becool chemicals
ХИМИЯ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУР

Химические компоненты Becool Chemicals

Технический бюллетень

Картинка	Наименование / Описание
 	**BC-UVL, BC-UVL N, BC-UVL, BC-UVL 8 doses:** Ультрафиолетовая добавка **BC-UVL** — профессиональное средство для детекции утечек. При введении в систему циркулирует вместе с хладагентом и маслом. В месте утечки краситель проступает наружу и ярко светится под УФ-лампой, позволяя точно локализовать даже микротрещины. Совместима с хладагентами R11, R12, R13, R22, R23, R123, R124, R134a, R141b, R404A, R407C, R502, R503, R507, R410 и другими. Рабочая температура: от -51°C до +140°C. **Способ применения (общий принцип):** 1. Рассчитайте необходимое количество красителя (стандартная дозировка: 7,5 мл на каждые 0,3–1,5 кг масла/хладагента в системе). 2. Введите добавку в систему через сервисный порт (для набора «8 doses» используйте прилагаемый адаптер 1/4" SAE). 3. Дайте системе поработать 30–45 минут для равномерного распределения. 4. Проверьте все соединения, трубопроводы и компоненты системы с помощью ультрафиолетовой лампы. Место утечки будет ярко

флуоресцировать.

Дозировка:

- Стандартная пропорция: **7,5 мл BC-UVL на каждые 0,3 кг (300 г) масла** в системе.
- Альтернативный расчет: **1 часть BC-UVL на 60 частей масла**.
- Для удобства в наборе **«8 doses»** каждый шприц содержит разовую дозу 7,5 мл.

Состав:
Специальный флуоресцирующий краситель, совместимый с хладагентами и маслами.

Условия хранения:
Хранить в оригинальной упаковке в защищенном от прямых солнечных лучей месте. Температура хранения: от +10°C до +60°C.

Объем / комплект поставки:

- **BC-UVL:** Флакон 350 мл (код 145037).
- **BC-UVL N:** Флакон 450 мл (код 145046).
- **BC-UVL:** Флакон 1 л (код 145038).
- **BC-UVL N:** Флакон 1 л (код 1450380).
- **BC-UVL 8 doses:** 8 шприцев по 7,5 мл, адаптер 1/4" SAE (код 145047).

МАРКА	КОД ЗАКАЗА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕМКОСТЬ
BC-UVL 350	145037	UV добавка для определения утечек	350 мл
BC-UVL N 450	145046	UV добавка для определения утечек	450 мл
BC-UVL 1L	145038	UV добавка для определения утечек	1 л
BC-UVL 8 doses	145047	УФ в шприцах с адаптером 1/4 SAE	8 доз × 7,5 мл

BC-UVL N 1L	1450380	UV добавка для определения утечек	1 л