# Technische Information

## SCR-Additiv Anti-Kristall für AdBlue®

Probleme im AdBlue®-System durch Ablagerungsbildung.
SCR-Systemschutz: „Das Additiv für das Additiv".

**Problem:**

AdBlue® und andere SCR-Flüssigkeiten können unter ungünstigen Bedingungen kristallisieren.

Am Injektor können sich Biuret- und Triuret-Ablagerungen bilden.

AdBlue® läuft nicht vollständig aus den Rücklaufleitungen ab und Kristalle verstopfen diese mit der Zeit.

### Lösung:

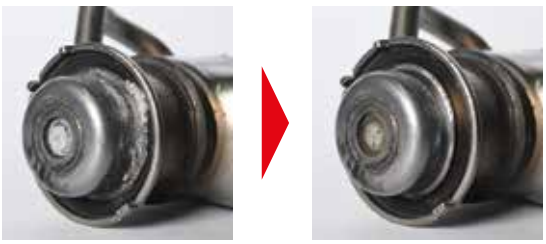
SCR-Additiv Anti-Kristall für AdBlue® ist eine aschefreie Additivkombination zur Vorbeugung von Störungen im SCR-System von Dieselmotoren. Reduziert durch reinigende Tenside die Bildung von Ablagerungen im AdBlue®-Tank und AdBlue®-Einspritzsystem. Gewährleistet feinste Zerstäubung der Harnstofflösung durch Herabsetzung der Oberflächenspannung (Leidenfrost-Effekt). Optimiert den Rücklauf des AdBlue® ins System und minimiert so das Risiko von AdBlue®-Kristallisation.

Unser neues Additiv schützt das SCR-System zudem vor dem Einfrieren der Flüssigkeit. Ab -11 °C gefriert AdBlue®, mit dem Additiv reduziert sich der Gefrierpunkt auf -16 °C.

### Wichtigste Vorteile:

- Verhinderung von Ablagerungsbildung
- Verbesserung des Gefrierpunkts des AdBlue
- schützt die Pumpe
- Verbesserung des Auslaufverhaltens, bspw. der Rücklaufleitung, durch Herabsetzen der Oberflächenspannung
- reduziert die Biuret- und Triuret-Bildung (Kondensationsprodukt des Harnstoffs)

| Art.-Nr. | Inhalt | Sprache | VPE |
|---|---|---|---|
| 21898 | 250 ml | D-F-NL | 6 |
| 21800 | 2,5 l | D-GB-I-E-P | 1 |



ohne Additiv | mit Additiv

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Straße 4
89081 Ulm
GERMANY

Telefon: +49 731 1420-0
Fax: +49 731 1420-71
E-Mail: info@liqui-moly.de
www.liqui-moly.com

Technische Beratung: Telefon: +49 731 1420-871 (international)
Servicetelefon: 0800 8323230 (kostenlos, nur aus Deutschland)
E-Mail: anwendungstechnik@liqui-moly.de
Keine Haftung für Druckfehler. Technische Änderungen vorbehalten