



# Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.

☎ +36 (30) 216-6303

E-mail: [ppp.registration@nebih.gov.hu](mailto:ppp.registration@nebih.gov.hu)

[portal.nebih.gov.hu](http://portal.nebih.gov.hu)

## FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

### 1. A készítmény engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: 6300/963-2/2020. NÉBIH  
1.2. A készítmény neve: SEPIRET® 9290 Red  
1.3. Engedélyokirat érvényessége: 2030. május 31.  
1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: BASF Hungária Kft.  
1133 Budapest, Váci út 96-98.  
1.5. Engedély tulajdonos hazai képviselője: -

### 2. A készítmény adatai:

- 2.1. A készítmény gyártója: BASF Agricultural Solutions US LLC  
2 TW Alexander Drive, Research Triangle Park,  
NC 27713, USA  
2.2. A készítmény rendeltetése: csávázási segédanyag  
2.3. A készítmény formulációja: vizes szuszpenzió koncentrátum (FS)  
2.4. Készítmény összetétele:

#### 3.1. Összetevők:

|                                        |          |
|----------------------------------------|----------|
| Mica-ásvány (CAS szám: 12001-26-2)     | <15 m/m% |
| Titánium-dioxid (CAS szám: 13463-67-7) | <10 m/m% |
| Vörös pigment (CAS szám: 7023-61-2)    | <20 m/m% |
| Talkum (CAS szám: 14807-96-6)          | 5 m/m%   |
| Propán-1,2-diol (CAS szám: 57-55-6)    | <10 m/m% |

#### 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

(tájékoztató jellegű adatok)

|                 |                                          |
|-----------------|------------------------------------------|
| megjelenés:     | piros színű, enyhe szagú folyékony anyag |
| pH (20°C)       | 6,5-8,5                                  |
| sűrűség (20°C): | 1,21 g/cm <sup>3</sup>                   |

**4. Felhasználására vonatkozó előírások:**

| Kultúra                                         | Cél                                                                                       | A<br>kezelések<br><u>maximális</u><br>száma | A kijuttatáshoz szükséges                  |                                             | A kezelés ideje<br>(fenológiai<br>állapot szerint) |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                                                 |                                                                                           |                                             | szer<br>(l/t vetőmag vagy<br>ml/kg (g/kg)) | víz<br>(l/t vetőmag)                        |                                                    |
| kukorica                                        | a csávázószer<br>leporlódásának<br>csökkentése,<br>tapadásának és<br>színének<br>fokozása | 1                                           | 0,75-5 l/t                                 | az<br>alkalmazott<br>technológia<br>szerint | száraz mag<br>BBCH 00                              |
| kalászosok                                      |                                                                                           |                                             | 0,5-1,5 l/t                                |                                             |                                                    |
| cirok                                           |                                                                                           |                                             | 1-3 l/t                                    |                                             |                                                    |
| szója, borsó és<br>egyéb<br>pillangósvirágúak   |                                                                                           |                                             | 0,5-2 l/t                                  |                                             |                                                    |
| zöldségfélék                                    |                                                                                           |                                             | 8-65 ml/kg<br>(10-80 g/kg)                 |                                             |                                                    |
| egyéb szántóföldi<br>és kertészeti<br>vetőmagok |                                                                                           |                                             | 0,5-5 l/t                                  |                                             |                                                    |

**Előírt technológia:**

*A készítmény egy vetőmagtételen legfeljebb egy alkalommal használható!*

*A készítménynek önállóan használva nincs növényvédelmi hatása!*

A csávázási segédanyag javítja, fokozza a vetőmag megjelenését, csökkenti a leporlódást, kiváló fedettséget és fénylő piros színt biztosít, ezáltal megkönnyíti a vetést.

**Csávázólé készítése:**

- Először a vízzel kell elkeverni minden egyéb csávázószert.

- Ezt követően kell a készítményt a keverékhez adni, majd az oldatot még minimum 10 percig kevergetni kell.

A készítményt az alkalmazott gombaölő- és/vagy rovarölő csávázószerral együtt a csávázószer színének és tapadásának fokozása érdekében kell a vetőmagra nedves csávázás formájában felvinni.

