

# Caldera 700

GOMBAÖLŐ PERMETEZŐSZER



**Hatóanyaga:** 700 g/kg (70 m/m%) ditianon

**Szerforma:** vízben diszpergálható granulátum (WG)

**Forgalomba hozatali engedély száma:** 6700/0027845-5/2024 NÉBIH

**Forgalmazási kategória:** I.

**UFI:** 0H00-50PG-R00N-TMAF

**AZ ENGEDÉLYOKIRAT TULAJDONOSA,  
A NÖVÉNYVÉDŐ SZER GYÁRTÓJA:**

**GLOBACHEM NV.**

Brustem Industriepark,

Lichtenberglaan 2019

BE-3800 Sint Truiden,

Belgium

Tel: +32 11 78 57 17



**FORGALMAZZA:**

**AGROMETRY KFT.**

2000 Szentendre, Kisfórrás u. 30.

Tel: +36 20 910-9503, +36 20 365-6915

E-mail: [info@agrometry.hu](mailto:info@agrometry.hu)

[www.agrometry.hu](http://www.agrometry.hu)

**Gyártási idő (nap, hó, év) és gyártási szám:**

a csomagolóburkolaton található.

**Eltarthatóság:** eredeti, zárt csomagolásban,  
száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer  
raktárban 3 év.

Veszély



**AZ EMBERI EGÉSZSÉG ÉS A KÖRNYEZET  
VESZÉLYEZTETÉSÉNEK ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN BE KELL  
TARTANI A HASZNÁLATI UTASÍTÁS ELŐÍRÁSAIT.  
GYERMEKEKTŐL ELZÁRVA TARTANDÓ!  
FELHASZNÁLÁS ELŐTT OLVASSA EL A HASZNÁLATI UTASÍTÁST  
ÉS GYŐZŐDJÖN MEG ARRÓL, HOGY MEGÉRTETTE!**

Nettó tartalom: **1 Kg**

Agrometry



**Mérgezéskor, vagy annak gyanújakor az  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat díjmentesen,  
24 órán keresztül hívható zöld száma: 06 80 201 199**

### **EMBERRE, ÁLLATRA, KÖRNYEZETRE VALÓ VESZÉLYESSÉG, A BIZTONSÁGOS FELHASZNÁLÁS FELTÉTELEI:**

**A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):** 273 mg/testtömeg kg.

**Vízi szervezetekre való veszélyesség:** kifejezetten veszélyes.

**Méhveszélyesség:** nem jelölésköteles.

**Tűzveszélyességi besorolás:** nem jelölésköteles.

**H301** Lenyelve mérgező.

**H330** Belélegezve halálos.

**H317** Allergiás bőrreakciót válthat ki.

**H318** Súlyos szemkárosodást okoz.

**H351** Feltehetően rákot okoz.

**H410** Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**P260** A por/permet belélegzése tilos.

**P280** Védőkesztyű, védőszemüveg/arcvédő használata kötelező.

**P284** Légzésvédelem kötelező.

**P304+P340** BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és nyugalomba kell helyezni olyan testhelyzetben, hogy könnyen tudjon lélegezni.

**P308+P310** Expozíció vagy annak gyanúja esetén: azonnal forduljon orvoshoz.

**P403+P233** Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

**P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

**P405** Elzárva tárolandó.

**P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

**EUH066** Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

**SP 1** A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!

**SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **40 m** távolságban (ebből **20 m** zárt gye), 50%-os elsodródás csökkentő technológia alkalmazásával pedig **20 m** távolságban (zárt gye) tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

**SPo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

### **EGYÉB KÖRNYEZETVÉDELMI ELŐÍRÁSOK:**

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható. A vízi szervezetek védelme érdekében a növényvédő szer lejtős területeken (≥3% lejtőmeredekség) nem használható.

## MUNKAEGÉSZSÉGÜGYI ÓVÓRENDSZABÁLYOK:

### Egyéni védőfelszerelés:

*Előkészítőknak:* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő), arcvédő/szemvédő, légzésvédő felálarc (FFP2 vagy ekvivalens).

*Kijuttatóknak:* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő), arcvédő/szemvédő, légzésvédő felálarc (FFP2 vagy ekvivalens) (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges).

*Mezőgazdasági dolgozóknak:* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő).

**Elsősegélynyújtás:** *Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén vagy annak gyanújakor* a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

*Bőrrel való érintkezés esetén* a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani.

*Szembe jutás esetén* a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni.

