

DECATHLON HTC

ACEITE SINTÉTICO PARA ALTAS TEMPERATURAS

Decathlon HTC son una compleja mezcla de bases sintéticas y una exclusiva combinación de agentes antioxidantes sinérgicos.

Decathlo HTC cumple o supera las más altas exigencias referidas a aceites para altas temperaturas.

Decathlon HTC es apto para la lubricación en aplicaciones en donde no puede tolerarse depósitos de carbón y barniz.

A las excelentes propiedades de evaporación de la línea Decathlon HTC se suman las nulas formaciones de depósitos de carbón y barnices que dejan aún luego de ser sometidos a temperaturas extremadamente altas.

La elevada detergencia de la línea Decathlon HTC disuelve la suciedad y afloja las cadenas.

Decathlon HTC puede ser aplicado en cadenas, rodamientos y cables sometidos a altas temperaturas.

CARACTERÍSTICAS:

- **Resiste la oxidación.** Baja formación de barnices, depósitos de carbón y otros residuos. Usado en los rangos adecuados no producen residuos abrasivos.
- **Antidesgaste.** Las propiedades antidesgaste y el excelente film lubricante ayudan a controlar el desgaste en cadenas.

APLICACIONES.

Decathlon HTC es recomendado para aplicaciones a temperatura continua de 230°C e intermitente de hasta 280°C.

Decathlon HTC está diseñado para lubricación de cadenas, cables y rodamientos en alta temperatura.

Decathlon HTC 930 es recomendable para la lubricación de máquinas elaboradoras de botellas, ampolletas y fibropaneles de madera.

CARACTERÍSTICAS

		143-100	143-150	930	947
Grado ISO / SAE		ISO 100	ISO 150	SAE 40	SAE 40
Visc. cinemática (cSt a 40°C)	D-445	102	157	200	200
Visc. cinemática (cSt a 100°C)	D-445	11	14	16	16
Densidad. (g/cc a 15.5°C)		0.955	0.959	0.963	0.965
Sólidos		No	No	No	Si

PERFORMANCE

Punto de fluidez. (°C)	D-97	-37	-34	-32	-32
Punto de flash. (°C)	D-92	271	271	271	271
Punto de fuego. (°C)	D-92	310	310	310	310
Huella de desgaste (mm)	D-2596	0.3	0.3	0.3	0.3
Corrosión tira de cobre. 100°C por 3 horas	D-130	1B	1B	1B	1B
Índice de viscosidad	D-2270	85	65	76	76
Prueba de herrumbre	D-665	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa
Índice de Conrradson. (% de carbón)	D-189	0.09	0.09	0.02	0.1

Envases

Cilindro	Balde
----------	-------