



Trimmer 75 WG

# Bezpečnostní list dle Nařízení (ES) 453/2010 Příloha II

ref. 1300000179 CZ 2.2

Mar-2014

## 1. Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

### 1.1 Identifikátor výrobku

Název: TRIMMER® 75 WG

Synonyma: DPX-L5300 75 WG, B10044203, Express, Cameo, Pointer, Quantum, Sprinter, Granstar 75 WG

### 1.2 Příslušná určení použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití: herbicid

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce:

DuPont International Operations S.a.r.l., 2, chemin du Pavillon, CH-1218 Le Grand Saconnex (Geneva), Switzerland, tel. (41) 22 717 5111, fax (41) 22 717 5109

Místo :

DuPont de Nemours (France) S.A.S., 82, rue de Wittelsheim, F-68701 Cernay Cedex, tel. 0033 3 8938 3838

Dodavatel:

Du Pont CZ s.r.o. Pekařská 14, 15500 Praha-Jinonice , tel. (420) 257414111, tel/fax: (420) 544 232 060

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace při ohrožení života a zdraví v ČR

CZ: 224919293, 224 915 402 (Toxikologické informační centrum Kliniky nemocí z povolání 1. LF UK Praha, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2, nepřetržitě na tel. 224 919 293 nebo 224 915 402 (tis@vfn.cz): 24 hod non-stop služba)

USA: ++1 860 892 7693 (česky)

E-mail: [sds-support@che.dupont.com](mailto:sds-support@che.dupont.com), [ivan.dupont@cze.dupont.com](mailto:ivan.dupont@cze.dupont.com)

## 2. Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Dle Nařízení ES č. 1272/2008 (CLP)

Aquatic Acute 1: H400

Aquatic Chronic 1: H410

Dle Směrnice 67/548/EEC nebo 1999/45/EC

N, R50/53

### 2.2 Prvky označení

Dle Nařízení ES č. 1272/2008 (CLP)

Životní prostředí



Varování



Trimmer 75 WG

# Bezpečnostní list dle Nařízení (ES) 453/2010 Příloha II

ref. 1300000179 CZ 2.2

Mar-2014

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
P391 Uniklý produkt seberte.  
P501 Obsah / obal odstraňte předáním oprávněné osobě nebo vrácením dodavateli.

EUH208: Obsahuje tribenuron methyl: může vyvolat alergickou reakci.  
EUH401: Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

SP1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest).  
Pro profesionální uživatele.

## 2.3 Další nebezpečnost

Tato směs neobsahuje žádnou látku považovanou za perzistentní, schopnou bioakumulace ani toxickou (PBT).

Tato směs neobsahuje žádnou látku považovanou za velmi perzistentní ani velmi schopnou bioakumulace (vPvB)

## 3. Složení / Informace o složkách

### 3.1 Látky

NA

### 3.2 Směsi

- Tribenuron methyl (úč.l.) 75 % hm., CAS č. 101200-48-0, ES č. 401-190-1, Indexové č. 607-177-00-9, klasifikace: R43, N, R50/53, Skin Sens 1 (H317), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410)
- Uhličitan sodný  $\geq 1$ -  $< 5$  % hm., CAS č. 497-19-8, ES č. 207-838-8, Indexové č. 011-005-00-2, klasifikace: Xi, R36, Eye Irrit 2 (H319)
- Kyselina alkylnaftalensulfonová, sodná sůl (natrium-methylnaftalen sulfonát)  $\geq 1$ -  $< 5$  % hm., CAS č. 26264-58-4, ES č. 247-564-6, klasifikace Xi, R36/38, Skin Irrit 2 (H315), Eye Irrit 2 (H319)
- Oktylfenoxypolyethoxyethanol, komplex s uhličitanem hořečnatým, 1 % hm., CAS č. 9036-19-05, 546-93-0, ES č. 618-541-1, 208-915-9, klasifikace: Acute Tox 4 (H302), Eye Dam 1 (H318), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410)

Text R/H-vět v této části viz oddíl 16 tohoto bezpečnostního listu.

## 4. Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety.

První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci: Přerušete expozici, zajistěte tělesný i duševní klid, nenechte prochladnout. Při potížích vyhledejte lékařskou pomoc / zajistěte lékařské ošetření.

První pomoc při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte. Přetrvávají-li nežádoucí účinky zajistěte odborné lékařské ošetření.

printed: 3.2.2015

Page 2

© - registrovaná ochranná známka E.I.DuPont de Nemours and Co. (Inc.)