A teljes és egyenletes fedést biztosító csávázólé elkészítéséhez kukorica vetőmag tonnánként 0,75-5 liter, kalászos vetőmag tonnánként 0,5-1,5 liter, cirok vetőmag tonnánként 1-3 liter, szója, borsó és egyéb pillangós virágzatúak vetőmag tonnánként 0,5-2 liter és egyéb szántóföldi és kertészeti vetőmagok esetében 0,5-5 liter csávázási színezéket kell bekeverni a csávázólébe. Zöldségfélék esetében 1 kg vetőmaghoz 8-65 ml (10-80g) csávázási segédanyagot kell bekeverni a csávázólébe. Egyéb szántóföldi és kertészeti vetőmagok csávázása előtt további információkért kérjük konzultáljon BASF szaktanácsadójával.

*A készítmény biztonságos felhasználásának érdekében az egyidejűleg alkalmazott csávázószerre vonatkozó előírásokat figyelembe kell venni!\**

Nagyobb mennyiség bekeverése előtt a keverék minden egyes komponensével keverhetőségi próbát kell végezni.

\* Címkén nem feltüntetendő adat

**Légi kijuttatás:** nem engedélyezett

## 5. Az emberre, állatra, környezetre való veszélyességre és a biztonságos felhasználásra vonatkozó előírások:

A készítmény biztonságos felhasználásának érdekében az egyidejűleg alkalmazott növényvédő szerre vonatkozó előírásokat figyelembe kell venni!

### 5.1. Veszélyességi besorolás:

#### 5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok:

|                                                              |                    |
|--------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):</b> | > 2000 mg/ttkg     |
| <b>Vízi szervezetekre való veszélyesség:</b>                 | nem jelölésköteles |
| <b>Méhveszélyesség:</b>                                      | nem jelölésköteles |
| <i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>                   | -                  |
| <i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>             | nem jelölésköteles |
| <b>Tűzveszélyességi besorolás:</b>                           | nem jelölésköteles |

#### 5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS piktogram



Figyelmeztetés

Figyelem

#### Figyelmeztető mondatok / H-mondatok:

**H317** Allergiás bőrreakciót válthat ki.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok / P-mondatok:

**P261** Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.  
**P280** Védőkesztyű, szemvédő/arcvédő használata kötelező.  
**P302+P352** HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.  
**P333+P313** Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: Orvosi ellátást kell kérni.  
**P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.  
**P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

#### Kiegészítő veszélyességi információ:

**EUH211** Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.  
**EUH401** Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

\* Címkén nem feltüntetendő adat

### ***Különleges S-mondatok:***

- 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 szennyezést.
- SPo2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

### ***5.2. Várakozási idők***

*5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap

*5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:* felhasznált csávázószerre vonatkozó előírás szerint

### ***5.3. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:***

*5.3.1. Egyéni védőfelszerelés:* védőkesztyű; arcvédő; munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő)

*5.3.2. Elsősegélynyújtás:*

*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. Hánytatni TILOS!

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásait is figyelembe kell venni.

*Terápia:* tüneti megfigyelő kezelés.

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

### ***5.4. Egyéb környezetvédelmi előírások a készítménnyel csávázott vetőmagra vonatkozóan:***

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.

A csávázott vetőmag nem használható a vizek, vízfolyások, illetve az ásványi nyersanyag külszíni kitermelése során létrejött tavak környezetében mért **5 m**-es biztonsági távolságon belül!

### ***6. Kiszерelés, csomagolás:***

*6.1. A kiszerelés térfogata:* 25 Kg (20,33 L); 125 Kg (101,63 L); 1000 Kg (813,01 L)

*6.2. A csomagolószer anyaga:* HDPE

### ***7. Eltarthatóság:***

Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett 2 év.

**8. Forgalmazási kategória: I.**

Budapest, 2026. február 27.

**dr. Nemes Imre Zoltán**  
**elnök**  
nevében és megbízásából

**Szűcs Csaba**  
**igazgató**

*P.H.*