



DABEERSEN Na4 40 % L

Departamento de I+D

Código: 101054

Fecha: 16.07.21

Rev.: 5

No. Pág.: 1

Composición	Sal tetrasódica del ácido etilendiaminotetracético, solución acuosa, -EDTA.Na ₄ -.
Fórmula	C ₁₀ H ₁₂ N ₂ Na ₄ O ₈
Peso Molecular	380
CAS Reg. N°	64-02-8
EINECS	200-573-9

Características físico-químicas

Aspecto	Líquido ligeramente amarillo
Concentración	40,0 ± 0,5 %
Poder secuestrante mínimo para el calcio a pH 11	104 mg CaCO ₃ /g
Densidad (20 °C)	1,31 ± 0,02 g/mL
pH (sol. 1 %)	11,5 ± 0,5

Información adicional

Solubilidad (20 °C)	Completamente miscible en agua
Poder secuestrante para el hierro a pH 2,5 – 7,0	58 mg Fe ³⁺ /g
Punto de Congelación	< -20 °C

La información adicional se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de su salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.

Elaborado Departamento I+D / R.H.

Aceptado

Revisión Dirección Calidad / S.G.

Aprobado Dirección Técnica / M.B.