



Scheda n°

19

SPECIFICA TECNICA PRODOTTO

Air1® (AdBlue®)
conforme alla ISO 22241

Data emissione:

01.10.1997

Revisione n°: data:

14

14.12.2020

Pag : 1/1

Redatta da: Supply Chain HESQ Mgr.

Approvata da: ICC Mgr. Industrial

Air1® (AdBlue®)

PARAMETRI	METODO DI ANALISI	UNITA DI MISURA	VALORE
Titolo	ISO 22241-2 Annex C	% peso	31,8 ÷ 33,2
Densità a 20 °C	ISO 12185	kg/m ³	1.087 ÷ 1.093
Indice di rifrazione a 20 °C	ISO22241-2 Annex C		1,3814 ÷ 1,3843
Alcalinità come NH ₃	ISO22241-2 Annex D	% peso	< 0,2
Biureto	ISO22241-2 Annex E	% peso	< 0,3
Aldeide	ISO22241-2 Annex F	mg/kg	< 5
Insolubili	ISO22241-2 Annex G	mg/kg	< 20
Fosfati come PO ₄	ISO22241-2 Annex H	mg/kg	< 0,5
Calcio	ISO 22241-2 Annex I	mg/kg	< 0,5
Ferro	ISO 22241-2 Annex I	mg/kg	< 0,5
Rame	ISO 22241-2 Annex I	mg/kg	< 0,2
Zinco	ISO 22241-2 Annex I	mg/kg	< 0,2
Cromo	ISO 22241-2 Annex I	mg/kg	< 0,2
Nichel	ISO 22241-2 Annex I	mg/kg	< 0,2
Alluminio	ISO 22241-2 Annex I	mg/kg	< 0,5
Magnesio	ISO 22241-2 Annex I	mg/kg	< 0,5
Sodio	ISO 22241-2 Annex I	mg/kg	< 0,5
Potassio	ISO 22241-2 Annex I	mg/kg	< 0,5
Punto di congelamento		°C	-11,5

NOTE:

- Prodotto realizzato con Acqua Demineralizzata

- Air1® (AdBlue®) è un prodotto da usare solamente nei veicoli diesel dotati di tecnologia SCR per rispettare le normative Euro IV, Euro V ed Euro VI in merito alla riduzione delle emissioni di NOx.

- Air1® (AdBlue®) non deve essere aggiunto nel serbatoio del gasolio ma nell'apposito serbatoio AdBlue®.

Yara Italia S.p.A.

Sede Legale, Uffici Amministrativi e Direzione Commerciale
Via B. Crespi, 57 – 20159 MILANO
Telefono: 02 754161 – Telefax: 02 75416228Registro Imprese Milano e C.F.: 01974300921
P. IVA: 11843280154 - C.C.I.A.A.: n. 1383867
Cap. Soc. Euro 130.000.000,00 i. v.