TECHNICKÝ LIST

ANTIFREEZE K-J (Hyundai-KIA LLC-A110 – long life coolant)

Koncentrovaná chladicí kapalina s dlouhou životností. Je určena pro použití v chladicích systémech zážehových a vznětových motorů asijských vozů.

Popis

ANTIFREEZE K-J je speciální koncentrovaná, bezsilikátová chladicí kapalina na bázi monoethylenglykolu s inhibitory koroze, stabilizátory a odpěňovači. Zajišťuje dlouhodobou ochranu chladicího systému proti korozi, kavitaci a také velmi dobrý odvod tepla při jejím správném naředění.

Použití

ANTIFREEZE K-J se ředí demineralizovanou vodou a používá se pro uzavřené chladicí systémy benzínových, či dieselových motorů. Kapalina díky svému složení zaručuje dlouhodobou antikorozní ochranu všech kovových součástí chladicího systému vozidla. Hořlavina IV. třídy nebezpečnosti. Její minimální trvanlivost v originálním obalu je 60 měsíců od data výroby.

Výměnná lhůta

Výměnný interval je 10 let (200.000 km), nebo dle doporučení výrobce vozidla (viz servisní manuál).

Klasifikace/specifikace

Hyundai-KIA MS 591-08, Mazda MES MN 121K, Mitsubishi ES-X64217, Ssangyong SES-N-761, Renault 41-01-001-T, JIS K 2234, KS M 2142, BS 6580, ASTM D 3306.

Fyzikální vlastnosti

PARAMETR	JEDNOTKA	TYPICKÁ HODNOTA
Vzhled	-	růžová kapalina
Hustota při 20 °C	kg/m^3	1110-1160
Rezervní alkalita	ml 0,1M HCl	min. 10
pH (33% roztok)	-	8-8,5
Bod varu	°C	>150

Výše uvedené údaje jsou typickými údaji získanými při normálních výrobních tolerancích a nepředstavují atestovanou specifikaci.

Doporučené ředění

ANTIFREEZE K-J/ % OBJ.	ŘEDĚNÍ	BOD TUHNUTÍ / °C
33,3	1:2	−15
40	2:3	−26
50	1:1	−35

Kapalina se ředí demineralizovanou vodou, tolerance teplot ± 2°C.

Korozní zkouška ve skle dle ASTM D1384:

KOVOVÉ KUPONY	HMOTNOSTNÍ ÚBYTEK/PŘÍRŮSTEK mg/kupon	NORMA ASTM D3306 mg/kupon
Měď	+1,2	max 10
Pájka	−0,5	max 30
Mosaz	−0,3	max 10
Ocel	+0,1	max 10
Litina	+4,0	max 10
Hliník (silumin)	+4,4	max 30

OMA CZ, a.s., Borová 103, 471 24 Stráž pod Ralskem

E-mail: objednavky@omacz.cz
Tel.: +420 734 860 326

IČ: 25406761
DIČ: CZ25406761

Spisová značka: B 1207 vedená
u Krajského soudu v Ústí nad Labem

www.omacz.cz

TECHNICKÝ LIST

Skladování
Skladovat v dobře uzavřených obalech na suchém, chladném a dobře větraném místě. Skladujte ve svislé poloze, aby se zabránilo únikům a úkapům. Uchovávejte odděleně od potravin, krmiv a léků. Nevystavujte slunci, zdrojům vznícení ani vlhkosti. Neskladujte společně s oxidačními činidly. Max. teplota skladování: 40 °C.

Druhy balení
láhev 1 l, kanystr 4 l a 25 l, sud 60 l a 200 l, kontejner 1000 l, volně l

Zdraví a bezpečnost
Zdravotní, bezpečnostní a ekologické informace pro práci s výrobkem jsou obsaženy v bezpečnostních listech. Na základě dostupných informací se nepředpokládá, že by tento produkt vyvolával nepříznivé účinky na zdraví, pokud bude používán pro stanovený účel a pokud budou dodržována doporučení uvedená v bezpečnostním listu, který je k dispozici na požádání u vašeho dodavatele nebo na internetových stránkách výrobce. Tento produkt by neměl být používán pro jiný než stanovený účel.