

# Artis®

Természnövelő mikrobiológiai készítmény.

A termék az **Arthrobotrys oligospora** hiperparazita gomba spóráit és micéliumait tartalmazza és a talajban lakó kártevők számára kedvezőtlen feltételeket teremt.

Az Artis az emberre és a környezetre ártalmatlan biológiai készítmény. Felhasználása csökkenti a mezőgazdasági termelés kémiai növényvédő szer terhelését. Biotermesztésben is használható.

## TECHNOLÓGIAI AJÁNLÁSOK

► **Minden zöldségkultúrában** alkalmazható 1,5 kg/ha mennyiségben, maximum 1%-os töménységben, vetés, palántázás előtt a talajfelszínre permetezve, majd sekélyen bedolgozva, illetve pre- és posztemergens kezelésként kijuttatva. Akár gyomirtással, egyéb kémiai rovarölő szerekkel, tápanyagokkal együtt is kijuttatható.

A talajban 1–3 hónapot él, a környezeti hőmérséklet és az intenzitás függvényében!

### Mire figyeljünk az Artis® tárolása és használata során?

#### ► Mélyhűtve vagy hűtve tároljuk!

**Tárolás:** mélyhűtve maximum 12 hónap, hűtve (5 °C) 6 hónap, száraz, mérsékelt meleg helyen (20–25 °C) 3 hónap, ezért célszerű az Artis®-t közvetlenül a tervezett felhasználás előtt beszerezni.

Permetezés esetén az üzemi nyomás a hatékonyságra nincs semmilyen befolyással.

► 24–36 órás kézmeleg vízben történő áztatás gyorsítja és javítja a termékek hatását. A permetezést követően értelemszerűen **be kell dolgozni vagy be kell öntözni**, mert hatását a talajban fejti ki. Az Artis® nem hő- és fényérzékeny, a bedolgozás a legjobb biológiai hatás eléréséhez szükséges (talajlakó gomba).

Csepegtető öntözés esetén az öntözési rendszer mikroszűrőjét el kell távolítani, és öntözés után a rendszert tiszta vízzel át kell mosni!

## KEVERHETŐSÉG

Keverhető talajjavító baktériumokkal, tápanyagokkal.

► Nem keverhető talajfertőtlenítésre használt gombaölő szerekkel és Trichoderma készítményekkel!

## HATÁSMECHANIZMUS

Az Artis® az Arthrobotrys oligospora gomba spóráit és konídiumait nagy mennyiségben tartalmazó készítmény. Ez a gombafaj nemzetközi tudományos adatok szerint a talajban a rovarok számára olyan életkörülményeket alakít ki, hogy mind a szaporodásuk, mind a károkozásuk a kezelést követően rövid időn belül megszűnik. Ilyen hatása van pl. a fonálféreg, a drótféreg, a pajor, a tripszlárva, valamint számos más talajban élő vagy ott károsító rovar esetében is.

Az Artis® termésnövelő anyagként van engedélyezve.

<b>Figyelmeztetés</b>	Nem szükséges
<b>Méhveszélyesség</b>	Nem jelölésköteles
<b>Vízi szervezetekre való veszélyesség</b>	Nem jelölésköteles
<b>Tűzveszélyesség</b>	Nem tűzveszélyes, „E” tűzveszélyességi osztály
<b>Munkaegészségügy Várakozási Idő</b>	0 nap
<b>Veszélyességi besorolás</b>	Nem szükséges
<b>Tárolhatóság</b>	Mélyhűtve: 12 hónap. Hűtve (5°C): 6 hónap. Száraz, hűvös helyen (20-25°C): 3 hónap.
<b>Engedélyokirat szám</b>	04.2/3061-1/2013
<b>Elsősegély nyújtás</b>	Mérgezéskor, vagy annak gyanújakor az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat díjmentesen, 24 órán keresztül hívható zöld száma: 06-80-201-199

A ► jelölések tőlem származnak.

