



ESPUMANTE D- 400

Estado físico	: Líquido
Gravedad específica (25 / 25 °C)	: 1 a 1.01
Punto de inflamación	: > 154 °C
Punto de congelamiento	: < -45 °C
Color	: Líquido levemente oscuro
Tambores	: 205 Kilos netos

DESCRIPCIÓN

El espumante D-400 es un propilenglicol polieter; por causa de su poderosa acción normalmente son necesarias menores dosificaciones que las utilizadas con otros espumantes.

Este tipo de espumante tienen baja viscosidad y producen una espuma de muy alta selectividad, entregando concentrados y recuperaciones de muy alta calidad.

Espumante D-400 es ampliamente utilizado en la flotación de minerales sulfurados de cobre, principalmente calcopirita y otros metales nobles, Au, Ag; puede ser usado en rangos de PH entre 3,5 a 12,3; eventualmente para una mejor adición puede ser diluido en agua.

Este espumante no requiere de un gran tiempo de acondicionamiento por lo que se recomienda su dosificación directa en la flotación.

Espumante D – 400 es estable y no evidencia deterioro a causa de almacenamiento prolongado., y tiene un ataque químico a los cauchos muy inferior a los otros espumantes, como el MIBC ó aceite de pino.