PROTECTOR FLUID

Scheda Tecnica n° 556 Rev. 13/05/2014

Protettivo per tutti i metalli ad effetto dewatering

APPLICAZIONI:

Protector Fluid è un protettivo per metalli ad effetto dewatering (disidratante) a base di solventi speciali, oli minerali, agenti anticorrosivi e additivi idrorepellenti.
Protector Fluid può anche essere usato come semplice protettivo per pezzi meccanici al coperto. I pezzi metallici trattati sono al riparo dall'ossidazione fino a circa sei mesi, in condizioni normali (Indoor).
Il prodotto elimina velocemente i residui di acqua da pezzi meccanici o minuterie metalliche dopo il lavaggio, senza bisogno di cicli di asciugatura ad aria compressa o a forno.
Elimina inoltre impronte digitali, residui di fluidi di rettifica, lubrorefrigeranti, ecc.
Protector Fluid è perfettamente solubile negli oli lubrificanti e con essi compatibile.

CATEGORIA:

- Protettivi per metalli

CAMPI DI IMPIEGO:

- Impedisce la corrosione metallica
- Elimina tracce d'acqua ai manufatti trattati

PUNTI DI FORZA:

- Molto fluido
- Doppio effetto
- Efficace

MODO D'USO:

Protector Fluid è un protettivo per metalli ad effetto dewatering (disidratante) a base di solventi speciali, oli minerali, agenti anticorrosivi e additivi idrorepellenti.
Protector Fluid può anche essere usato come semplice protettivo per pezzi meccanici al coperto. I pezzi metallici trattati sono al riparo dall'ossidazione fino a circa sei mesi, in condizioni normali (Indoor).
Il prodotto elimina velocemente i residui di acqua da pezzi meccanici o minuterie metalliche dopo il lavaggio, senza bisogno di cicli di asciugatura ad aria compressa o a forno.
Elimina inoltre impronte digitali, residui di fluidi di rettifica, lubrorefrigeranti, ecc.
Protector Fluid è perfettamente solubile negli oli lubrificanti e con essi compatibile.

Via Liberazione 2 – 20098 San Giuliano Milanese (MI) – Italia
Tel. +39 029880180 – Fax +39 029880486 www.roadmaster.it – info@roadmaster.it

