



FISA TEHNICA
ULEI HIDRAULIC
RURIS H-MOBILITY H32

PERFORMANTE

Clasa de viscozitate: ISO VG 32

DIN 51524-2 (HLP)

Bosch-Rexroth RE 90220

ISO 11158 HM

ISO-L-HM

Cincinnati Lamb P-70

AFNOR NF-E-48603 (HM)

DESCRIERE

RURIS H-MOBILITY H32 este un fluid hidraulic de uz general, produs din uleiuri de bază înalt rafinate, conține un aditiv care îmbunătățește curgerea la rece, precum și un aditiv pe bază de zinc pentru reducerea uzurii.

Corespunde sau chiar depășește cerințele DIN 51524 - Partea a 2-a (HLP) al ISO 11158 (HM).

Asigură o performanță sigură pentru o gamă largă de utilaje hidraulice industriale și mobile. Se utilizează în sisteme hidraulice care funcționează sub presiuni mari și în condiții de lucru grele, sisteme hidraulice ale mașinilor-unelte, sisteme de circulație, sisteme hidraulice ale mașinilor unelte, turbocompresoare, compresoare elicoidale și compresoare cu palete, sisteme hidraulice ale mașinilor grele folosite la terasamente și în industria forestieră, despicatoarelor de lemn.

AVANTAJE

Protecție bună împotriva coroziunii, protecție sigură a utilajului și durată de viață lungă a mecanismului, aceasta contribuie la creșterea duratei de viață a utilajelor.

Stabilitate termică și hidrolitică bună, asigură funcționarea fără blocare a valvelor și a tuturor elementelor de control, aceasta caracteristica împiedică formarea depunerilor. Intervale de schimb de ulei lungi.

Funcționare fiabilă, având ca rezultat cheltuieli de funcționare scăzute.

Filtrabilitate excelentă, aceasta nu se deteriorează, nici măcar în prezența umezelii.

Bună capacitate de separarea apei, protecție bună împotriva coroziunii, protecție de lungă durată a pieselor din oțel și metale neferoase, chiar și în prezența umezelii, eliberarea rapidă a aerului, risc de cavitație redus.



Proprietatile fizico-chimice uzuale ale uleiului hidraulic **RURIS H-MOBILITY H32** , sunt următoarele:

PROPRIETATI	VALORI UZUALE
Densitatea la 15°C (g/cm ³)	0,870
Viscozitate cinematică la 40 °C [mm ² /s]	32,50
Viscozitate cinematică la 100 °C [mm ² /s]	5,4
Indice de vascozitate	98
Punct de curgere [°C]	-27
Punct de inflamabilitate (Cleveland) [°C]	210

INSTRUCTIUNI DE UTILIZARE, MANIPULARE SI DEPOZITARE:

Înainte de utilizarea produsului, consultați ghidul de întreținere (cartea tehnică) al vehiculului. Schimbul de ulei trebuie realizat conform recomandărilor producătorului.

Depozitați în ambalajul original, în spații amenajate, uscate și cu ventilație corespunzătoare. Țineți departe de flacăra deschisă sau alte surse de aprindere. Protejați de acțiunea directă a razelor solare. În cazul butoaielor, acestea se vor fi depozitate orizontal, pentru a evita contaminarea cu apă sau deteriorarea etichetei.

În timpul transportului, depozitarii și utilizării produsului se vor respecta normele generale de protecția muncii și a mediului înconjurător referitoare la produsele petroliere.

Pentru mai multe detalii, consultați Fisa Tehnică de Securitate a produsului.

Uleiurile de motor sunt gata formulate și nu numai că nu necesită aditivare ulterioară, dar aceasta poate avea efecte grave, imprevizibile. În cazul aditivării suplimentare efectuate de utilizator, fabricantul și distribuitorul nu își asumă nici o responsabilitate pentru eventualele daune aparute.

Temperatura recomandată de depozitare: max. 40°C

Termenul de garanție, la stocare, este de 5 ani de la data fabricației.

SANATATE, SECURITATE SI MEDIU ÎNCONJURATOR

Pe baza informațiilor toxicologice disponibile, produsul nu va cauza efecte adverse asupra sănătății, dacă este utilizat în aplicațiile pentru care este destinat și în conformitate cu recomandările din Fisa cu Date de Securitate. Lubrifiantul utilizat în baza recomandărilor și pentru aplicațiile pentru care a fost destinat, nu prezintă riscuri particulare. Fisa de securitate, în conformitate cu reglementările UE, se poate obține prin intermediul consultantului nostru tehnic și comercial.