

CAR1® AdBlue®

CAR1® AdBlue® ist eine wasserklare, synthetisch hergestellte, 32,5-prozentige Lösung von hochreinem Harnstoff in demineralisiertem Wasser.

CAR1® AdBlue® ist ungiftig. CAR1® AdBlue® kommt als zusätzlicher Betriebsstoff für Dieselfahrzeuge mit SCR-Katalysator bei der Abgasnachbehandlung zur Anwendung. CAR1® AdBlue® wird in einem separaten Behälter gelagert, und nicht dem Dieselkraftstoff beigemischt. Verwenden Sie ausschließlich Ad Blue von offiziellen, vom VDA lizenzierten Herstellern sowie deren Vertriebspartnern.

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des VDA und erfüllt somit die Anforderungen der DIN 70070, und ist nach ISO 22241/1 spezifiziert.

Die Hinweise der Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers zur Verwendung von CAR1® AdBlue® sind unbedingt zu beachten.



CO 3515

Wozu wird AdBlue® benötigt?

Die Reduzierung von Schadstoffemissionen ist eine wichtige Herausforderung im Automobilbau. Kommende Abgasnormen erfordern neben der CO²-insbesondere eine Stickoxidreduktion.

Dazu wurde eine neue Generation von Katalysatoren für Dieselmotoren entwickelt, die sogenannten SCR-Katalysatoren (SCR= selektive katalytische Reduktion). Im SCR-Katalysator werden die umweltschädlichen Stickoxide (NO_x) mithilfe der eindosierten Harnstofflösung CAR1® AdBlue® in unschädlichen Wasserdampf und Stickstoff umgewandelt. Der Ausstoß von Stickoxiden (NO_x) wird dadurch um bis zu 90% reduziert.

Die SCR-Technologie ermöglicht so die Erfüllung der Euro-6-Norm.



CAR1® AdBlue®

COPARTS-Nr.	Bezeichnung	Gebindeinhalt	Gewicht	VPE/PL	EAN-Code
CO 3508	DIN 700 70	1 L	1,13 kg	12/360	42500403 35082
CO 3509		5 L	5,94 kg	144	42500403 35099
CO 3510		10 L	11,88 kg	40	42500403 35105
CO 3511		20 L	23,76 kg	36	42500403 35112
CO 3512		60 L	69,40 kg	6	42500403 35129
CO 3513		200 L	226,60 kg	2	42500403 35136
CO 3515	IBC-Container	1.000 L	1.165,00 kg	1	42500403 35150
CO 3514	Befüllschlauch; für 5- und 10-Liter Gebinde geeignet			1	42500403 35143

Wichtige Hinweise

- CAR1® AdBlue® ist kein Kraftstoffzusatz. Deshalb gibt es einen separaten AdBlue®-Tank.
- Bei versehentlichem Befüllen des Kraftstofftanks mit CAR1® AdBlue® bitte auf keinen Fall den Motor starten, sondern umgehend eine Werkstatt um Hilfe bitten.
- Füllen Sie ausschließlich AdBlue in den Ad Blue-Tank, keine anderen Flüssigkeiten!
- Schützen Sie CAR1® AdBlue® vor Verunreinigungen jeglicher Art.
- Tropfmengen, z. B. auf dem Lack, sollten aufgewischt und betroffene Stellen ggf. mit Wasser nachgereinigt werden.