

Houghto-Draw 3105

OLIO INTERO PER DEFORMAZIONE PLASTICA

DESCRIZIONE

L'Houghto-Draw 3105, contenente additivi clorurati, si presenta come una pasta morbida non emulsionabile con elevate proprietà film resistenti.

APPLICAZIONE

L'Houghto-Draw 3105, grazie alla sua additivazione EP, è idoneo per operazioni di imbutitura profonda, stiramento di tubi con o senza mandrino, calibratura di tubi saldati e tranciatura anche di forte spessore su materiali quali l'acciaio comune, nichelato, cromato ed inossidabile.

L'Houghto-Draw 3105 si usa puro, riscaldato ad una temperatura prossima ai 30°C per facilitarne l'applicazione sui pezzi. Nel caso di operazioni relativamente gravose l'Houghto-Draw 3105 può essere diluito con olio minerale fluido sino al raggiungimento della concentrazione idonea, mediamente il 20%.

L'Houghto-Draw 3105 può essere applicato con pennello, rullo, feltro, ecc.

I residui dell'Houghto-Draw 3105 possono essere rimossi utilizzando solventi o detergenti alcalini in soluzione acquosa. E' bene procedere il più rapidamente possibile allo sgrassaggio dei pezzi finiti soprattutto nel caso di uso su leghe non ferrose.

VANTAGGI

L'Houghto-Draw 3105 è un prodotto con elevate prestazioni di lubrificazione che consente un'ottima qualità delle finiture superficiali ed una massima resa delle matrici e dei punzoni.

PROPRIETA' CHIMICO FISICHE

| TEST | VALORE TIPICO | METODO |
|--------------------------------------|-----------------|-------------|
| Aspetto | Liquido limpido | HIM |
| Colore | Ambrato | HIM |
| Densità @ 15.5°C Kg/dm ³ | 1.310 | ASTM D 7042 |
| Viscosità @ 40°C, mm ² /s | 700 | ASTM D 7042 |

STOCCAGGIO

Il prodotto conserva inalterate le proprie caratteristiche chimico/fisiche e tecnico applicative, se conservato in luogo coperto ad una temperatura compresa tra: 5°C e 40°C.

SALUTE E SICUREZZA

Nell'Houghto-Draw 3105 non sono presenti, sotto alcuna forma, sostanze riconosciute tossiche o potenzialmente carcinogene, teratogene o mutagene, quali, ad esempio, nitrosammine, fenoli o difenili policlorurati, metalli pesanti, idrocarburi polinucleari aromatici.

Osservare le precauzioni e le norme di igiene industriale dovute alla manipolazione di prodotti chimici. Per maggiori e più dettagliate informazioni fare riferimento alla scheda dati di sicurezza.

SMALTIMENTO

Houghton opera, in ogni fase della produzione, nel massimo rispetto dell'ambiente e della propria politica ambientale.

Preghiamo gli utilizzatori finali di prestare la dovuta attenzione alla tutela ed al rispetto dell'ambiente; durante l'uso e nella successiva fase di smaltimento del prodotto e degli imballi, osservando scrupolosamente le normative vigenti di carattere nazionale e locale.

Evitare di disperdere i contenitori nell'ambiente e, quando possibile, privilegiare ogni forma di riciclaggio dei materiali.

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica non devono essere considerate quali specifiche o garanzia né come consiglio per l'infrangimento di eventuali brevetti e possono subire variazioni dovute a migliorie formulative.