



# Red Brilliant

## Il Tracciante UV per Impianti A/C di Veicoli Ibridi e Elettrici con R134a e R1234yf

**RED BRILLIANT** è il tracciante fluorescente agli ultravioletti per localizzare con precisione le perdite di gas refrigerante dagli impianti A/C degli autoveicoli Ibridi e Elettrici con R134a e R1234yf.

I traccianti fluorescenti sono universalmente utilizzati per la localizzazione delle falle negli impianti A/C, tuttavia molti prodotti presenti sul mercato contengono solventi nei quali sono disciolti i pigmenti cromatofori. È dimostrato che questi solventi danneggiano l'impianto A/C, essendo dannosi per alluminio, plastica e gomma, ossia i materiali che costituiscono la maggior parte degli impianti e delle stazioni di recupero. Inoltre alcuni solventi, come Aromatic200 e NMP (N-metilpirrolidone), sono cancerogeni e tossici.

RED BRILLIANT invece, come tutti i traccianti ERRECOM, è non tossico ed è sicuro per tutti i componenti dell'impianto A/C, poiché è senza solventi. RED BRILLIANT localizza con precisione ogni perdita di gas refrigerante grazie alla sua fluorescenza superiore che lo rende immediatamente identificabile se esposto a ogni luce UV. È conforme agli standard SAE J2297 e SAE J2298

RED BRILLIANT è ideale per applicazioni preventive.

**Istruzioni:** introdurre una quantità di RED BRILLIANT pari a 7,5 ml ogni 1,5 kg di gas refrigerante. Accendere il motore e l'impianto A/C al minimo. Ispezionare l'impianto con una lampada UV. RED BRILLIANT risalterà immediatamente in prossimità della falla.

RED BRILLIANT deve essere utilizzato da un operatore esperto, provvisto degli specifici dispositivi di protezione individuale.

