



POWERING  
PERFORMANCE

## FIȘĂ DE INFORMAȚII PRODUS

# AdBlue from Eurol

**Potrivit pentru sistemele SCR din autoturisme și camioane**

Numărul articolului E301200 Versiune 1.0 15/04/2025

## Informații despre produs

O mare parte din vehiculele comerciale grele care respectă legislația Euro 4, Euro 5 și Euro 6 utilizează un sistem SCR (Selective Catalytic Reduction). În plus, SCR este din ce în ce mai utilizat în autoturisme și autoutilitare pentru a îndeplini cerințele de emisii. AdBlue de la Eurol este un lichid clar, potrivit pentru tratarea gazelor de eșapament pentru a respecta normele de emisii. AdBlue de la Eurol este amestecat automat cu gazele de eșapament. Printr-o reacție chimică între AdBlue de la Eurol și gazele de eșapament în sistemul SCR, NOx este transformat în substanțe inofensive, apă și azot. Pentru o funcționare corectă a sistemului dumneavoastră SCR, trebuie să vă asigurați că utilizați doar AdBlue de înaltă calitate. AdBlue de calitate slabă prezintă riscul de a deteriora catalizatorul dumneavoastră. AdBlue de la Eurol trebuie depozitat la temperaturi între -11°C și +30°C pentru a asigura o perioadă de valabilitate de 1 an. Produsul îngheață la o temperatură sub -11°C, însă poate fi utilizat după decongelare fără pierderi de calitate. Vehiculele cu un sistem SCR sunt echipate cu echipamente care vor preveni înghețarea AdBlue în conducte și injector. AdBlue de la Eurol are un conținut de uree de aproximativ 31,8 - 33,2%. În caz de vărsare, AdBlue de la Eurol poate fi îndepărtat cu apă din abundență.

## Proprietăți fizice

| Caracteristică    | Valoare/Rezultat | Standard ASTM |
|-------------------|------------------|---------------|
| Culoare           | Incolor          |               |
| Densitate la 20°C | 1.09 kg/l        | ASTM D 4052   |
| PH                | 10.0             |               |

**Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Olanda, tel. +31 88 250 2200, [info@eurol.com](mailto:info@eurol.com), [eurol.com](http://eurol.com)**

Acest document are scopul de a vă informa despre caracteristicile produsului și posibilele aplicații ale produselor Eurol. Informațiile conținute aici pot fi modificate în orice moment, fără notificare, din cauza cercetării și dezvoltării continue a produselor. Datele de analiză de pe această fișă conțin valori tipice. Micile variații, care pot apărea în timpul procesului normal de fabricație al produsului, nu vor afecta calitatea produsului. Deși această fișă informativă a fost întocmită cu cea mai mare atenție, Eurol nu își asumă răspunderea pentru daunele rezultate din omisiuni și/sau inexactități din text. Vă sfătuim întotdeauna să urmați instrucțiunile producătorului. Traducerile furnizate aici sunt realizate folosind ChatGPT, un model de limbaj dezvoltat de OpenAI. Deși ne străduim să oferim traduceri precise și utile, nu putem garanta că toate traducerile sunt fără erori sau că captează întotdeauna contextul și nuanțele corecte.