

Antifreeze/Coolant Arteco BSB -37°C ir ekonomiski izdevīgs risinājums pretsasalšanas/dzesēšanas šķidrums izvēlē, ja nav nepieciešams šķidrums ilgtermiņa lietošanai ar garu kalpošanas laiku sistēmas pretkorozijas aizsardzībai (garam kalpošanas laikam ir paredzēti šķidrums Havoline XLC vai Havoline XLI, 5-6 gadi). Antifreeze/Coolant Arteco BSB -37°C tiek veidots sajaucot Arteco OAT pretkorozijas inhibitora paketi BSB ar mono-etilēnglikola (MEG) bāzes šķidrumu ar un demineralizētu ūdeni. Pretkorozijas inhibitors BSB nesatur potenciāli kaitīgas vielas, tādas kā nitrātus, amīnus un fosfātus, kā rezultātā dzesēšanas šķidrums ir mazāk kaitīgs apkārtējai videi.

Antifreeze/Coolant Arteco BSB -37°C nodrošina visu dzesēšanas sistēmu komponentu, kā termostati, sūkņi, siltummaiņi un radiatoru, drošu aizsardzību pret koroziju, kā arī pret sasaldēšanu un „uzvārīšanos” gan zemās, gan augstās apkārtējās vides temperatūrās. Antifreeze/Coolant Arteco BSB -37°C ir savietojams ar visiem blīvējošiem materiāliem, kurus izmanto mūsdienu mašīnbūvē un ieteicams lietošanai jebkura vieglā, kravas automobiļa vai autobusa, un stacionāro iekšdedzes dzinēju dzesēšanas sistēmās, pielietojams dzinējos ar čuguna, tērauda, vara un alumīnija daļām un to sakausējumiem, vai šo metālu kombinācijām, un dzesēšanas sistēmās ar alumīniju vai vara sakausējumu radiatoriem.

Antifreeze/Coolant Arteco BSB -37°C ir gatavs lietošanai Latvijas klimatiskajos apstākļos nepieciešamajai pretsasalšanas/ pretkorozijas aizsardzībai 2 gadu garumā. Ja sistēma tiek papildināta ar svaigu šķidrumu, tad pretkorozijas aizsardzība attiecīgi pagarinās.

Atpazīšanai šķidrums tiek iekrāsots zilā vai zaļā krāsā.

BSB atestācijas un specifikācijas:

Atbilst standartiem un specifikācijām:

- ASTM: D 3306/ 4656/ 4985; SAE J 1034, BS 6580 (2010), AFNOR NF R15-601;

TEHNISKIE PARAMETRI		
Testa parametri	Testa metode	BSB
Ūdens daudzums šķidrums, % svara	NFT 78-104	48,0
Mono-etilēnglikols (MEG), % svara	-	49,0
Korozijas inhibitors Arteco BSB, % svara	-	3,0
Blīvums	ASTM D4052	1,06
Nitrāti, amīni, fosfāti	-	nesatur
Krāsa	-	zila vai zaļa
Vārīšanās temperatūra, °C	ASTM D1120	106
Karstās iemēršanas korozijas tests:	ASTM D1384	
misiņš	ASTM D1384	-0,6
varš	ASTM D1384	-0,6
alva	ASTM D1384	0,2
tērauds	ASTM D1384	1,4
čuguns	ASTM D1384	0,9
alumīnijs	ASTM D1384	0,0