

## **SCHEDA TECNICA AdBlue®**

*Informativa Tecnica*



**CARATTERIZZAZIONE SOLUZIONE UREICA ACQUOSA al 32,5%**  
**ARAN INDUSTRIES AUTOMOTIVE**  
*AdBlue® conforme alla norma ISO22241-2*

**PARAMETRIZZAZIONI RISPONDENTI AGLI ATTUALI STD PRODUTTIVI**

La scheda riporta le quantificazioni riferite a parametri rispondenti a quanto stabilito dalla procedura interna di produzione e periodicamente verificati in ottemperanza alla norma.

CONTENUTO NOMINALE UREA IN ACQUA	% w/w	32,5
TOLLERANZA CONTENUTO D'UREA ( $\pm 2\%$ )	% w/w	31,8 ÷ 33,2
INDICE DI RIFRAZIONE a +20 °C	num	1,3814 ÷ 1,3843
DENSITÀ (32,5% a +20°C = 1,091)	Kg/m <sup>3</sup>	1.087 ÷ 1.093
ALCALINITÀ COME NH <sub>3</sub>	% w/w	< 0,2
BIURETO	% w/w	< 0,3
ALDEIDE	mg/kg	< 5,0
SOSTANZE INSOLUBILI	mg/kg	< 20
CALCIO	mg/kg	< 0,5
MAGNESIO	mg/kg	< 0,5
FOSFATI (PO <sub>4</sub> )	mg/kg	< 0,5
SODIO	mg/kg	< 0,5
POTASSIO	mg/kg	< 0,5
CROMO	mg/kg	< 0,2
FERRO	mg/kg	< 0,5
NICHEL	mg/kg	< 0,2
RAME	mg/kg	< 0,2
ZINCO	mg/kg	< 0,2
ALLUMINIO	mg/kg	< 0,5

LIMPIDA, TRASPARENTE, INCOLORE E PRIVA D'INSOLUBILI