

Druckfarben



info@druckfarben.it
Phone: +39 035 751231

www.druckfarben.it
Fax: +39 035 754252

BREVI CENNI SULLA MICROINCAPSULAZIONE.

LA TECNOLOGIA DENOMINATA "MICROINCAPSULAZIONE" PERMETTE DI CONTENERE ALL'INTERNO DI UN "GUSCIO" QUALSIVOGLIA **PRINCIPIO ATTIVO LIPOSOLUBILE**, E DI PROTEGGERLO DAGLI AGENTI ESTERNI.

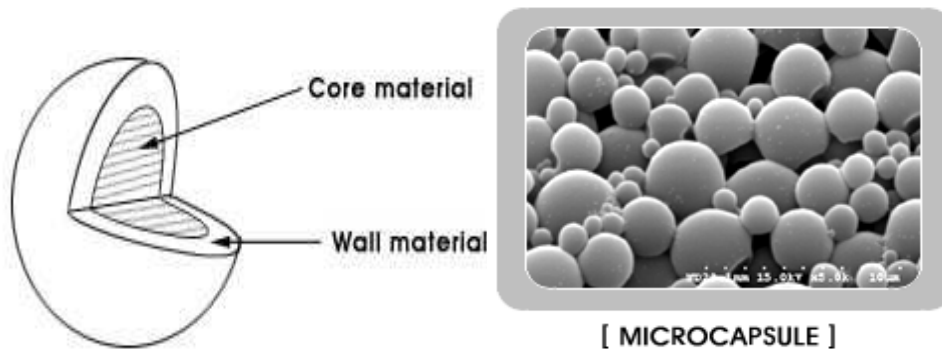
SI MICROINCAPSULA UN PRINCIPIO ATTIVO PER CONTROLLARNE L'EMISSIONE E PER MANTENERNE ATTIVE LE CARATTERISTICHE PER IL MAGGIOR TEMPO POSSIBILE.

IL PRINCIPIO ATTIVO MICROINCAPSULATO VIENE RILASCIATO LENTAMENTE ED IN MODO PROGRESSIVO, OPPURE VELOCEMENTE MEDIANTE ROTTURA DEL "GUSCIO" CON LEGGERA PRESSIONE.

LE DIMENSIONI DELLE MICROCAPSULE VARIANO TRA 1 My. e 10 My.

PROPRIETA' DELLA MICROINCAPSULAZIONE

- AUMENTA LA DURATE E RAZIONALIZZA L'EMISSIONE DEL PRINCIPIO ATTIVO CONTENUTO
- PROTEGGE LE SOSTANZE DA UN PARTICOLARE AMBIENTE (CALDO-Ph-..)
- MINIMIZZA AL MASSIMO LE PERDITE DURANTE IL PROCESSO DI LAVORAZIONE



Classification	Dry Type (for solvent and U.V.)
Appearance	Powder
pH	
Solid content	100%
Average size	1~10
Aroma contents	20 – 30%
Ionic property	
Dispersibility	Good

PRODOTTI MICROINCAPSULABILI

La nostra società è leader in Italia nella Microincapsulazione di principi attivi LIPOSOLUBILI come:

PROFUMI –SOSTANZE ANTI ACARO- ANTI ZANZARA
SANETIZZANTI-ALOE-OLII EMOLLIENTI E LENITIVI-
PRINCIPI ATTIVI ANTI ODORE

Questi prodotti microincapsulati sono utilizzati nel settore tessile e cartaceo per la realizzazione di:

ammorbidenti con profumazioni a lunga durata

tessuti "intelligenti"
(profumati, anti odore, emollienti..)

carta profumata e lenitiva
(fazzoletti, carta igienica, tissue..)