

|                               |  |               |
|-------------------------------|--|---------------|
| ЦЕН 2010 ЕООД - Габрово       | СЕРТИФИКАТ ЗА КАЧЕСТВО   | ДАТА: 09.2020 |
| Лаборатория:<br>ЦЕН 2010 ЕООД | Продукт: Нискозамръзваща охлаждаща течност (Антифриз) концентрат<br>Вили -76°C | стр. 1 от 1   |

# ЦЕН 2010 ЕООД

| №  | Показатели   | Единица | Норма       | Метод за изпитване  | Резултата от анализа |
|----|--|---------|-------------|---------------------|----------------------|
| 1  | Външен вид   |         | *           | БДС 10126-82 Т.4.1  | прозр. синя течност  |
| 2  | Плътност при 20°C  | g/cm3   | 1.12 - 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   | 52.5        | БДС 10126-82 Т.4.3  | 47.72                |
| 4  | Температура на начало на кристализация, не повече от 1:1 | С       | -34         | БДС 10126-82 Т.4.4  | -34                  |
| 5  | αН,  |         | 7.-8.5      | БДС 10126-82 Т.4.5  | 7.5                  |
| 6  | Механични примеси, не повече от                          | % м/м   | 0.005       | БДС 10126-82 Т.4.6  | 0.003                |
| 7  | Загуба на маса при короз.въздействие:                    |         |             |                     |                      |
|    | мед не повече от   | g/m2d   | 0.10        | БДС 10126 Т.4.7     | 0.06                 |
|    | припой(мек), не повече от                                | g/m2d   | 0.20        | БДС 10126 Т.4.7     | 0.04                 |
|    | месинг, не повече от                                     | g/m2d   | 0.10        | БДС 10126 Т.4.7     | 0.05                 |
|    | стомана, не повече от                                    | g/m2d   | 0.15        | БДС 10126 Т.4.7     | 0.005                |
|    | чугун, не повече от                                      | g/m2d   | 0.15        | БДС 10126 Т.4.7     | 0.01                 |
|    | силумин, не повече от                                    | g/m2d   | 0.10        | БДС 10126 Т.4.7     | 0.00                 |
| 8  | Въздействие върху еталонно гумено прогнотяло             |         | **          | БДС 10126-82 Т.4.8  | без изменение        |
| 9  | Пенливост,   |         |             |                     |                      |
|    | обем на пяната, не повече от                             | см3     | 15          | БДС 10126-82 Т.4.9  | 12.56                |
|    | устойчивост на пяната, не повече от                      |         | 10          | БДС 10126-82 Т.4.9  | 4.00                 |
| 10 | Алкалност, не по-малко от                                | см3     | 8           | БДС 10126-82 Т.4.10 | 10.5                 |

\* 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 БДС 10126-82

България  
гр. Габрово  
ул. Индустриална

тел.: 066 867 010  
GSM: 0889 988 080