CADUCEO

**OLIO PER LUBRIFICAZIONE GENERALE**

I **CADUCEO** sono oli formulati con basi paraffiniche severamente raffinate ed un pacchetto di additivi che assicura ottime proprietà antiossidanti, antischiuma ed antiruggine.

Sono utilizzati in impianti di lubrificazione generale a circolazione ed anche in circuiti oleodinamici poco sollecitati. Sono particolarmente indicati per la lubrificazione a bagno d’olio nei più svariati organi meccanici quali cuscinetti piani, volventi, manovellismi e scatole ingranaggi. Le gradazioni disponibili soddisfano molteplici esigenze operative per le quali non siano richiesti lubrificanti con caratteristiche EP o additivazioni particolari.

## CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | UNITÀ DI MISURA | **CADUCEO**  **32** | **CADUCEO**  **46** | **CADUCEO**  **68** |
| ASPETTO | **-** | Limpido | Limpido | Limpido |
| DENSITÀ A 15 °C | Kg/dm3 | 0,870 | 0,875 | 0,880 |
| COLORE | - | Paglierino | Paglierino | Paglierino |
| VISCOSITÀ A  40 °C | cSt | 32 | 46 | 68 |
| VISCOSITÀ A  100 °C | cSt | 5,4 | 6,7 | 8,7 |
| INDICE DI VISCOSITÀ | - | 100 | 99 | 99 |
| P.TO DI SCORRIMENTO | °C | -13 | -12 | -12 |
| P.TO DI INFIAMMABILITÀ | °C | 215 | 220 | 225 |

I dati sopra riportati non costituiscono specifica.

## applicazioni

I **CADUCEO** sono consigliati per macchine con applicazioni a reintegro ed in circuiti oleodinamici. Sono particolarmente indicati per la lubrificazione generale a circolazione ed a sbattimento di cuscinetti e manovellismi, riduttori veloci, ingranaggi mediamente caricati, sistemi idraulici con pressioni contenute entro i 70 bar.

Soddisfano le seguenti classificazioni e specifiche:

DIN 51524 Part 1 Categoria HL (Oli Idraulici)

DIN 51517 Part 2 Categoria CL (Lubrificazione generale)

DIN 51506 Categorie VBL/VCL (Compressori)

AGMA 250.04 (Ingranaggi)

Cincinnati Milacron P – 54