

A kiállítás kelte: 2013.02.14.  
A felülvizsgálat dátuma: 2016.03.31.

**BRIDGE 50 WP (Flumioxazin)**

Oldalszám: 1/9  
Verziószám 2


**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
(2015/830 rendelet szerint)

**1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**
**1. 1. Termékazonosító**

Az anyag neve: **BRIDGE 50 WP (Flumioxazin)**

**1. 2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavalt felhasználása**  
gyomirtószer,

**1. 3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

**Gyártó/Importőr:** Sumitomo Chemical Co., Limited  
Cím: 5-33, Kilahama 4-chome, Chuo-ku,  
Tel.: Fax: Email:

**Forgalmazó:** Vetco Continental Hungary Kft.  
Cím: 2000 Szentendre, Tavasz u. 7.  
Tel.: Fax: +36 42 431-201 Email: nagy@vetco.hu

**Biztonsági adatlapért felelős illetékes személy:** Vetco Continental Hungary Kft.  
+36 30 5218-201  
nagy@vetco.hu

**1. 4. Sürgősségi telefonszám**

EGÉSZSÉGÜGYI TOXIKOLÓGIAI TÁJÉKOZTATÓ SZOLGÁLAT (ETTSZ)  
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
Tel: 06-80-20-11-99, 06-1-476-6464 (24 órában hívható számok)

**2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA**
**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**
**1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

Reproduktív toxicitás kategória 1B. Vízi akut 1. kategória, Vízi krónikus 1. kategória,  
H360D-H400-H410

**2.2. Címkézési elemek**
**1272/2008/EK rendelet szerinti címkeelemek**

A keverék Flumioxazin  
veszélyességéhez  
hozzájáruló anyagok:



GHS08



GHS09

VESZÉLY

**Figyelmeztető (H) mondatok**

H360D - Károsíthatja a születendő gyermeket.  
H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Óvintézkedésre vonatkozó (P) mondatok**

P280 - Védőkesztyű/védőruha/ szemvédő/arcvédő használata kötelező  
P308+P313 - Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni  
P391 - A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni  
P405 - Elzárva tárolandó  
P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

**Kiegészítő információk**


A kiállítás kelte: 2013.02.14.  
A felülvizsgálat dátuma: 2016.03.31.

**BRIDGE 50 WP (Flumioxazin)**

Oldalszám: 2/9  
Verziószám 2

**2.3. Egyéb veszélyek**

PBT és vPvB összetevők nincsenek jelen.  
(A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.)

**3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK****3.1. Anyagok**

A termék keverék, nem anyag.

**3.2. Keverékek**

Termék azonosító	Összetevők megnevezése és osztályozása	Mennyiség
CAS 103361-09	Flumioxazin	500 g/kg - 50 %

GHS08 GHS09



Reproduktív toxicitás kategória 1B. Vízi akut 1. kategória, Vízi krónikus 1. kategória, H360D-H400-H410

(A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.)

**4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY - NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****4.1.1. Belégzés**

a sérültet friss levegőre vinni a szennyezett területet elhagyva; nyugalomba helyezni; légzéskimaradáskor azonnal mesterséges lélegeztetést végezni, vagy oxigén belélegzést alkalmazni, szükség esetén forduljon orvoshoz,

**4.1.2. Szem**

ha a termék a szembe kerül, azonnal, legalább 15 percig bő vízzel öblíteni, kontaktlencsét eltávolítani, irritáció esetén orvoshoz kell fordulni,

**4.1.3. Bőr**

szennyezett ruhadarabokat azonnal levetni, az érintett bőrfelületet bő vízzel és szappannal lemosni, bőrpanaszok esetén orvoshoz fordulni,

**4.1.4. Lenyelés**

lenyelésnél a sérült száját vízzel kimosni, lenyelés gyanújánál hánytatni kell, de csak abban az esetben, ha a sérült eszméleténél van, soha ne adjon semmit szájon át eszméletlen sérülteknek, orvosi segítség szükséges,

**4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**

további információk a lehetséges jelekről és tünetekről: lásd a 2. és 11. pont;

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

termékcímkét vagy adatlapot az orvosnak megmutatni; Utasítás az orvos számára: tüneti megfigyelő kezelés,

**5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK**

Országos Tűzvédelmi Szabályzat (54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról) szerinti Tűzveszélyességi osztály:



Nem tűzveszélyes osztály

**5.1. Oltóanyag**

Széndioxid, szárazpor, hab, vízpermet;



A kiállítás kelte: 2013.02.14.  
A felülvizsgálat dátuma: 2016.03.31.

