

AdBlue

Produktbeschreibung:

AdBlue ist eine wässrige Harnstofflösung, die hilft den Ausstoß von Stickoxiden bei Dieselmotoren zu reduzieren und somit die immer strengeren, gesetzlich vorgeschriebenen Abgasnormen zu erfüllen.

Eigenschaften:

AdBlue ist der zusätzliche Betriebsstoff, der zur Implementierung der Abgasstufen EURO 4 und EURO 5 eingesetzt wird, um ein zukunftsicheres und umweltverträgliches Antriebskonzept bzgl. Wirtschaftlichkeit und Leistung anzubieten. Die SCR-Technologie (selective catalytic reduction) basiert auf einer katalytischen Reaktion, bei der schädliche Stickoxide mittels eines Reduktionsmittels zu den harmlosen Substanzen Stickstoff und Wasser reduziert werden.

AdBlue ist in verschlossenen Behältnissen bei Lagertemperaturen von max. 30 °C (durchschnittlich 20 °C) bis zu 9 Monaten haltbar.

Spezifikationen / Empfehlungen:

DIN 70070

ISO 22241-1

Richtwerte:

AdBlue	Einheit	Kennwert	Methode
Dichte bei 20°C	kg/m ³	1090	DIN 51 757
Aussehen		farblos	
Viskosität bei 25°C	mm ² /s	1,4	DIN 51 562
Harnstoffgehalt	%	32,5	
Kristallisationspunkt	°C	-11	

Änderungen der technischen Daten vorbehalten. Bitte die Vorschriften der Maschinenhersteller beachten. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Hengst SE

Nienkamp 55-85

48147 Münster

Germany

Tel.: +49 251 20202-0

