



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.

☎ +36 30 216 6303

E-mail: ppp.registration@nebih.gov.hu

portal.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 2143/2006. NTKSz
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Aliette 80 WG
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2029. április 30.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** Bayer S.A.S.
74, rue Gorge de Loup
CS 90106, 69266 Lyon Cedex 09
Franciaország
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** Bayer Hungária Kft.
1117 Budapest, Dombóvári út 26.

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** Bayer A.G. (Németország)
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** gombaölő permetezőszer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** vízben diszpergálható granulátum (WG)
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:**

- 2.4.1. Technikai hatóanyag**
- | | |
|-----------|----------------------------------|
| ISO név | foszetil-Al |
| CAS-szám | 39148-24-8 |
| IUPAC név | alumínium trisz(O-etilfoszfonát) |

technikai hatóanyag részaránya **800 g/kg**

3.1. Hatóanyag tartalom

- 3.1.1. foszetil-Al (HPLC/CD)** **80 ± 2,5 % (m/m)**

- 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:** Meg kell felelnie a **WG** formuláció „FAO” követelményeinek

megjelenés: barna színű, enyhe szagú szilárd anyag

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	Két kezelés között eltelt minimális időtartam (nap)	A kijuttatáshoz szükséges		A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
				készítmény (kg/ha)	víz (l/ha)	
uborka <i>szabadföldi és hajtatott</i>	peronoszpóra	2	7	1,3-1,5	300-700	két leveles állapottól (BBCH 12) teljes érésig (BBCH89)
fejes saláta <i>szabadföldi és hajtatott</i>	peronoszpóra	3	10	1,0-1,5 (0,15 %)	600-1000	két leveles állapottól (BBCH 12) fejesedés kezdetégig (BBCH 41)
dohány	peronoszpóra	3	7	1,5	700-800	két leveles állapottól (BBCH 12) virágzás végéig (BBCH69)
alma, körte, birs, naspolya	ervíniás elhalás (tűzelhalás)	3	10	4,0	500-700	virágzás kezdetétől (BBCH61) virágzás végéig (BBCH69)

Házikerti felhasználás:

Almatermésűek: 35-40 g/10 l víz/100 m²

Uborka és fejes saláta: 10-15 g/10 l víz/100 m²

Előírt növényvédelmi technológia:

Uborkában a *peronoszpóra* elleni védekezést előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel szükséges megkezdeni. Az indásodás és a virágzás kezdetéig a készítmény engedélyezett kisebb (1,3 kg/ha), míg a virágzástól a nagyobb dózist (1,5 kg/ha) indokolt kijuttatni. A kezelés a fertőzési veszélyhelyzet függvényében 7-10 nap elteltével megismételhető.

Fejes salátában a *peronoszpóra* elleni védekezést előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel, közvetlenül a palánták kiültetése után szükséges megkezdeni. Az állománykezeléskor a permetléfedettség növelése céljából a permetléhez nedvesítőszer hozzáadása indokolt. A palántanevelés idején a kezeléseket beöntözéssel, szikleveles állapotban, a kelés után javasolt elvégezni. Ezt követően a már tűzdelt palántákat célszerű a készítménnyel ismételt beöntözni.

Dohányban a *peronoszpóra* elleni védekezést előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel szükséges megkezdeni. A kezelés a fertőzési veszélyhelyzet függvényében 7-10 nap elteltével megismételhető.

Almatermésűekben (alma, körte, birs, naspolya) a készítményt az *ervíniás elhalás (tűzelhalás)* ellen előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel, a virágzási időszak kezdetén, az intenzív hajtásnövekedés időszakában javasolt kijuttatni. A fertőzésre hajlamosító körülmények között (a napi csapadékösszeg több, mint 2,5 mm, a napi középhőmérséklet 18°C feletti, a relatív páratartalom 75 % feletti) a kezelést a tünetek megjelenése előtt, megelőző módon, célszerű megismételni.

A felhasznált vízmennyiséget a lombzat nagyságához, illetve a permetezőgép típusához kell igazítani. Törekedni kell a teljes és egyenletes permetlé fedettségre, még a lombzat belsejében is.

Hatásmechanizmus:

A foszetil-Al növényi védekezőképességet stimuláló, felszívódó hatóanyag (FRAC kód: P07).

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

5. A növényvédő szer emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

5.1. Veszélyjelek, osztályozás

5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	> 2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	nem jelölésköteles
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram



Figyelmeztetés:

Figyelem

* Címkén nem feltüntetendő adat

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P264 A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
P280 Védőkesztyű/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállíts 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:

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 vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)

SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

5.4. várakozási idők:

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **0** nap (száradásig)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Kultúra	Várakozási idő (nap)
Uborka	3
Saláta	14
Almatermésűek, dohány	30

5.5. Munkaegészségügyi óvrendszabályok:

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

5.5.1.1. *Előkészítőknak:* védőruha, védőkesztyű, védőszemüveg vagy arcvédő, védőlábbeli.

5.5.1.2. *Kijuttatóknak* védőruha, védőkesztyű, védőlábbeli (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

5.5.2. 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 antidótuma nincs

6. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása:

6.1. A kiszerelés térfogata/tömege: 15 g; 250 g; 6 kg

6.2. A csomagolóanyag anyaga: alumínium tartalmú fólia (zacskó, zsák) + karton papír

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: III.

Budapest, 2024. május 7.

dr. Nemes Imre
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató
(Az igazgató akadályoztatása, illetve távolléte esetén kiadmányozásra jogosult **Dr. Németh Csilla** osztályvezető.)

P.H.