## BRIDGE 50 WP (Flumioxazin)

Oldalszám: 3/9  
Verziószám 2

### 5.1.1. Oltóanyag, mely biztonsági okokból nem használható

nem ismert

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

égés/bomlástermékei toxikusak és/vagy izgatóak,

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

sűrítettlevegős légzésvédő, zárt védőruha, a tűznek kitett árut és tartályt porlasztott vízzel hűteni; ha lehetséges, a terméket ki kell vontatni a veszélyzónából; ha lehetséges, az oltóvizet nem szabad a csatornába engedni;

## 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

széloldalon tartózkodni, védőeszközök használata ajánlott, kerüljük a termék porának belélegzését,

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Az anyag vízbe, termőföldre, csatornába kerülését megakadályozni, ha az anyag vízbe került, a hatóságnak jelezni

### 6.3. Területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

védőfelszerelést felvenni, a kiömlött anyagot óvatosan összesöpörni, porképződést kiküszöbölni, zárt edényben a megsemmisítés helyére szállítani, felszedés után mossuk át alaposan az anyag helyét, kerüljük a porképződést és annak felhalmozódását zárt térben,

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

a védőfelszerelések a 8. pontban találhatóak; A használt tárolóedényt megfelelően le kell zárni, és fel kell címkézni. Az ártalmatlanítást lásd a 13. pontnál.

## 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

#### 7.1.1. Műszaki óvintézkedések

szellőztetésről gondoskodni kell, védőeszközök használata ajánlott; kerüljük a porképződést és annak felhalmozódását zárt térben,

#### 7.1.2. Biztonsági kezelési tanács

kerüljük a termék bőrre, szembe, ruhára jutását, kerüljük a termék porának belélegzését, használata közben nem szabad enni, inni, dohányozni, használata után mossuk meg a kezeinket,

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

#### 7.2.1. Műszaki intézkedések/tárolási feltételek

száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, eredeti, zárt csomagolásban, tartandó; élelmiszerektől, takarmánytól, egyéb fogyasztási cikkektől elzárva tartandó, gyermekek kezébe nem kerülhet, Eltarthatóság: 3 év

#### 7.2.2. Összeférhetetlen termékek

vízzel nem érintkezhet az áru,

#### 7.2.3. Csomagolóanyagok

vízoldható tasak,

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

gyomirtószer,



A kiállítás kelte: 2013.02.14.  
A felülvizsgálat dátuma: 2016.03.31.

## BRIDGE 50 WP (Flumioxazin)

Oldalszám: 4/9  
Verziószám 2

### 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/ EGYÉNI VÉDELEM

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

25/2000 EüM-SzCsM együttes rendelet szerinti határértékek:

Komponens neve:	AK érték (mg/m <sup>3</sup> )	CK érték (mg/m <sup>3</sup> )	MK érték (mg/m <sup>3</sup> )
1. Flumioxazin	-	-	-

#### Egyéb

#### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

szellőztetésről gondoskodni kell, védőeszközök használata ajánlott; ne hagyjuk összegyűlni a munkatérben, porképződést kiküszöbölni, használata közben nem szabad enni, inni, dohányozni,

##### 8.2.1. Megfelelő mérnöki ellenőrzés

##### 8.2.2. Egyedi óvintézkedések, egyéni védőeszközök

##### 8.2.2. a) Szem-/arcvédelem



szorosan záró védőszemüveg (EN 166), szemöblítő palack vízzel töltve,

##### 8.2.2. b) Bőrvédelem

védőcsizma, zárt védőruha, szennyezett ruhadarabokat munka után levetni és szükség szerint cserélni, munka után melegvízes szappanos kézmosás és tisztálkodás szükséges,

##### 8.2.2. b)i. Kézvédelem



gumikesztyű,

##### 8.2.2. c) Légutak védelme



FFP2 részecskeszűrős félálarc

##### 8.2.2. d) Hőveszély

nincs adat

##### 8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

ha az anyag vízbe került, a hatóságnak jelezni

### 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

#### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

##### 9.1. a) Külső jellemzők

Halmazállapot: nedvesíthető por

Szín: barnás színű,

9.1. b) Szag: szagtalan,

9.1. c) Szagküszöbérték: Nincs elérhető adat

9.1. d) pH-érték: 6,0 (5%-os oldat, 22 °C)

9.1. e) Olvadáspont / fagyáspont: nincs adat/no data

9.1. f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány: nincs adat/no data

9.1. g) Lobbanáspont: nincs adat/no data

9.1. h) Párolgási sebesség: nincs adat/no data

9.1. i) Tűzveszélyesség (szilárd-, gázhalmazállapot): nem tűzveszélyes



A kiállítás kelte: 2013.02.14.  
A felülvizsgálat dátuma: 2016.03.31.

