polverizzano il prodotto senza mescolarlo con l'aria, come ad esempio l'apposita apparecchiatura SPRAY MASTER. Si sconsiglia l'impiego di pistole a spruzzo che prelevano il prodotto dal serbatoio e lo miselano con l'aria appena prima dell'espulsione: l'impossibilità di dosaggio dell'aria dà luogo ad uno sgrassaggio insoddisfacente e ad una rapida ed inutile evaporazione. Sono comunque utilizzabili anche gli aerografi, cioè le normali pistole per verniciatura a spruzzo, che sono alimentate attraverso una camera a pressione e che consentono la regolazione del rapporto aria/solvente.

Si applica una abbondante quantità di prodotto sul pezzo da pulire e si lascia per qualche istante che l' **ELECTRIC SOLV HD 24/F** scioglia il grasso e le incrostazioni. Si procede quindi ad una seconda applicazione di prodotto fresco per far defluire i residui di sporco.

A questo punto l'operazione è terminata e non è necessario procedere ad asciugatura con aria.

➤ **PULIZIA PER IMMERSIONE**

Utilizzare una vasca in metallo munita di coperchio per evitare inutili perdite di prodotto per evaporazione come la nostra VASCA DI LAVAGGIO). Lasciare immersi i pezzi per il tempo necessario alla disincrostazione e quindi sciacquarli con prodotto fresco per rimuovere eventuali residui di sporcizia. Lavorando con vasca si può presentare l'inconveniente dell'eccessivo inquinamento con acqua o con oli che vengono trattiene dal prodotto nello svolgimento della sua funzione; si presentano in questo caso fenomeni indesiderati di corrosione e sarà necessario, per recuperare il prodotto, distillarlo per ripristinarne l'efficacia, o procedere alla sua sostituzione. Nel caso in cui i pezzi da disincrostare abbiano alcune parti in plastica o gomma, sarà necessario effettuare delle prove preventive per verificare la compatibilità dell' **ELECTRIC SOLV HD 24/F** con tali materiali.

ELECTRIC SOLV HD 24/F è disponibile anche nella versione SPRAY in bombole da 500 ml.

PROPRIETA' CHIMICO - FISICHE Sfuso

Stato fisico:	liquido trasparente
Colore:	incolore
Miscibilità con acqua:	non miscibile
Odore:	caratteristico
Infiammabilità:	non infiammabile

PROPRIETA' CHIMICO - FISICHE Aerosol

Stato fisico:	liquido trasparente
Colore:	incolore
Miscibilità con acqua:	non miscibile
Odore:	caratteristico
Infiammabilità:	infiammabile il propellente
Rigidità dielettrica:	31000 volts (ASTM - D 877)



Revisione

n° 03 del 12/07/16