**Diamonijev fosfat**

Diamonijev fosfat je bil odobren z Izvedbeno uredbo Komisije (EU) 2016/548 z dne 8. aprila 2016 o odobritvi osnovne snovi diamonijev fosfat v skladu z Uredbo (ES) št. 1107/2009 Evropskega parlamenta in Sveta o dajanju fitofarmacevtskih sredstev v promet ter o spremembi Priloge k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) št. 540/2011.

Uporaba je navedena v poročilu Komisije o pregledu: Review report for the basic substance diammonium phosphateSANTE/12351/2015– rev. 1 z dne 2. 2. 2016:

Identiteta in lastnosti:

| Identiteta in lastnosti | Opis |
| --- | --- |
| Slovensko ime | Diamonijev fosfat (diamonijev hidrogen fosfat) |
| Kemijsko ime (IUPAC) | Diammonium hydrogen phosphate |
| Kemijsko ime (CA) | Diammonium phosphate |
| CAS št. | 7783-28-0 |
| CIPAC št. in EEC št. | 231-987-8 |
| FAO SPECIFIKAIJA | Ne obstaja |
| Čistoča | Enološka stopnja |
| Molekulska formula | (NH4)2HPO4 |
| Relevantne nečistoče | Ni |
| Molekulska masa in strukturna formula | Strukturna formula  Molekulska masa: 132.07 [g/mol] |
| Način uporabe | Diamonijev fosfat, kot je specificiran zgoraj, se uporablja v vodni raztopini za uporabe, kot so navedene v spodnji tabeli. |
| Pripravek za uporabo | Diamonijev fosfat se razredči v skladu z odmerkom, navedenim v spodnji tabeli. |
| Vrsta delovanja | Atraktant (vaba) |

**Uporaba:**

| **Rastlina oziroma situacija**  (a)\* | **F**  **G**  **ali**  **I**  (b) | **Škodljivi organizmi**  (c) | **Tip formulacije**  (d-f) | **Konc. aktivne snovi** (AS) g/kg  (i) | **Metoda tretiranja**  (f-h) | **Rastni stadij & sezona**  (j) | **Št. tretiranj** min/maks  (k) | **Obdobje med tretiranji**  (min) | **g AS/hL** min/  maks  (g/hL) | **Voda** L/ha min/maks. | **Odmerek – eno tretiranje v**  g/ha AS (min/maks) ali priporočena koncentracija  (l) | **Skupni odmerek**  Kg/ha AS  min/maks  (kg/ha) (l) | **Karenca**  (dni) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Sadovnjaki, vključno češnje,  *(Prunus* spp*)* | F | Breskova muha  *(Ceratitis capitata),*  Češnjeva muha  *(Rhagoletis cerasi)* | VP | 40 | Nameščanje vab |  | Nameščanje vab:  1 vaba na drevo do  100 vab/ha | Približno  6 do 8  tednov\* | maks  4 | Vabe:  max 100 | Vabe:  maks 4 | Vabe:  maks 4 | Ni relevantna |
| Oljke  *(Olea europaea)* | F | Oljčna muha  *(Bactrocera oleae)* | VP | 40 | Nameščanje vab |  | Nameščanje vab:  1 vaba na drevo do  100 vab/ha | Približno  6 do 8  tednov\* | maks  4 | Vabe:  max 100 | Vabe:  maks 4 | Vabe:  maks 4 |  |
| *Citrusi (Citrus* spp) | F | Breskova muha  *(Ceratitis capitata)* | VP | 40 | Nameščanje vab |  | Nameščanje vab:  1 vaba na drevo do  100 vab/ha | Približno  6 do 8  tednov\* | maks  4 | Vabe:  max 100 | Vabe:  maks 4 | Vabe:  maks 4 |  |
| Druge gojene rastline, na katerih  C. *capitata*  povzroča škodo | F | Breskova muha  (Ceratitis capitata) | VP | 40 | Nameščanje vab |  | Nameščanje vab:  1 vaba na drevo do  100 vab/ha | Približno  6 do 8  tednov\* | maks  4 | Vabe:  max 100 | Vabe:  maks 4 | Vabe:  maks 4 |  |

\* zavisi od pogojev okolja, kot sta podnebje in topografija

| (a) Upošteva se EU in Codex Alimentarius poimenovanje (oboje) gojenih rastlin ozirom pridelkov; kjer je primerno, se opiše situacija uporabe (npr. fumigacija objekta).  (b) Uporaba zunaj ali na polju (F), uporaba v rastlinjaku (G) ali uporaba znotraj objektov (I).  (c) *npr.* ŠO kot so grizoči ali sesajoči insekti, insekti v tleh, glive na listih, pleveli ali sprožilci obrambe rastlin.  (d) *npr.* močljivi prašek (WP), koncentrat za emulzijo (EC), granule (GR) itd..  (e) GCPF Kode – GIFAP Technical Monograph N° 2, 1989.  (f) Vse uporabljene kratice morajo biti obrazložene.  (g) Metoda tretiranja, npr. z večjo porabo vode (high volume spraying - HVS), z nizko porabo vode (low volume spraying - LVS), prašenje, namakanje.  (h) Vrsta npr. splošnega nanašanja: tretiranje iz zraka, tretiranje vrst, posameznih rastlin, medvrstnega prostora – navedena mora biti tudi vrsta naprave za nanašanje. | (i) g/kg ali g/L. Odmerek mora biti podan za aktivno snov (ime v skladu z ISO)  (j) Rastni stadij pri zadnjem tretiranju ( v skladu z BBCH Monograph, Growth Stages of Plants, 1997, Blackwell, ISBN 3-8263-3152-4), vključno z navedbo sezone ob času tretiranja, kjer je to potrebno.  (k) Navedba minimalnega in maksimalnga števila tretiranj v praktičnih pogojih uporabe.  (l) Vrednost naj bo podana v enoti g ali kg, katera je bolj smiselna (npr. 200 kg/ha namesto 200,000 g/ha ali 12.5 g/ha namesto 0.0125 kg/ha.  (m) karenca (PHI - minimum pre-harvest interval) |
| --- | --- |