



Spezifikation

Produktbezug:	
Produktnummer	59303NPU
Handelsname / Bezeichnung	Folic Acid USP
CAS Nummer	59-30-3
Andere Bezeichnungen / Synonyme	•(2S)-2-[[[4-[(2-amino-4-oxo-1H-pteridin-6-yl)methylamino]phenyl]-oxomethyl]amino]pentanedioic acid; •Folsäure; •folic acid;
EG Nummer	200-419-0
Zolltarifnummer / CN- Code	29362900
Molekulargewicht [g/mol]	441,4
Formel	C19H19N7O6

Parameter	Spezifikation	Einheit
Sensorische Prüfung		
Aussehen	gelbes oder orangefarbenes kristallines Pulver	
Physikalische Parameter		
Trocknungsverlust	≤ 8,5	%
Identifikation		
Gehalt	95,0 – 102,0	%
Identifizierung	A 256 /A 365 2,8 – 3,0	
Verunreinigungen		
Glührückstand	≤ 0,3	%
Mikrobiologische Daten		
Aerobe Mikroorganismen	≤ 1000	CFU/g
Escherichia Coli.	in 1 g nicht nachweisbar	CFU/g
Salmonellen	nicht nachweisbar in 25 g	
Schimmel und Hefe	≤ 200	CFU/g

Regulatorische Informationen:

Hinweis zu Allergenen: Gemäß Anhang II der Verordnung (EU) Nr. 1169/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 25. Oktober 2011 und seiner Änderung (EU) Nr. 78/2014 zu Stoffen oder Produkten, verursacht das oben genannte Produkt KEINE Allergien oder Unverträglichkeiten und enthält KEINE Allergene, die entsprechend diesen Bestimmungen gekennzeichnet werden müssen.

GVO Hinweis: Gentechnik:

Für das oben genannte Produkt besteht keine Verpflichtung einer GMO-Etikettierung im Sinne der Verordnungen (EG) Nr. 1829/2003 und 1830/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. September 2003.

Zusätzliche Angaben:

Mindesthaltbarkeit: 36 Monate

Lagerbedingungen: Vor Licht schützen und in gut verschlossener Originalverpackung kühl und trocken lagern. Die Temperatur sollte 25 ° C nicht überschreiten.

Chemische Werke Hommel GmbH & Co.KG

Dieses Dokument wurde elektronisch erzeugt und ist ohne Unterschrift gültig.

Waltrop, 11. Dec. 2019

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 off 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.