

IDENTIFICACIÓN

FORMULA QUIMICA:	(C6H4C12H25SO3)2Ca
NOMBRE COMERCIAL:	SALCA IB 70
PESO MOLECULAR:	690 g/mol
SINÓNIMOS:	SAL CALCICA

DESCRIPCIÓN

Líquido viscoso, transparente de color amarillo rojizo.

USOS

Preparación de concentrados emulsionables donde se requiere un balance apropiado entre emulgentes aniónactivos y no lónicos. Por su presentación y fácil solubilidad en los solventes comúnmente usados en las formulaciones de concentrados emulsionables, es posible adicionar la SALCA IB 70 directamente durante la elaboración del concentrado.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Propiedad	Método	Unidad	Especificación
INGREDIENTE ACTIVO (% p/p Sulfonato Ca)	-	-	66 - 68
INGREDIENTE ACTIVO (% p/p DBS)	-	-	63 - 66
HUMEDAD (% p/p, Karl Fisher)	-	-	1 Máximo
SÓLIDOS (% p/p, 1 hora @ 180 °C)	-	-	68 - 73
pH (Sol. Aq 1%)	-	-	6,5 - 7,5
SOLUBILIDAD	-	-	Alcoholes y Cetonas
ASPECTO	-	-	Líquido viscoso.