



Spezifikation

Produktbezug:	
Produktnummer	67630BSP
Handelsname / Bezeichnung	Isopropylalkohol
CAS Nummer	67-63-0
Andere Bezeichnungen / Synonyme	â€2-Propanol; â€propan-2-ol;
EG Nummer	200-661-7
EG-Index-Nummer	603-117-00-0
Zolltarifnummer / CN-Code	29051200
Molekulargewicht [g/mol]	60,10
Formel	C3H8O
Gefahr 1219, 3 (EntzÄEndbare flÄEssige Stoffe),	
<small>flÄEssigkeit und Dampf leicht entzÄEndbar. Verursacht schwere Augenreizung. Kann SchlÄÄfrigkei und Benommenheit verursachen. Von Hitze/Funken/offener Flamme/heiÄEn OberflÄÄchen fernhalten. Nicht rauchen. BehÄÄlter dicht verschlossen halten. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach MÄÄglichkeit entfernen. Weiter ausspÄÄelen. Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspÄÄelen.</small>	

Parameter	Methode	Spezifikation	Einheit
Sensorische PrÄÄfung			
Aussehen	E.P./2.2.1 2.2.2.II	klar, farblos	
Physikalische Parameter			
SÄÄuregehalt	E.P./0970	≤ 0,6	ml 0,01mol/l Na
Trocknungsverlust	E.P./2.2.1 2.2.2.II	≤ 0,5	% (m/m)
Peroxid (O ₂ ²⁻)	E.P./0970	entspricht	
Identifikation			
Identifizierung	E.P./2.2.5	A (Relative Dichte) 0,785 â 0,789	
Identifizierung	E.P./2.2.6	B (Brechungsindex) 1,376 â 1,379	
Identifizierung	E.P./2.2.24	C (IR Spektroskopie) entspricht	
Infrarot Spektroskopie	E.P./2.2.25	@ 230 nm:	
Infrarot Spektroskopie	E.P./2.2.25	@ 250 nm:	
Infrarot Spektroskopie	E.P./2.2.25	@ 270 nm:	
Infrarot Spektroskopie	E.P./2.2.25	@ 290 nm:	
Infrarot Spektroskopie	E.P./2.2.25	@ 310 nm:	
Infrarot Spektroskopie	E.P./0970	entspricht	
Verunreinigungen			
NichtflÄÄchtiger RÄÄckstand	E.P./0970	≤ 20	ppm (m/m)
Verunreinigung	E.P./0970	≤ 0,3	% (V/V)
RestlÄÄsemittel			
RestlÄÄsemittel		Die Anforderungen der LÄÄsemittel-RÄÄckstands-Richtlinie (CPMP/ICH /283/95), Punkt 5.4 , E.P werden erfÄÄllt	
Organische flÄÄchtige Verunreinigungen			
Benzol	E.P/2.2.28	≤ 2	ppm(V/V)

Chemische Werke Hommel GmbH & Co.KG
Dieses Dokument wurde elektronisch erzeugt und ist ohne Unterschrift gÄÄltig.
Waltrip, 20. Jul. 2021

We only confirm that we took over the data from our supplier accordingly. Despite careful working, errors in the takeover are not totally excluded. Some or all parts of the document may be translated due to our best knowledge from the original to give a better understanding. If you have any questions about specific details, please call us directly. Unless otherwise marked, these data do not originate from us and have not been tested by us on the correctness. The above information corresponds to the present state of our knowledge and is intended as a general description of our products and their possible applications. We make no warranties, expressed or implied, as to the information's accuracy, adequacy, sufficiency or freedom from defect and assumes no liability in connection with any use of this information. Any user of this product is responsible for determining the suitability of our products for its particular application. The foregoing information does not absolve the buyer of its own tests. Observing existing laws and regulations, is the responsibility of the buyer of our product. Nothing included in this information waives any of our General Terms and Conditions of Sale, which control unless it agrees other in writing. Any existing intellectual/industrial property rights must be observed. Due to possible changes in our products and applicable national and international regulations and laws, the status of our products could change. Material Safety Data Sheets providing safety precautions, that should be observed when handling or storing our products, are available upon request and are provided in compliance with applicable law. The user should obtain and review the applicable Material Safety Data Sheet information before handling any of these products. For additional information, please contact us.