



**Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**  
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000

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

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

---

---

**FORGALOMBA HOZATALI és FELHASZNÁLÁSI  
ENGEDÉLYOKIRAT**

**1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:**

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 04.2/6132-1/2011. MgSzH
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Imidan 50 WP
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2022. július. 31.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** Gowan Crop Protection Limited  
Highland House, Basingstoke Road, Spencer Wood, Reading, Berkshire, England, RG7 1NT, Egyesült Királyság
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** Agchem Project Consulting Kft.  
1133 Budapest, Ipoly u. 5/E.

**2. A növényvédő szer adatai**

- 2.1. A növényvédő szer gyártója:** SBM – Formulation  
Z.I. Avenue Jean Foucault,  
F-34535 Beziers cedex
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** rovarölő szer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** nedvesíthető por (WP)
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:**
- 2.4.1. Hatóanyag
- |           |   |
|-----------|---|
| ISO név   | <b>foszmet</b>                                    |
| CAS szám  | 732-11-6  |
| IUPAC név | <i>O,O-dimetil S-ftálimidmetil foszforditioát</i> |
- tiszta hatóanyag részaránya **500 g/kg**
- technikai hatóanyag specifikációja: Gowan Annex II dokumentáció

**3. Az előírt minőségi követelmények:**

- 3.1. hatóanyag tartalom**
- 3.1.1. foszmet (HPLC) **50,0 ± 2,5 % (m/m)**

### 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

### Meg kell feleljen a „WP” formuláció FAO követelményeinek

#### Tájékoztató adatok:

Megjelenés: bézs színű, jellegzetes szagú por  
 Ömlesztett sűrűség: 0,23 g/m<sup>3</sup>  
 pH: (1 %-os oldat): 4,85-6,80  
 Részecske méret: 0,3 µm – 45 µm

#### 4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	A kijuttatáshoz szükséges		Az utolsó kezelés időpontja (fenológiához viszonyítva)
			szer (kg/ha)	víz (l/ha)	
őszi káposztarepce	repce-fénybogár	1	1,0	250-400	zöldbimbós állapot

#### Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény a méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzási időszakban nem alkalmazható! Virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható! Mézharmat jelenléte esetén nem alkalmazható!

**Őszi káposztarepceben** a védekezés szükségességéről a repce-fénybogarak egyedszámának felmérése alapján lehet dönteni. Növényenként 5 repce-fénybogár előfordulása esetén javasolt a védekezést elvégezni. Ismétlődő betelepedés esetén 10-14 nap múlva a védekezés más hatásmechanizmusú készítményekkel folytatható.

**Légi kijuttatás:** nem engedélyezett.

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

##### 5.1. Veszélyességi besorolás:

##### 5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok

A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):

**275 mg/ttkg**

**Vízi szervezetekre való veszélyesség:**

**kifejezetten veszélyes**

**Méhveszélyesség:**

**kifejezetten kockázatos**

*Méhveszélyesség toxicitás alapján\*:*

*kifejezetten veszélyes*

*Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján\*:*

*kifejezetten kockázatos*

**Tűzveszélyességi besorolás:**

**nem jelölésköteles**

\* Címkén nem feltüntetendő adat.

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram



Figyelmeztetés: **Veszély**

**Figyelmeztető mondatok (H-mondat):**

- H301** Lenyelve mérgező.  
**H400\*** Nagyon mérgező a vízi élővilágra.\*  
**H410** Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

\* Címkén nem feltüntetendő adat.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):**

- P261** Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.  
**P264** A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.  
**P301+310** LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.  
**P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.  
**P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

**Kiegészítő veszélyességi információ:**

- EUH401** Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

**5.2. Különleges S-mondatok:**

- SP1** 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 **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!
- SPe 8** Méhekre veszélyes!  
A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzási időszakban nem alkalmazható! Virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!

**5.3. Várakozási idők:**5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **0** nap

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

<b>Kultúra</b>	<b>Várakozási idő (nap)</b>
őszi káposztarepce	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

**5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**

5.4.1. Egyéni védőfelszerelés

*Előkészítőknak:* védőkesztyű*Kijuttatóknak:* védőkesztyű, védőruha, védő lábbeli

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

5.4.2. Elsősegélynyújtás, terápia:

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.

*Ellenanyag:* atropin-szulfát nagy dózisban**5.5. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

Mézharmat jelenléte esetén nem alkalmazható!

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

**6. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása:**

<i>6.1. A kiszerelés térfogata/tömege:</i>	<b>0,5 kg</b>	<b>1 kg</b>	<b>5 kg</b>	<b>25 kg</b>
<i>6.2. A csomagolóanyag anyaga:</i>	HDPE tasak	papír tasak AL/PE belső vagy PET/AL/PE belső vagy HDPE tasak	többrétegű papírsák AL/PE belső	többrétegű papírsák PE belső

**7. A növényvédő szer eltarthatósága:**

Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

*Tájékoztató adat:* A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: 3 év

**8. Forgalmazási kategória:**

**I.**

Budapest, 2019. március 14.

**Dr. Oravecz Márton**  
*elnök*  
*nevében és megbízásából*

**Jordán László**  
igazgató

*P.H.*