Trimmer 75 WG

# Bezpečnostní list dle Nařízení (ES) 453/2010 Příloha II

ref. 1300000179 CZ 2.2

Mar-2014

První pomoc při zasažení očí: Nejdříve odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte a současně při otevřených víčkách alespoň 10 minut vyplachujte – zejména prostory pod víčky - čistou vlahou tekoucí vodou. Přetrvávají-li příznaky (slzení, zarudnutí, pálení, pocit cizího tělesa v oku apod.) i po vymývání, vyhledejte odbornou lékařskou pomoc, kterou je třeba vyhledat vždy, jestliže byly zasaženy oči s kontaktními čočkami. Kontaminované kontaktní čočky nelze znovu používat a je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: Ústa vypláchněte vodou, popřípadě dejte vypít sklenici (asi ¼ litru) vody. Nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek / etiketu popř. obal přípravku.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci (i eventuální následnou terapii) konzultovat s toxikologickým informačním centrem v Praze: Toxikologické informační centrum - Klinika nemocí z povolání, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2, nepřetržitě na tel. 224 919 293 nebo 224 915 402 (e-mail: [tis@vfn.cz](mailto:tis@vfn.cz))

## 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Může vyvolat senzibilizaci kůže. Nejsou známy případy humánní intoxikace ani příznaky experimentální intoxikace.

## 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatická terapie.

Pracovníci nakládající s chemickými látkami a směsmi/přípravky by neměli při práci používat kontaktní čočky. Zasažené kontaktní čočky nelze znovu použít, je třeba je zlikvidovat.

## 5. Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

Vhodné hasicí látky: voda, hasicí prášek, pěna, CO<sub>2</sub>

Hasební média, která není z bezpečnostních důvodů možno použít: vysokoobjemová vodní tryska (riziko kontaminace).

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Přihoření může docházet ke vzniku nebezpečných rozkladných produktů a zplodin: Oxidy uhlíku a oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>). Granstar 75 WG je formulován jako nehořlavý dispergovatelný granulát. Eventuelní požár haste nejlépe hasební pěnou, hasebním práškem, případně pískem nebo zeminou. Vodu lze použít pouze vyjímečně, a to formou jemného zmlžování, nikoliv silným proudem, a pouze v těch případech, kdy je dokonale zabezpečeno, že kontaminovaná voda nemůže uniknout z požářiště do okolí, proniknout do veřejné kanalizace, zdrojů spodních vod a recipientů povrchových vod a zasáhnout zemědělskou půdu. Pozor! Při požárním zásahu musí být použity izolační dýchací přístroje, neboť při hoření může docházet ke vzniku toxických zplodin.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Speciální ochranné prostředky osob: individuální dýchací přístroj

Specifické metody (při požáru malého rozsahu): Pokud je místo značně zahořeno a podmínky to dovolují, ponechte oheň vyhořet. Použití vody může zvětšit zamořenou plochu. Nádoby a nádrže chladíme postříkem vodou.

## 6. Opatření v případě náhodného úniku

printed: 3.2.2015

Page 3

© - registrovaná ochranná známka E.I.DuPont de Nemours and Co. (Inc.)



Trimmer 75 WG

# Bezpečnostní list dle Nařízení (ES) 453/2010 Příloha II

ref. 1300000179 CZ 2.2

Mar-2014

## 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Osobní ochrana: Osobní pracovní ochranné prostředky (viz oddíl 8).

## 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Látku nesplochujte do vodotečí ani kanalizace. Zabraňte kontaminaci zdrojů podzemních vod. Uvědomte místní autority v případě nekontrolovaného úniku. Kontaminovaný materiál včetně porézních povrchů musí být zachycen a likvidován.

## 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a čištění

Čištění: Odsajte za pomoci vhodného nehořlavého materiálu (písek, zemina, vermikulit), smet'te nebo odsajte. Používejte schválené průmyslové vysavače. Smetky uložte do vhodné nádoby k další likvidaci. Nikdy nevracejte smetky do původního obalu k dalšímu použití. Likvidujte v souladu s právní úpravou.

Pokud k úniku došlo v blízkosti cenných rostlin nebo dřevin odstraňte po očištění povrchu svrchní 5 cm vrstvu zeminy.

## 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochrana viz oddíl 8. Likvidace viz oddíl 13.

## 7. Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Používejte podle doporučení / návodu na použití. Zamezte expozici. Nevdechujte výpary ani postřikovou mlhu resp. prach (výroba). Technická bezpečnostní opatření: zajistěte dostatečnou ventilaci v místech, kde může docházet k tvorbě prachu. Umývejte si ruce před přestávkami v práci a okamžitě po zacházení s látkou. Noste osobní ochranné pracovní prostředky. Skladujte mimo dosah tepelných zdrojů.

### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladovací podmínky: Skladujte v originálních a náležitě označených obalech. Nádoby uchovávejte důkladně uzavřené na suchém, chladném a dobře větraném místě, kam mají přístup pouze oprávněné osoby. Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Chraňte před zvlhnutím!

Nekompatibilní látky: vlhký vzduch, voda, žádná další specifická omezení.

### 7.3 Specifické konečné / konečná použití

Herbicide pro použití do obilnin.

## 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity (nař.vl. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů):

Expoziční limit pro uhličitán sodný:

PEL 5 mg.m<sup>-3</sup>

NPK-P 10 mg.m<sup>-3</sup>

Neobsahuje žádné další látky, pro něž byly stanoveny expoziční limity.

### 8.2 Omezování expozice

printed: 3.2.2015

Page 4

© - registrovaná ochranná známka E.I.DuPont de Nemours and Co. (Inc.)



Trimmer 75 WG

# Bezpečnostní list dle Nařízení (ES) 453/2010 Příloha II

ref. 1300000179 CZ 2.2

Mar-2014

Zajistěte odpovídající větrání (výroba a manipulace v uzavřených prostorech).

Ochrana dýchacích orgánů: pro aplikaci v polních podmínkách není nutná

Ochrana rukou: gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1.

Ochrana očí a obličeje: pro aplikaci v polních podmínkách není nutná. Ve výrobě ochranné brýle nebo obličejový štít (ČSN EN 166).

Ochrana těla: ochranný oděv podle ČSN EN 14605 nebo ČSN EN 13034 označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688.

Dodatečná ochrana nohou: gumové nebo plastové holinky podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347

Dodatečná ochrana hlavy: není nutná

Po skončení práce, až do odložení pracovního oděvu a dalších osobních ochranných pracovních prostředků (OOPP) a do důkladného umytí nejezte, nepijte ani nekuřte. Pracovní oděv a OOPP před dalším použitím vyperte, resp. očistěte/omyjte mýdlovým roztokem, popř. postupujte podle doporučení výrobce OOPP.

Všechny ochranné pomůcky vizuálně kontrolujte před každým použitím. Oděv a rukavice vyměňte v případě mechanického poškození nebo chemické kontaminace.

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Stav: pevná látka (ve vodě dispergovatelné granule)  
Barva: světle hnědá  
Pach: slabý, mírně čpavý  
pH: 8.0 at 10 g/l (20°C)  
Bod vzplanutí: n/a  
Hořlavost: nepodporuje hoření  
Oxidační vlastnosti: nemá (Dir 67/548/EEC metoda A17)  
Výbušnost: nevýbušný  
Objemová hmotnost: 650 kg/m<sup>3</sup>  
Rozpustnost ve vodě: disperguje

### 9.2 Další informace

NA

## 10. Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Stálá látka za normálních teplot a skladovacích podmínek. Při skladování za stanovených podmínek se nerozkládá.

### 10.2 Chemická stabilita

Při skladování za stanovených podmínek se nerozkládá. Chemicky stálá látka.

printed: 3.2.2015

Page 5

© - registrovaná ochranná známka E.I. DuPont de Nemours and Co. (Inc.)



Trimmer 75 WG

# Bezpečnostní list dle Nařízení (ES) 453/2010 Příloha II

ref. 1300000179 CZ 2.2

Mar-2014

## 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné nebezpečné reakce za normálních podmínek. Nepolymerizuje. Stálá látka za normálních teplot a skladovacích podmínek.

## 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

V prašných podmínkách (výroba) nebezpečí tvorby výbušné směsi se vzduchem.

## 10.5 Neslučitelné materiály

NA

## 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

oxidy C, S a N (NO<sub>x</sub>)

## 11. Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Akutní toxicita (Granstar 75 WG)

LD50 potkan orálně >5000 mg/kg

LD50 králík dermálně >2000 mg/kg

LC50 inhalačně: nestanoveno

Dráždivost: Nedráždí oči ani kůži.

Senzibilizace pozitivní, vyvolává senzibilizaci při styku s kůží (testy na zvířatech)

#### Akutní toxicita (tribenuron methyl technický)

LD50 potkan orálně >5000 mg/kg

LD50 králík dermálně >2000 mg/kg

LC50 potkan inhalačně (4 h) >6.0 mg/l

Dráždivost: Nedráždí oči ani kůži.

Senzibilizace: Vyvolává senzibilizaci při styku s kůží (testy na zvířatech)

Mutagenita: tribenuron methyl nevykazuje mutagenní účinky v testech na zvířatech.

