
FAHRENHEIT [®]



F-BLUE 32 [®]

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Solución líquida de urea grado Automotriz en agua al 32,5% en peso.

APLICACIÓN

F-Blue 32 es utilizado como agente reductor de óxidos de Nitrógeno en aquellos motores Diésel que poseen sistema de Post-tratamiento de gases de escape (SCR) y cumplen con nivel de emisiones Euro 5 y Euro 6.

F-Blue 32 cumple con los requerimientos establecidos por la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable.

ANÁLISIS TÍPICOS

Ensayos	Unidad	Método	F-BLUE 32
Densidad a 20°C	Kg/m ³	ISO 3675 ISO 12185	1090,0
Contenido de Urea	% (m/m)	ISO 22241-2 Anexo B ISO 22241-2 Anexo C	32
Índice de Refracción a 20°C	--	ISO 22241-2 Anexo C	1,3820

Los datos precedentes de Análisis Típicos no conforman una especificación, los mismos son representativos de valores estadísticos de producción.

ESPECIFICACIONES

Este producto se fabrica bajo normas Europeas ISO 22241.

Serie **AdBlue®**.

RECOMENDACIONES

Los materiales utilizados para el transporte y almacenaje deberán ser compatibles con este tipo de producto. Entre ellos:

- Aceros de alta aleación de acuerdo con las normas DIN EN 10088-1 a 3.
- Polietileno de alta densidad.
- Polipropileno de alta densidad.

1

FAHRENHEIT [®]

Ruta Nacional N°9 Km. 375,
Cañada de Gómez C.P.: 2500, Santa Fe, Argentina.
Tel.: 03471-427105
E-mail: info@fahrenheit.com.ar
Web: www.fahrenheit.com.ar



- Polifluoretileno.
- Poliisobutileno.
- Titanio.
- Vitón.

No son materiales aptos los siguientes:

- Materiales formados como resultado de la reacción de diferentes compuestos de amoníaco.
- Metales y aleaciones no ferrosos (cobre, plomo, plata, aluminio, zinc, magnesio, níquel).
- Plásticos.

Además:

- Para evitar alteraciones en la calidad del producto, se recomienda almacenar y transportar la solución en un rango de temperaturas de -5°C a 25°C.
- Este producto solidifica a los -11°C, aumentando su volumen en un 7%. Para revertir esta situación, deberá calentarse cuidadosamente a temperaturas que no excedan los 30°C. **F-Blue 32** podrá utilizarse una vez que el mismo quede libre de sólidos.
- Durante el almacenamiento y transporte deberán evitarse temperaturas superiores a los 25°C por tiempos prolongados, pues se verá comprometida la vida útil de este producto por descomposición de la urea. Al respecto, aconsejamos proteger al mismo de la luz solar directa. A modo orientativo sugerimos ajustarse a la siguiente tabla:

Temperatura de almacenamiento	Vida útil del producto en meses(*)
10°C	36
25°C	18
30°C	12
35°C	6
Mayor a 35°C	-

(*) Desde su fecha de envasado y certificación.

PELIGROS PARA LA SALUD Y SEGURIDAD
 En caso de derrame, incendio, contacto o ingestión del producto, comuníquese al 0800-222-2933 (24hs). De ser necesario, usted encontrará información más detallada en la FICHA DE SEGURIDAD (FDS) de este producto.

Fahrenheit 

2

FAHRENHEIT 

Ruta Nacional N°9 Km. 375,
 Cañada de Gómez C.P.: 2500, Santa Fe, Argentina.
 Tel.: 03471-427105
 E-mail: info@fahrenheit.com.ar
 Web: www.fahrenheit.com.ar

