

EASY CONNECT

WAT IS HET?

Easyconnect is een gesloten vulsysteem voor het gebruik van vloeibare gewasbeschermingsmiddelen (GBM). De speciale dop op de cans en een connector op de spuitapparatuur maken een vloeistofdichte koppeling.

VOORDELEN

- Geen gespetter, geen gemors
- Veilig werken, geen blootstelling van de toepassers bij het vullen van de spuitmachines
- Direct spoelen van de verpakking
- Direct afmeten van de dosering
- Geen seals meer die wegwaaien en water verontreinigen
- Bij de toelating van middelen kan met het gebruik van het vulsysteem rekening worden gehouden.

WELKE MIDDELEN?

In 2025 zijn de fabrikanten geleidelijk begonnen om hun verpakkingen met vloeibare producten van 1 tot 19 liter uit te rusten met een easyconnect-dop.

De 20-liter verpakking heeft vaak een verdiept-liggende dop, waardoor deze niet past op een connector. Deze verpakking wordt daarom niet voorzien van een easyconnect-dop.

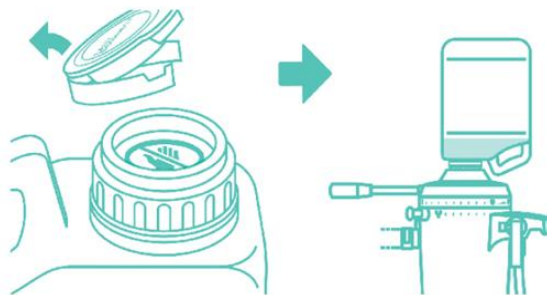
Ook poeders en granulaten kunnen niet via een gesloten vulsysteem geladen worden, zelfs als ze in cans geleverd worden. Voor deze producten blijft de fustreiniger op de veldspuit aanwezig.



PAST ALTIJD

Fabrikanten van gewasbeschermingsmiddelen willen graag bijdragen aan het verminderen van de emissie van gewasbeschermingsmiddelen. Daarom hebben zij samen een gesloten vulsysteem (closed transfer system, CTS) ontwikkeld. Zo'n systeem bestaat uit twee onderdelen: een dop en een connector. De fabrikanten hebben ervoor gekozen om zoveel mogelijk doppen van verpakkingen aan te passen naar de easyconnect standaard.

Verpakkingen met deze dop kunnen vervolgens met verschillende connectoren verwerkt worden. Mechanisatiebedrijven bieden verschillende merken connectoren. Al deze systemen kunnen overweg met de easyconnect-dop. De keuze voor een systeem beperkt de middelenkeuze dus niet.



HOE WERKT HET?

Op de website van [easyconnect](https://www.easyconnect.nl) en YouTube staan filmpjes van verschillende systemen. Er zijn op dit moment vier varianten beschikbaar, die verschillen in bediening, werkgemak en prijs.



Pentair
Cleanload Nexus



Tefen
AccuRite



Lechler
XAMOUNT



Agrotop
easyFlow M

VERPLICHT VANAF

Het ministerie van lenW heeft de invoeringsdatum vastgesteld op 1 januari 2027. Vanaf die datum is het verplicht om bij het vullen van de spuitapparatuur te werken met een gesloten vulsysteem. Dit kan door:

- een connector op de spuitapparatuur gemonteerd te hebben, of
- een snelkoppeling voor aansluiting van een connector op de spuitapparatuur te hebben (bij een stand-alone connector).

Hierop zal worden gecontroleerd.

Rugspuiten en bedekte teelten vallen buiten deze verplichting.

Boldompeling valt onder de regelgeving, dus ook bij het aanvullen van de pompelketel dient een gesloten vulsysteem gebruikt te worden.

GEEN SUBSIDIE

Helaas zijn er geen subsidies voor de aanschaf van een gesloten vulsysteem. Die waren er in het verleden wel, maar zijn inmiddels niet meer van kracht.

PBM

De verplichting tot het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen blijft gehandhaafd, zowel bij het vullen van de spuit als bij het uitvoeren van de bespuiting.

OVERGANGSPERIODE

Op termijn worden alle middelen die geschikt zijn voor gebruik in een gesloten vulsysteem geleverd met de speciale easyconnect-dop. In de overgangperiode kunnen deze doppen nog van de verpakking afgedraaid worden en kan de verpakking gewoon via de fustreiniger geleegd worden.

RECYCLING

Ondanks dat dop en can van dezelfde plastic zijn (HDPE), vragen wij u voorlopig nog de doppen via het bedrijfsafval af te voeren. De cans kunnen na uitlekken van het spoelwater in de STORL-zak worden ingeleverd. Lees meer op www.storl.nl.



KLEINE HOEVEELHEDEN

Sommige connectoren hebben een vulglas, waarmee ook kleine hoeveelheden afgemeten kunnen worden. Verder zijn er elektronische systemen, waarbij het benodigde volume ingetoetst kan worden op een display.

Alle systemen hebben een geïntegreerde spoelfunctie, die de lege verpakking en de connector-onderdelen na ieder gebruik volledig spoelt.

