

ЦЕН 2010 ЕООД - Габрово	СЕРТИФИКАТ ЗА КАЧЕСТВО	ДАТА: 09.2020
Лаборатория: ЦЕН 2010 ЕООД	Продукт: Нискозамръзваща охлаждаща течност (Антифриз) концентрат G12 LONG LIFE -80°C	стр. 1 от 1

ЦЕН 2010 ЕООД

№	Показатели	Единица	Норма	Метод за изпитване	Резултата от анализа
1	Външен вид и цвят		*	БДС 10126-82 Т.4.1	прозр. червена течност
2	Плътност при 20°C	g/cm ³	1.13 - 1.16	БДС ISO 3675-98	1.14
3	Фракционен състав:				
	начало на кипене не по-малко от	С	100'	БДС 10126-82 Т.4.3	100
	до 150°C дестилат, не повече от	% v/v	5	БДС 10126-82 Т.4.3	4
4	Температура на начало на кристализация, не повече от, след разреждане 1:1	С	-37 - -40	БДС 10126-82 Т.4.4	-40
5	pH,		7.-9.5	БДС 10126-82 Т.4.5	7.8
6	Механични примеси, не повече от	% м/м	0.005	БДС 10126-82 Т.4.6	0.002
7	Загуба на маса при короз. въздействие:				
	мед не повече от	g/m ² d	0.10	БДС 10126 Т.4.7	0.05
	припой(мек), не повече от	g/m ² d	0.20	БДС 10126 Т.4.7	0.05
	месинг, не повече от	g/m ² d	0.10	БДС 10126 Т.4.7	0.04
	стомана, не повече от	g/m ² d	0.15	БДС 10126 Т.4.7	0.006
	чугун, не повече от	g/m ² d	0.15	БДС 10126 Т.4.7	0.01
8	Устойчивост на въздействие на твърда вода		Да съответства	БДС 10126 Т.4.11	издържа
9	Въздействие върху еталонно гумено прогнотяло		**	БДС 10126-82 Т.4.8	без изменение
10	Пенливост,				
	обем на пяната, не повече от	см ³	15	БДС 10126-82 Т.4.9	12.11
	устойчивост на пяната, не повече от		10	БДС 10126-82 Т.4.9	4.1
11	Алкалност, не по-малко от	см ³	10	БДС 10126-82 Т.4.10	12.2

Срок на съхранение 5 години от дата на издаване на сертификата

* Прозрачна течност с допустима опалесценция

** Не се допуска изменение на цвета на пробното тяло, образуване на пори, лепкавост, деформации, допустимо отклонение на линейните размери на пробното тяло – не трябва да бъде по – голямо от 1%.

Продуктът отговаря на изискванията на SAE J1034/ J1941/ J814