Kancerogenita: tribenuron methyl nevykazuje karcinogenní účinky v testech na zvířatech.

Reprodukční toxicita: tribenuron methyl nevykazuje vývojovou toxicitu v testech na zvířatech.

#### Toxicita opakované dávky:

Tribenuron methyl (potkan/myš orálně): pouze po podání dávek významně převyšujících indikovaná použití – redukce váhových přírůstků

Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) - jednorázová a opakovaná expozice:

Látka není klasifikována jako toxikant pro specifický cílový orgán při opakované expozici.

Přípravek má senzibilizující účinek na pokožku, je kožním alergenem. Trvalá práce s tímto přípravkem je nevhodná pro alergiky. Tato práce je ve smyslu vyhl. č. 288/2003 Sb. zakázána těhotným a kojícím ženám.

## 12. Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

Ekotoxicita (Granstar 75 WG):

printed: 3.2.2015

Page 6

© - registrovaná ochranná známka E.I.DuPont de Nemours and Co. (Inc.)



Trimmer 75 WG

# Bezpečnostní list dle Nařízení (ES) 453/2010 Příloha II

ref. 1300000179 CZ 2.2

Mar-2014

LC50 (96 h) pstruh duhový = 260 mg/l (OECD 203, statický test)

LC50 (96 h) slunečnice modrožábrá = 340 mg/l

EC50 (48 h) dafnie = > 1000 mg/l (OECD 202, statický test)

EC50 (72 h) řasy (Selenastrum capricornutum) = 0.06 mg/l

## Ekotoxicita (tribenuron methyl technický):

LC50 (96 h) pstruh duhový >100 mg/l (statický test)

NOEC (21 d) pstruh duhový = > 100 mg/l

EC50 (48 h) dafnie = 720 mg/l

EbC50 (72 h) řasy (Selenastrum capricornutum) = 7 mg/l

EC50 (14 d) okřehek (Lemna gibba) = 9.9 ug/l (NOEL=5 ug/l)

## **12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Tribenuron methyl není pohotově biodegradabilní.

## **12.3 Bioakumulační potenciál**

Bioakumulace: negativní.

## **12.4 Mobilita v půdě**

Látka není mobilní v půdním profilu.

## **12.5 Výsledek posouzení PBT a vPvB**

Granstar 75 WG neobsahuje žádnou substanci považovanou za perzistentní, schopnou bioakumulace ani toxickou (PBT). Přípravek neobsahuje žádnou substanci považovanou za velmi perzistentní ani velmi schopnou bioakumulace (vPvB).

## **12.6 Jiné nepříznivé účinky**

NA

## **13. Pokyny pro odstraňování**

### **13.1 Metody nakládání s odpady**

Odpad ze zbytků a nepoužitého přípravku: likvidujte v souladu s místní a národní právní úpravou (spálením ve schválené spalovně). Zabraňte kontaminaci podzemních a povrchových vod.

Kontaminované obaly: Nepoužívejte je pro jiné účely. Zabraňte kontaminaci vodních zdrojů, nádrží a vodotečí.

- Technologicky již nepoužitelný přípravek včetně nevyplachovaného obalu je v souladu s místní a národní právní úpravou (zákon o odpadech) nutno likvidovat jako nebezpečný odpad.
- Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody zřed'te vodou v poměru cca 1:5 a beze zbytku vystříkejte na ošetřovaném pozemku, přičemž nesmějí být zasaženy zdroje podzemních a recipienty povrchových vod.
- Prázdné obaly od přípravku 3 x důkladně vypláchněte (oplachovou vodu použijte pro přípravu postřikové kapaliny), znehodnot'te a předejte prostřednictvím sběrného místa do sběru k recyklaci nebo další likvidaci.
- Obaly od přípravku nikdy nepoužívejte k jiných účelům!
- Zabraňte kontaminaci podzemních a povrchových vod.

Číslo Evropského katalogu odpadů: 020108, agrochemický odpad s obsahem nebezpečných látek. Viz též vyhl. 381/2001 Sb.

printed: 3.2.2015

Page 7

© - registrovaná ochranná známka E.I.DuPont de Nemours and Co. (Inc.)



