

SAE empfiehlt Honeywells Kühlmittel für Fahrzeugklimaanlagen

Geringes Treibhauspotenzial

Das Forschungsprogramm des Internationalen Verband der Automobilingenieure (SAE) empfiehlt zur Einhaltung der neuen, strengeren Vorschriften in Europa Honeywells Kühlmittel mit geringem Treibhauspotenzial für den Einsatz in Fahrzeugklimaanlagen. SAE zufolge bietet das Kühlmittel HFO-1234yf überragende Umwelteigenschaften und ist mit den niedrigsten Risiken behaftet. Ausführliche Tests haben gezeigt, dass Fahrzeuge, ausgestattet mit diesem Kühlmittel, weniger Benzin verbrauchen und weniger Emissionen (Treibhausgas) produzieren als Autos, die alternative Kühlmittel verwenden. Außerdem ergaben die Test, dass CO₂, eine der möglichen Alternativen, zwar ein Global Warming Potenzial (GWP) von eins hat, aber weniger effizient ist als das empfohlene Kühlmittel.

Honeywell;

Telefon: 05137 999-9411;

E-Mail: sabine.chmielewki@honeywell.com