KIBISIS EP

**LUBRIFICANTE PER INGRANAGGI**

I **KIBISIS EP** sono lubrificanti per ingranaggi industriali formulati con basi paraffiniche severamente raffinate ed un’additivazione in grado di conferire elevate proprietà EP (estreme pressioni).

La formulazione inattiva evita fenomeni di corrosione e macchiatura di leghe gialle e rosa.

Sono presenti additivi antiruggine, antischiuma ed inibitori di corrosione che conferiscono resistenza alla degradazione e consentono di mantenere liberi da depositi e morchie le scatole ingranaggi.

## CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | UNITÀ  DI MISURA | **KIBISIS EP**  **68** | **KIBISIS EP**  **100** | **KIBISIS EP**  **150** | **KIBISIS EP**  **220** | **KIBISIS EP**  **320** | **KIBISIS EP**  **460** | **KIBISIS EP**  **680** |
| ASPETTO | **-** | Limpido | Limpido | Limpido | Limpido | Limpido | Limpido | Limpido |
| DENSITÀ A 15 °C | Kg/dm3 | 0,880 | 0,892 | 0,899 | 0,902 | 0,909 | 0,912 | 0,915 |
| COLORE | - | Bruno | Bruno | Bruno | Bruno scuro | Bruno scuro | Bruno scuro | Bruno scuro |
| VISCOSITÀ  A 40 °C | cSt | 68 | 100 | 150 | 220 | 320 | 460 | 680 |
| VISCOSITÀ  A 100 °C | cSt | 8,6 | 11,5 | 14,6 | 18,8 | 27,5 | 30,5 | 39,3 |
| INDICE DI VISCOSITÀ | - | 95 | 100 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 |
| P.TO DI SCORRIMENTO | °C | -24 | -24 | -21 | -20 | -18 | -12 | -7 |
| P.TO DI INFIAMMABILITÀ | °C | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 230 | 230 |

I dati sopra riportati non costituiscono specifica.

## applicazioni

I **KIBISIS EP** sono particolarmente indicati in condizioni di servizio continuativo, elevate temperature, velocità variabili e carichi notevoli. Sono prodotti versatili idonei per la lubrificazione di cuscinetti, manovellismi, riduttori veloci e ingranaggi anche molto caricati in applicazioni a scatola chiusa, a bagno, a circolazione ed a nebbia d’olio.

Soddisfanno le seguenti classificazioni e specifiche:

USS 224

AGMA 9005 / D95 – AGMA 250.04

ISO TR 3498/UNI 7164 (ISO 150 – 320)

DIN 51517 / Part 3 (CLP)

David Brown S1.53.101