



INFORMAÇÕES TÉCNICAS

LUBRARLA 32

Data: 06/07/2016

Revisão: 00

Anula e substitui versões anteriores

Descrição:

LUBRARLA 32 é um Agente Redutor Líquido de NOx Automotivo (ARLA 32), necessário a tecnologia SCR (Redução Catalítica Seletiva), presente nos veículos automotores a diesel classificados como comerciais pesados e semi-pesados (acima de 16 ton) fabricados a partir de janeiro de 2012.

LUBRARLA 32 não é um combustível ou um aditivo para combustível; ele é injetado após a combustão do diesel, no catalisador para reduzir quimicamente as emissões de NOx (óxidos de nitrogênio) de veículos movidos a diesel. É uma solução de uréia de alta pureza que está de acordo com os Padrões ISO 22241. Este é o padrão de mais alta qualidade e segurança em vigor, que garante o correto funcionamento do equipamento SCR.

LUBRARLA 32 não é explosivo, tóxico ou nocivo ao meio ambiente.

Aplicação:

LUBRARLA 32 é utilizado puro diretamente no reservatório do caminhão com sistema SCR.

Instruções de Uso :

Seguir as instruções do Manual do fabricante do veículo.

Propriedades Técnicas:

ASPECTO	VISUAL	N/A	PASS (1)
MASSA ESPECIFICA A 20 GC	ISO 12185	Kg/m3	1087,0 a 1093,0
ÍNDICE DE REFRAÇÃO A 20 GC	ISO 22241C	N/A	1,3814 a 1,3843
CONCENTRAÇÃO	ISO 22241C	% massa	31,8 a 33,2
ALCALINIDADE COMO NH3	ISO 22241D	% massa	0,2 max
BIURETO	ISO 22241E	% massa	0,3 max
ALDEIDO	ISO22241F	mg/Kg	5 max
FOSFATO	ISO 22241H	mg/Kg	0,5 max
INSOLÚVEIS	ISO 22241G	mg/Kg	20 max
CALCIO	ISO 22241I	mg/Kg	0,5 max
FERRO	ISO 22241I	mg/Kg	0,5 max
COBRE	ISO 22241I	mg/Kg	0,2 max
ZINCO	ISO 22241I	mg/Kg	0,2 max
CROMO	ISO 22241I	mg/Kg	0,2 max
NIQUEL	ISO 22241I	mg/Kg	0,2 max
MAGNÉSIO	ISO 22241I	mg/Kg	0,5 max
SÓDIO	ISO 22241I	mg/Kg	0,5 max
POTÁSSIO	ISO 22241I	mg/Kg	0,5 max
ALUMÍNIO	ISO 22241I	mg/Kg	0,5 max

Recomendações de Manuseio e Armazenagem:

Manter as embalagens fechadas e armazenadas a temperatura inferior a 30° C para evitar degradação do produto.

Disponibilidade:

Container com 1000L
Tambores com 200L
Bombonas de 20 L
Granel

Para maiores esclarecimentos e informações adicionais, consulte o departamento técnico da Lubraquim.