

IDENTIFICACIÓN

FORMULA QUIMICA:	(C ₆ H ₄ C ₁₂ H ₂₅ SO ₃) ₂ Ca
NOMBRE COMERCIAL:	SALCA BX
PESO MOLECULAR:	690 g/mol
SINÓNIMOS:	SAL CALCICA

DESCRIPCIÓN

Líquido viscoso, transparente, amarillo pálido.

USOS

Preparación de concentrados emulsionables donde se requiere un balance apropiado entre emulgentes aniónicos y no iónicos. Por su presentación y fácil solubilidad en los solventes comúnmente usados en las formulaciones de concentrados emulsionables, es posible adicionar la SALCA BX directamente durante la elaboración del concentrado. Dada la gran variedad de aplicaciones y la naturaleza de los diferentes plaguicidas, no es posible dar recomendaciones precisas del uso. Se sugiere efectuar para cada caso un estudio del HLB requerido comprobando la mejor dosificación mediante ensayos selectivos.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Propiedad	Método	Unidad	Especificación
INGREDIENTE ACTIVO (% p/p Sulfonato Ca)	-	-	62 - 64
INGREDIENTE ACTIVO (% p/p DBS)	-	-	58,5 - 60,5
HUMEDAD (% p/p, Karl Fischer)	-	-	1 Máximo
pH (Sol. Aq 1%)	-	-	6,5 - 7,5
SOLUBILIDAD	-	-	Solventes aromáticos y Cetonas
ASPECTO	-	-	Líquido viscoso