NMP 99.8%

Acerca del Producto

La NMP (N-metil-2-pirrolidona) 99.8% es un solvente aprótico y polar, incoloro, de alto punto de ebullición, baja volatilidad y baja viscosidad. Es miscible con agua en todas proporciones y tiene alta estabilidad química y térmica.

Disuelve polímeros de ingeniería y resinas para recubrimientos, barnices, esmaltes de alambre y adhesivos; se usa en decapado de pintura, limpieza industrial y como solvente de agroquímicos y pigmentos. Consultar la HDS antes de usar.

Beneficios del Producto

- Alto poder de disolución, orgánicos e inorgánicos
- Miscible con agua en todas proporciones
- Alto punto de ebullición y baja volatilidad
- Alta estabilidad química y térmica

Propiedades del Producto

Característica	Especificación
Pureza, %	Mín. 99.8
Humedad, %	Máx. 0.03
Densidad, g/mL	1.027 – 1.035
Índice de refracción	1.465 – 1.475

Información adicional

Aunque la información técnica y las recomendaciones contenidas en esta Ficha Técnica reflejan nuestro conocimiento y experiencia más actualizados, se debe considerar que toda la información debe ser confirmada mediante una extensa aplicación práctica. Por lo tanto, cualquier individuo que tenga la intención de utilizar el producto debe asegurarse previamente de su idoneidad para el propósito previsto. En cualquier caso, el usuario asume la responsabilidad total de cualquier circunstancia resultante del uso del producto.

Quimica e Ingenieros Consultores
quimiconsult.com
+52 (81) 8105 0063
+52 1 (81) 3270 0334
Privada el Encino No. 750, Col. LaGrange
San Nicolás de los Garza, N.L. México, CP 66490

NMP 99.8%

About the Product

NMP (N-methyl-2-pyrrolidone) 99.8% is a colorless, aprotic, polar solvent with a high boiling point, low volatility and low viscosity. It is miscible with water in all proportions and has high chemical and thermal stability.

It dissolves engineering polymers and resins for coatings, varnishes, wire enamels and adhesives, and is used in paint stripping, industrial cleaning and as a solvent for agrochemicals and pigments. Read the SDS before use.

Product Benefits

- High solvency for organic and inorganic compounds
- Miscible with water in all proportions
- High boiling point and low volatility
- High chemical and thermal stability

Product Properties

Feature	Specification
Purity, %	Min. 99.8
Moisture, %	Max. 0.03
Density, g/mL	1.027 – 1.035
Refractive index	1.465 – 1.475

Additional information

Although the technical information and recommendations contained in this Technical Data Sheet reflect our most up-to-date knowledge and experience, it should be noted that all information must be confirmed by extensive practical application. Therefore, any individual intending to use the product must first satisfy himself or herself of its suitability for the intended purpose. In any event, the user assumes full responsibility for any circumstances resulting from the use of the product.

Quimica e Ingenieros Consultores
quimiconsult.com
+52 (81) 8105 0063
+52 1 (81) 3270 0334
Privada el Encino No. 750, Col. LaGrange
San Nicolás de los Garza, N.L. México, CP 66490