

AIR1 - ADBLUE

Product code: MS71001

Date of issue: 06/06/11

Replaces: 06/05/10

FORMULA : H₂N-CO-NH₂

(CAS : 57-13-6 / EINECS : 200-315-5)

APPEARANCE

Aqueous urea solution

COMPOSITION

Urea content : 31,8 – 33,3 % wt.

PHYSICAL PROPERTIES

Density (20°C) : 1,0870 – 1,0930 g/cm³

Refractive index ND20 : 1,3817 – 1,3843

Alkalinity as NH₃ : max. 0,2 %

CHEMICAL ANALYSIS

Carbonate as CO ₂	: max.	0,2	%
Biuret	: max.	0,3	%
Aldehydes	: max.	5	mg/kg
Insolubles	: max.	20	mg/kg
Phosphate (PO ₄)	: max.	0,5	mg/kg
Calcium	: max.	0,5	mg/kg
Iron	: max.	0,5	mg/kg
Copper	: max.	0,2	mg/kg
Zinc	: max.	0,2	mg/kg
Chrome	: max.	0,2	mg/kg
Nickel	: max.	0,2	mg/kg
Aluminium	: max.	0,5	mg/kg
Magnesium	: max.	0,5	mg/kg
Sodium	: max.	0,5	mg/kg
Potassium	: max.	0,5	mg/kg

PACKING

Can be obtained in bulk, multiboxes, drums and cans.
Other packing on request.

SHELF LIFE/STORAGE CONDITIONS

Cool and dry storage.

SAFETY REGULATION

Complete material safety data sheet available on request.

Information in this publication is believed to be accurate and is given in good faith, but it is for the customer to satisfy itself of the suitability for its own particular purpose.

No representation, warranty or guarantee is made as to its accuracy, reliability or completeness.

COMPANY INFORMATION DISTRIBUTOR

name	BRENNTAG N.V.	BRENNTAG Nederland B.V.
address	Nijverheidslaan 38 8540 Deerlijk	Donker Duyvisweg 44 3316 BM Dordrecht
country	Belgium	The Netherlands
phone number	+32 (0)56 77 69 44	+31 (0)78 65 44 944
fax number	+32 (0)56 77 57 11	+31 (0)78 65 44 919
website	www.brenntag.be	www.brenntag.nl
e-mail	info@brenntag.be	info@brenntag.nl
activities	Distribution and export of chemicals and raw materials	
VAT number	BE0405317567	NL001375945B01
recall procedure available	Yes	
emergency number (24/365)	+32 (0)56 77 69 44	+31 (0)78 6544 944
QUALITY SYSTEMS		
ISO 9001	Yes	Yes
ISO 14001	Yes	Yes
ISO 22000	-	Yes
FSSC 22000	-	Yes
GMP+ -feed	Yes	Yes
OHSAS18001	-	Yes
ESAD	Yes	Yes
other	-	AEO

Les renseignements ci-contre se fondent sur nos connaissances relatives au produit concerné, à la date de la présente fiche. Ils sont donnés de bonne foi mais ne sauraient dispenser l'utilisateur de vérifier que le produit est adapté à l'usage qu'il compte en faire. Celui-ci reste seul responsable de l'utilisation qu'il fait du produit et du respect des règles qui s'imposent. Ces renseignements sont donnés à titre indicatif et sans demande particulière de votre part, nous n'assurons pas la mise à jour de leur évolution.

