

ENSIS RPO 1200

Protettivo antiruggine a lungo termine - [ISO 6743-8 RD]

DESCRIZIONE

ENSIS RPO 1200 è una miscela di olio minerale e additivi accuratamente selezionati per l'aumento delle prestazioni che offre fino a 12 mesi di protezione in locali chiusi.

ENSIS RPO 1200 è un protettivo antiruggine di prima qualità e produce una pellicola oleosa sottile autoriparante che resiste alla sfogliatura e all'incrinatura, neutralizza le impronte digitali e si rimuove facilmente quando necessario.

ENSIS RPO 1200 è efficace sui metalli ferrosi e non ferrosi. Contiene oli con un livello molto basso di PCA, ancora minore di quello previsto dalla normativa, ed è privo di bario.

APPLICAZIONI

ENSIS RPO 1200 offre una protezione a lungo termine e una protezione finale su:

- Componenti (semi)finiti di automezzi e macchinari quali valvole, ingranaggi, alberi a camme, cambi, cuscinetti, catene, motori, elementi di fissaggio, sistemi di frenata, componenti di precisione con superfici altamente rifinite ecc.
- Coils e lamiere di acciaio durante l'immagazzinamento, elementi di rivestimento dopo trattamenti di lavaggio o di rimozione della ruggine.
- Materiali e attrezzature per il trasporto, se correttamente imballati.
- Superfici fosfatate o brunate tramite riempimento della microporosità.

Nella maggior parte dei casi non è necessario rimuovere il film oleoso sottile residuo prima del montaggio; questo può migliorare le proprietà di lubrificazione nei processi di deformazione e manipolazione per applicazioni leggere.

PROPRIETÀ FISICHE TIPICHE

Aspetto	Da arancione trasparente a marrone
Gravità specifica	0,87
Punto di infiammabilità (°C) tazza aperta	210
Viscosità a 40°C (cSt)	30
Spessore della pellicola (µm)	< 6

VANTAGGI

- Economico: tecnologia senza solventi, evita investimenti iniziali per la raccolta e il trattamento del vapore prodotto dai solventi
- Economico: pellicola sottile ad alte prestazioni compatibile con la maggior parte degli oli lubrificanti, senza la necessità di lavaggio.
- Sicuro per l'operatore: l'elevato punto di infiammabilità e la volatilità ridotta riducono al minimo il rischio di incendio durante il trasporto e l'immagazzinamento.
- Sicuro per l'operatore: senza metalli pesanti come il bario
- Qualità: neutralizza le impronte digitali in caso di contatto accidentale a mani nude
- Qualità: composizione chimica ad alte prestazioni che preserva il valore aggiunto e riduce il rischio di rilavorazione

RACCOMANDAZIONI D'USO

ENSIS RPO 1200 si utilizza puro così come viene fornito.

Per maggiori informazioni consultare le nostre raccomandazioni d'uso e la nostra guida alla selezione.

PRODOTTI CORRELATI

Il prodotto è compatibile con tutti i prodotti Houghton, in particolare con Houghto-Clean per la post sgrassatura laddove necessario e con la maggiore parte dei nostri fluidi per la lavorazione del metallo (Hocut, Adrana, Macron, Cut-Max ecc.)

Per maggiori informazioni contattare il proprio rappresentante Houghton locale.

IMMAGAZZINAMENTO

Per informazioni sulla manipolazione e l'immagazzinamento, compreso il periodo di conservazione del prodotto, fare riferimento alla sezione 7 delle schede tecniche di sicurezza. Il prodotto deve essere immagazzinato in un luogo coperto, pulito, asciutto e protetto dal congelamento. Di norma la temperatura di immagazzinamento raccomandata è compresa tra 5°C e 40°C, se non diversamente specificato. Utilizzare le scorte secondo l'ordine di consegna.

SALUTE E SICUREZZA

Ai sensi della norma (CE) n. 1907/2006, allegato II, sono disponibili le schede tecniche di sicurezza relative alle sostanze o ai preparati che soddisfino i requisiti previsti dalle direttive 67/548/CEE o 1999/45/CE.

FB/DP 21/09/2012 IT



HOUGHTON

Houghton Italia S.p.A.
Via F. Postiglione, 30
10024 Moncalieri (TO)
Italia

Tel: +39-011-647-5811
Fax: +39-011-647-2778
<http://www.houghtonintl.com>

Questo documento contiene informazioni basate su dati ritenuti corretti. Il prodotto tuttavia potrebbe non essere adatto a tutti gli impieghi e a tutti gli ambienti d'uso. È esclusa qualunque garanzia esplicita o implicita.