



## Haltbarkeit im Anbruchgebinde / offenen Gebinde

### Haltbarkeit vor Anbruch

Auf den Etiketten aller HARTMANN-Produkte finden sich Angaben zur Haltbarkeit vor Anbruch des Gebindes:

- „verwendbar bis“ bei Arzneimitteln zur Händedesinfektion oder Hautantiseptik
- „mindestens haltbar bis“ bei Kosmetika, sowie
- „☞“ bei Medizinprodukten und Biozidprodukten.

### Haltbarkeit nach Anbruch im fest verschlossenen Gebinde

Als Anbruchstabilität unserer Produkte in geöffneten und jeweils wieder fest verschlossenen Gebinden wurden folgende Zeiträume ermittelt:

<i>Produktgruppe</i>	<i>Haltbarkeit im Anbruchgebinde</i>
alkoholische Hände-Desinfektionsmittel	12 Monate
alkoholische Hautantiseptika	12 Monate
Haut-/Hände-Reinigungsprodukte (Waschlotionen)	12 Monate
<u>Ausnahme:</u> Stellisept med gloves	1 Woche
Haut-/Hände-Pflegeprodukte	12 Monate
Instrumenten-Reiniger	12 Monate
Instrumenten-Desinfektionsmittel	12 Monate
Flächen-Desinfektionsmittel	12 Monate
<u>Ausnahmen:</u>	
Bacillo® Wipes	28 Tage
Bacillo® Tissues in der Spenderbox	3 Monate
Bacillo® AF Tissues im Flowpack	3 Monate
Bacillo® 30 Tissues im Flowpack	3 Monate
Mikroba® Tissues im Flowpack	3 Monate
Kohrsolin® extra Tissues im Flowpack	3 Monate
Kohrsolin® FF Tissues im Flowpack	3 Monate
Flächen-Reiniger	12 Monate

Diese Aussagen gelten nicht für Dosierbeutel, sondern nur für das geöffnete Originalgebinde. Beim Umfüllen in andere Gebinde besteht, neben gesetzlichen Bestimmungen, ein Risiko durch Verkeimung und dem Vermischen mit Produktresten.



**Haltbarkeit beim Einsatz von Hände-/Haut-Produkten in Wandspendern**

Die Konstruktion der HARTMANN-Eurospender und der zugehörigen Standardpumpen bietet die beste Gewähr für den Schutz des Flascheninhaltes. Dennoch sind Spendersysteme grundsätzlich als offen anzusehen. Als Anhaltspunkt für die Haltbarkeit des Präparates bzw. Produktes sind daher immer die entsprechenden Herstellerangaben für geöffnete und nicht wieder fest verschlossene Behälter bzw. Flaschen zu berücksichtigen.

Eurospender 1, 1 plus, 2000 und 1 plus Touchless

<i>Produktgruppe</i>	<i>Haltbarkeit im offenen Gebinde</i>
alkoholische Hände-Desinfektionsmittel	
Eurospender 1 plus Eurospender 1 plus Touchless Eurospender Vario	12 Monate
Eurospender 1, Eurospender 2000	6 Monate
Haut-/Hände-Reinigungsprodukte (Waschlotionen)	12 Monate
Haut-/Hände-Pflegeprodukte	12 Monate

Eurospender 2, 3, 3 flex und 3000 sowie Flaschen mit aufgeschraubter Standardpumpe bzw. Sprühkopf

<i>Produktgruppe</i>	<i>Haltbarkeit im offenen Gebinde</i>
alkoholische Hände-Desinfektionsmittel	12 Monate
Haut-/Hände-Reinigungsprodukte (Waschlotionen)	12 Monate
Haut-/Hände-Pflegeprodukte	12 Monate

Die für den Spendereinsatz ermittelten Daten sind natürlich nur dann gegeben, wenn sich die Spender in einem einwandfreien hygienischen Zustand befinden und keine Produktreste neue Ware kontaminieren können.

Die Kennzeichnung der Haltbarkeit nach Anbruch liegt in der Verantwortung des Anwenders.

Dr. Gerhard Bredthauer  
Qualitätskontrolle

Dr. Brigitte Hérit  
BODE SCIENCE CENTER

Stand: Februar 2017

