

**BANVEL 480 S**

Verzia: 8

Revízia: 29.9.2016

Strana: 1 z 14

**1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY / PRÍPRAVKU A SPOLOČNOSTI / PODNIKU****1.1 Identifikácia látky alebo prípravku**Názov: **BANVEL 480 S**

Kód: A7254B

**1.2 Použitie látky / prípravku**

Použitie: herbicíd

**1.3 Identifikácia spoločnosti / podniku**

Syngenta Slovakia, s r.o.  
Prievozská 4/D  
821 09 Bratislava

IČO: 31349463

Telefón: +421 2 49 10 80 11

Fax: +421 2 49 10 80 30

Mobil: +421 903 711 060

e-mail: [pavol.kutnik@syngenta.com](mailto:pavol.kutnik@syngenta.com)  
[safetydatasheetcoordination@syngenta.com](mailto:safetydatasheetcoordination@syngenta.com)**1.4 Núdzový telefón**

Telefón: 02 / 54774166

Fax: 02 / 54774605

Telefónne číslo pre  
tiesňové volania: 0044 1484 538444

Národné toxikologické informačné  
centrum, Klinika pracovného lekárstva  
a toxikológie  
Syngenta Alarm Centre, Huddersfield,  
U.K.

**2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV****2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**Klasifikácia podľa Nariadenia EU 1272/2008

Dráždi oči, kategória 2

Chronická toxicita – vodná, kategória  
2

H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H411: Toxický pre vodné organizmy, s  
dlhodobými účinkami.

## BANVEL 480 S

Verzia: 8

Revízia: 29.9.2016

Strana: 2 z 14

### 2.2 Označenie

Označenie: Nariadenie (EC) č. 1272/2008

#### VÝSTRAŽNÝ PIKTOGRAM



Výstražné slovo: nebezpečenstvo

#### VÝSTRAŽNÉ UPOZORNENIE

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.  
 H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

#### BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIE

P264 Po manipulácii starostlivo umyte pokožku.  
 P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.  
 P280 Noste ochranné okuliare/ochranu tváre.  
 P337 + P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.  
 P391 Zozbierajte uniknutý produkt.  
 P501 Zneškodnite obsah/nádobu na oficiálnu skládku odpadu.

#### DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE

EUH401 Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.

### 2.3 Ostatné riziká

Látka alebo zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré by boli považované za perzistentné, bioakumulačné, či toxický (PBT) alebo za veľmi perzistentné, veľmi bioakumulačné (vPvB) v koncentráciách nad 0,1 % alebo vyšších.

## 3. ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

### 3.2 Zmesi

Nebezpečné zložky

## BANVEL 480 S

Verzia: 8

Revízia: 29.9.2016

Strana: 3 z 14

Chemický názov	CAS-číslo EC-číslo Registračné č.	Klasifikácia (Nariadenie EC 1272/2008)	Koncentrácia
3,6-dichloro-o-anisic acid, compound with dimethylamine (1:1)-	2300-66-5 218-951-7	Dráždi oči 2; H319 Voda – chronické 3; H412	>= 30 - < 50

Vysvetlenie skratiek je uvedené v sekcii 16.

### 4. OPATRENIA PRI PRVEJ POMOCI

#### 4.1 Opatrenia na poskytnutie prvej pomoci

##### Všeobecné odporúčenia:

Keď voláte na telefónne číslo tiesňového volania spoločnosti Syngenta, toxikologické stredisko alebo idete na lekárske ošetrovanie, majte so sebou obal, etiketu alebo kartu bezpečnostných údajov tohto prípravku.

##### Po vdýchnutí:

Vyvedte postihnutého na čerstvý vzduch. Ak postihnutý dýcha nepravidelne alebo nedýcha vôbec, začnite s umelým dýchaním. Postihnutého udržiavajte v teple a klude. Ihneď volajte lekára alebo toxikologické stredisko.

