



TEMA DYNAMIC 68

Fluido Idraulico ad alte prestazioni

TEMA DYNAMIC 68 è un fluido idraulico ad alte prestazioni, basato su di una miscela di oli altamente raffinati e di selezionati pacchetti di additivi che conferiscono al prodotto ottime prestazioni lubrificanti, proprietà EP ed anti-wear, migliorando al contempo la stabilità ossidativa e prevenendo fenomeni di corrosione durante l'operatività. Inoltre, il TEMA DYNAMIC 68, presenta bassa tendenza alla schiuma, rapida separazione dell'acqua e conseguente riduzione di fanghi.

TEMA DYNAMIC 68 è particolarmente indicato per lavorare in condizioni impiantistiche e di processo estreme, in cui sono richieste elevate performances lubrificanti.

TEMA DYNAMIC 68 è compatibile con i più comuni elastomeri, ovvero: Teflon, Buna N, Viton, Silicone e resine Poliuretaniche, mentre il Neoprene, l'Etil-Propilene ed il Butil-Propilene sono meno indicati.

TEMA DYNAMIC 68 è compatibile sia con i metalli ferrosi che con quelli non ferrosi grazie al contenuto in formulazione di antiossidanti, inibitori di corrosione e passivanti.

VANTAGGI

- Ottime proprietà lubrificanti ovvero idrodinamiche ed EP
- Proprietà anti-wear
- Notevole resistenza termica
- Zinc-free
- Non emulsionabile

SPECIFICHE

TEMA DYNAMIC 68 soddisfa i requisiti delle seguenti specifiche:

- DIN 51524 PART 2
- ISO VG 68

CARATTERISTICHE CHIMICO - FISICHE

CARATTERISTICA	TEST	VALORE
Aspetto	visivo	Liquido limpido ambrato
Densità relativa (15°C, g/cm ³)	ASTM D 4052	0,85 - 0,90
Viscosità (40°C, cSt)	ASTM D 445	61,2 - 74,8
Indice di viscosità	ASTM D 2270	> 100
Pour point (°C)	ASTM D 97	< -25 max
Flash point (°C)	ASTM D 93	> 160
TAN (mg KOH/g)	ASTM D 93	< 3

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche generali dei prodotti per consentire ai nostri clienti di usufruire delle più recenti innovazioni tecniche.

IMMAGAZZINAMENTO

TEMA DYNAMIC 68 mantiene inalterate le caratteristiche chimico-fisiche fino a 12 mesi se stoccato al coperto e a temperature comprese tra -10°C e +50°C.



SALUTE E SICUREZZA

Osservare le precauzioni e gli standard di igiene industriale dovuti per la manipolazione di sostanze chimiche. Per informazioni più dettagliate fare riferimento alla scheda di sicurezza.

SMALTIMENTO RIFIUTI

Foundry Alfe CHEM adotta una politica di massimo rispetto della salute e della sicurezza sul lavoro, così come per l'ambiente. Si consiglia agli utenti finali di prestare la dovuta attenzione alla protezione e al rispetto per l'ambiente durante l'uso e la successiva fase di smaltimento del prodotto e della confezione, seguendo le regole di livello nazionale e locale. TEMA DYNAMIC 68 non può essere scaricato direttamente. Non disperdere i contenitori nell'ambiente e cercare di dare la priorità a qualsiasi forma di riciclaggio dei materiali.