

BERKEL AHK Alkoholhandel GmbH & Co. KG

## Spezifikation

Artikelnr.: 1923B  
Ethanol aceotrop,  
vollst. verg. - (EU) 2017/1112  
Gültig ab: 22.06.2022

Herkunft aus landwirtschaftlichen Rohstoffen  
Das MHD für dieses Produkt beträgt 2 Jahre.

|                                                         | Spezifikationswert                                                          | Einheit                             |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Vergällung (PSF C4 und PSF P1)                          | 1,0l Isopropylalkohol (IPA)<br>1,0l Butanon (MEK)<br>1,0g Denatoniumbenzoat | 100l r.A.<br>100l r.A.<br>100l r.A. |
| Geruch (CTB 6.1.2)                                      | typisch                                                                     |                                     |
| Gehalt (20°C) m/m                                       | ≥ 92,6                                                                      | %                                   |
| Gehalt (20°C) (CTB 5.2.5 M1) V/V                        | ≥ 95,1                                                                      | %                                   |
| Dichte (20°C) (CTB 5.2.5 M1)                            | ≤ 811,0                                                                     | kg/m <sup>3</sup>                   |
| Wasser (PSF K1)*                                        | ≤ 4,9                                                                       | %                                   |
| Aussehen der Lösung (Ph Eur 2.2.1 und 2.2.2 MII)        | klar und farblos                                                            |                                     |
| Identität IR (Ph Eur B, 2.2.24)*                        | entspricht dem Vergleichsspektrum                                           |                                     |
| Säure als Essigsäure (CTB 6.3.3)*                       | ≤ 10                                                                        | ppm                                 |
| <b>Flüchtige Verunreinigungen (GC) (Ph Eur 2.2.28)*</b> |                                                                             |                                     |
| Methanol PSF C1) V/V*                                   | ≤ 1000                                                                      | ppm                                 |
| Summe weiterer Verunreinigungen (PSF C1)*               | ≤ 300                                                                       | ppm                                 |
| Abdampfrückstand m/V (Ph Eur)*                          | ≤ 25                                                                        | ppm                                 |
| Aldehydtest (CTB 6.3.1)*                                | ≤ 30                                                                        | ppm                                 |
| Farbzahl (DIN 53409)*                                   | ≤ 1                                                                         | Hazen                               |

**\*Die Werte beziehen sich auf den Alkohol Sorte 1450U vor der Vergällung.**

Die obigen Angaben stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des Produktes dar und bestätigen nicht die Eignung für einen bestimmten Verwendungszweck.