



Persona Responsable Europea, Proveedor y Fabricante:
Balboa Chemical, S.L.
www.flowquimica.es
info@flowquimica.es
+34 91 808 25 29
C/ Dinamismo, 3
P.I. Los Olivos 28906 Getafe
Madrid, Spain



MOLCAR BLUE

AUS32

MC-BLUE

AUS32 Aqueous Urea Solution, Disolución de Urea de alta pureza en agua desmineralizada al 32.5%. DEF en Norteamérica, Diesel Exhaust Fluid. Reduce emisiones de óxidos de nitrógeno NOx causadas por escapes de motores diésel, mediante reducción catalítica selectiva RCA. Claro, no tóxico y seguro de manipular. Puede resultar corrosivo para algunos metales. Usar materiales adecuados para transporte y almacenamiento. Lo utilizan vehículos equipados con tecnología RCA, en los que va almacenado en depósito exclusivo. El consumo equivale al 3-5% del consumo de combustible. La baja dosificación permite espaciar repostajes y minimizar impacto que produce en chasis depósito adicional. Los sistemas RCA están actualmente en uso en Europa, Japón, Australia, Hong-Kong, Taiwán, Corea, Nueva Zelanda y Singapur. La legislación de Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos EPA limita las emisiones de NOx a niveles que hacen necesaria tecnología SCR. Los proveedores de equipamientos para la industria del transporte han desarrollado marcas propias de sistemas SCR, como BlueTec de Daimler. Todos fabricantes europeos de camiones tienen modelos equipados con RCA, y la normativa sobre emisiones Euro VI supone mayor demanda. Los sistemas RCA son muy sensibles a posibles impurezas químicas, por lo que es esencial cumplir las elevadas exigencias de calidad. AdBlue es una marca registrada de la Asociación Alemana de la Industria del Automóvil, garantizando el cumplimiento de los estándares de calidad según especificaciones recogidas en norma ISO 22241.

Modo de empleo

No esperar a agotar depósito para llenar. Ponerse guantes, abrir depósito (consultar manual vehículo, cerca depósito combustible, maletero o capó, símbolo azul). Abrir garrafa con cuidado, evitar derrames, enroscar firmemente cánula adjunta en boca de garrafa, introducir cánula en depósito y llenar. No sobrellevar por fugas. Cerrar depósito. Retirar cánula con cuidado. Cerrar garrafa. Limpiar derrames. Restablecer indicador nivel. Guardar en lugar seguro, fresco y seco. Sin exposición a luz, calor o frío.

Apariencia

Color

Olor

pH

Densidad

Descripción química

Transparente

Incoloro

Leve

9,6 - 10,4 (10 %)

884,8 - 1284,8 kg/m³

Aditivo/s

Contenido máx. en C.O.V.: 0 g/L (20 °C). Revisar la ficha de seguridad antes de consumir.

UFI: 50DS-4140-D00W-XD62

04/04/22