



## Антифриз концентрат HILBER SUPER LONG LIFE C12 червен

**Свойства :** HILBER Антифриз концентрат C12 е създаден на основата на етиленгликол и не съдържа потенциално вредни вещества като нитрити, амини, фосфати. Благодарение на оптимизираната комбинация от добавки на базата на несъдържащи силикати карбоксилни киселини, продуктът осигурява ефективна и дълготрайна защита срещу корозия. Други добавки възпрепятстват образуването на пяна на охлаждащата течност и се предотвратява отлагането на утайки. Антифризът не изисква допълнително обслужване и осигурява целогодишна защита срещу замръзване и корозия за целия срок на работа на двигателя. Охлаждащата течност не оказва отрицателно въздействие на маркучите на охлаждащата течност и на уплътнението на цилиндъра на главата.

**Инструкции за употреба:** HILBER Антифриз концентрат C12 след смесване с необходимото количество вода се използва като охлаждаща течност и течен топлоносител в двигатели с вътрешно горене, независимо от това дали те са направени от чугун, алуминий или комбинация от двете, както и в системи за охлаждане на алуминиеви и медни сплави. Този антифриз особено се препоръчва за двигатели от леки метали, които изискват специална защита за алуминия при високи температури.

**Внимание :** Да се спазват всички инструкции на производителя !

**Препоръки\*:** MB 325.3; MAN 324 SNF; VW TL 774 D

ТИПОВИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	МЕТОД	ЕДИНИЦА	Антифриз концентрат HILBER Super Longlife C12
Плътност при 20°C	DIN 51 757	g/cm <sup>3</sup>	1.125
Резерв на алкалността (pH 5.5)	ASTM D 1121	ml 0.1 n HCl	28
Точка на кипене	ASTM D 1120	°C	>163
Показател pH	ASTM D 1287	-	8.6
Точка на възпламеняване СОС	DIN 51 758	°C	>120
Защита от замръзване при 50 об.%	ASTM D1177	°C	- 36
Цвят	-	-	червен

\* Отговаря на изискванията на OEM производител

Горепосочените стойности може да варират в рамките на търговско допустими стойности.

Производител : Mitan Mineralöl GmbH Ankum, Deutschland

Карио ООД, Сливен, България, ул. "Банско шосе" 13А тел./факс: +359 44 622324 [www.cario.bg](http://www.cario.bg)

Януари 2017 г.