



## FICHA TÉCNICA

### PRODUCTOS DE APOYO

# EMERS BLUE

**UTILIZACION:** EMERS BLUE es un producto químico (solución acuosa al 32,50% de urea), complementario del combustible, para ser utilizado en vehículos pesados y ligeros diesel, equipados con tecnología SCR (reducción catalítica selectiva) para cumplir las normas Euro 4, Euro 5 y Euro 6.

**VENTAJAS:** El producto EMERS BLUE permite reducir los gases contaminantes que contribuyen al efecto invernadero, transformando los óxidos de nitrógeno en componentes naturales de la atmósfera (nitrógeno y vapor de agua).

**CALIDAD:** Fabricado y envasado conforme a las estrictas especificaciones recogidas en la norma ISO 22241

## SEGURIDAD E HIGIENE

Las fichas de Seguridad están disponibles bajo petición y deberían ser consultadas para tener una información más apropiada. La compañía no será responsable de los daños causados por el mal uso, o en caso de que no se adopten las precauciones especificadas.

## PRESENTACIÓN

Envase 5 lts

Garrafa 10 lts

Bidón 200 lts

GRG 1000 lts

## PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS HABITUALES

ESPECIFICACIONES	VALOR	TOLERANCIA	UNIDADES
UREA	32,5	± 0,7	% en peso
ALCALINIDAD COMO NH <sub>3</sub>	0,2 máx.		% en peso
BIURET	0,3 máx.		%
INSOLUBLES	20 máx.		mg/Kg
ALDEHIDO	5 máx.		mg/Kg
FOSFATO (PO <sub>4</sub> )	0,5 máx.		mg/Kg
CALCIO	0,5 máx.		mg/Kg
HIERRO	0,5 máx.		mg/Kg
COBRE	0,2 máx.		mg/Kg
CINC	0,2 máx.		mg/Kg
CROMO	0,2 máx.		mg/Kg
NIQUEL	0,2 máx.		mg/Kg
MAGNESIO	0,5 máx.		mg/Kg
SODIO	0,5 máx.		mg/Kg
POTASIO	0,5 máx.		mg/Kg
ALUMINIO	0,5 máx.		mg/Kg

### Otras Características

Densidad a 20°C (líquido)	1,087 - 1,093	Kg/m <sup>3</sup>
Índice de refracción a 20°C	1,3814 - 1,3843	
Temperatura de Almacenamiento	Según ISO 22241-3:2008	

**AdBlue®**

Es una marca registrada, producto envasado bajo autorización de Fertiberia

Los datos proporcionados están basados en ensayos estándar bajo condiciones de laboratorio y sirven únicamente como una guía. Esta ficha técnica y la información que contiene se considera exacta en la fecha de su impresión. **Fecha actualización Marzo 2021.**