

TEHNIČNI LIST

TEKOČINA ZA ZAŠČITO HLADILNIH SISTEMOV IN MOTORJEV

KEMIKAL ANTIFRIZ – NRC

- Opis** **KEMIKAL KONCENTRAT ANTIFRIZ – NRC** je tekočina za zaščito hladilnih sistemov vseh vrst motorjev pred zmrzovanjem in korozijo, izdelan na osnovi etilen glikola. Najnovejša formulacija na osnovi kombinacije organskih inhibitorjev z mineralnimi inhibitorji, ki omogoča odlično zaščito pred zmrzovanjem, preprečuje vrenje ter nudi dolgotrajno zaščito pred korozijo ter preprečuje nastanek usedlin. Zaščita motorja do 250.000 km ali 5 let. Izdelek je uradno odobren in s certifikatom **RENAULT - NISSAN**.
- Uporaba** Glede na dejstvo najnovejše tehnologije je ANTIFRIZ – NRC primeren za hladilne sisteme motorjev novejših generacij izdelane iz litega železa, aluminija ter bakrovih zlitin. Odličen je za motorje, kjer je potrebna zaščita aluminija pri visokih temperaturah. KEMIKAL ANTIFRIZ NRC ne vsebuje nitratov, aminov, fosfatov. zato omogoča dolgotrajno zaščito hladilnih sistemov. Oblikuje homogeno zaščitno plast in s tem ščiti materiale hladilnega sistema in motorja. Ne poškoduje gume in aluminija. Ker je koncentrat se lahko meša tudi z vodo iz vodovodnega omrežja. Tekočina pa je dolgotrajno stabilna, zato omogoča večletno zaščito.

ANTIFRIZ NRC KONCENTRAT ima CERTIFIKATE največjih svetovnih proizvajalcev vozil in sicer:
SKUPINA RENAULT – NISSAN (DACIA, LADA/AVTOVAZ)
standard 41-01-001/--T, TTM VAZ 1.97.717-97, 41-01-001/--S Type D,
BR 637, ASTM D3306, ASTMD4656, ASTM D4985, BS 6580, NFR
15-601, FW Helf R443, JASO M325, JIS K2234, KSM 2142, BT-PS
606A, DCSEA 615/C, E/L-1415b, FSD 8704, NATO S-759, Önorm
V5123, SAEJ1034, K UNE 26-361-88/1

KEMIKAL ANTIFRIZ NRC je koncentrat in ga je potrebno pred uporabo redčiti z vodo v razmerjih:

Zaščita, temperatura *C	antifriz NRC vol. %	voda vol. %
-40	50	50
-30	40	60
-20	30	70
-10	20	80

KEMIKAL ANTIFRIZ – NRC

Analitični podatki

barva	rumena
vrelišče, *C	> 170
gostota pri 20 *C, g/cm ³	1,14
alkalna rezerva, ml HCl / 10ml	5,7
pH vrednost pri koncentraciji 33 vol. % / 20 *C	8,4
pH vrednost koncentrat / 20 *C	8,6

Varnost,
ukrepi,

skladiščenje Vse potrebne varnostne in tehnične podatke in podatke o nevarnosti za zdravje in ukrepanje najdete v varnostnem listu KEMIKAL ANTIFRIZ NRC. Izdelek skladiščimo pri temperaturi od -20 *C do 35 *C.

Pakiranje KEMIKAL ANTIFRIZ NRC: 1L, 3L, 5L, 10L, 25L, 56 kg, 230 kg

KEMIKAL d.o.o., Ljubljanska cesta 43 A, 1241 Kamnik