

Karta informacyjna produktu nr 1410100

RAVENOL TTC PROTECT C11 CONCENTRATE

Opis produktu:

RAVENOL TTC Traditional Technology Coolant Concentrate jest koncentratem płynu do chłodziw o wydłużonym działaniu, opartym na glikolu etylenowym, niezawierającym fosforanów, azotynów i amin, sformułowanym na bazie inhibitorów z potwierdzonym działaniem. Chroni układ chłodzenia przed korozją, mrozem, a latem przed przegrzaniem. O jakości płynu do chłodziw nie decyduje już tylko odporność na zamarzanie (która w przypadku produktu na bazie glikolu etylenowego występuje automatycznie), lecz jego działanie antykorozyjne, dlatego producenci samochodów wymagają od płynów do chłodziw długotrwałej ochrony przed korozją i kawitacją.

Wskazówki dotyczące zastosowania:

Instrukcja użytkownika: Wyczyścić układ chłodzenia, sprawdzić szczelność, przepłukać, wymieszać ze świeżą wodą (zgodnie z tabelą mieszalności) i wlać. Po rozgrzaniu silnika i ustawieniu ogrzewania na maksimum dolać brakującą ilość płynu do chłodziw. Przestrzegać zaleceń producenta. Tabela mieszalności:

Ochrona przed mrozem do:	Stosunek płynu:	Stosunek wody:
-12°C	1	3
-20°C	1	2
-37°C	1	1

Właściwości:

- znakomita przydatność do silników ze stopów metali lekkich
- dobra rezerwa alkaliczna
- tolerancyjność z elastomerami stosowanymi w chłodziwach samochodowych

Klasyfikacja jakościowa/ Aprobata / Specyfikacje:

Specyfikacje: VW TL 774-C (entspricht G11); MAN 324NF; AFNOR R15-601 (Frankreich); BS 6580 (GB); CUNA NC 956-16 (Italien); JIS K 2234 (Japan); O Norm V 5123 (Österreich); UNE 25-361 (Spanien), ASTM D 1384; ASTM D 2570; ASTM D 2809; ASTM D 3306 Type 1; ASTM D 4985; SAE J1034; CHRYSLER MS 7170; ASTM D 6210 Type 1-FF; SAE J1034; CHRYSLER MS 7170; FIAT 9.55523, FIAT PARAFUO 11, FORD WSS-M97B51-A; IVECO 18-1830; Suzuki.

Parametry techniczne:

Właściwości	Jednostka	Dane	Badanie zgodnie z
Kolor		żółto-zielony fluorescencyjny	
Gęstość przy 20 °C	kg/m ³	1130	EN ISO 12185
Temperatura zapłonu (COC)	°C	112	DIN 51 758
Temperatura wrzenia	°C	155	ASTM D 1120
Wartość pH (50%, 20°C)		8,4	ASTM D 1287
Rezerwa alkaliczna	ml 0,1 n HCL	>20	ASTM D 1121
Zawartość wody	% ciężaru	<5	ASTM D 1123
Temperatura zamarzania (50% roztworu)	°C	-37	ASTM D 1177

Uwagi:

Wszystkie podane dane są wartościami przybliżonymi i podlegają wahaniom przyjętym w handlu. Wszystkie dane odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i naszego rozwoju. Zastrzega się zmiany. Wszystkie odniesienia do normy DIN służą tylko opisaniu wyrobu i nie stanowią gwarancji. W przypadkach problematycznych żądać porady technicznej.