##### Po zasiahnutí pokožky:

Ihneď postihnutého vyzlečte zo zasiahnutého odevu. Zasiahnuté miesto umyte veľkým množstvom vody. Ak podráždenie pokožky pretrváva, vyhľadajte lekára. Znečistený odev pred opätovným použitím vyperte.

##### Po zasiahnutí očí:

Oči, vrátane pod viečkami vyplachujte veľkým množstvom vody po dobu najmenej 15 minút. Vyberte kontaktné šošovky. Ihneď vyhľadajte lekárske ošetrovanie.

##### Po požití:

Po požití prípravku ihneď vyhľadajte lekárske ošetrovanie a lekárovi ukážte tento obal alebo etiketu. Nevyvolávajte zvracanie.

#### 4.2 Najčastejšie príznaky a účinky - okamžité, oneskorené

**Príznaky:** Informácie nie sú dostupné.

#### 4.3 Pokyny pre ošetrojúceho lekára

**Pokyny pre** Špecifická protilátka nie je známa.

**BANVEL 480 S**

Verzia: 8

Revízia: 29.9.2016

Strana: 4 z 14

**ošetrujúceho lekára:** Ošetrujte podľa príznakov.

**5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA****5.1 Vhodné hasiace prostriedky**

Hasenie požiarov malého rozsahu:

Pri hasení použite vodu, penu odolnú proti alkoholu, suchú chemikáliu alebo oxid uhličitý.

Hasenie požiarov veľkého rozsahu:

Pri hasení použite penu odolnú proti alkoholu alebo postrek vodou.

**5.1.1 Hasiace prostriedky, ktoré z bezpečnostných dôvodov nemožno použiť**

Nehaste silným prúdom vody, pretože sa jej rozstrekovaním sa požiar môže rozšíriť.

**5.2 Osobitné nebezpečenstvo expozície spôsobené látkou ako takou alebo prípravkom, produktmi horenia, vzniknutými plynmi**

Keďže výrobok obsahuje horľavé organické zložky, pri horení sa vytvára hustý čierny dym obsahujúci nebezpečné splodiny horenia (pozri Oddiel 10).

Vystavenie splodinám rozkladu môže byť nebezpečné pre zdravie.

**5.3 Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov**

Pri požiari použite dýchacie prístroje s uzavretým okruhom a ochranný odev.

Nedovoľte, aby hasiaci prostriedok unikol do kanalizácie alebo vodného toku.

Uzavreté obaly vystavené požiaru chladte postrekom vodou.

**6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ****6.1 Osobné preventívne opatrenia, ochranné prostriedky, bezpečnostné pokyny**

Pozri ochranné opatrenia uvedené v častiach 7 a 8.

**BANVEL 480 S**

Verzia: 8

Revízia: 29.9.2016

Strana: 5 z 14

**6.2 Environmentálne preventívne opatrenia**

Predchádzajte ďalšiemu úniku alebo rozlietaniu.  
Prípravok nespľachujte do povrchových vôd ani do verejnej kanalizácie.  
Ak prišlo k znečisteniu vodných tokov, plôch alebo odvodňovacích kanálov prípravkom, informujte o tom príslušné orgány.

**6.3 Špôsoby čistenia – metódy a materiály pre obmedzenie znečistenia, čistenie**

Rozliaty prípravok s použitím nehorľavého nasiakavého materiálu (napr. piesku, zeminy, rozsievkovej zeminy, vermikulitu) pozberajte, dajte do zbernej nádoby a zabezpečte jeho zneškodnenie podľa miestnych predpisov (pozri časť 13).

**6.4 Referencie na iné časti**

Pozri ochranné opatrenia uvedené v častiach 7 a 8.  
Pozri nakladanie a pokyny uvedené v časti 13.

**7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE****7.1 Manipulácia**

Nevyžadujú sa žiadne osobitné ochranné protipožiarne opatrenia.  
Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou.  
Počas práce nejedzte, nepite a nefajčite.  
Ohľadom osobných ochranných prostriedkov pozri časť 8.

