

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO QUÍMICO

### 01 - Identificação do Produto

**Nome Químico:** EMCAPLUS 350

**Nome Comercial:** EMCAPLUS 350 U

**Sinônimo:** Óleo Mineral Branco USP

**Fórmula Molecular:**

**Peso Molecular:**

**Validade:** 3 ANOS

**Código** 0122

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

### 02 - Especificações

Características	Esp. Min.	Esp. Max
Viscosidade, cP, 25°C,	129,0	150,0
Viscosidade, mPas, 20°C	150,0	230,0
Viscosidade, cSt, 25°C	150,0	180,0
Ponto de fulgor COC, °C	216	-
Ponto de névoa, °C	-	-3
Acidez/Neutralidade	Neutro	-
Substâncias carbonizáveis	<=Padrão	-
Parafinas sólidas	Passa	-
Viscosidade, mm <sup>2</sup> /s, 40°C	34,5	150,0
Identificação USP (viscosidade)	Passa	-
Viscosidade, cSt, 100°F	73,2	77,7
Viscosidade, cSt, 40°C	64,5	69,7
Viscosidade, SSU, 100°F	340	360
Compostos polinucleares, 260-350 nm	<= 1/3 Padrão	-
Identificação (IV)	Passa	-
Compostos de enxofre	Passa	-
Gravidade Específica, 25°C	0,850	0,880
Densidade, 25°C, g/cm <sup>3</sup>	0,8527	0,8748
Densidade, 20°C, g/cm <sup>3</sup>	0,856	0,878
Solventes Residuais	Passa	-
Aparência	Límpido	-
Cor Saybolt	+30	-
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

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO QUÍMICO

Distribuição de carbono, %CP	-	69,00
------------------------------	---	-------

Responsável pela Transcrição: NATALY LEAL SILVA FERREIRA CRQ nº 074005074 Região: CRQ-BA