Trimmer 75 WG

# Bezpečnostní list dle Nařízení (ES) 453/2010 Příloha II

ref. 1300000179 CZ 2.2

Mar-2014

## 14. Informace pro přepravu

*ADR*

Třída 9

Obalová skupina: III

UN-číslo: 3077

HI-No.: 90

Správně označení nákladu: UN 3077 látka ohrožující životní prostředí, tuhá, j.n. (tribenuron methyl), 9, III

*IATA\_C*

Třída: 9

Obalová skupina: III

UN-číslo: 3077

Označení: 9 MI

Správně označení nákladu: UN 3077 látka ohrožující životní prostředí, tuhá, j.n. (tribenuron methyl) 9, III

*IMDG*

Třída: 9

Obalová skupina: III

UN-číslo: 3077

Správně označení nákladu: nebezpečná látka pro životní prostředí, tuhá, j,n, (obsahuje tribenuron methyl)

Další informace: ICAO/IATA pouze nákladní letadla

## 15. Informace o předpisech

### 15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

1. Nařízení ES 1278/2008, ve znění pozdějších předpisů
2. Nařízení ES 1107/2009
3. Nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění
4. Nařízení (ES) č. 453/2010 ze dne 20. května 2010, kterým se mění Nařízení (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)
5. Nařízení (EU) č. 540/2011, v platném znění; nařízení (EU) č. 544/2011
6. Nařízení (EU) č. 545/2011
7. Nařízení (EU) č. 546/2011
8. Nařízení (EU) č. 547/2011
9. Nařízení (ES) č. 396/2005, v platném znění
10. Zákon 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči, ve znění pozdějších předpisů
11. Zákon č. 350/2011 Sb. v platném znění, o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů a vyhláška č. 402/2011 Sb.
12. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
13. Zákon č. 326/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů
14. Vyhláška č. 288/2003 Sb.
15. Vyhláška č. 252/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.





Trimmer 75 WG

# Bezpečnostní list dle Nařízení (ES) 453/2010 Příloha II

ref. 1300000179 CZ 2.2

Mar-2014

## 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nepožaduje se: Látka je registrována jako přípravek na ochranu rostlin podle Nař. ES 1107/2009 ( ex Směrnice 91/414/EEC).

## 16. Další informace

### Text R/H -vět v oddílech 2 a 3 tohoto bezpečnostního listu

R36 – Dráždí oči

R36/38 – Dráždí oči a kůži

R43 – Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

R50/53 – Vysoce toxický pro vodní organismy: může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

H302 Zdraví škodlivý při požití

H315 Dráždí kůži

H318 Způsobuje vážné poškození očí

H319 Způsobuje vážné podráždění očí

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

### Omezení použití

Herbicid pro použití k ochraně obilnin. Profesionální použití.

### Seznam zkratk

ADR – European Agreement on International Carriage of Dangerous Goods by Road

BCF – Bioconcentration Factor

CAS – Chemical Abstracts (Number)

CIPAC – Collaborative International Pesticides Analytical Council

CLP – Classification, Packaging and Labelling

ČSN – Česká státní norma

DPD – Dangerous Preparations Directive

DSD – Dangerous Substances Directive

EC – European Communities

ES – Evropská společenství

EC – Extinction Concentration

IATA – International Air Transport Association

IBC – International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

ICAO – International Civil Aviation Organization

IMDG – International Maritime Dangerous Goods

IMO – International Maritime Organization

ISO – International Organization for Standardization

LC – Lethal Concentration

LD – Lethal Dose

MARPOL – International Convention for the Prevention of Pollution from Ships (Marine Pollution)

NOEC – No Observable Effect Concentration

NOAEL – No Observable Adverse Effect Level

NOEL – No Observable Effect Level

OECD – Organization for Economical Cooperation and Development

PBT – Persistent, Bioaccumulative and Toxic

REACH – Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

printed: 3.2.2015

Page 9

© - registrovaná ochranná známka E.I.DuPont de Nemours and Co. (Inc.)



Trimmer 75 WG

# Bezpečnostní list dle Nařízení (ES) 453/2010 Příloha II

ref. 1300000179 CZ 2.2

Mar-2014

SC – Suspension Concentrate

STOT RE – Specific Target Organ Toxicity Repeated Exposure

STOT SE – Specific Target Organ Toxicity Single Exposure

UN – United Nations

vPvB – very Persistent and very Bioaccumulative

Údaje uvedené v tomto bezpečnostním listě jsou správné podle našich znalostí, vědomostí a informací v době zveřejnění. Tyto údaje mají sloužit pouze jako vodítko pro bezpečnou manipulaci, používání, zpracování, skladování, přepravě a likvidaci a nepředstavují záruku či specifikaci jakosti. Údaje se vztahují pouze k danému specifikovanému materiálu a nemusí platit, je-li tento materiál použit společně s jiným materiálem nebo v jiném procesu, pokud tak není výsledně uvedeno.