

EXTENSOIL

ACEITES EXTENDEDORES PARAFINICOS

Descripción

Los aceites parafínicos Extensoil son una amplia gama de productos que se usan como aceites extensores en las mezclas de caucho. Dada su naturaleza, estos aceites son usados para la fabricación de piezas de caucho con baja polaridad.

Aplicaciones

Los aceites se utilizan como plastificantes en mezclas de caucho. La selección del aceite adecuado depende de la polaridad del caucho y consecuentemente de su compatibilidad con el aceite.

Presentación

En bidones de 185 kg y a granel

Características técnicas

	UNIDAD	METODO	180	51	200	270	265E	265	21	29
Densidad a 15°C	g/ml	ASTM D1298	0.865	0.870	0.875	0.885	0.890	0.890	0.908	0.902
Viscosidad 100°C	cSt	ASTM D445	2,9-3,6	3,9-4,4	5,0-5,5	8	10-12	11-13	30-33,5	34-39
Viscosidad 40°C	cSt	ASTM D445	12	20	32	62	100	115	485	620
Punto de inflamación	°C	ASTM D92	>180	>185	>200	>225	>230	>230	>280	>290
Color	-	ASTM D1500	<1,0	<1,5	<1,5	<2,5	<3,5	<3,5	<5,5	<5,0
Punto de Anilina	°C	ASTM D611	92	92	94	96	103	103	108	108
Azufre	%p	ASTM D4294	0,7	0,80	0,85	1,0	1,1	1,2	0,7-1	1,3
Punto de Congelación	°C	ASTM D97	-9 máx.	-9 máx.	-9 máx.	-9 máx.	-6 máx.	-9 máx.	-6 máx.	-9 máx.

Salvo que se indique lo contrario, los valores presentados en los datos técnicos deben considerarse valores típicos.