

EVOX Ultra Plus concentrate

antifriz koncentrat



EVOX Ultra Plus koncentrat je rashladna tečnost svetlocrvene boje na bazi monoetilen glikola i glicerola, proizvedena dodavanjem organskih (OAT) i niskosilikatnih aditiva. Ne sadrži nitrite, amine, fosfate i borate, namenjena je za korišćenje u rashladnim sistemima motora sa unutrašnjim sagorevanjem.

EVOX Ultra Plus koncentrat je kompatibilan sa većinom rashladnih tečnosti na bazi etilen glikola, ali se u cilju inhibitorne stabilnosti i optimalnog antikoroziivnog uticaja preporučuje samostalno korišćenje.

Prije korišćenja koncentrat EVOX Ultra Plus razređuje se vodom.

Prikladan je za mešanje sa tvrdom vodom, u odgovarajućem omeru može se mešati čak i sa vodom iz slavine*, do koncentracije rastvora od of 33-50 % (V/V). Zabranjeno je korišćenje bez razređivanja! * Za proizvodnju rashladnog rastvora koristiti čistu, ne preterano tvrdu vodu.

Za postizanje optimalnog učinka preporučuje se korišćenje deionizirane i destilovane vode.

Ne koristite rudničku otpadnu vodu, morsku vodu, slanu vodu, poluslanu vodu ili industrijsku otpadnu vodu.

Pazite da vrednosti vode ne pređu sledeću granicu:

Tvrdoća vode: 0-20°nK (0-3.6 mmol/l)

Sadržaj hlorida: max. 100 ppm

Sadržaj sulfata: max. 100 ppm

U slučaju prelaska navedenih graničnih vrednosti obradite vodu na odgovarajući način, na primer dodavanjem čiste destilisane ili deionizirane vode, kako bi se nivo hlorida i/ili sulfata smanjio ispod utvrđene granične vrednosti.

Podaci o razređivanju:

Konc.	Voda %	Zaštita od smrzavanja	Вискозност	
			0 °C	80 °C
12	88	-5		
25	75	-12		
33	67	-18	5,0-6,0	0,6-0,8
50	50	-37	8,0-10,0	0,9-1,1
60	40	-54		
70	30	-62		

Oblast primene



Većina savremenih Volkswagen, Škoda, Audi i SEAT putničkih i dostavnih vozila.

EVOX Ultra Plus concentrate

antifriz koncentrat



Osobine i prednosti

Dobra zaštita od korozije	Formira stabilan podmazujući film na unutrašnjoj površini rashladnog sistema omogućavajući njegovu dugotrajnost
Sastav prilagođen primeni	Zaštita od kavitacija i sedimentiranja mulja
Kompatibilno sa građevinskim materijalima	Nema oštećenja plastičnih i gumenih delova rashladnog sistema

Specifikacije i potvrde

VW/Audi/Seat/Skoda TL 774-J (VW code G13)

Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Vizuelno	tiszta folyadék
Boja	halvány piros
Gustina na 15°C [g/cm ³]	1,135
ASTM D 1287-91(2002)	8.3
ASTM D 1287-91(2002)	8.6
ASTM D 1121-98(2003) [ml 0,1M HCl/10 ml]	5,7
Indeks refrakcije kod 20 °C	1.437
Tačka smrzavanja (1:1 destilovana voda) [°C]	-35

Tipične vrednosti iz tablice ne zamenjuju specifikaciju proizvoda.

Upute o čuvanju i rukovanju

Čuvati u originalnoj nepropustljivoj ambalaži odvojeno od hrane, na mestu koje je zaštićeno od uticaja vode i sunčevih zraka, izvan dohvata dece.

Rok upotrebe u propisanim skladišnim uslovima: 36 meseci

Preporučena temperatura skladištenja: -20°C - +35°C