

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO QUÍMICO

### 01 - Identificação do Produto

**Nome Químico:** HIDROCARBONETOS DE PETRÓLEO.

**Nome Comercial:** EMCAPLUS 140 U

**Sinônimo:** ÓLEO MINERAL BRANCO.

**Fórmula Molecular:**

**Peso Molecular:**

**Validade:** 1095 dias

**Código** 0121

**Data Revisão:** 13/07/2021 **Número Revisão:** 1

### 02 - Especificações

Características	Esp. Min.	Esp. Max
Acidez/Neutralidade	-	Neutro
Densidade, 20°C, g/cm <sup>3</sup>	0,844	0,870
Densidade, 25°C, g/cm <sup>3</sup>	0,8405	0,8665
Viscosidade, cSt, 100°F	29,65	34,10
Viscosidade, SSU, 100°F	140,0	160,0
Ponto de Fulgor COC (°C)	192	-
Ponto de Fluidez	-	- 6
Identificação (IV)	-	Passa
Identificação USP (viscosidade)	-	Passa
Viscosidade, mm <sup>2</sup> /s, 40°C	3,0	34,4
Compostos polinucleares, 260-350 nm	-	<= 1/3 Padrão
Gravidade Específica, 25°C	0,818	0,880
Substâncias carbonizáveis	-	<=Padrão
Parafinas sólidas	-	Passa
Compostos de enxofre	-	Passa
Solventes Residuais	-	Passa
Aparência	-	Límpido
Cor Saybolt	+30	-
Ponto de fulgor COC, °C	192	-
Ponto de névoa, °C	-	-3
Ponto de fluidez, °C	-	-6
Índice de bromo, mgBr/100g	-	10
Teor de enxofre, ppm	-	1,00
Teor de água, ppm	-	50
Odor e Sabor	-	Ausente
Fluorescência	-	Ausente