SCHEDA TECNICA 1/02/2021

TA1000 H2OFF ANTICORROSION

RL1000 H2OFF RAILWAY ANTICORROSION LUBRICANT

Tanica 1 L

Per la protezione di prodotti metallici da ogni forma di е corrosione. На ottime capacita impermeabilizzanti, anticorrosive e lubrificanti.



NanoProtech Italia srl

Centro Direzionale Milanofiori Strada 6 Palazzo N/3 20089 Rozzano (MI) Italy TEL: +39 02 80887194

FAX: +39 02 87182031

info@h2off.it

SPECIFICHE E COMPOSIZIONE

Colore Bruno chiaro

Odore Caratteristico/Come solvente

Densità 0.83 in 20°C

Solubilità Insolubile in acqua

Solventi paraffinici distillati 40 – 60 % 15 – 40 % Inibitori di corrosione paraffinici

Antiossidanti 0.1-3 % Parafine 3-30 % NaftenePTFE 1-25 %

< 20 %

CARATTERISTICHE

- Forma uno strato protettivo impermeabile e idrorepellente di 2-3 micron
- Elimina completamente l'umidità dalla superficie trattata
- Evita il congelamento delle guarnizioni e dei meccanismi e parti mobili.
- Ha un forte effetto capillare che permette al prodotto di infiltrarsi nelle parti più inaccessibili delle apparecchiature senza la necessità di smontarle
- Riempie le micro fessure e le micro fratture espellendo acqua ed impurità che si erano accumulate
- Scoglie la ruggine fermando il processo della corrosione.
- Anticorrosivo fino a 264 ore in camera nebbia salina 35°C (SAC/0095/13 del 18/03/13 OMECO)
- Non danneggia metalli, plastica, gomma, vetro, lacche, smalti, vernici, ceramiche, componenti elettrici e elettronici
- Non si diluisce in acqua e non forma un'emulsione
- Mantiene le sue capacità a temperature da -80°C a 140°C.
- Non asciuga.
- Non diventa solido.

ISTRUZIONE D'IMPIEGO

- Prima dell'utilizzo mescolare bene il liquido in tanica.
- La superficie non necessita alcun tipo di pretrattamento.
- Può essere applicato sulla superficie bagnata.
- Utilizzare il prodotto in ambiente ben ventilato.
- L'applicazione del prodotto può essere eseguita per immersione, spennellando la superficie con un pennello o spruzzando con un spruzzatore.

AVVERTENZE

- Aspettare 15-30 min dopo l'applicazione prima di avviare le apparecchiature.
- Non usare su: schermi, obiettivi, membrane acustiche, tessuti, carta.
- Si rovina a contatto con metalli incandescenti.
- Perde efficacia in presenza di polvere di grafite.
- Sull'acqua forma degli aloni di grasso.
- NON MISCHIARE H2OFF anticorrosion con H2OFF electric!
- Evitare il contatto con gli occhi.
- Non respirare i vapori.
- L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
- Conservare lontano da fiamme e scintille, non fumare in vicinanza.

DURATA

Durata del trattamento è da uno a tre anni. Dipende dalle condizioni ambientali. Forte attrito continuo riduce la durata.

Durata del prodotto 5 anni (la durata si applica sulla confezione)