

ANTIOZONANTE INOX 6PPD

N-(1,3-Dimetilbutil)-N'-Fenil-P-Fenilendiamina

PROPIEDADES

Es un antioxidante y antiozonante muy poderoso para compuestos de caucho natural y sintéticos y también como estabilizador de polímeros sintéticos. Provee protección contra la fatiga en condiciones de operación estática y dinámicas. Además el INOX 6PPD es un antioxidante más activo que los basados en quinolina o difenilamina. Debido a su estructura molecular y a su mayor solubilidad en los cauchos, es menos afectado por variables ambientales, tales como el calor, lo que implica mayor durabilidad. Además protege contra la degradación del cobre u otros metales pesados.

Este producto es manchante por lo que se sugiere su aplicación sólo en compuestos de color negro. Proporciona protección contra agrietamientos por flexión y el envejecimiento al calor. Este producto es de excelente incorporación y fácil manejo.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIONES	MÉTODOS DE PRUEBA
Apariencia	Perlas color púrpura oscuro o marrón oscuro	Visual
Perdidas por calentamiento (%) máx.	0.5	MA-008
Cenizas (%) máx.	0.10	MA-011
Punto de Fusión (°C)	42 – 52	MA-012 A

APLICACIONES

Se recomienda mezclar este producto de 1 a 2 pch para NR y SR.

ENVASADO DEL PRODUCTO

- Bolsas de polietileno con un contenido de 25 Kg.
- Se recomienda usar en un período no mayor a 2 años después de la fecha de fabricación.

La Información técnica y sugerencias proporcionadas en este documento no están garantizadas por completo. El usuario asume la responsabilidad y Micro S.A. de C.V. no está obligado en caso de lesiones, pérdida o daños a la persona, producto o proceso.



Emiliano Zapata No.1
San Lorenzo Río Tenco
Cuatitlán Izcalli 54713
Estado de México
Tel: (55) 5872 7522