

DRÓNOK TISZTÍTÁSÁRA
IS ALKALMAS

FMC

An Agricultural
Sciences Company

All Clear[®] Extra

Tisztítószer permetezőgépekhez és mezőgazdasági drónokhoz




ÚJ

Az All Clear[®] Extra egy speciálisan kifejlesztett permetezőgép-tisztítószer, amely a növényvédő szerek széles körének – köztük a szulfonil-karbamid hatóanyagú gyomirtók – kimosására alkalmas, és alapos tisztítást biztosít a permetezőgépek számára.




Hatékonyan eltávolítja a gépben visszamaradó növényvédőszer-maradványokat és egyéb szennyeződések, beleértve az olajos anyagokat is. A tisztító hatás kiterjed a permetezőgép teljes rendszerére: a tartályra, a szórókeretre, a permetlévezetékekre, a szűrőkre és a fúvókákra egyaránt. Mezőgazdasági drónok tisztítására is alkalmas.

MIKOR KELL TISZTÍTANI?






A permetezőgép (földi permetezők, drónok) tisztítása kiemelten fontos annak érdekében, hogy:

-  megőrizzük a gép állapotát az oldószeralapú, korrozív készítményekkel és a lerakódásra hajlamos anyagokkal szemben;
-  elkerüljük a fitotoxicitási problémákat kultúraváltáskor – már minimális mennyiségű visszamaradt szer is kárt okozhat;
-  megelőzzük a tartályban és a csőrendszerben képződő lerakódásokat, különösen az olajos, réz- vagy pendimetalin hatóanyagtartalmú készítményeknél, illetve az ülepedésre hajlamos fungicideknél.

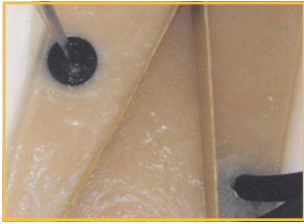
Tisztítás javasolt:

-  minden egyes kezelés után,
-  érzékeny kultúrák közötti átálláskor,
-  a téli leállítás és tárolás előtt.

MIÉRT ÉRDEMES HASZNÁLNI?

-  **Antihabosító tulajdonság** – minimális mennyiségű hab képződik, amely öblítés után gyorsan eltávolítható, ezzel is egyszerűsítve a tisztítást.
-  **Könnyű használat** – gyorsan oldódó, szagtalan, kevés habos formula a problémamentes alkalmazásért.
-  **Biztonságos alkalmazás** – az antikorrozív összetételnek köszönhetően a gép külső részei is biztonsággal tisztíthatók, gyártói jóváhagyással.
-  **Fitotoxicitás megelőzése, hosszabb élettartam** – a megfelelő tisztítási protokollok betartása csökkenti a fitotoxicitás kockázatát, és hozzájárul a permetező hosszabb élettartamához.
-  **Biológiailag lebomló** – megfelel a jelenlegi környezetvédelmi előírásoknak.

A PERMETEZŐGÉP TISZTÍTÁSI FOLYAMATA



1. lépés

A permetezőgépet a táblán **teljesen üritse ki**, majd a tartálykapacitás **10%-ának megfelelő mennyiségű tiszta vízzel** öblítse át. Az öblítés érintse a teljes rendszert: a tartályt, a szórókeret csöveit és a fúvókákat. Az öblítővizet **permetezze ki a kultúrnövényre**.



2. lépés

Amennyiben a permetezőgépe rendelkezik tisztító funkcióval:
A permetezőgépet a tartálykapacitás **20%-áig töltse fel tiszta vízzel**, és adjon hozzá **All Clear® Extra oldatot** a vízkeménységnek megfelelő mennyiségben. A tisztítófolyadékot **legalább 15 percig keringesse** a permetezőgép teljes rendszerében, a gép tisztító- vagy mosóprogramját használva.



Amennyiben a permetezőgépe NEM rendelkezik tisztító funkcióval:
A tartályt töltse fel a kapacitás **50%-áig vízzel**, majd adjon hozzá **All Clear® Extra oldatot** az előírt mennyiségben. Ezután a tisztítóoldatot **permetezze ki a fúvókákon keresztül**.

Figyelem!

Amennyiben a tartályt ebben a lépésben **nem sikerül teljesen kiüríteni**, a tisztítási lépést **meg kell ismételni**.

AJÁNLOTT FELHASZNÁLÁSI MENNYISÉG

Öblítővíz mennyisége:	100 liter	250 liter	500 liter
All Clear® Extra mennyisége:			
Lágy víz (< 8,4 nk)	0,5 liter	1,25 liter	2,5 liter
Közepesen kemény víz (8,4–14 nk)	0,75 liter	1,875 liter	3,75 liter
Kemény víz (> 14 nk)	1 liter	2,5 liter	5 liter



3. lépés

A szűrőket és a fúvókákat **le kell szerelni**, majd külön meg kell tisztítani **All Clear® Extra oldattal** (75 ml All Clear® Extra / 10 liter víz).



4. lépés

A tartályt ismét töltse fel tiszta vízzel a kapacitás **20%-áig**, majd öblítse át a tartályt, a szórókeretet és a csöveket. Végül **teljesen üritse ki** a permetezőgépet.



A MEZŐGAZDASÁGI DRÓNOK TISZTÍTÁSI FOLYAMATA

1. lépés

Tartály kiürítése és külső öblítés

Permetezze ki az összes megmaradt készítményt. A permeteződrón külső felületét azonnal öblítse le tiszta vízzel.

2. lépés

Feltöltés és adagolás

Töltse fel a tartályt 50%-ig vízzel, majd adagolja hozzá az All Clear® Extra oldatot – 0,5 l / 100 l víz arányban –, ezután keverje fel, majd permetezze ki a tartály teljes tartalmát.

Öblítővíz mennyisége:	100 liter
All Clear® Extra mennyisége:	
Lágy víz (< 8,4 nk)	0,5 liter
Közepesen kemény víz (8,4–14 nk)	0,75 liter
Kemény víz (> 14 nk)	1 liter

3. lépés

Öblítés

A tartályt tiszta vízzel öblítse át.

A fúvókákat és a szűrőket 0,5%-os All Clear® Extra oldatban tisztítsa meg.

Az All Clear® Extra teljes kimosási eljárása kifejezetten a szulfonil-karbamid típusú gyomirtók eltávolítására lett kifejlesztve. Egyéb készítmények esetén az FMC kizárólag abban az esetben vállal felelősséget, amennyiben közös támogatói nyilatkozat áll fenn az érintett készítmény gyártójával.

Az FMC, az FMC logó, és az All Clear az FMC Corporation és/vagy leányvállalatának védjegyei. © 2026 FMC Corporation. Minden jog fenntartva.