

A kiállítás kelte: 2014.03.27.
A felülvizsgálat dátuma: 2016.02.23.

TROY EXTRA (Bentazon)

Oldalszám: 1/10
Verziószám 2


BIZTONSÁGI ADATLAP
(2015/830 rendelet szerint)

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

Az anyag neve: **TROY EXTRA (Bentazon)**

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavalt felhasználása
gyomirtó permetezőszer**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Gyártó/Importőr: AgriChem B.V.
Cím: 2328 Mons. Eestermansstraat 23, Meerle (Hoogstraten) Belgie
Tel.: +32 (0)3 315 08 76 Fax: +32 (0)3 315 09 04 Email: info@agrichem.be

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

Szállító: 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 Kft.
+36 30 521 8201
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**

Szemirritáció kategória 2., Bőrszenzibilizáló kategória 1.,
H317-H319

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

A keverék veszélyességéhez hozzájáruló anyagok: Bentazon, nátrium-hidroxid



GHS07

FIGYELEM

Figyelmeztető (H) mondatok

H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

Övintézkedésre vonatkozó (P) mondatok

P261 - Kerülje a por/füst/gáz/köd/ gőzök/permet belélegzését
P280 - Védőkesztyű, védőruha, szemvédő használata kötelező
P302+P352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel
P333+P313 - Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni
P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása
P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.



A kiállítás kelte: 2014.03.27.
A felülvizsgálat dátuma: 2016.02.23.

TROY EXTRA (Bentazon)

Oldalszám: 2/10
Verziószám 2

Kiegészítő információk

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

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 25057-89-0	Bentazon	40-42 %

- GHS07


Akut toxicitás kategória 4., orális, Szemirritáció kategória 2., Bőrszenzibilizáló kategória 1., Krónikus vízi 3. kategória, H302-H317-H319-H412

CAS 1310-73-2	NÁTRIUM-HIDROXID	10-30 %
---------------	------------------	---------

GHS05


Bőrirritáció/bőrmarás kategória 1A., fém korrozio 1 kat: fémekre maró hatású H314-H290

-	Emulgeátor	1-5 %
---	------------	-------

GHS07


Szemirritáció kategória 2., Bőrirritáció/bőrmarás kategória 2., Akut toxicitás kategória 4., orális, Vízi krónikus 3. kategória, H302-H315-H319-H413

(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; légzéskimaradásakor azonnal mesterséges lélegeztetést végezni, vagy oxigén belélegzést alkalmazni, panasz esetén forduljunk orvoshoz,

4.1.2. Szem

ha a termék a szembe kerül, azonnal, legalább 15 percig bő vízzel öblíteni, kontaktlencsüket 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, vizet itatni, hánytatni tilos, orvosi segítség szükséges,



A kiállítás kelte: 2014.03.27.
A felülvizsgálat dátuma: 2016.02.23.

TROY EXTRA (Bentazon)

Oldalszám: 3/10
Verziószám 2

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

Nincs adat;

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;

5.1.1. Oltóanyag, mely biztonsági okokból nem használható

Vízszugár;

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

égés/bomlástermékei toxikusak és/vagy izgatóak, CO, CO₂, NO_x,

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Zárt védőruha, sűrítettlevegős légzésvédő, 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

Evakuálja a személyzetet biztonságos területekre
A gőzöket vagy a ködpermetet nem szabad belélegezni.
Személyi védőfelszerelést kell használni
Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezze

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

a kiömlött anyagot gáttal elkeríteni, fedjük le, itassuk föl, alkalmas anyaggal, pl. homokkal, szárazfölddel, vermikulittal helyezük zárt címkézett edénybe, zárt edényben a megsemmisítés helyére szállítani, felszedés után mossuk át alaposan az anyag helyét,

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az egyéni védőfelszerelések kiválasztását illetően jelen biztonsági adatlap 8.szakasza szolgál iránymutatással. Az elfolyt anyag hulladékba helyezését illetően jelen biztonsági adatlap 13. fejezete szolgál iránymutatással. Az illetékes hatóságokat értesíteni kell, ha a jelentős kiömlést nem lehet elszigetelni.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

7.1.1. Műszaki óvintézkedések

Biztosítson megfelelő szellőzést
Biztosítani kell, hogy szemmosó állomások és biztonsági zuhanyok legyenek a munkahelyek közelében

7.1.2. Biztonsági kezelési tanács

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, jól szellőztetett helyen, eredeti, zárt csomagolásban, élelmiszerektől, takarmánytól távol tartandó, trágyával, rovarirtóval, gombaölővel, takarmánnyal nem tárolható együtt az áru,



A kiállítás kelte: 2014.03.27.
A felülvizsgálat dátuma: 2016.02.23.