**7.2 Skladovanie**

Nevyžadujú sa žiadne osobitné podmienky skladovania.  
Obaly uchovávajúte nepriedušne uzavreté a skladujte ich na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste.  
Uchovávajúte prípravok mimo dosahu detí.  
Prípravok skladujte oddelene od potravín, nápojov a krmív.

**7.3 Osobitné použitia**

Registrovaný prípravok na ochranu rastlín: pre správne a bezpečné používanie tohto prípravku sa riadte podľa schválených podmienok na etikete prípravku.



**BANVEL 480 S**

Verzia: 8

Revízia: 29.9.2016

Strana: 6 z 14

**8. KONTROLY EXPOZÍCIE****8.1 Medzné hodnoty expozície**

Neobsahuje žiadne látky s limitnými hodnotami expozície na pracovisku.

**8.2 Kontrola expozície**

Ak sa expozícii nedá predísť, sú zadržiavanie a oddelenie prípravku najspôľahlivejšími technickými ochrannými opatreniami. Rozsah týchto ochranných opatrení závisí na skutočnom riziku pri jeho používaní. Ak sa do ovzdušia uvoľňuje hmla alebo výpary, použite miestne vetranie. Odhadnite mieru expozície a použite akékoľvek dodatočné opatrenia na udržanie hodnôt koncentrácie prípravku v ovzduší pod príslušným limitom expozície. V nevyhnutnom prípade vyhľadajte dodatočné informácie ochrane zdravia pri práci.

**8.2.1 Kontrola expozície na pracovisku**

Použitie technických opatrení by sa vždy malo uprednostniť pred používaním osobných ochranných prostriedkov. Pri výbere osobných ochranných prostriedkov sa riadte vhodným odborným poradenstvom. Osobné ochranné prostriedky by mali mať osvedčenie podľa príslušných noriem.

**Ochrana dýchacích ciest**

Za normálnych okolností nie sú potrebné prostriedky na osobnú ochranu dýchacích ciest. Pokiaľ nie sú zavedené efektívne technické opatrenia, môže byť potrebné použiť dýchací prístroj s filtrom na prachové častice.

**Ochrana rúk**

Bežne sa nevyžaduje použitie špeciálnych ochranných prostriedkov.

**Ochrana zraku**

Pri kontakte s očami použite tesne priliehajúce ochranné okuliare. Vždy používajte ochranu zraku, ak nie je možné vylúčiť neúmyselný očný kontakt s prípravkom. Použite ochranu zraku podľa normy EN 166.

**Ochrana kože**

## BANVEL 480 S

Verzia: 8

Revízia: 29.9.2016

Strana: 7 z 14

Nevyžadujú sa žiadne špeciálne ochranné prostriedky.  
Ochranu kože a tela si vyberajte podľa typu manuálnej práce.

### 8.2.2 Kontrola environmentálnej expozície

Nešpecifikované.

## 9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Všeobecné informácie

vzhľad	kvapalina
farba	žltý až hnedkastý
zápach	amínový, slabý

### 9.2 Dôležité zdravotné, bezpečnostné a environmentálne informácie

pH	5 – 9, koncentrácia: 1 % w/v
Bod varu/rozsah	100 °C (1013,25 hPa)
Bod vzplanutia	Metóda: DIN EN 22719
Hustota	1,167 g/cm <sup>3</sup> pri 20 °C
Viskozita – dynamická	4,64 mPa.s pri 40 °C 9,21 mPa.s pri 20 °C
Explozivita	nie je explozívny
Oxidačné vlastnosti	neoxiduje

### 9.3 Ďalšie informácie

Povrchové napätie	44,7 mN/m, 20 °C
-------------------	------------------

## 10. STABILITA A REAKTIVITA

### 10.1 Reaktivita

Pozri kapitolu 10.3 „Možné nebezpečné reakcie“.

