



Spezifikation

Produktbezug:	
Produktnummer	35285699CKOS
Handelsname / Bezeichnung	Propylparaben Natrium kosmetikqualität
CAS Nummer	35285-69-9
Andere Bezeichnungen / Synonyme	•Natrium-4-propoxycarbonylphenoxid; •Nipasol M Natrium; •Propyl 4-hydroxybenzoate, sodium salt; •Propyl-4-Hydroxybenzoat-Natrium-Salz; •Propyl-4-hydroxybenzoat, Natriumsalz; •Propylparaben Natrium; •Propylparabene Sodium; •p-Hydroxybenzoesäure-n-propylester Natriumsalz; •p-Oxybenzoesäure-propylester Natrium; •sodium 4-[oxo(propoxy)methyl]phenolate;
EG Nummer	252-488-1
Zolltarifnummer / CN-Code	29182900
Molekulargewicht [g/mol]	202.18231
Formel	C ₁₀ H ₁₁ NaO ₃
Gefahr 	
Verursacht schwere Augenschäden. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.	

Parameter	Specification	Unit
Sensorische Prüfung		
Aussehen	(bei 25°C) weißes Pulver	
Farbe	(10% in Wasser) < BY6: entspricht	
Physikalische Parameter		
Wassergehalt	≤ 5,0	%
pH-Wert	(0,1% in H ₂ O): 9,5 – 10,5	
Löslichkeit	10% in Wasser: klar	
Identifikation		
Gehalt	HPLC: ≥ 95,5	%
Verunreinigungen		
Schwermetalle (als Pb)	≤ 10	ppm
Sulphat (SO ₄)	≤ 300	ppm
Verwandte Substanzen	Jede nicht spezifizierte Verunreinigung HPLC: ≤ 0,5	%
Verwandte Substanzen	Nicht spezifizierte Gesamtverunreinigung HPLC: ≤ 1,0	%
Verwandte Substanzen	p-HBA-Na HPLC: ≤ 4,0	%
Restlösemittel		
Restlösemittel	Ethanol GC: ≤ 2000	ppm
Restlösemittel	Propanol GC: ≤ 5000	ppm
Elementare Verunreinigungen		
Chloride (Cl)	≤ 350	ppm

Zusätzliche Angaben:

Hinweis: Dieses Produkt ist für die Verwendung in der Herstellung von Kosmetikprodukten bestimmt. Anforderungen für die Verwendungen des Produktes außerhalb dieses Verwendungszwecks werden von uns nicht geprüft und sind nicht vereinbart.

Identifizierung FTIR (Methode: Ph. Eur.) und organische flüchtige Verunreinigungen (Methode: USP/NF) sind erfüllt.

Chemische Werke Hommel GmbH & Co.KG

Dieses Dokument wurde elektronisch erzeugt und ist ohne Unterschrift gültig.

Waltrop, 18. Jul. 2025

LF-Basis: 7.0 (2022-02-22)

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.