

CHAMP DP

Gomba- és baktériumölő permetezőszer granulátum.

Hatóanyag:
58% rézhidroxid.

Forgalmazási
kategória: III.

Csomagolás:
10 kg-os
papírszák.



Felhasználható:

Kultúra	Károsító	A kijuttatáshoz szükséges szer víz mennyisége (l/ha)	
Almatermesűek	Őszi, tavaszi lemosó: baktériumos és gombás eredetű ágelhalások tűzelhalás varasodás	3,0–4,0 3,0–4,0 2,0–3,0	800–1500
Csonthéjasok (őszi- és kajszi barackban pirosbimbós, állapotig és lombhullás kezdetén)	Baktériumos és gombás eredetű ágelhalások, levéllyukacsosodás, tafrina, apiognómónia	2,0–3,0	800–1500
Bogyósok	Lemosó permetezés: levél-, és vesszőbetegségek	3,0	500–800
Héjas gyümölcsűek	Baktériumos és gomba- betegségek (kivéve lisztharmat)	2,0–3,0	800–1200
Szőlő	Peronoszpóra, orbánc	2,0	600–1000
Paprika, paradicsom (szabadföldi)	Baktériumos betegségek, alternária, paradicsomvész	2,0	400–800
Paprika, paradicsom (hajtatott)	Baktériumos betegségek, alternária, paradicsomvész	2,0%	600–1500
Kabakosok (szabadföldi)	Baktériumos betegségek, peronoszpóra	2,0%	400–800
Kabakosok (hajtatott)	Baktériumos betegségek, peronoszpóra	0,2%	600–2000
Hüvelyesek	Baktériumos betegségek, fenésedés, aszkothita, rozsa, peronoszpóra,	2,0	400–600
Hagyma	Baktériumos betegségek, peronoszpóra	2,0	400–600
Burgonya	Burgonyavész, alternáriás betegség	2,0	400–600
Cukorrépa	Cerkospórás, fómás és ramuláriás levélfoltosság	2,0	400–600

Javasolt növényvédelmi technológia:

A készítményt *almatermésű* kultúrákban baktériumos és gombás eredetű ágelhalások ellen tavaszi és őszi lemosó permetezéssel javasolt kijuttatni. A tűzelhalás és varasodás ellen megelőző jelleggel, rügyfakadástól zöldbimbós állapot végéig, 2–3 alkalommal lehet védekezni. A kezeléseket 7–10 napos gyakorisággal, nagy permetlé mennyiséggel célszerű végezni. A termés viaszosodását követően a készítmény záró permetezésre újból használható a rézérzékenység, a perzselési veszély figyelembe vételével. A faiskolai alany-, csemete-, és oltványkertekben a tűzelhalás elleni védekezéseket a fertőzési időszak előtt kell megkezdeni. A fertőzési helyzet ismeretében a permetezéseket 10–14 naponként, 2–3 alkalommal, 300–400 l/ha permetlé felhasználásával ajánlott elvégezni.

Őszi- és kajsziбарackban baktériumos és gombás eredetű ágelhalások, levéllyukacsosodás, valamint őszibarackban tafrinás levélfodrosodás és kajsziiban apiognómiás levélfoltosság ellen legfeljebb pirosbimbós állapotig lehet védekezni a rézérzékenységéből fakadó perzselési veszély nélkül. Ősszel, a lombhullás kezdetén a baktériumos és gombás eredetű ágelhalások ellen a kezelés ismét indokolt.

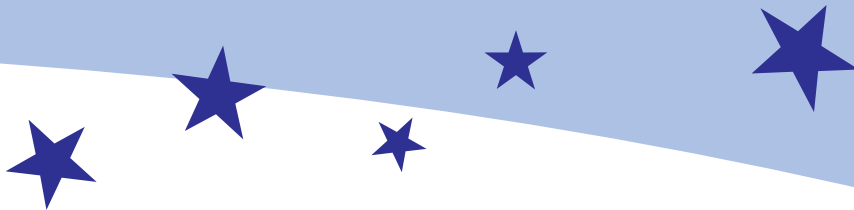
Szilvában, meggyben és cseresznyében levéllyukacsosodás és ágelhalások ellen folyamatosan, a fertőzés alakulása szerint lehet permetezni.

Bogyósokban a vegetációs időszak elején és a termés betakarítása után a vessző- és levélfoltosságok ellen javasolt a készítmény lemosásszerű alkalmazása.

Héjas gyümölcsűekben a baktériumos és gombás eredetű betegségek (kivéve lisztharmat) ellen a védekezést az első tünetek megjelenésekor szükséges megkezdeni, és a kezelést a fertőzés erősségétől függően, 10–14 naponta ajánlott megismételni.

Szőlőben peronoszpóra ellen megelőző jelleggel, az előrejelzésre alapozva kell védekezni. A permetezést általában a hajtások 20–25 cm-es állapotában javasolt megkezdeni, majd a fertőzés alakulása szerint, 7–10 naponként célszerű megismételni. A fűrtzáródás utáni kezeléseket kedvezően befolyásolják a szürkepenész elleni védekezések eredményességét is. Orbánc ellen a készítményt – amennyiben a kezdeti fertőzések kialakulnak – 3–4 leveles állapottól, a továbbiakban pedig a peronoszpóra elleni kezelésekkal egybekötve ajánlott kijuttatni.

Szabadföldi és hajtattott zöldségfélékben a baktériumos és gombás eredetű betegségek (kivéve lisztharmat) ellen a kezeléseket az előrejelzésre alapozva, preventíven kell megkezdeni, majd a fertőzés alakulása szerint 2–3 alkalommal, 10–14 naponként javasolt megismételni.



Hagymában és borsóban a permetlé megfelelő tapadása érdekében nedvesítőszer használata indokolt.

A permetlé mennyiségét a védendő növényfelület nagyságától, a művelésmódtól és az alkalmazott géptípustól függően kell megválasztani. Burgonyában a permetezéseket lehetőleg előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel szükséges megkezdeni, majd a fertőzés alakulásától függően 8–12 naponként indokolt megismételni.

Cukorrépában előforduló levélbetegségek (a lisztharmat kivételével) ellen megelőzőjelleggel, de legkésőbb az első tünetek észlelésekor javasolt elkezdni a védekezést. Az időjárási körülmények, illetve járványhelyzet alakulásától függően 7–10 naponként célszerű megismételni a permetezést.

Élmezés egészségügyi várakozási idő, megengedett hatóanyag maradék:

Kultúra	Várakozási idő (nap)	Megengedett maradék (mg/kg)
Almatermésűek	10	10
Csonthéjasok, héjas gyömolcsűek, szőlő, cukorrépa, hagyma	21	10
Málna	5	10
Uborka, hüvelyesek	5	10
Uborka (konzervipari)	3	10
Paprika, paradicsom, burgonya	7	10
Egyéb zöldségfélék	21	10



