

Flash Point(°C) (دمای نقطه اشتعال)

Evaporation (volume%)	
0	64
>62	
7	86
34	110

Flammability Limits in Air (volume%) (محدوده قابلیت اشتعال پذیری)

0.5 to 5

Ignition Temperature(°C) (دمای اشتعال)

220

Density(g/ml) (چگالی)

Temperature (°C)	
15	<0.918

Pour Point(°C) (دمای نقطه ریزش)

Evaporation (volume%)	
0	<-30
7	-30
34	-24

Dynamic Viscosity (mPas or cP) (ویسکوزیته دینامیکی)

Evaporation (volume%)	Temperature (°C)	
0	4	4
7		6
34		11

kinematic Viscosity (mm²/s or cSt) (ویسکوزیته سینماتیکی)

Temperature (°C)	
13	<30

Chemical Dispersibility (volume%) (پراکندگی شیمیایی)

Relatively high dispersibility (پراکندگی نسبی بالا)

ChemHydrocarbon Groups(weight%) (دسته هیدروکربن ها)

Evaporation
(volume%)
34

Saturates	68
Aromatics	31
Resins	1
Asphaltenes	0
Waxes	0

Oil/Salt Water Interfacial Tension (mN/m or dynes/cm)

(کشش سطحی آب نمک/روغن)

Evaporation
(volume%)
0
7
34

Temperature
(°C)
13

20.0
17.0
17.0

Distillation (°C) (تقطیر)

Total Distillate
(volume%)
7
34

Boiling Point
(°C)
200
500

Boiling Point (°C) (نقطه جوش)

150 to 600