**BRIDGE 50 WP (Flumioxazin)**

Oldalszám: 5/9  
Verziószám 2

**9.1. j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok**

- alsó: nem robbanékony/not explosive  
- felső: nem robbanékony/not explosive

**9.1. k) Gőznyomás (20°C):** nincs adat/no data

**9.1. l) Gőzsűrűség** nincs adat/no data

**9.1. m) Relatív sűrűség (20°C):** nincs adat/no data

**9.1. n) Oldékonyság (Oldékonyságok)**

- vízben: vízzel keveredik,  
- más oldószerben: Nincs elérhető adat

**9.1. o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz** nincs adat/no data

**9.1. p) Öngyulladási hőmérséklet** nincs adat/no data

**9.1. q) Bomlási hőmérséklet** nincs adat/no data

**9.1. r) Viszkozitás** nincs adat/no data

**9.1. s) Robbanásveszélyes tulajdonságok** nem robbanásveszélyes

**9.1. t) Oxidáló tulajdonságok** nincs adat/no data

**9.2. Egyéb információk**

Fajlagos sűrűség (víz=1), (20°C): nincs adat/no data

Egyéb adatok: Flumioxazin oldhatósága: 1,79 mg/l at 25 °C Flumioxazin: log Pow: 2,55 , 20 °C  
Fajlagos térfogat: 0,366 g/ml

**10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG****10.1. Reakciókészség**

nem ismert

**10.2. Kémiai stabilitás**

normál körülmények között stabil anyag,

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

nem ismert,

**10.4. Kerülendő körülmények**

nedvességre érzékeny,

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

erős oxidálószeres, lúgok,

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

nem ismert, égés/bomlástermékei toxikusak és/vagy izgatóak,

**11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK****Érintett anyag**

BRIDGE 50 WP (Flumioxazin)

**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****11.1.a. Akut toxicitás****Belélegezve**

Jelentések szerint állatokban:

LC50/belélegezve/4 óra/patkány 0,969 mg/l

**Lenyelve**

Jelentések szerint állatokban:

LD50/szájon át/ óra/patkány >5000 mg/kg

**Bőrrel érintkezve**

Jelentések szerint állatokban:

LD50/derminálisan/ óra/nyúl >2000 mg/kg



A kiállítás kelte: 2013.02.14.  
A felülvizsgálat dátuma: 2016.03.31.

## BRIDGE 50 WP (Flumioxazin)

Oldalszám: 6/9  
Verziószám 2

### 11.1.b. Bőrkorrózió/Bőrirritáció

irritálhat,

### 11.1.c. Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

irritálhat,

### 11.1.d. Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

nem okoz bőrzékenységet

### 11.1.e. Csírasejt-mutagenitás

minden tesztre negatív

### 11.1.f. Rákkeltő hatás

negatív

### 11.1.g. Reprodukciós toxicitás

7,5 mg/kg/nap értéknél még nincs hatás,

### 11.1.h. Egyetlen vagy ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs elérhető információ,

### 11.1.i. Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs elérhető információ,

### 11.1.j. Aspirációs veszély

A termék nem jelent aspirációs veszélyt.

### 11.2. A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

Nincs elérhető információ,

### 11.3. Egyéb információk

Nincs elérhető információ,

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### Érintett anyag

BRIDGE 50 WP (Flumioxazin)

### 12.1. Toxicitás

#### 12.1.1. Vízi toxicitás

nagyon mérgező a vízi szervezetekre, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat,

LC50/Oncorhynchus mykiss (szivárványos pisztráng)/96 óra >50 mg/l

EC 50/Selenastrum capricornutum (alga)/72 óra 0,00078 mg/l

EC 50/Navicula pelliculosa/72 óra 0,0015 mg/l

EC 50/Lemna gibba/14 nap 0,0023 mg/l

#### 12.1.2. Szárazföldi toxicitás

Apis mellifera (48h): LD50: >0,1 mg/méh

Talaj toxicitás: 14-nap LC50:> 982 mg/kg

Lenyelés (madár-Anas platyrhynchos) LD50: 2250

Lenyelés (madár-Colinus virginianus) LD50: >2250 mg/kg

méhekre nem mérgező,

#### 12.1.3. Szenyvízkezelőben mutatott viselkedés

Az anyag fel nem használt maradékait, göngyölegeit élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad.

