DIAXOL

Spezialitäten

PKW- und LKW-Dieselfahrzeuge

- wässerige Harnstofflösung mit 32,5 % Harnstoff
- NO_x-Reduktionsmittel für Dieselmotoren, die mit der SCR-Technologie ausgerüstet sind

EINSATZGEBIETE

DIAXOL ist ein Adblue® mit speziellen Wirkstoffen und sorgt für gleichbleibende Effizienz in der NO_x-Reduzierung. DIAXOL kann in allen Fahrzeugen mit SCR-Technologie eingesetzt werden. Die SCR-Technologie (selective catalytic reduction) basiert auf einer katalytischen Reaktion, bei der schädliche Stickoxide mittels eines Reduktionsmittels (DIAXOL) zu den harmlosen Substanzen Stickstoff und Wasser reduziert werden. Mit seiner exklusiven Formel verhindert DIAXOL die Bildung von Ablagerungen die den Reinigungsprozess im SCR Katalysator behindern.

TOTAL EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI

DIAXOL ist ein nach AdBlue AUS32 und ISO 22241-1 hergestelltes Produkt

ANWENDUNGSVORTEILE

- DIAXOL garantiert eine optimale Nutzung der Fahrzeugflotte ohne Eingrenzung und unabhängig vom Einsatzgebiet
- DIAXOL wurde in Zusammenarbeit mit Volvo Powertrain, Scania, Iveco und Heuliez Bus entwickelt

ANWENDUNGSHINWEISE

DIAXOL ist in verschlossenen Behältnissen bei Lagertemperaturen von max. 30 °C (durchschnittlich 25 °C) bis zu 12 Monaten haltbar. Diaxol wird bei Temperaturen unter −10 °C fest.

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Farbe	visuell		farblos / klar
Kristallisationspunkt		°C	-11
Harnstoffgehalt		%	32,5
Dichte bei 20 °C	ASTM D 1122	g/cm³	1,09

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

Total Deutschland GmbH
Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2 • 10557 Berlin