

FUNKTIONALE MIKRO- VERKAPSELUNG FUNCTIONAL MICRO- ENCAPSULATION



Mikroverkapselte Düfte für Wasch- und Reinigungsmittel

Microencapsulated fragrances for detergents and cleaning products

- DE** Kleine Kapsel – große Wirkung: Nicht nur im Duftmarketing eignen sich mikroverkapselte Duftstoffe zur Erzielung eines besonderen Mehrwerts. Auch für Wasch- und Reinigungsmittel bieten sich die kleinen Kapseln an, um für einen verlängerten Frischeeffekt zu sorgen.

Dank der Mikroverkapselung und ihrer hervorragenden Stabilität können die leicht flüchtigen Duftstoffe sicher transportiert und gezielt am Einsatzort freigesetzt werden. Der Clou: Die Stabilität bzw. Dichtigkeit der Kapseln kann je nach Anforderung individuell eingestellt werden. Die Freisetzung der Düfte erfolgt kontrolliert durch eine mechanische Einwirkung – beim Tragen der gewaschenen Kleidung oder zum Beispiel bei der Begehung des Bodenbelags, der mit einem entsprechenden Reinigungsmittel gesäubert wurde.

- EN** Small capsule – big effect: the added value achieved through microencapsulated fragrances extends far beyond the world of scent marketing. Small capsules are also ideal for washing and cleaning products as a way of ensuring longer-lasting freshness.

Microencapsulation with its excellent stability enables safe transportation of the highly volatile substances and their controlled release at the required moment. The secret: the stability or wall thickness of the capsules can be individually adjusted. The release of the scents is controlled by a mechanical action – when wearing the washed clothes or, for example, when walking on the floor covering that has been cleaned with the corresponding cleaning product.



- +** **Produktbeispiel:** Verlängerte Frischewirkung dank mikroverkapselter Düfte von Follmann.
Product sample: Long-lasting freshness effect through microencapsulated fragrances by Follmann.

Ihre Vorteile

Your benefits

- DE** + Über 35 Jahre Verkapselungs-Know-how
+ Verlängerter Frischeeffekt für Wasch- und Reinigungsmittel
+ Sicherer Transport von Duftstoffen
+ Gezielte Duftfreisetzung durch mechanische Einwirkung
+ Individuelle Stabilität oder Dichtigkeit der Kapsel
- EN** + Over 35 years of encapsulation expertise
+ Extended freshness for detergents and cleaning products
+ Safe transport of fragrances
+ Targeted scent release by mechanical action
+ Individual stability or wall thickness of the capsule



- + **Verlängerte Frischewirkung**
- + Long-lasting freshness effect
- + **Gezielte Duftfreisetzung**
- + Targeted scent release
- + **Ressourcenschonender Einsatz von Düften**
- + Resource-saving use of fragrances

FOLCO MICRODEUR®

| | |
|---------------------|------------|
| Fabric Softener | • |
| Liquid Detergent | • |
| Powder Detergent | • |
| All-purpose Cleaner | • |
| Formaldehyde | < 1000 ppm |
| Colour | white |

Selbstverständlich entwickeln wir Produkte für unterschiedliche Anwendungen, wie beispielsweise Weichspüler, Flüssig- oder Pulverwaschmittel unter Berücksichtigung Ihrer individuellen Wünsche und Anforderungen.

Of course, we develop products for different applications, such as fabric softener, liquid or powder detergents, considering your individual needs and requirements.

Qualität und Verantwortung

Quality and Responsibility

DE Sie sind auf der Suche nach ausgezeichneten Produkten und einem verlässlichen Partner? Dank unserer hochmodernen Forschung + Entwicklung garantieren wir Ihnen einen sehr hohen Produkt- und Qualitätsstandard.

Umweltschutz und eine ressourcenschonende Produktion haben für uns höchste Priorität. Daher sind ein verantwortungsvoller Umgang mit Energie gemäß Energiemanagementsystem (ISO 50001) sowie die Einhaltung zertifizierter Qualitäts- und Umweltnormen (ISO 9001, ISO 14001) selbstverständlich bei Follmann.

Teilen Sie uns Ihre Anforderungen mit – wir beraten Sie gerne!

EN You are looking for excellent products and a reliable partner? Thanks to our state-of-the-art research + development we guarantee you a very high standard of product and quality.

Environmental protection and resource-saving production are our top priority. Therefore, responsible use of energy in accordance with the energy management system (ISO 50001) and compliance with certified quality and environmental standards (ISO 9001, ISO 14001) are a matter of course at Follmann.

Let us know your individual needs. We will be happy to advise you!