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

#### 12.2.1. Általános

#### 12.2.2. Vízben

Nincs elérhető adat

#### 12.2.3. Levegőben

Nincs elérhető adat

#### 12.2.4. Talajokban és üledékekben

DT50 teljes rendszer < 1,9 nap (gyors felszívódás és lebomlás az üledékekben)

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Eloszlási koefficiens n-octanol/víz log Pow:2,55

### 12.4. A talajban való mobilitás

Nincs elérhető adat



A kiállítás kelte: 2013.02.14.  
A felülvizsgálat dátuma: 2016.03.31.

**BRIDGE 50 WP (Flumioxazin)**

Oldalszám: 7/9  
Verziószám 2

**12.5. A PBT- és a vPvB- értékelés eredményei**

A termék összetevője nem tartozik a PBT vagy vPvB anyagok közé.

**12.6. Egyéb káros hatások**

Az anyag vízbe, termőföldre, csatornába kerülését megakadályozni, ha az anyag vízbe került, a hatóságnak jelezni

**13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK****13.1. Hulladékkezelési módszerek**

legyen tekintettel minden állami és helyi környezetvédelmi előírásra,

**13.2. Csomagolás ártalmatlanítása**

az anyag vagy készítmény felhasználásából származó további használatra alkalmatlanná vált terméket, az anyaggal szennyezett eszközöket ill. csomagolóanyagokat, engedéllyel rendelkező kezelőhöz kell szállítani további hasznosítás / ártalmatlanítás céljából, a kiürült és tisztított csomagolóeszközök újrafelhasználása tilos !

**13.3. Hulladékazonosító kódok**

Csomagolás: 15 01 10\* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok  
Maradékanyag: 02 01 08\* veszélyes anyagokat tartalmazó, mezőgazdasági vegyi hulladékok

**14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**

**14.1. UN-szám** 3077

**ADR/ADN/RID**

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N.(Flumioxazin)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9  
Veszélyességi bárca: 9  
Osztálybasorolási kód: M7

14.4. Csomagolási csoport: III  
Veszélyjelző (Kemler) szám: 90

14.5. Környezeti veszélyek: IGEN  
Alagút korlátozási kód: (E)

**IMDG**

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N.(Flumioxazin)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9  
Veszélyességi bárca: 9

14.4. Csomagolási csoport: III  
EmS: F-A, S-F  
Tengervízszennyezőség: IGEN:P

**IATA**

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.(Flumioxazin)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9  
Veszélyességi bárca: 9

14.4. Csomagolási csoport: III  
PAX: 956  
CAO: 956  
UN szám: 3077

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Nincs elérhető adat

**14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás**

Nincs elérhető adat



A kiállítás kelte: 2013.02.14.  
A felülvizsgálat dátuma: 2016.03.31.

## BRIDGE 50 WP (Flumioxazin)

Oldalszám: 8/9  
Verziószám 2

### 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

#### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Releváns Európai unió (EU) rendelkezések  
- Korlátozások a REACH, XVII Melléklet szerint  
Az összetevő nincs felsorolva.  
- Engedélyköteles anyagok jegyzéke (REACH, Melléklet XIV)  
Az összetevő nincs felsorolva.

#### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

A termékről nem készült kémiai biztonsági értékelés.

#### 15.3. Seveso kategória

(219/2011. (X. 20.) Korm.rendelet szerint)  
SEVESO III - E1 KÖRNYEZETI VESZÉLYEK

#### 15.4. Raktárosztály

13 raktárosztály: Nem éghető szilárd anyagok

#### 15.5. WGK – Német Víz veszélyességi Osztály

WGK 3 - Komoly veszélyt jelent a vizekre

#### 15.6. Egyéb vonatkozó nemzeti szabályozás

1907/2006/EK rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről.

453/2010/EU rendelet, 2015/830 bizottsági rendelet.

1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról.

2000.évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.

Hulladék azonosítók: 72/2013.(VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

Közúti szállítási osztály: 2015. évi LXXXIX. törvény valamint a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás "A" és "B" Mellékletének kihirdetéséről és belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről szóló 61/2013. (X.17.) NFM rendelet.

Vasúti szállítás: 2015. évi LXXXIII. törvény a Nemzetközi Vasúti Fuvarozási Egyezmény (COTIF) módosításáról Vilniusban elfogadott, 1999. június 3-án kelt Jegyzőkönyv C Függelék Mellékletének kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről és a belföldi alkalmazásának kihirdetéséről szóló 62/2013. (X.17.) NFM rendelet.

