

DIN EN ISO 19070



ICS 59.140.30

**Leder –  
Chemische Bestimmung von *N*-methyl-2-pyrrolidon (NMP) in Leder  
(ISO 19070:2016);  
Deutsche Fassung EN ISO 19070:2016**

Leather –  
Chemical determination of *N*-methyl-2-pyrrolidone (NMP) in leather (ISO 19070:2016);  
German version EN ISO 19070:2016

Cuir –  
Détermination de la teneur en *N*-méthyl-2-pyrrolidone (NMP) dans le cuir (ISO 19070:2016);  
Version allemande EN ISO 19070:2016

Gesamtumfang 11 Seiten

DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP)

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (EN ISO 19070:2016) wurde vom Technischen Komitee „International Union of Leather Technologists and Chemists Societies (IULTCS)“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 289 „Leder“, dessen Sekretariat vom UNI (Italien) gehalten wird, erarbeitet.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 062-05-52 AA „Chemische Prüfverfahren für Leder“ im DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP).

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 2418	siehe	DIN EN ISO 2418
ISO 4044	siehe	DIN EN ISO 4044

## **Nationaler Anhang NA (informativ)**

### **Literaturhinweise**

DIN EN ISO 2418, *Leder — Chemische, physikalische und mechanische Prüfungen und Echtheitsprüfungen — Probenahmestelle*

DIN EN ISO 4044, *Leder — Chemische Prüfungen — Vorbereitung von Proben für chemische Untersuchungen*

Deutsche Fassung

Leder —  
Chemische Bestimmung von N-methyl-2-pyrrolidon (NMP)  
in Leder  
(ISO 19070:2016)

Leather —  
Chemical determination of N-methyl-2-pyrrolidone  
(NMP) in leather  
(ISO 19070:2016)

Cuir —  
Détermination de la teneur en N-méthyl-2-pyrrolidone  
(NMP) dans le cuir  
(ISO 19070:2016)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 13. Februar 2016 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN-CENELEC oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG  
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION  
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel