

ADBLUE® By Brenntag

Con regolamenti sul protossido di azoto (NOx) sempre più rigidi, AdBlue® sarà necessario per tutti i nuovi motori diesel, compresi autocarri leggeri e pesanti, macchine fuoristrada per l' agricoltura e l'industria e anche per i nuovi veicoli per passeggeri. Brenntag è il più grande distributore mondiale di AdBlue®, una soluzione acquosa di urea al 32,5% ad alta purezza, che viene iniettata direttamente nel gas di scarico, dove riduce le emissioni di ossido di azoto. Vantiamo anni di esperienza nella gestione di AdBlue® di alta qualità e abbiamo realizzato una vasta rete di fornitori e strutture per garantire che i nostri clienti siano serviti a livello locale e in modo efficiente.

Brenntag non ha rivali nel settore per quanto riguarda l'offerta di strutture all'avanguardia e di supporto di laboratorio per AdBlue®. Brenntag possiede e gestisce impianti di produzione di AdBlue® in tutta Europa ed è impegnata in collaborazioni con tutti i principali produttori di urea in Europa e oltre.

Parametri analitici chimico – fisici

C / I	DESCRIZIONE ANALISI	NOTE	MAX MIN TIP	VALORE	TOLLERANZA	U.M.	METODO ANALITICO
I	ASPETTO	Liquido chiaro con leggero odore ammoniacale.					
I	TITOLO			32.5	+/- .7	%	ISO 22241-2
I	DENSITA' , a 20°C			1.090	+/- .003	g/cm3	ISO 3675
C	INDICE DI RIFRAZIONE (20°C)			1.3829	+/- .0015	°	ISO 22241-2
I	ALCALINITA' , come NH3		MASSIMO	.2		%	ISO 22241-2
I	BIURETO		MASSIMO	.3		%	ISO 22241-2
I	CONTENUTO IN ALDEIDI		MASSIMO	5		ppm	ISO 22241-2
I	INSOLUBILI		MASSIMO	20		ppm	ISO 22241-2
I	FOSFATI, (PO4)		MASSIMO	.5		ppm	ISO 22241-2
I	CALCIO		MASSIMO	.5		ppm	ISO 22241-2
I	FERRO		MASSIMO	.5		ppm	ISO 22241-2
I	RAME		MASSIMO	.2		ppm	ISO 22241-2
I	ZINCO		MASSIMO	.2		ppm	ISO 22241-2
I	CROMO		MASSIMO	.2		ppm	ISO 22241-2
I	NICHEL		MASSIMO	.2		ppm	ISO 22241-2
I	ALLUMINIO		MASSIMO	.5		ppm	ISO 22241-2
I	MAGNESIO		MASSIMO	.5		ppm	ISO 22241-2
I	SODIO		MASSIMO	.5		ppm	ISO 22241-2
I	POTASSIO		MASSIMO	.5		ppm	ISO 22241-2

"Le informazioni e le notizie tecniche riportate derivano da prove di laboratorio e dalla più recente documentazione in nostro possesso sui componenti e sul prodotto finito. Tutte le informazioni scritte anche su richiesta del cliente hanno solamente carattere informativo. Le caratteristiche tipiche sono i valori medi indicativi e non costituiscono specifica. La VPM GROUP SRL nell'intento di soddisfare la sua clientela si riserva il diritto di apportare ai suoi prodotti le modifiche necessarie a migliorare la qualità senza nessun preavviso. Vista la nostra impossibilità al controllo capillare sulle varie condizioni di utilizzo del prodotto e visto le innumerevoli e diversificate applicazioni del prodotto gli utilizzatori sono tenuti ad utilizzare il prodotto in modo sicuro e nel rispetto delle leggi vigenti e non possono quindi, in nessun caso, impegnare la responsabilità della VPM GROUP SRL."