



REKMA – Trading, spol. s r.o.
Mendlova 3298/11
690 03 Břeclav
Česká Republika
tel: +420 519 323 981
email: rekma@rekma.net
www.rekma.net

TECHNICKÝ LIST
TRICOR REFINING, LLC

RECLAMITE

PART NO. 34696

ČERVEN 2007

ČTĚTE PŘED POUŽITÍM PRODUKTU

RECLAMITE[®] Oživovací emulze (agent)

SPECIFIKACE PRODUKTU:

| Testy | Testovací metoda | | Požadavky | |
|-------|------------------|--------|-----------|------|
| | ASTM | AASHTO | Min. | Max. |

Testy emulze:

| | | | | |
|--|-------------|------------|-----------------|-----|
| Viskozita @ 25°C, SFS | D-244 | T-59 | 15 | 40 |
| Rezidua, % w ⁽¹⁾ | D-244 (mod) | T-59 (mod) | 60 | 65 |
| Test mísitelnosti ⁽²⁾ | D-244 (mod) | T-59 (mod) | Žádná koagulace | |
| Prosévací zkouška, % w ⁽³⁾ | D-244 (Mod) | T-59 (mod) | --- | 0.1 |
| Test náboje částic | D-244 | T-59 | Pozitivní | |
| Procent. svět. transmitance ⁽⁴⁾ | GB | GB | --- | 30 |
| Mísení s cementem | D-244 | | | 2.0 |

Testy na rezidua při destilaci

| | | | | |
|---|-----------|------|-----|------|
| Bod vznícení, COC, °C | D-92 | T-48 | 196 | --- |
| Viskozita @ 60°C, cSt | D-445 | --- | 100 | 200 |
| Asfaltény, %w | D-2006-70 | --- | 0.4 | 0.75 |
| Distribuční poměr maltenů | D-2006-70 | --- | 0.3 | 0.6 |
| $\frac{PC + A_1}{S + A_2}$ ⁽⁵⁾ | | | | |
| Poměr PC/S ⁽⁵⁾ | D-2006-70 | --- | 0.5 | --- |
| Saturace uhlovodíků, S ⁽⁵⁾ | D-2006-70 | --- | 21 | 28 |

⁽¹⁾ ASTM D-244 odpařovací test pro zjištění procenta rezidua je modifikován zahřátím 50 gramů vzorku na 149°C (300°F), dokud neustane pění, pak je vzorek okamžitě zchlazen a jsou stanoveny výsledky.

⁽²⁾ Testovací postup shodný s ASTM D-244 60, s tím rozdílem, že namísto destilované vody se použije .02 normální roztok chloridu vápenatého.

⁽³⁾ Testovací postup shodný s ASTM D-244 60, tím rozdílem že namísto dvouprocentního roztoku oleátu sodného se použije destilovaná voda.

⁽⁴⁾ Testovací postup přiložen.

⁽⁵⁾ Chemické složení metodou ASTM D-2006-70:

PC = polární sloučeniny A₁ = aromatické uhlovodíky
A₂ = nenasycené uhlovodíky S = nasycené uhlovodíky.

Poznámka: Pro převod galonů / tuna použijte 242 galonů / tuna.

Poznámka: Uvedené údaje jsou typické hodnoty. Mezi jednotlivými šaržemi výrobku se mohou vyskytnout drobné odchylky.