

## Certifikat o kvaliteti - Certificate of quality

Izdelek - Product:	AdBlue®
Interni standard št. - Internal standard N°:	555
Datum izdelave - Date of production:	24.01.2022
Sarža - Lot N°:	006511

Lastnost - Characteristic:	Enota - Unit:	Metoda - Standard:	Mejna vrednost - Limit:	Rezultat - Results:
Videz Appearance	-	DN 53	Bistra tekočina. Clear liquid.	Bistra tekočina. Clear liquid.
Vsebnost uree Urea Content	% m/m	ISO 22241-2	31,8 - 33,2	32,1
Gostota pri 20 °C Density at 20 °C	kg/m <sup>3</sup>	ISO 12185	1087,0 - 1093,0	1088,8
Indeks refrakcije pri 20 °C Refractive Indeks at 20 °C	-	ISO 22241-2	1,3814 - 1,3843	1,3823
Alkalnost kot NH <sub>3</sub> Alkalinity as NH <sub>3</sub>	% m/m	ISO 22241-2	≤ 0,2	0,01
Biuret Biuret	% m/m	ISO 22241-2	≤ 0,3	0,20
Aldehidi Aldehydes	mg/kg	ISO 22241-2	≤ 5,0	0,1
Nečistoče Insoluble Matter	mg/kg	ISO 22241-2	≤ 20	1,9
Fosfati (PO <sub>4</sub> ) Phosphate (PO <sub>4</sub> )	mg/kg	ISO 22241-2	≤ 0,5	≤ 0,05
Kalcij (Ca) - ICP Calcium (Ca) - ICP	mg/kg	ISO 22241-2	≤ 0,5	≤ 0,050
Železo (Fe) - ICP Iron (Fe) - ICP	mg/kg	ISO 22241-2	≤ 0,5	≤ 0,020
Baker (Cu) - ICP Copper (Cu) - ICP	mg/kg	ISO 22241-2	≤ 0,2	≤ 0,020
Cink (Zn) - ICP Zinc (Zn) - ICP	mg/kg	ISO 22241-2	≤ 0,2	≤ 0,020
Krom (Cr) - ICP Chromium (Cr) - ICP	mg/kg	ISO 22241-2	≤ 0,2	≤ 0,020
Nikelj (Ni) - ICP Nickel (Ni) - ICP	mg/kg	ISO 22241-2	≤ 0,2	0,026
Aluminij (Al) - ICP Aluminium (Al) - ICP	mg/kg	ISO 22241-2	≤ 0,5	≤ 0,050
Magnezij (Mg) - ICP Magnesium (Mg) - ICP	mg/kg	ISO 22241-2	≤ 0,5	≤ 0,020
Natrij (Na) - ICP Sodium (Na) - ICP	mg/kg	ISO 22241-2	≤ 0,5	≤ 0,050
Kalij (K) - ICP Potassium (K) - ICP	mg/kg	ISO 22241-2	≤ 0,5	≤ 0,020
IR identiteta Identity IR	-	DN 65	Skladno z referenčnim vzorcem.	Skladno z referenčnim vzorcem.

Izjavljam, da rezultati analize za izdelek : **AdBlue®**  
ustrezajo zahtevanim vrednostim, ki jih določa interni standard št.: 555

Dokument je izdelan elektronsko, zato je veljaven brez podpisov in žigov.

Izdelek je uporaben najmanj 5 let od datuma proizvodnje, ob ustreznem skladiščenju in pravilni uporabi tudi več.

Izdelek je potrebno zavreči v skladu z veljavno zakonodajo.

Rezultati preskusa se nanašajo izključno na preskušani vzorec. Poročilo se brez pisnega pristanka laboratorija ne sme reproducirati, razen v celoti.

Barva izdelka se lahko med saržami razlikuje in ne vpliva na njegovo kakovost.

*I hereby confirm, that the test results for the product:  
meet the requirements set by the internal standard N°.*

**AdBlue®**

555

*This is an electronic document, valid without signatures and seals.*

*This product has a minimum 5 years date of expiry from the date of production, which may be prolonged with optimal storage and handling conditions. The product must be discarded according to the local laws and regulations.*

*The results are applicable only to the sample tested. This certificate may not be partially reproduced without a written permission from the laboratory.*

*The colour between different lot numbers may vary. This does not compromise the quality of the product.*

**Nadzorni analitik - Tested by:**

Žiga Oražem

24.1.2022

**Vodja kontrole - Quality control:**

Karin Pivec