TROY EXTRA (Bentazon)

Oldalszám: 4/10
Verziószám 2

7.2.2. Összeférhetetlen termékek

lásd 7.2.1 pont

7.2.3. Csomagolóanyagok

műanyag kanna

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincsenek különleges követelmények,

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 ³)	CK érték (mg/m ³)	MK érték (mg/m ³)
1. Bentazon	nincs meghatározva	nincs meghatározva	nincs meghatározva
2. NÁTRIUM-HIDROXID	2	2	
3. Emulgeátor	nincs meghatározva	nincs meghatározva	nincs meghatározva

Egyéb

8.2. Az expozíció ellenőrzése

szellőztetésről gondoskodni kell, védőeszközök használata ajánlott; az ipari higiénés és biztonsági előírásoknak megfelelően kell kezelni,

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

könnyű védőruha, a szennyezett ruhadarabot cserélje vagy mossa ki, mielőtt újra használja,

8.2.2. b)i. Kézvédelem



védőkesztyű (polivinil-alkohol, nitril ajánlott),

8.2.2. c) Légutak védelme



nem megfelelő szellőztetés vagy elszívás esetén légzőkészüléket kell alkalmazni,

8.2.2. d) Hőveszély

nincs adat

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

nincs adat;

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

9.1. a) Külső jellemzők

Halmazállapot: folyadék,

Szín: tiszta, barna,

9.1. b) Szag

jellegzetes szaggal,

9.1. c) Szagküszöbérték

Nincs elérhető adat



A kiállítás kelte: 2014.03.27.
A felülvizsgálat dátuma: 2016.02.23.

TROY EXTRA (Bentazon)

Oldalszám: 5/10
Verziószám 2

9.1. d) pH-érték	8,13 - 6,79 (1%)
9.1. e) Olvadáspont / fagyáspont	nincs adat
9.1. f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	100 °C
9.1. g) Lobbanáspont	>80 °C
9.1. h) Párolgási sebesség	nincs adat
9.1. i) Tűzveszélyesség (szilárd-, gázhalmazállapot)	nem alkalmazható (a termék folyadék)
9.1. j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	
- alsó:	nincs adat
- felső:	nincs adat
9.1. k) Gőznyomás (20°C):	nincs adat
9.1. l) Gőzsűrűség	nincs adat
9.1. m) Relatív sűrűség (20°C):	nincs adat
9.1. n) Oldékonyság (Oldékonyságok)	
- vízben:	vízzel keveredik,
- más oldószerben:	Nincs elérhető adat
9.1. o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	nincs adat
9.1. p) Öngyulladási hőmérséklet	nincs adat
9.1. q) Bomlási hőmérséklet	nincs adat
9.1. r) Viszkozitás	12,11 - 14,20 mPa
9.1. s) Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nincs elérhető adat
9.1. t) Oxidáló tulajdonságok	nincs adat
9.2. Egyéb információk	
Fajlagos sűrűség (víz=1), (20°C):	1,19
Egyéb adatok:	Nincs elérhető adat

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 polimerizálódik,
- 10.4. Kerülendő körülmények**
Hőtől, gyújtóforrástól távol tartandó
- 10.5. Nem összeférhető anyagok**
erős bázisok, erős savak, erős oxidálószer,
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek**
nincs adat; normál körülmények között nincs bomlás,

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

TROY EXTRA (Bentazon)

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

nincs adat;

Jelentések szerint állatokban:

Lenyelve

A kiállítás kelte: 2014.03.27.
A felülvizsgálat dátuma: 2016.02.23.

TROY EXTRA (Bentazon)

Oldalszám: 6/10
Verziószám 2

Jelentések szerint állatokban:
LD50/szájon át/ óra/patkány >2000 mg/kg

Bőrrel érintkezve

Jelentések szerint állatokban:
LD50/derminálisan/ óra/patkány >4000 mg/kg

11.1.b. Bőrkorrózió/Bőrirritáció

enyhén irritál,

11.1.c. Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

mérsékeltén irritálja a szemet,

11.1.d. Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat,

11.1.e. Csírasejt-mutagenitás

Nincs elérhető információ,

11.1.f. Rákkeltő hatás

Nincsenek ismert rákkeltő vegyi anyagok ebben a termékben

11.1.g. Reprodukciós toxicitás

Nincs elérhető információ,

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 adat

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Érintett anyag

TROY EXTRA (Bentazon)

12.1. Toxicitás

12.1.1. Vízi toxicitás

A talajvíz védelme érdekében nem alkalmazható különösen érzékeny felszín alatti vízvédelmi területen, drénezett talajokon. A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet.

