

Blue DEF™

FLUIDOS PARA SISTEMAS DE ESCAPE DIESEL
APROBADO PARA USO EN TODOS LOS SISTEMAS DIESEL



¿QUÉ ES BLUEDEF®?

BlueDEF® es una mezcla de 32.5 % de urea sintética de alta pureza y 67.5 % de agua des-ionizada o desmineralizada que se utiliza en la reducción catalítica selectiva (SCR) sistemas en los motores diesel. DEF es el ingrediente principal que se utiliza para ayudar a convertir el NOx en nitrógeno inofensivo y agua. BlueDEF es estable, incoloro, no inflamable, no tóxico y está clasificado como de riesgo mínimo para el transporte. BlueDEF ajusta a la especificación ISO- 22241-1 para el DEF, es API registrada y cumple o supera las especificaciones OEM.

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO BLUEDEF

La vida útil de DEF está directamente relacionada con la temperatura a la que se almacena. Almacenar a temperatura entre 12 ° y 90 ° F se recomienda mantener la vida útil óptima de hasta dos años. Si BlueDEF congela, su eficacia no se efectuará después de la descongelación. Para mantener la pureza de DEF y no dañar debe tenerse el cuidado SCR sistema catalizador con respecto al material de construcción de todos los elementos que entran en contacto con la solución de DEF. Se incluyen desde las normas ISO- 22241-1 son los materiales recomendados y no recomendados para el contacto con DEF.

PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Punto de ebullición	>212 F
Punto de cristalización	12 F
Libras / Galones	9.09
Gravedad específica (Agua = 1)	1.09
Presión de Vapor (mm Hg)	No aplicable
Densidad de vapor (Aire = 1)	0,6 H ₂ O > 1
Apariencia	100%
Solubilidad en agua	Incoloro, líquido claro
Olor	Ninguno de leve del amoniaco.
Índice de evaporación	<1

MATERIALES RECOMENDADOS PARA USO CON DEF

Altamente aleado austenítico o acero inoxidable 304 (S30400)-Ni-Mo-aceros Cr, 304L (S30403), 316 (S31600) Y 316 (S31603), de conformidad con la norma ASTM A240, ASTM A276 y ASTM A312 Titanium
Ni-Mo-Cr-Mn-Cu-Si-Fe aleaciones, por ejemplo, Hastelloy c/c-276
Polipropileno, libre de aditivos
Polietileno, libre de aditivos
Perfluoroalkoxyl alcanos (PFA), libre de aditivos
Polyfluoroethylene (PFE), libre de aditivos
Fluoruro de polivinilideno (PVDF), libre de aditivos de politetrafluoroetileno (PTFE), libre de aditivos
Copolimeros de fluoruro de vinilideno y hexafluoropropileno, libre de aditivos.

MATERIALES NO RECOMENDADOS PARA USO CON DEF

Aceros al carbono, Aceros al carbono recubierto de zinc y de hierro dulce. Metales y aleaciones no ferrosos: cobre, aleaciones de cobre, zinc, plomo
Soldaduras contienen plomo, plata, zinc o cobre.
Aluminio, aleaciones de aluminio de magnesio, aleaciones de magnesio plásticos o metales recubiertos de níquel.

OPCIONES DE EMPAQUE



1 Gallon
Part# DEF003



2.5 Gallon
Part# DEF002



55 Gallon Drum
Part# DEF001 (Plastic Valve)
Part# DEF001S (Stainless Steel Valve)



275 Gallon Tote*
Part# DEF275P (Plastic Valve)
Part# DEF275S (Stainless Steel Valve)

*ALSO AVAILABLE
IN 330 GALLON
TOTE AND IN BULK.*

UPC Code	0-74804-02567-5	0-74804-03211-6
Case UPC Code	0-74804-12567-2	
Case SCC-14 Code	1-00-74804-02567-2	1-00-74804-03211-3
Pack/Unit Case	4 per case	1 per case
Weight/Case	37 lbs.	22.75 lbs.
Case Dimensions	15" w x 8.5" l x 12.25" h	9.5" w x 9.5" l x 10" h
Cases Per Pallet	48	80
Pallets/Cases Per Truck	22 / 1,056	22 / 1,760
Units Per Truck	4,224	1,760
Truckload Weight*	40,172 lbs.	41,140 lbs.
Pallet Size	40" w x 48" l x 53.75" h	40" w x 48" l x 44.75" h
Pallet Weight*	1,826 lbs.	1,870 lbs.
Cases/Rows High	12/4	20/4

0-74804-03522-3	0-74804-03308-3
522.5 lbs. (per drum)	2,635 lbs. (per tote)
22.5" dia. x 35.5" high	39.375" w x 47.25" l x 45.75" h
4 (drums)	1 (tote)
20	14
80	14
42,800 lbs.	37,950 lbs.
40" l x 48" w x 40.25" h	40" l x 48" w x 50.5" h
2,140 lbs.	2,685 lbs.

*includes product and pallet weight (50 lbs. each)



DEF ISO 22241

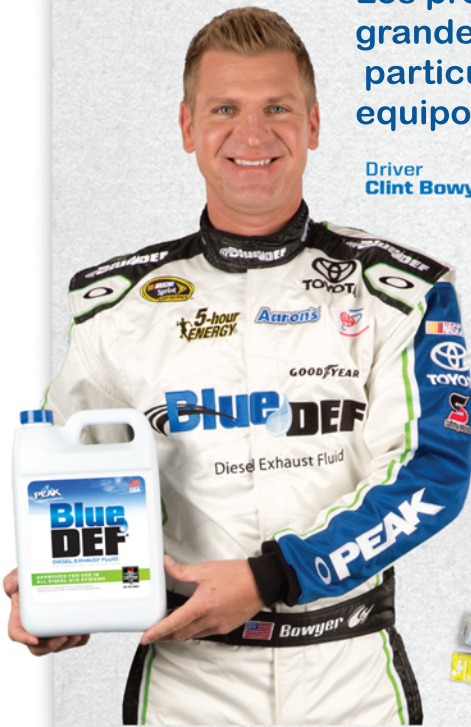
PEAK[®]

COMMERCIAL [®] INDUSTRIAL



Los productos PEAK han sido de confianza para flotillas, grandes y pequeñas, carros de carreras, comerciales, particulares desde hace más de 65 años, para mantener a su equipo en funcionamiento.

Driver
Clint Bowyer



CHECK OUT
OUR OTHER
TRUSTED
PRODUCTS



Driver
Danica Patrick

**TODO
USO** 
Limpieza difícil, solución segura.

Traducido por Todo Uso S.A.
Enero 2014
www.todouso.com



[in](#) [f](#) [t](#) peakhd.com

HANDLING AND SAFETY INFORMATION Refer to Old World Industries Material Safety Data Sheet (MSDS). The MSDS is available from your PEAK Performance Supplier at www.peakauto.com, or by calling Old World Industries' PEAK technical support line at 1-800-477-5847. We Only Have One World...Please Help Protect It. All laws and regulations should be observed when disposing of Antifreeze/Coolant and Radiator Fluids. Call the EPA or the office of your state or local environmental agency for details on disposal procedures.

 Old World
Industries, LLC

We Support
Be Car Care Aware
www.carcare.org

Distributed by Old World Industries, LLC Northbrook, IL 60062

p 800.323.5440 www.peakhd.com

©2013 PEAK, PEAK Mountain Graphic and BlueDEF are Registered Trademarks of Old World Industries, LLC.

RUN TRUE™