

## APRAKSTS

Uz etilēna glikola bāzes motora dzesēšanas šķidrums koncentrāts bez nitrītiem, amīniem, silikātiem, borātiem un fosfātiem. Pateicoties tā anti-korozijas īpašībām tosols aizsargā motora dzesēšanas sistēmu, kā arī vara un alumīnija sakausējumus no korozijas, sasalšanas un pārkaršanas.

## ATBILST

Lielbritānijas standartiem BS 6580:1992.

## ATŠĶAIDĪŠANA

Koncentrāts ir jāatšķaida ar ūdeni pirms lietošanas. Ieteikts izmantot dzesēšanas šķidrumam koncentrāciju no 33% (sasalšanas punkts -18 ° C) līdz 60% (sasalšanas punkts -45 ° C).

Ķīmiskās īpašības	Etilēnglikols ar inhibitoriem							
Izskats	Caurspīdīgs šķidrums. Krāsa – zila.							
Specifikācija	Blīvums 20° C temperatūrā	1.110-1.120 g/cm <sup>3</sup>		ASTM D 1122				
	PH (33% ūdens šķīdums)	8.1±0.4		ASTM D 1287				
<b>PRETKOROZIJAS ĪPAŠĪBAS:</b>								
Korozijas tests stikla burkā	Svara zudums /pēc ķīmiskās tīrīšanas/ mg uz paraugu							
	Misiņš	Varš	Lodmetāls	Lodmetāls ar paaugstinātu svina saturu	Tērauds	Čuguns	Alumīnijs	
ASTM D 3306 Standarta norma (maksimums)	10	10	30	-	10	10	30	
BS 6580:1992 Standarta norma (maksimums)	20	10		15	10	10	15	
Dzesēšanas šķidrums, aukstā iegremdēšana	0,2	0,1	0,1	0,8	0,0	0,7	1,3	
Dzesēšanas šķidrums, karstā iegremdēšana	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,6</b>	<b>1,7</b>	<b>0,1</b>	<b>1,2</b>	<b>3,0</b>	
Karstās cirkulācijas tests	Svara zudums, mg/cm <sup>2</sup> /nedēļā							
	BS 6580:1992 Standarta norma (maksimums)					1,0		
	Dzesēšanas šķidrums					0,3		
Putošana	ASTM D 1881				maksimums 50 ml/5s			
Uzglabāšana	Dzesēšanas šķidrums derīguma termiņš ir 3 gadi uzglabājot atbilstošos, hermētiski noslēgtos traukos temperatūrā zem 30 ° C. Neizmantojot cinkotus konteinerus.							
Saderība ar citiem dzesēšanas šķidrumiem	Vairums dzesēšanas šķidrumu satur līdzsvarotu korozijas inhibitoru savienojumu. Pretkorozijas aizsardzība var tikt izjaukta sajaucot dzesēšanas šķidrumus ar dažādiem inhibitoriem.							