**BANVEL 480 S**

Verzia: 8

Revízia: 29.9.2016

Strana: 8 z 14

**10.2 Chemická stabilita**

Produkt je stabilný pri použití za normálnych podmienok.

**10.3 Možné nebezpečné reakcie**

Pri bežnej manipulácii a dodržaní podmienok skladovania nedochádza k nebezpečným reakciám.

**10.4 Podmienky, ktorých vzniku treba zabrániť**

Pri správnom používaní nedochádza k rozkladu.

**10.5 Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť**

Nie sú známe látky, ktoré vedú k vzniku nebezpečnej látky alebo tepelnej reakcii.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Pri horení alebo tepelnom rozklade sa uvoľňujú jedovaté a dráždivé výpary.

**11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE****11.1 Informácie o toxikologických účinkoch****Prípravok:**

Akútna orálna toxicita

LD<sub>50</sub> (potkan – samec a samica): 2467 mg/kg

Akútna inhalačná toxicita

LC<sub>50</sub> (potkan – samec a samica): > 5,4 mg/l

Expozičný čas: 4 h

Skúšobná atmosféra: prach/hmla.

Hodnotenie: Látka alebo zmes nevykazuje akútnu inhalačnú toxicitu.

Akútna dermálna toxicita

LD<sub>50</sub> (potkan - samec a samica): > 4000 mg/kg

Hodnotenie: Látka alebo zmes nevykazuje akútnu dermálnu toxicitu.



**BANVEL 480 S**

Verzia: 8

Revízia: 29.9.2016

Strana: 9 z 14

**Dráždivosť pre pokožku:****Prípravok:**

Druh: Zajac

Výsledok: Nie je dráždivý.

**Vážne poškodenie zraku / dráždivosť očí:****Prípravok:**

Druh: zajac

Výsledok: Dráždi oči, reverzibilný v rámci 21 dní.

**Zložky:****3,6-dichloro-o-anisic acid, compound with dimethylamine (1:1):**

Výsledok: Dráždi oči.

**Citlivosť –respirácia, pokožka:****Prípravok:**

Druh: morské prasa

Výsledok: Nespôsobuje senzibilizáciu kože.

**Mutagenita**3,6-dichloro-o-anisic acid,  
compound with dimethylamine  
(1:1)

V pokusoch so zvieratami nevykazuje mutagénne účinky.

**Karcinogenita**3,6-dichloro-o-anisic acid,  
compound with dimethylamine  
(1:1)

V pokusoch so zvieratami nevykazuje karcinogénne účinky.

**Reprodukčná toxicita**3,6-dichloro-o-anisic acid,  
compound with dimethylamine  
(1:1)

V pokusoch so zvieratami nevykazuje reprodukčnú toxicitu.

## BANVEL 480 S

Verzia: 8

Revízia: 29.9.2016

Strana: 10 z 14

### 12. EKOTOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

#### 12.1 Toxicita

##### **Prípravok:**

Toxicita pre ryby:  $LC_{50}$  *Oncorhynchus mykiss* (pstruh dúhový): > 100 mg/l, 96 h

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce:  $EC_{50}$  *Daphnia magna* (vodná blcha): > 100 mg/l, 48 h

Toxicita pre riasy:  $ErC_{50}$  *Pseudokirchneriella subcapitata* (zelené riasy): > 103 mg/l, 72 h

$ErC_{50}$  *Myriophyllum verticillatum* (stolistok praslenatý): 9,4 mg/l, 14 d

NOEC *Myriophyllum verticillatum* (stolistok praslenatý): 1 mg/l, 14 d

##### **Zložky:**

#### **3,6-dichloro-o-anisic acid, compound with dimethylamine (1:1):**

##### **Ekotoxikologické hodnotenie**

Akútna vodná toxikita Škodlivý pre vodné organizmy.

