



Descripción

BENZOL® AdBlue es una solución de urea de alta pureza, actúa como agente reductor de NOx para vehículos con motor diésel equipados con tecnología de Reducción Catalítica Selectiva (SCR). Combinado con el AdBlue, el catalizador SCR reduce las emisiones de óxido de nitrógeno (NOx) de manera efectiva para cumplir con los estándares de emisiones Bharat VI, Euro 4, 5 y 6.



Aplicaciones

BENZOL® AdBlue Se puede aplicar a motores diésel equipados con sistema de escape SCR y condiciones de funcionamiento adecuadas. También es adecuado para minería, agricultura, vehículos comerciales pesados, equipos de construcción, grupos electrógenos estacionarios y marinos.

Especificaciones y aprobaciones

ISO 22241-1/22241 -2/22241 -3, GB 29518-2013

Especificaciones técnicas

Beneficios de rendimiento

- Se cumplen las normas de emisiones
- Eficiencia garantizada del sistema SCR
- Calidad garantizada
- Reducción del consumo de combustible
- Menor costo de mantenimiento
- Economía de combustible mejorada

Número de producto/pieza

AB01000330	4 x 5	AB01000320	4 x 4
AB01000170	12 x 1	AB01000170	24 X 1
AB01000390	2 x 10L	AB01000530	1 x 25
AB01000560	1 x 200	AB01000570	1 x 208
AB01000600	1x1000		

Pruebas	Unidades	Especificación
Apariencia	-	Claro y brillante
Contenido de urea	% (m/m)	31.8-33.2
Densidad a 20 °C	gm/cm3	1.087-1.093
Índice de refracción a 20 °C	-	1.3814-1.3843
Alcalinidad como NH3	% (m/m)	< 0.2
Biuret	% (m/m)	< 0.3
Aldehídos	mg/kg	< 5.0
Materia insoluble	mg/kg	< 20
Fosfato (PO4)	mg/kg	< 0.5
Calcio	mg/kg	< 0.5
Hierro	mg/kg	< 0.5
Cobre	mg/kg	< 0.2
Zinc	mg/kg	< 0.2
Cromo	mg/kg	< 0.2
Níquel	mg/kg	< 0.2
Aluminio	mg/kg	< 0.5
Magnesio	mg/kg	< 0.5
Sodio	mg/kg	< 0.5
Potasio	mg/kg	< 0.5

SALUD Y SEGURIDAD

No se espera que este producto tenga implicaciones adversas para la salud cuando se usa para la aplicación prevista. Para obtener información detallada sobre el manejo seguro de este producto, consulte su Hoja de datos de seguridad del material (MSDS). Para obtener una MSDS de este o cualquier otro producto BENZOL, visite www.benzollubricants.de

