

PRODUCT INFORMATION



Distributed by:



Autochemie – Chladicí a nemrznoucí kapaliny

Verze: **EEE/137**

Valvoline™ Antifreeze Coolant 11 Concentrate

Nemrznoucí chladicí kapalina (AFC) pro osobní a nákladní automobily, autobusy a off-road aplikace

Valvoline AFC 11 Concentrate je koncentrovaný přípravek na bázi monoetylglykolu a přísad k ochraně proti vodnímu kameni, korozi, pění a pod. Obsahuje hybridní balíček inhibitorů na bázi silikátu a karboxylátu. Doporučuje se pro použití v chladicích systémech pro všechny typy automobilových a průmyslových spalovacích motorů. Vhodné pro dieselové a benzínové motory. Neobsahuje aminy, dusitany a fosfáty.

Výkonové úrovně

Valvoline AFC 11 Concentrate
ASTM D-3306
ASTM D-4985
BS 6580
NFR 15-601
SAE J 1034
BMW LC-97
MB-325.0
MB-325.2
Fiat 9,55523
Opel-GM GME L1301
MAN 324 Typ NF
Audi/Porsche/Skoda/Seat/VW TL 774-C

Vlastnosti a výhody

Formulace na ochranu s dlouhou životností

Long-Life ochrana chladicího systému proti zamrznutí a přehřátí.

Ochrana proti korozi

Vynikající ochrana proti všem typům koroze pro všechny prvky chlazení.

Prodloužená životnost chladicí kapaliny

Pomalé vyčerpávání sady inhibitorů koroze.

Kontrola ukládání kalů

Zabraňuje hromadění usazenin a udržuje chladicí systém čistý.

Široká aplikace a snadné použití

Vhodné pro dieselové a benzínové motory osobních a nákladních automobilů.

Vynikající kompatibilita s těsněními

Žádné nepříznivé účinky na pryžové hadice a těsnicí materiály.

PRODUCT INFORMATION



Distributed by:



Držíme svět v pohybu již od roku 1866™

Valvoline je předním prodejcem, distributorem a výrobcem kvalitních značkových automobilových a průmyslových výrobků a poskytuje služby ve více než 100 zemích po celém světě. Produkty zahrnují automobilová maziva, převodové kapaliny, převodové oleje, hydraulická maziva, automobilovou chemii, speciální výrobky, mazací tuky a produkty pro chladicí systémy.

Více informací o produktech, programech a službách Valvoline naleznete na:

www.valvolineeurope.com

Pro všechny specifikace OEM navštivte:

<https://pisheets.valvoline.com/>

Typické vlastnosti

Uvedené typické vlastnosti jsou uvedeny dle současné produkce. Přestože je výroba v souladu se specifikacemi Valvoline™, mohou se v budoucnu objevit odchylky od těchto charakteristik.

Valvoline AFC 11 Concentrate	
Barva	modrá - modrozelená
Bod varu (°C) ASTM D 1120	min. 163
Hustota g/cm ³ @20°C, ASTM D 1298	1,125
Hodnota pH ASTM D 1287	7,2
Stabilita při tvrdé vodě	stabilní

Valvoline AFC 11 Concentrate se ředí pro použití podle následující tabulky:

Valvoline AFC 11 Concentrate	
Koncentrát smíchaný s demineralizovanou vodou	Ochrana proti zamrznutí, °C
33 % koncentrátu	-18
40 % koncentrátu	-27
50 % koncentrátu	-37

Tyto informace se vztahují pouze na produkty vyrobené v následující lokalitě (lokality):
Evropa

Zdraví a bezpečnost

Není pravděpodobné, že by tento výrobek představoval významné nebezpečí pro zdraví nebo bezpečnost, pokud je správně používán ve vhodné aplikaci a jsou dodržovány bezpečnostní a zdravotní normy. Bezpečnostní list (SDS) je k dispozici na vyžádání u místně příslušné kanceláře prodejce nebo informativně na internetu <https://sds.valvoline.com/>

Chraňte životní prostředí

Odevzdejte použitý olej do autorizovaného sběrného místa. Dodržujte místní předpisy. Nevylévejte do kanalizace, půdy nebo vody.

Skladování

Doporučujeme ukládat všechny obaly v krytém prostoru. V případě, že je vnější skladování nevyhnutelné, je potřeba položit sudy vodorovně tak, aby se zabránilo možnému průniku vody a poškození značení sudů. Výrobky by nikdy neměly být skladovány při teplotě nad 60 °C, vystaveny horkému slunci nebo podmínkám mrazu.

Nahrazuje: -

™ Obchodní značka společnosti Valvoline, registrované v různých zemích © 2017

Všechna vyjádření, všechny informace a údaje uvedené v tomto dokumentu jsou považovány za přesné a spolehlivé, ale nesmí být chápány jako záruka, výslovná záruka nebo předpokládaná záruka prodejnosti nebo vhodnosti pro konkrétní účel, ani jako prohlášení výslovné či předpokládané, za které Ellis Enterprises B.V. a jeho pobočky přebírají právní odpovědnost.