Chronická vodná toxicita Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

#### 12.2 Mobilita v pôde

3,6-dichloro-o-anisic acid, compound with dimethylamine (1:1) Údaje nie sú k dispozícii.

#### 12.3 Stálosť a odbúrateľnosť

##### **Biologická odbúrateľnosť**

3,6-dichloro-o-anisic acid, compound with dimethylamine (1:1) Údaje nie sú k dispozícii.

**BANVEL 480 S**

Verzia: 8

Revízia: 29.9.2016

Strana: 11 z 14

**12.4 Bioakumulačný potenciál**

3,6-dichloro-o-anisic acid, compound with dimethylamine (1:1) Údaje nie sú k dispozícii.

**12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

3,6-dichloro-o-anisic acid, compound with dimethylamine (1:1) Látka alebo zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré by boli považované za perzistentné, bioakumulačné a toxické (PBT) alebo veľmi perzistentné, veľmi bioakumulačné (vPvB), v koncentráciách nad 0,1 % alebo vyšších.

**12.6 Iné nepriaznivé účinky**

Údaje nie sú k dispozícii.

**13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ****13.1 Metódy zneškodňovania odpadu**

**Prípravok:** Neznečisťujte prípravkom ani použitými obalmi vodné plochy, vodné toky ani priekopy. Odpad nevyliievajte do verejnej kanalizácie. Tam, kde je to možné, uprednostňujte recykláciu pred zneškodňovaním alebo spaľovaním. Ak sa recyklácia nedá vykonať, prípravok zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

**Znečistené obaly:** Zvyšky prípravku vylejte do nádrže postrekovača. Obal trikrát vypláchnite. Prázdne obaly by sa mali odovzdať na miestnu recykláciu alebo zneškodnenie odpadu. Prázdne obaly opätovne nepoužívajte.

**14. INFORMÁCIE O DOPRAVE****Preprava po pozemných komunikáciách (ADR/ RID)**

14.1 UN kód: UN 3082  
14.2 UN Primeraný názov pri zasielaní: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALINA, N.O.S. (dicamba-dimethylammonium)  
14.3 Transportná trieda: 9

**BANVEL 480 S**

Verzia: 8

Revízia: 29.9.2016

Strana: 12 z 14

14.4 Obalová skupina: III  
 etiketa: 9  
 14.5 Environmentálne riziko: Nebezpečné pre životné prostredie  
 Kód obmedzenia pre tunely: E

**Námorná preprava (IMDG)**

14.1 UN kód: UN 3082  
 14.2 UN Primeraný názov pri zasielaní: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALINA, N.O.S. (dicamba-dimethylammonium)  
 14.3 Transportná trieda: 9  
 14.4 Obalová skupina: III  
 etiketa: 9  
 14.5 Environmentálne riziko: Znečisťovateľ morského prostredia

**Letecká preprava (IATA-DGR)**

14.1 UN kód: UN 3082  
 14.2 UN Primeraný názov pri zasielaní: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALINA, N.O.S. (dicamba-dimethylammonium)  
 14.3 Transportná trieda: 9  
 14.4 Obalová skupina: III  
 etiketa: 9  
 14.6 Špeciálne opatrenia pre používateľov: nie  
 14.7 Hromadná preprava ohľadne Prílohy II MARPOL 73/78 a IBC kód: Nemožno aplikovať.

**15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE****15.1 Bezpečnosť, zdravie a životné prostredie / právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes**

Seveso III: Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok.

	Množstvo 1	Množstvo 2
E2 Nebezpečné pre životné prostredie	200 t	500 t

**BANVEL 480 S**

Verzia: 8

Revízia: 29.9.2016

Strana: 13 z 14

Ostatné predpisy: Vezmite na vedomie Smernicu 98/24/EC o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci.

**15.2 Posúdenie chemickej bezpečnosti**

Hodnotenie chemickej bezpečnosti nie je nutné pre túto látku.

