



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.

■ Características técnicas

	UNIDAD	METODO	24	29	51	200	215	230	265	270
Densidad a 15°C	g/ml	ASTM D1298	0.907	0.902	0.87	0.875	0.865	0.885	0.890	0.89
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D445	33	37	4.2	5.2	4.5	11	12	12
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D445	524	600	21	32	24	98	120	
Punto de Inflamación	°C	ASTM D92	> 280	> 290	> 185	> 200	> 190	> 230	> 230	> 230
Color	-	ASTM D1500	< 4.5	< 5.0	< 1.5	< 1.5	< 0.5	< 3.0	< 3.5	< 3.5
Punto de anilina	°C	ASTM D611	> 110	108	92	94	> 95	> 105	103	103
Azufre	%p	ASTM D 4294	0.9	1.30	0.80	0.85	0,4	0.4	1.2	1.2
Punto de congelación	°C	ASTM D97	-9 máx	-9 máx	-9 máx	-9 máx	-14 máx	-9 máx	-9 máx	-9 máx

■ Presentación

En bidones de 185 l y a granel

Salvo otra indicación, los valores citados en las características técnicas deben considerarse como típicos