

Boletín Técnico

Producto:

DIACETONA ALCOHOL (Diacetona:4-hidroxi-4-metilpentanona-2;4-hidroxi-2-ceto-metilpentano)
($\text{CH}_2\text{COCH}_2\text{C}(\text{CH}_3)_2\text{OH}$)

Descripción:

Líquido incoloro, olor agradable, Miscible con alcoholes, hidrocarburos aromáticos y halogenados, ésteres y agua. Se obtiene por condensación de la acetona.

Especificaciones Técnicas:

Color Hazzen	25 máx.
Acidez como ácido acético	0.01% máx..
Humedad	0.1% máx.
Peso Específico(20/20°C), g/ml	0.937- 0.940
Pureza	99.5 % mín.

Usos:

Disolvente de la nitrocelulosa, acetato de celulosa, aceites varios, resinas, ceras, grasas, colorantes, alquitranes, lacas, pastas y composiciones recubridoras: preservativo de la madera manchas: rayón y cuero artificial: imitación de hojas de oro mezclas de colores, mezclas anticongelantes, extracción de resinas y ceras; conservador de los tejidos animales; compuestos limpiadores de metales; fluidos para la compresión hidráulica; reactivo de laboratorio; agente de arranque.

Precauciones:

Moderadamente tóxico e irritante. Producto inflamable. Tolerancia de 50 ppm en el aire. Límite de inflamabilidad en el aire, de 1.8 a 6.9%.

Condiciones de Almacenamiento:

Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado. Mantener separado del calor y de fuentes de ignición. Almacenar a temperatura inferior a 30 °C.

Vida Útil

No vence.

DOMICILIO FISCAL: Calle 1-2, Zona Industrial Santa Rosalía, Cagua, Edo. Aragua. Telfs: (0244) 3954205 – 3958029 – Fax: 3954608 Cel: 0414-3442314 - 3442307