

Componenti per la dosatura Optimum ECO

Componenti ecosostenibili in biopolietilene



Il sistema Optimum ECO è fatto di materiale proveniente dalla canna da zucchero ed è riciclabile al 100%



I serbatoi siringa Optimum ECO sono sufficientemente trasparenti per consentire il controllo visivo del livello del fluido.

I componenti Nordson EFD Optimum® ECO per la dosatura dei fluidi sono fatti di polietilene proveniente da fonti sostenibili con una percentuale di contenuto bio-based che va dal 94% al 96%.

Questo processo di produzione, che viene incontro alle iniziative di sostenibilità ambientale, parte dall'utilizzo di resine grezze derivate dalla canna da zucchero invece di componenti di origine fossile. Le resine rinnovabili catturano CO₂ dall'atmosfera, riducendo l'impronta di carbonio e favorendo la stabilizzazione dell'ecosistema.

Il sistema completo Optimum ECO include i serbatoi siringa, i pistoni, i cappucci per siringa e per ago.

Caratteristiche

- Componenti fabbricati da biopolietilene proveniente da fonti sostenibili.
- Contenuto bio-based del 94% – 96%
- Certificazione di sicurezza per uso industriale, prodotti in laboratori silicone-free negli Stati Uniti.
- La trasparenza del serbatoio siringa consente di vedere sempre il livello del fluido.

Vantaggi

- I componenti ecosostenibili vengono prodotti con risorse rinnovabili e sono riciclabili al 100%
- Il sistema derivato da fonti sostenibili aiuta a ridurre al minimo i consumi ed i gas serra nell'atmosfera, riducendo l'impronta di carbonio
- Proprietà di congelamento superiori per fluidi pre-miscelati rispetto ai serbatoi siringa convenzionali in polipropilene
- Il serbatoio siringa, grazie alle pareti ZeroDraft™, mantiene costante l'aderenza con i pistoni e garantisce risultati di dosatura ripetibili



maggiori informazioni

Nordson
EFD

Serbatoio Optimum Siringa ECOs

Codice #	Descrizione	Qtà/Conf.	Colore
7366096	Serbatoio siringa ECO 3cc	100	Naturale
7366102	Serbatoio siringa ECO 5cc	100	Naturale
7366090	Serbatoio siringa ECO 10cc	100	Naturale
7366061	Serbatoio siringa ECO 30cc	50	Naturale
7366067	Serbatoio siringa ECO 55cc	50	Naturale

Pistoni Optimum ECO SmoothFlow™

Codice #	Descrizione	Qtà/Conf.	Colore
7366129	Pistone ECO 3cc	100	Naturale
7366136	Pistone ECO 5cc	100	Naturale
7366120	Pistone ECO 10cc	100	Naturale
7366079	Pistone ECO 30/55cc	50	Naturale

Cappucci terminali Optimum ECO

Codice #	Descrizione	Qtà/Conf.	Colore
7366109	Cappuccio siringa 3cc ECO	100	Naturale
7366114	Cappuccio siringa 5cc ECO	100	Naturale
7366105	Cappuccio siringa 10cc ECO	100	Naturale
7366072	Cappuccio siringa 30/55cc ECO	50	Naturale

Cappuccio per ago Optimum ECO

Codice #	Descrizione	Qtà/Conf.	Colore
7364679	Cappuccio ECO	50	Naturale



I componenti Optimum ECO sono certificati per utilizzo industriale e prodotti negli stabilimenti silicone-free negli Stati Uniti.



I cappucci Optimum ECO evitano perdite e contaminazione del fluido, garantendo allo stesso tempo una forte tenuta contro infiltrazioni d'aria.



EFD

EFD è presente in oltre 40 paesi con reti di vendita e assistenza. Per maggiori informazioni, visitare il sito www.nordsonefd.com/it.

Italia

+39 02.216684456; italia@nordsonefd.com

Global

+1-401-431-7000; info@nordsonefd.com

©2024 Nordson Corporation v110124