Belvízi szállítás: a 2015. évi LXXXIV. törvény a Genfben, 2000. május 26. napján kelt, a Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodáshoz (ADN) csatolt Szabályzat kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról.

### 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

#### 16.1.a. A felülvizsgálat az alábbi pontokat érintette:

2.1, 2.2, 3.1 - CLP osztályozás megadása; 4.1., 7.2.1, 8.2.1, 8.1 - határértékek megadása; 9., 11.h., 11.i., 11.1.2, 11.1.3 - új adatok megadása; 13.2, 13.3 - EWC kód megadása; 15., 16.,

#### 16.1.b. Az adatlapban található rövidítések





A kiállítás kelte: 2013.02.14.  
A felülvizsgálat dátuma: 2016.03.31.

## BRIDGE 50 WP (Flumioxazin)

Oldalszám: 9/9  
Verziószám 2

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and restriction of Chemicals / A vegyszerek regisztrációja, értékelése, engedélyezése és korlátozása  
CSR Chemical Safety Report / Kémiai biztonsági jelentés  
OEL Occupational Exposure Limit / Munkahelyi expozíciós határérték  
DNEL Derived No Effect Level / Származtatott hatásmentes szint  
PNEC Predicted No Effect Concentration / Becsült hatásmentes koncentráció  
LD50 Lethal Dose 50% / Heveny mérgező képesség (közepes halálos dózis)  
LC50 Lethal Concentration 50% / A heveny mérgező képesség 50 %-os értéke belélegzésnél  
EC50 Effective Concentration 50% / Az anyag tényleges koncentrációja, amely a legnagyobb válaszreakció 50%-át eredményezi  
NOEL No Observable Effect Level / A hosszú távú megfigyelhet hatást nem okozó szint  
NOEC No Observable Effect Concentration / A hosszú távú megfigyelhet hatást nem okozó koncentráció  
NOAEC No Observable Adverse Effect Concentration / A nem észlelhető kedvezőtlen hatás koncentráció  
NOAEL No Observable Adverse Effect Level / A nem észlelhető kedvezőtlen hatás szintje  
STP Sewage Treatment Plant / Hulladékkezelési terv  
PBT Persistent, Bioaccumulative, and Toxic / Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező  
vPvB Very persistent and very bioaccumulative / Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív

### 16.1.c. Az adatlap összeállításához használt adatok forrásai, hivatkozások

-

### 16.1.d. H mondatok

H360D - Károsíthatja a születendő gyermeket.  
H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### 16.2. Műszaki tanácsadó szolgálat

Vetco Continental Hungary Kft.  
Cím: 2000 Szentendre, Tavasz u. 7.  
Tel.: Fax: +36 42 431-201

### 16.3. Egyéb információ

Az adatlap a gyártói adatlap alapján készült és a termék besorolását ezen adatlap és a termék címké alapján határoztuk meg.

### 16.4. Általános információk

Ez az információ a TERMÉKRE MINT OLYANRA vonatkozik és megfelel a vállalkozás specifikációjának. Készítmények és keverékek esetén meg kell győződni, hogy új veszély nem lép fel. Az adatlapban található információ a biztonsági adatlap nyomtatásának időpontjában meglévő legjobb ismereteinken alapszik és jóhiszeműen adjuk. Bizonyos adatok felülvizsgálata azonban folyamatban van. A felhasználók figyelmét felhívjuk további veszélyek lehetőségére, ha a terméket más célra használják, mint amelyre ajánlott. Ezt az adatlapot csak megelőzés és biztonság céljából szabad használni és sokszorosítani. A törvényekre, előírásokra és gyakorlati szabályokra, dokumentumokra vonatkozó hivatkozások nem tekinthetők teljesnek. A terméket átvevő személy felelőssége, hogy megnézze az összes a termék használatával és kezelésével kapcsolatos hivatalos dokumentumot. Az is a terméket kezelők felelőssége, hogy az ebben a biztonsági adatlapban szereplő és a munka biztonságához, az egészség és a környezet védelméhez szükséges információ egészét továbbadják minden következő személynek, aki bármilyen módon kapcsolatba kerül a termékkel (felhasználás, tárolás, konténerek tisztítása, egyéb eljárások).

### 16.5. Engedélyszám

A BRIDGE 50 WP termék azonos a 48213/2000 FVM engedély számú Pledge 50 WP referencia termékkel. P

### 16.6. SP mondatok

SP1 - A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizet. SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 50 m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

### 16.7. Szer típusa

gyomirtó szer,

### 16.8. Hatóanyag

Flumioxazin

