

» FOLHETO TÉCNICO «

**N-AEP**

N-Aminoetilpiperazina

CÓDIGO: FT 124  
REVISÃO: 04...20 DE OUTUBRO DE 2017  
FOLHA: 1/1  
CAS Nº: 140-31-8

O N-AEP é uma matéria prima com aplicação em diversos segmentos da indústria química.

**ESPECIFICAÇÃO**

Aspecto	.....	Líquido límpido
Cor (APHA)	.....	Máximo 50
Conteúdo de Água	.....	Máximo 0.50%
Ensaio	.....	Mínimo 98.0%
Valor total de amina	.....	Aprox. 1300 mgKOH/g
Viscosidade (20°C)	.....	15 mPa.s

**PESO MOLECULAR**

129

**FÓRMULA MOLECULAR**

$C_6H_{15}N_3$

**APLICAÇÃO DA MATÉRIA-PRIMA**

Indústria de químicos de betume.  
Indústria de agentes de epóxi *curing*.  
Indústria de resinas poliamidas.  
Indústria de químicos de uretano.  
Indústria de químicos resistentes à umidade.

**OUTRAS INFORMAÇÕES**

Demais aplicações:

Refinarias de óleos, agentes de dimensionamento de superfície, microcápsulas, aminas de etileno e propileno, dendrímetros, desinfetantes químicos, galvanização "*electroless*", retardantes de chamas, agentes de dimensionamento de fibra de vidro, resinas de trocas iônicas, branqueadores ópticos, corantes fotográficos, surfactantes de polióis e aceleradores de vulcanização.

AHEW – 43 g/eq.