

# A15®



## alcosuisse

### A15® – dehydriertes Ethanol der absoluten Spitzenqualität

A15® - eine Handelsmarke der alcosuisse – ist ein dehydriertes Ethanolprodukt, das höchsten Ansprüchen gerecht wird. Die Qualität übertrifft die Anforderungen der Ph. Eur. deutlich, insbesondere die Organoleptik zeichnet sich durch sehr hohe Reinheit aus. Diese Qualität ist wie geschaffen für Kunden, die qualitativ hochwertige Endprodukte herstellen. A15® kommt insbesondere in speziellen Anwendungen der Pharmaindustrie, bei qualitativ hochstehenden Kosmetika sowie in der Spezialitätenchemie zum Einsatz.

Das Rohprodukt wird über unser weltweites Netzwerk qualifizierter Produzenten bezogen, sämtliche Wareneingänge werden einzeln einer strukturierten Aufbereitung und intensiven Qualitätsprüfung unterzogen. Folgende Veredelungsschritte kommen dabei zur Anwendung, die aus dem Rohprodukt die Qualität A15® machen mit seinen garantierten, auf die entsprechenden Anwendungsbedürfnisse designten Produkteigenschaften:

- 5µ-Filtrierung aller Wareneingänge und Nivellierung Ethanolgehalt mit aufbereitetem Wasser
- Organoleptische Prüfung und Einordnung durch zwei unabhängige Organoleptik-Panels
- Detaillierte analytische Prüfung und Freigabe durch das staatliche Alkohollabor des METAS

#### A15® ist in vielen Varianten verfügbar

##### ■ grosse Auswahl an Rohstoffen

A15® gibt es aus Agrar-Rohstoffen (insbesondere Zuckerrüben oder Zuckerrohr) oder Synthese

##### ■ breite Palette an Denaturierungen

Standardmässige Auswahl an 15 verschiedenen Denaturierungen

##### ■ zusätzliche Qualitätslabels

A15® ist mit Koscher- oder Passover-Zertifikat erhältlich

#### Die wichtigsten Analytwerte von A15®

Ethanolgehalt	min. 99.8% m/m	Säure	≤ 15 mg/L
Acetaldehyd + Acetal	≤ 10 ppm V/V	Benzol	≤ 1 ppm V/V
Methanol	≤ 80 ppm V/V	Verdampfungsrückstand	≤ 10 mg/L
Aussehen	klar und farblos, 100% partikelfrei	Andere flüchtige Verunreinigungen	≤ 100 ppm V/V
Organoleptik	sehr schwach		

**Brauchen Sie die vollständigen Produktespezifikationen? Fragen Sie uns!**

#### alcosuisse – DER Schweizer Ethanol-Lieferant

Ethanol aus der Schweiz für jeden Zweck: Ob als Basis für industrielle Prozesse, in der Produktion alkoholhaltiger Getränke oder in der Forschung – Ethanol ist unverzichtbar und alcosuisse ist der Schweizer Ethanol-Lieferant.

alcosuisse vereint grosse Erfahrung und langjährige Tradition mit einem hohen Qualitäts- und Dienstleistungsanspruch.



#### Kaufen bei alcosuisse - Ihre Vorteile:

- höchste Lieferbereitschaft
- Nullrisiko bei Denaturierung, Import und Steuern
- Grosse Gebindeauswahl (ab 7kg)
- Lieferung frei Haus
- Topberatung durch unseren Kundendienst

## A15<sup>®</sup> - Produkte im Überblick

**A15-A** Ethanol absolutus aus Agrarrohstoffen

**A15-AC** Ethanol absolutus aus Agrarrohstoffen kosher

**A15-S** Ethanol absolutus synthetisch

**A15-SC** Ethanol absolutus synthetisch kosher

**A15-SC-P** Ethanol absolutus synthetisch kosher for Passover