

DRASTA H 5000



Tratament termic



Ulei de călire caldă accelerată.

APLICAȚII

- Ulei de călire caldă accelerată special dezvoltat pentru tratarea pieselor predispuse la deformări și fisurări.
- Piese masive.
- Călirea barelor de oțel.
- Călirea pinioanelor și arborilor din oțel aliat.
- Temperatura de utilizare : 40°C la 220°C (atmosfera controlată).

AVANTAJE

- Excelenta rezistență la oxidare și alterare termică conferă acestui ulei posibilitatea de căliri repetate datorită :
 - utilizării uleiurilor de bază rafinate prin solventare,
 - prezenței aditivilor anti-oxidanți care conferă produsului eficiență și stabilitate în timp și asigură o durată mare de funcționare în baie.
- Punctul de inflamabilitate ridicat asigură uleiului o funcționare fără riscuri la temperatura de utilizare.
- Slaba volatilitate a produsului limitează pierderile de vapori, formarea acestora și a fumului.
- Puterea de răcire este eficientă și stabilă în timp garantând proprietățile mecanice instantanee după călire (duritate, adâncimea călirii).
- Slaba fluiditate la temperatura de utilizare, asigură o reducere a pierderilor asigurând o economie de ulei.
- Bune proprietăți anti-spumante, necesare la agitarea uleiului din bazinele de tratament.

CARACTERISTICI	METODE	UNITĂȚI	DRASTA H 5000
Densitatea la 15°C	ISO 3675	kg/m ³	900
Culoarea	vizual	-	brun
Vâscozitatea la 40°C	ISO 3104	mm ² /s	130
Vâscozitatea la 100°C	ISO 3104	mm ² /s	12
Punct de inflamabilitate Cleveland	ISO 2792	°C	270
Indice de neutralizare (aciditate calometrică)	ISO 6618	mg/KOH/g	0,2

Valorile parametrilor reprezentați în tabel, au caracter informativ.

TOTAL LUBRIFIANTS
Industrie & Spécialités

26 iulie 2001
DRASTA H 5000
1/1



Lubrifiantul utilizat în baza recomandărilor și pentru aplicațiile pentru care a fost destinat, nu prezintă riscuri particulare.
Fișa de securitate, în conformitate cu reglementările UE, se poate obține prin intermediul consultantului nostru tehnic și comercial.

Acest document reprezintă o traducere a specificației uleiului DRASTA H5000.
Pentru conformitate, Director Asistență Tehnică TOTAL LUBRICANTS ROMANIA – Dr. Adrian Pălușan