

HOJA TECNICA CATALIZADOR SILCATSIL

DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

EL CATALIZADOR SILCATSIL (COMPLEJO ORGANOMETALICO DE ESTAÑO) EN SU ESTRUCTURA CONTIENEN COMO BASE UN "CROSSLINKER" DE SILICON LIQUIDO DE ALTA DE ALTA EBULLICION QUE SE USA COMO CATALIZADOR EFECTIVO EN LA PRODUCCION DE RUBBER, HTV, RECUBRIMIENTOS. EL NIVEL DE ACIDO LIBRE DE RESIDUOOS ES BAJO Y EL PRODUCTO NO ES CORROSIVO AL HIERRO EN USENCIA DE HUMEDAD.

DATOS TECNICOS:

APARIENCIA:	LIQUIDO:
COLOR:	CLARO A LIGERO AMARILLO
VISCOSIDAD (CPS):	10-50 CPS
GRAVEDAD ESPECIFICA:	1.0-1.1
SOLUBLE EN AGUA:	INSOLUBLE
ESTABILIDAD DE ALMACENAJE:	6 MESES

APLICACIONES:

EL CATALIZADOR SILCATSIL, TIENE SU MAYOR USO EN LA FABRICA DE RUBBER DE BAJA, MEDIA Y ALTA VISCOSIDAD A BASE DE SILICON, ASI COMO EN CATALISIS RAPIDA DE RTV, EN APLICACIONES DEMANDANTES DONDE LA CATALISIS POR SI SOLA ES INADECUADA, LA ACTIVIDAD EXTRA SE OBTIENE MEDIANTE UNA COMBINACION SINERGICA DE ORGANOMETALICOS COMO EL CATALIZADOR SILCATSIL, QUE PERMITE LA RAPIDA CATALISIS REQUERIDA ES RECOMENDADO PARA USARSE EN UN PORCENTAJE DE 5-6%

SEGURIDAD Y MANEJO:

DEBE EVITARSE EL CONTACTO CON LA PIEL Y ESPECIFICAMENTE CON LOS OJOS (ANTES DE USAR EL PRODUCTO LEER LAS HOJAS TECNICAS Y HOJA DE SEGURIDAD)

ESTABILIDAD Y ALMACENAJE
CATALIZADOR SILCATSIL, NO DEBE SER EXPUESTO AL SOL POR LOS LAGOS PERIODICOS, DEBE ALMACENARCE BAJO TECHO, EN EL ENVASE ORIGINAL Y LA TEMPERATURA DEBE SER DEBAJO DE 28°C EN ESTAS CONDICIONES SU TIEMPO DE VIDA ES DE 6 MESES.



SILYCOM.MX

Miguel Hidalgo S/N INT 9
San Nicolas Tolentino, Méx. C.P. 50230



sfsilycom@hotmail.com

www.silycom.com

722 481 3280
722 303 5323