

ANTIFREEZE PSA

Koncentrovaná kapalina pro kombinované chladicí systémy automobilů

Popis

Celoroční koncentrovaná chladicí kapalina na bázi monoethylenglykolu (MEG) určena pro chladicí okruhy vozidel koncernu PSA (Peugeot, Citroen, DS). Obsahuje směs inhibitorů koroze zaměřenou na antikorozi ochranu hliníkových částí motoru, ale i částí z barevných kovů, železa a litiny. Zabraňuje usazování vodního kamene a zanášení chladicích systémů. Kapalina je bez omezení mísitelná s ostatními chladicími kapalinami stejného typu.

Použití

Kapalina je po naředění demineralizovanou vodou určena pro plnění chladicích systémů osobních a nákladních automobilů.

Výměnná lhůta

Dle doporučení výrobce vozidla (obvykle 24 až 36 měsíců).

Klasifikace/specifikace

PSA B71 5110/ B71 5120, AFNOR NFR 15-601, ASTM D 3306, BS 6580

Fyzikální vlastnosti

JAKOSTNÍ PARAMETR	JEDNOTKA	TYPICKÁ HODNOTA
Barva, vzhled	-	čirá, modrozelená kapalina
Hustota při 20 °C	kg/m ³	1110-1145
Volná alkalita	ml 0,1 M HCl	min. 10
pH 33% roztok	-	7 - 8
Počáteční max. teplota krystalizace vodného roztoku 50% objemu (°C)	°C	-35

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

Doporučené ředění

KONC. ANTIFREEZE % OBJ.	ŘEDĚNÍ	BOD TUHNUTÍ °C
33,3	1:2	-15
40	2:3	-27
50	1:1	-36

Kapalina se ředí demineralizovanou vodou, tolerance teplot +/- 2°C.

Korozní zkouška ve skle dle ASTM D1384

PARAMETR	HODNOTA (úbytek/přírůstek na váze, 88 °C, 14 dní) mg/kupon	NORMA ASTM D3306 mg/kupon
Měď	0	Max 10
Pájka	+0,6	Max 30
Mosaz	+0,1	Max 10
Ocel	0	Max 10
Litina	-1	Max 10
Hliník (silumin)	+2,2	Max 30

Skladování

Všechny druhy balení by měly být skladovány v krytém prostoru při teplotě od 0 do 50 °C. Tam, kde je nevyhnutelné skladovat sudy na volném prostoru, kdy může dojít k zachycení dešťové vody, mají být uloženy horizontálně, aby se tak zabránilo možnému vniknutí vody a smazání označení sudů.

Balení

láhev 1 L, kanystr 4 L, 25 L, sud 60 L a 200 L, kontejner 1000 L, autocisterna

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. Tento produkt by neměl být používán pro jiný než stanovený účel.