

Mononitrobenzeno (MNB)

Características dos Produtos à Saída da Fábrica

DESCRIÇÃO FÍSICA:

Líquido amarelo esverdeado claro, com cheiro a amêndoas amargas.

PROPRIEDADES:

Densidade (15° C)	1,2059
Temperatura de Fusão	5,7° C
Temperatura de Ebulição	210,85° C
Limite inferior de explosividade (ar)	1,8 %
Solúvel em solventes orgânicos.	
Ligeiramente solúvel em água (0,19 % a 20° C).	

ESPECIFICAÇÃO:

	Especificação	Método
Pureza Cromatográfica (base seca)	≥ 99,96 %	MET-80-611
Benzeno	< 200 ppm	MET-80-611
Di-Nitrobenzeno	< 100 ppm	MET-80-611
Nitrofenóis	< 50 ppm	MET-80-614
Água	< 0,5 %	MET-80-602

IDENTIFICAÇÃO:

Nº CE (do EINECS)	202-716-0
Nº CAS	98-95-3
UN	1662
Código NC	2904-20-90
Nº de Índice CE	609-003-00-7