

# OT2015

1. Aprire la fiala con il tappo verde.
2. Riempirla parzialmente con la stessa quantità di olio da testare (5cc o circa 180 gocce).
3. Richiudere il tappo verde sulla fiala.
4. Scuotere la fiala per 2-5 secondi.
5. Se la soluzione rimane limpida, significa che l'olio testato è **POLYOL ESTER (POE)**.
6. Se la soluzione è torbida è necessario eseguire nuovamente il TEST con la fiala con il tappo Argento.
7. Riempire parzialmente la fiala con il tappo argento con la stessa quantità di olio da testare (5cc o circa 180 gocce).
8. Richiudere il tappo argento sulla fiala.
9. Scuotere la fiala per 2-5 secondi.
10. Se la soluzione rimane limpida, significa che l'olio testato è **ALKYLBENZENE (ABZ)**.
11. Se la soluzione diventa torbida, significa che l'olio testato è **MINERALE**.

# Oil Test

## Test per la verifica del tipo di Lubrificante presente negli impianti A/C e di Refrigerazione

Il Test per la verifica del tipo di Lubrificante **OIL TEST** è un kit che permette di identificare in pochi secondi il tipo di lubrificante presente nei sistemi di refrigerazione e condizionamento. Può essere usato in un impianto di cui si ha perso traccia della tipologia di lubrificante contenuto, o per rilevare errori di carica.

Il Test è sicuro e consente di risparmiare tempo e denaro sostituendosi al rifrattometro o costose analisi di Laboratorio.

**Istruzioni:** prelevare circa 10 mL di lubrificante dall'impianto di refrigerazione o condizionamento. Introdurre 5 mL nel flacone con il tappo verde e la soluzione di colore azzurro. Chiudere il tappo ed agitare energicamente per alcuni secondi. Se la soluzione rimane limpida il lubrificante contenuto nell'impianto è un POE o un PAG.

Se la soluzione intorbida si tratta di Alkyl Benzene o Minerale. Per distinguere se il lubrificante contenuto nell'impianto è un Alkyl Benzene o un Minerale, introdurre 5 mL nel flacone con il tappo grigio. Chiudere il tappo ed agitare energicamente per alcuni secondi. Se la soluzione rimane limpida si tratta di Alchil Benzene, se Intorbida di olio Minerale.

**OIL TEST** deve essere utilizzato da un operatore esperto, provvisto degli specifici dispositivi di protezione individuale.