

ALNAT 8

Purezza per i vostri trattamenti di nitrurazione

- Avete bisogno di affidabilità di fornitura e qualità del gas?
- Vi aspettate ripetibilità del vostro processo di trattamento termico?
- Dovete conformarvi agli standard automotive ed aerospaziali?
- Volete evitare rischi di inquinamento del vostro impianto?



ALNAT 8, l'ammoniaca a purezza più elevata presente sul mercato dedicata ai trattamenti di nitrurazione



Ammoniaca pura

- H₂O <0,005% peso (50 ppm)
- Olio <1,0 mg/kg (1 ppm)

Validazione qualità

- Controllo qualità di ciascun lotto di prodotto liquido prima del riempimento
- Controllo qualità di ciascuna bombola e fusto dopo il riempimento

Confezione tracciabile

- Packaging dedicato per i trattamenti termici, per evitare la contaminazione da olio
- Packaging identificato con etichetta specifica o color verde
- Packaging con codice a barre per la tracciabilità

Conforme agli standard automotive ed aerospace

- NADCAP
- CQI19
- ASM 2759/10 (procedure per superfici nitrurate)

Ammoniaca ad elevata purezza

ALNAT 8 è ammoniaca con purezza 99,99%. La qualità è garantita e controllata tramite un protocollo di rigorosa analisi: misurazione del punto di rugiada e cromatografia gassosa.

	ALNAT 8	Ammoniaca industriale Air Liquide
Purezza	> 99,99%	≥ 99,96
Impurezze	H ₂ O < 0,005 peso % (50 ppm) Olio < 1,0 mg/kg (1 ppm)	H ₂ O ≤ 400 ppm Olio ≤ 5 ppm

Progettata per soddisfare le vostre esigenze

- **ALNAT 8** è fornita in contenitori dedicati esclusivamente ai trattamenti termici e revisionati ogni 5 anni.
- L'**identificazione** viene fatta tramite codice a barre ed etichette verdi sul contenitore.
- Disponibili bombole e fusti di diverse taglie.



	Bombola 61 l / 25 kg	Fusto 990 l / 500 kg
Altezza (cm)	110 (dal centro valvola a terra)	164
Diametro (cm)	30	100
Peso contenitore vuoto (kg)	25	405
Capacità (litri/kg)	61 l / 25 kg	990 l / 500 kg
Pressione di test (bar)	47	33
Applicazione	gas / liquido (tubo pescante)	liquido
Materiale	Contenitore in acciaio con valvola in acciaio inox	Contenitore in acciaio con valvola in acciaio inox
Identificazione confezione	Nastro verde	Segni verdi

Offerte collegate

- Nexelia for Heat Treatment
- Audit e formazione: sicurezza, uso del gas, ...
- Progettazione e realizzazione impianti

Contatti

Air Liquide Italia Service S.r.l.
Via Calabria, 31 - 20158 Milano
Tel. +39 02 30464994

industria.airliquide.it

Air Liquide
creative oxygen