

# EXTENSOIL 1471

EXTENSORES NÃO ETIQUETÁVEIS



## Especialidades

### Descrição

O Extensoil 1471 é um óleo aromático com baixo teor em PAH's, denominado MES, que consegue cumprir as garantias toxicológicas exigidas pela Diretiva 2005/69/CE e proporcionar as qualidades ótimas de um agente plastificante.

### Aplicações

Pela sua aromaticidade, é especialmente indicado para a formulação de peças de pneus que necessitem de uma alta temperatura de transição vítrea, garantindo um elevado rendimento na travagem, e, pelo seu carácter plastificante, consegue melhorar a processabilidade no processo de extrusão.

### Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	EXTENSOIL 1471 (MES)
Densidade a 15°C	kg/l	ASTM D 1298	0.895-0.925
Viscosidade 100°C	cSt	ASTM D 445	13-17
Viscosidade 40°C	cSt	ASTM D 445	150-200
Ponto de Inflamação	°C	ASTM D 93	220 min.
Ponto de Anilina	°C	ASTM D 611	85-100
PCA's	%p	IP-346	3.0 máx.
Carbonos Aromáticos	%	ASTM D-2140	11-17

### Apresentação

O Extensoil 1471 é fornecido a granel em camiões-cisterna, em contentores de 1000 litros ou em bidões de 220 litros.

### Regulamento aplicável

Este produto cumpre a Diretiva 2005/69, relativa à limitação à comercialização e utilização de determinadas substâncias e preparações perigosas (hidrocarbonetos aromáticos policíclicos em óleos diluentes e em pneus).

Exceto indicação em contrário, os valores indicados nas características técnicas devem considerar-se como típicos

Ficha técnica Especialidades. Revisão 1. outubro 2014.