**16. ĎALŠIE INFORMÁCIE**

Plné znenie H-viet:

H319      Spôsobuje vážne podráždenie očí.  
H412      Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Plné znenie ďalších skratiek:

Voda akútne      Akútna vodná toxicita.  
Voda chronické      Chronická vodná toxicita.

ADN - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways - Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách; ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road - Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po pozemných komunikáciách; AICS - Australian Inventory of Chemical Substances - Austrálsky zoznam chemických látok; ASTM - American Society for the Testing of Materials - Americká spoločnosť pre testovanie a materiály; bw - Body weight - Telesná hmotnosť; CLP - Classification Labelling Packaging Regulation - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Regulation (EC) No 1272/2008 - Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Carcinogen, Mutagen or Reproductive Toxicant - Karcinogénna, mutagénna alebo reprodukčne toxická; DIN - Standard of the German Institute for Standardisati - Norma Nemeckého inštitútu pre normalizáciu; DSL - Domestic Substances List (Canada) - Národný zoznam chemických látok; ECHA - European Chemicals Agency - Európska agentúra pre chemické látky; EC-Number - European Community number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Concentration associated with x% response - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Loading rate associated with x% response - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Emergency Schedule - Nudzový plán; ENCS - Existing and New Chemical Substances (Japan) - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Concentration associated with x% growth rate response - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globally Harmonized System - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Good Laboratory Practice - Správna laboratórna prax; IARC - International Agency for Research on Cancer - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - International Air Transport Association - Medzinárodné združenie leteckých prepravcov; IBC - International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk - Medzinárodný kódex pre stavbu a vybavenie lodí hromadne prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Half maximal inhibitory concentration - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - International Civil Aviation Organization - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Inventory of Existing Chemical Substances in China - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - International Maritime Dangerous Goods - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - International Maritime Organization - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Industrial Safety and Health Law (Japan) - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - International Organisation for Standardization - Medzinárodná organizácia pre standardizáciu; KECI - Korea Existing Chemicals Inventory - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Not Otherwise Specified - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - No Observed (Adverse) Effect Concentration - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - No Observed (Adverse) Effect Level - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - No Observable Effect Loading Rate - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organization for Economic Co-operation and Development - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Office of Chemical Safety and Pollution Prevention - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance - Odolná, bioakumulačná a jedovatá látka; PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - (Quantitative) Structure Activity Relationship - (Kvantitatívny) Vzáťah štruktúrnej aktivity; REACH - Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácii, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail - Nariadenia o Medzinárodnej preprave nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Self-Accelerating Decomposition Temperature - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Safety Data Sheet - Karta bezpečnostných údajov; TCSI - Taiwan Chemical Substance Inventory - Tchajwanský zoznam chemických látok; TSCA - Toxic Substances Control Act (United States) - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené štáty Americké); UN - United Nations - Organizácia Spojených národov; UNRTDG - United



## BANVEL 480 S

Verzia: 8

Revízia: 29.9.2016

Strana: 14 z 14

Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods - Odporúčania OSN pre prepravu nebezpečného tovaru; vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative - Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny

Informácie uvádzané v tejto karte bezpečnostných údajov boli v termíne jej zverejnenia podľa našich poznatkov, informácií a vedomia správne. Poskytnuté informácie sú určené ako pokyn na bezpečné narábanie s prípravkom, jeho používanie, spracovanie, skladovanie, prepravu, zneškodňovanie a vypúšťanie a nepovažujú sa za záruku alebo stanovenie jeho akosti. Tieto informácie sa týkajú len presne vymedzeného materiálu a nemusia platiť pre takýto materiál použitý v spojení s akýmkoľvek inými materiálmi alebo pri spracovaní, iba ak by sa to uvádzalo v tomto texte. Táto verzia karty bezpečnostných údajov nahrádza všetky predchádzajúce verzie. Názvy výrobku sú obchodnou alebo registrovanou obchodnou známkou spoločnosti Syngenta Group.