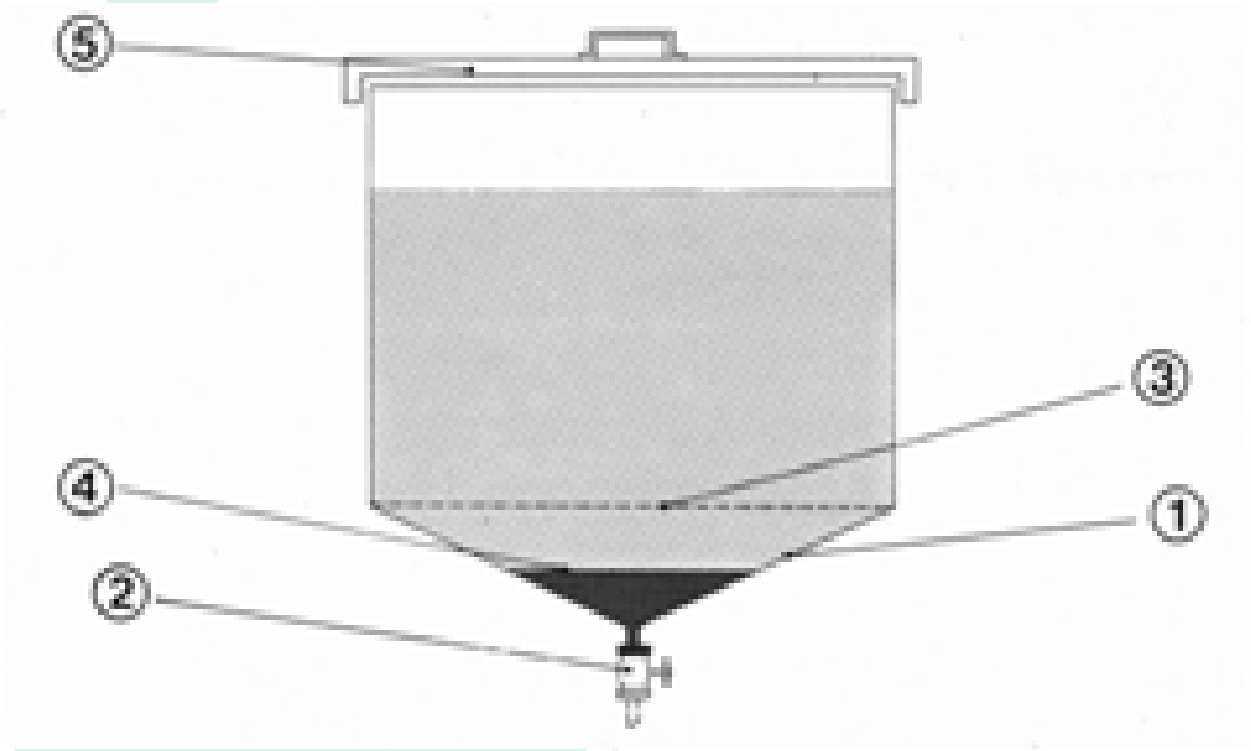
PROTECTOR FLUID

Scheda Tecnica n° 556 Rev. 13/05/2014

Protettivo per tutti i metalli ad effetto dewatering

MODO D'USO (continuazione):

Se Protector Fluid è usato come protettivo e trattamento dewatering, si consiglia di utilizzarlo ad immersione, come da figura, in vasche a fondo conico (1) dotate di valvola di spurgo (2) per poter scaricare l'acqua (4) e di un coperchio (5) per limitarne l'evaporazione.



Via Liberazione 2 – 20098 San Giuliano Milanese (MI) – Italia
Tel. +39 029880180 – Fax +39 029880486 www.roadmaster.it – info@roadmaster.it

PROTECTOR FLUID

Scheda Tecnica n° 556 Rev. 13/05/2014

Protettivo per tutti i metalli ad effetto dewatering

MODO D'USO (continuazione):

E' consigliabile porre i pezzi da trattare all'interno di un cestello metallico, che deve rimanere al di sopra del livello dell'acqua (per evitare il contatto dei pezzi con l'acqua stessa).
E' sufficiente immergere i pezzi da trattare e agitare leggermente.
In pochi secondi, Protector Fluid rimuove l'acqua residua e forma un film protettivo oleoso, incolore e trasparente. I pezzi risultano perfettamente disidratati e protetti contro la corrosione. L'acqua rimossa, che ha un peso specifico maggiore di Protector Fluid, si raccoglie sul fondo della vasca. Se usato come semplice protettivo, può essere applicato a pennello a straccio o a spruzzo. Dato che lo strato protettivo formato è molto sottile, generalmente non è necessario rimuoverlo. Nel caso, la rimozione è possibile con il nostro solvente Solfast oppure con HB2003 diluito 1:4 in acqua.

Ulteriori informazioni:
- Non contiene solventi aromatici (benzene, toluene ecc.)
- Non contiene idrocarburi clorurati o bromurati.
- Non attacca plastiche e vernici.

E' conforme alla specifica MIL C15074 C Sez. 4.6.4

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Aspetto	Liquido oleoso
Colore	Paglierino chiaro
Odore	Appena percettibile
Densità a 15 °C	0,810 g/cc
Punto infiammabilità	> 65 °C
Spessore pellicola	2-3 µ
Resa	60/70 m2/litro
Tempo evaporaz. Solventi	30/40 minuti
Durata minima protezione al coperto	3 mesi
Nebbia salina (ASTM B-117)	> 100 ore

Sistema Qualità Certificato UNI EN ISO 9001

Via Liberazione 2 – 20098 San Giuliano Milanese (MI) – Italia
Tel. +39 029880180 – Fax +39 029880486 www.roadmaster.it – info@roadmaster.it