# DIN EN ISO 29621:2017-07 (D)

## Kosmetische Mittel - Mikrobiologie - Leitlinien für die Risikobewertung und Identifikation von mikrobiologisch risikoarmen Produkten (ISO 29621:2017); Deutsche Fassung EN ISO 29621:2017

## Inhalt

Seite


Europäisches Vorwort ..... 3

Vorwort ..... 4

Einleitung ..... 5

1 Anwendungsbereich ..... 6

2 Normative Verweisungen ..... 6

3 Begriffe ..... 6

4 Faktoren der Risikobewertung ..... 7
4.1 Allgemeines ..... 7
4.2 Zusammensetzung des Produkts ..... 7
4.2.1 Allgemeine Eigenschaften ..... 7
4.2.2 Wasseraktivität $a_w$ der Rezeptur ..... 7
4.2.3 pH-Wert der Rezeptur ..... 9
4.2.4 Rohmaterialien, die ein feindliches Milieu schaffen können ..... 10
4.3 Produktionsbedingungen ..... 11
4.4 Verpackung ..... 12
4.5 Kombinierte Faktoren ..... 12

5 Identifizierte risikoarme Produkte ..... 12

Literaturhinweise ..... 14