LC50/Szivárványos pisztráng (Oncorhynchus mykiss) /96 óra >250 mg/l

EC 50/Daphnia magna/48 óra >248 mg/l

EbC50/Alga/ óra 109 mg/l

ErC50/Alga/ óra 251 mg/l

EC 50/Daphnia magna/504 óra >250 mg/l

NOEC/Daphnia magna/504 óra 250 mg/l

EC 50/Daphnia magna/504 óra 236 mg/l

NOEC/Daphnia magna/504 óra 100 mg/l

LC50/Szivárványos pisztráng (Oncorhynchus mykiss) /336 óra 102 mg/l

LC50/Szivárványos pisztráng (Oncorhynchus mykiss) /672 óra 68 mg/l

12.1.2. Szárazföldi toxicitás

rendeltetésszerű használat esetén nem jelent veszélyt a méhekre,

12.1.3. Szennyvízkezelőben mutatott viselkedés

nincs adat;

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

12.2.1. Általános



A kiállítás kelte: 2014.03.27.
A felülvizsgálat dátuma: 2016.02.23.

TROY EXTRA (Bentazon)

Oldalszám: 7/10
Verziószám 2

12.2.2. Vízben

Nincs elérhető adat

12.2.3. Levegőben

Nincs elérhető adat

12.2.4. Talajokban és üledékekben

Nincs elérhető adat

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs elérhető adat

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs elérhető adat

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**

a termék maradéakai veszélyes hulladéknak számítanak, legyen tekintettel minden állami és helyi környezetvédelmi előírásra,

13.2. Csomagolás ártalmatlanítása

a veszélyes hulladékkal szennyezett csomagolóanyag kezelését és ártalmatlanítását a termékre vonatkozó előírásoknak megfelelően kell végezni; A megmaradt tartalmat ki kell üríteni. A tartályokat háromszor kell átöblíteni. Az üres tartályokat újrahasznosítás vagy hulladékkezelés céljából jóváhagyott hulladékkezelő telepre kell vinni. Az üres tartályokat nem szabad újra használni.

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**

-

ADR/ADN/RID

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés Nem tartozik az előírások hatálya alá.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

Veszélyességi bárca: -

Osztálybasorolási kód: -

14.4. Csomagolási csoport: -

Veszélyt jelölő (Kemler) szám: -

14.5. Környezeti veszélyek: NEM

Alagút korlátozási kód: -

IMDG

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés



A kiállítás kelte: 2014.03.27.
A felülvizsgálat dátuma: 2016.02.23.

TROY EXTRA (Bentazon)

Oldalszám: 8/10
Verziószám 2

- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): -
Veszélyességi bárca: -
14.4. Csomagolási csoport: -
EmS: -
Tengervízszennyezőség: NEM

IATA

- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés Not subject to the regulations.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): -
Veszélyességi bárca: -
14.4. Csomagolási csoport: -
PAX: -
CAO: -
UN szám: -
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

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)
-
- 15.4. **Raktárosztály**
12 raktárosztály: Nem éghető folyadékok
- 15.5. **WGK – Német Víz veszélyességi Osztály**
WGK 1 - Kevésbé veszélyes a vizekre
- 15.6. **Egyéb vonatkozó nemzeti szabályozás**
1907/2006/EK rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyi anyag-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 hulladékjegyzékekről.
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 Függeléké 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. 91/414/EGK irányelv a növényvédő szerek forgalomba hozataláról



A kiállítás kelte: 2014.03.27.
A felülvizsgálat dátuma: 2016.02.23.

TROY EXTRA (Bentazon)

Oldalszám: 9/10
Verziószám 2

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK**16.1.a. A felülvizsgálat az alábbi pontokat érintette:**

2.1, 2.2, 3.1 - CLP osztályozás megadása; 8.1 - határértékek megadása; 11.h., 11.i., 11.1.2, 11.1.3 - új adatok megadása; 13.3 - EWC kód megadása; 15.15, 15.14, 16.3, 16.4.

16.1.b. Az adatlapban található rövidítések

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

Biztonsági adatlap -Bentazon (Troy 480) Vetco (2011),

16.1.d. H mondatok

H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

H302 - Lenyelve ártalmas.

H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H290 - Fémekre korrozív hatású lehet.

H315 - Bőrirritáló hatású.

H413 - Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.

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

A gyártó hasonló tulajdonságokkal rendelkező termékének biztonsági adatlapja alapján készült. A termék besorolását a megadott termékcímke 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

04.2/321-1/2014 NÉBIH

16.6. SP mondatok

A kiállítás kelte: 2014.03.27.
A felülvizsgálat dátuma: 2016.02.23.

TROY EXTRA (Bentazon)

Oldalszám: 10/10
Verziószám 2

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 vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!) Spe2 A talajvíz védelme érdekében nem alkalmazható különösen érzékeny felszín alatti vízvédelmi területen, drénezett talajokon! SPe3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági öveget! Spo2 Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

- 16.7. Szer típusa**
gyomirtó szer,
- 16.8. Hatóanyag**
Bentazon