*Lenyelés esetén*, ha a sérült tudatánál van, a száját vízzel ki kell öblíteni, egy-két pohár vízzel itatni, orvosi ellátást biztosítani. **TILOS hánytatni!**

**Terápia:** tüneti megfigyelő kezelés.

**Ellenanyag:** specifikus antitóduma nincs.

### VÁRAKOZÁSI IDŐK:

**Munkaegészségügyi várakozási idő:** 2 nap.

**Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:** alma, körte: **42 nap**

### ELŐÍRT NÖVÉNYVÉDELMI TECHNOLOGIA:

**Alma és körte** kultúrákban varasodás ellen a kezeléseket megelőző jellelleg, előrejelzés alapján (az aszkospóra szóródás megindulásától) szükséges elkezdni. A készítmény legfeljebb 3 alkalommal juttatható ki, legalább 12 napos időtartam beiktatásával. A fertőzésre különösen hajlamosító körülmények fennállásakor két kezelés között közbenső permetezés elvégzése válhat indokolttá a betegség ellen engedélyezett egyéb készítményekkel. A növénykárosító hatás elkerülése érdekében a készítmény kijuttatása 25°C hőmérséklet felett nem ajánlott. A Golden típusú almafajtákban a kisdíó nagyságú gyümölcsállapotot követően szintén kerüendő a permetezések elvégzése az esetleges gyümölcsperzselés kialakulásának veszélye miatt.

*A permetlé mennyiségét a művelésmódtól, a védendő növényfelület nagyságától, és az alkalmazott növényvédelmi berendezés típusától függően kell megválasztani. Minden esetben törekedni kell az egyenletes és teljes permetlé fedésre, még a lombzat belsejében is.*

### HATÁSMECHANIZMUS:

*A ditianon több hatáshelyen ható, kontakt gombaölő szer hatóanyag (FRAC kód: M9).*

### LÉGI KIJUTTATÁS:

nem engedélyezett.

## A NÖVÉNYVÉDŐ SZER FELHASZNÁLÁSÁRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK:

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap)	Dózis (kg/ha)	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
alma, körte	varasodás	3	12	0,35-0,5 (virágzás előtt: 0,5 virágzás után: 0,35)	600 - 1000	virágzás után: virágrügypattanástól (BBCH 53) 90%-os gyümölcsméretig (BBCH 79)



### CSEBER Nonprofit Kft.

növényvédő szerrel szennyezett csomagolóanyag gyűjtőhelyeinek listája megtalálható a <http://www.cseber.hu> címen.

**A kiürült és tisztított csomagolóeszközök újrafelhasználása tilos!**

# Caldera 700

GOMBAÖLŐ PERMETEZŐSZER



**Hatóanyaga:** 700 g/kg (70 m/m%) ditianon

**Szerforma:** vízben diszpergálható granulátum (WG)

**Forgalomba hozatali engedély száma:** 6700/0027845-5/2024 NÉBIH

**Forgalmazási kategória:** I.

**UFI:** 0H00-50PG-R00N-TMAF

**AZ ENGEDÉLYOKIRAT TULAJDONOSA,  
A NÖVÉNYVÉDŐ SZER GYÁRTÓJA:**

**GLOBACHEM NV.**

Brustem Industriepark,

Lichtenberglaan 2019

BE-3800 Sint Truiden,

Belgium

Tel: +32 11 78 57 17



**FORGALMAZZA:**

**AGROMETRY KFT.**

2000 Szentendre, Kisforrás u. 30.

Tel: +36 20 910-9503, +36 20 365-6915

E-mail: info@agrometry.hu

www.agrometry.hu

**Gyártási idő (nap, hó, év) és gyártási szám:**

a csomagolóburkolaton található.

**Eltarthatóság:** eredeti, zárt csomagolásban,  
száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer  
raktárban **3 év**.

Veszély



**AZ EMBERI EGÉSZSÉG ÉS A KÖRNYEZET  
VESZÉLYEZTETÉSÉNEK ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN BE KELL  
TARTANI A HASZNÁLATI UTASÍTÁS ELŐÍRÁSAIT.  
GYERMEKEKTŐL ELZÁRVA TARTANDÓ!  
FELHASZNÁLÁS ELŐTT OLVASSA EL A HASZNÁLATI UTASÍTÁST  
ÉS GYŐZŐDJÖN MEG ARRÓL, HOGY MEGÉRTETTE!**

Nettó tartalom: **1 Kg**

Agrometry