



# propasil®

Per problemi relativi a:



Agenti atmosferici



Condizioni climatiche



Umidità



Aria salmastra



Formazione di condensa



## Prevenzione in ogni condizione

I prodotti **PROPASIL** sono disidratanti prodotti in gel di silice amorfa semitrasparente. La sua capacità di assorbire l'umidità non solo è grande, ma varia in funzione delle condizioni ambientali.

I prodotti **PROPASIL** sono studiati per proteggere i vostri prodotti da eventuali danneggiamenti causati dall'umidità. Grazie alla loro capacità di assorbimento diminuiscono, durante il trasporto e lo stoccaggio, l'umidità all'interno dell'imballo allontanando il punto di rugiada e aiutando le vostre merci a conservare le loro qualità e proprietà di utilizzo.

I sacchetti disidratanti **PROPASIL** sono disponibili in diverse grammature e diverse tipologie.

In versione **PROPASIL MICRO** sono ideali per gli spazi ridotti. Estremamente pratici e dotati di un'elevata capacità di assorbimento. Sono la soluzione per i più piccoli problemi di umidità.

Grazie alla sua compattezza occupano pochissimo spazio all'interno dell'imballo, assorbendo efficacemente l'umidità relativa residua in esso contenuta.

**PROPASIL** micro è disponibile in sacchetti da 0,5 a 3 gr.

**PROPASIL** è disponibile in **sacchetti, catene, pannelli, canisters e capsule** di diverse grammature, forme e dimensioni. Possono essere anche forniti in dimensioni ridotte, ideali per assorbire l'umidità in eccesso in piccoli spazi come all'interno di contenitori e flaconi di medicinali o di integratori alimentari.

Per applicazioni in settori particolari, quali farmaceutico e alimentare, dove sussistono problematiche relative a possibili contaminazioni, possono essere utilizzati speciali materiali che soddisfano i requisiti della **FDA (Food and Drug Administration)** e dei **Regolamenti (CE) N. 1935/2004 e 10/2011**.

In particolare, i sacchetti disidratanti PROPASIL con rivestimento in **Tyvek®** prodotto dall'azienda DuPont sono stati registrati presso l'agenzia FDA sottoscrivendo un **Drug Master File (DMF) tipo III** per applicazioni nel settore farmaceutico.



#### Principali applicazioni:

- Equipaggiamenti elettronici
- Prodotti Farmaceutici
- Integratori alimentari
- Vitamine
- Imballaggi alimentari
- Apparecchiature mediche
- Diagnostica medica
- Strumenti ottici
- Prodotti in pelle, cuoio, ecc...
- Imballi industriali

#### CERTIFICAZIONI E NORME

**PROPASIL** è certificato secondo le norme: NFH e MIL. **PROPASIL** può essere prodotto anche in conformità alle norme FDA per il contatto alimentare e farmaceutico.

