



EST

Lehekülg 1 / 15
Ohutuskaart määruse (EÜ) nr 1907/2006, lisa II järgi
Muutmise kuupäev / versioon: 11.08.2015 / 0001
Asendab dokumendi kuupäevaga / versiooniga: 11.08.2015 / 0001
Hakkab kehtima alates: 11.08.2015
PDFi trükkimise kuupäev: 01.09.2015
Trimmer 500 WG
(16338020)

Ohutuskaart määruse (EÜ) nr 1907/2006, lisa II järgi

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

**Trimmer 500 WG
(16338020)**

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad:

Herbitsiid

Kasutusalaad, mida ei soovitata:

Ei kohaldata

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

EST

ADAMA Northern Europe B.V., P.O. Box 355, 3830 AK Leusden, Madalmaad
Telefon: (+31) (0) 33 4453 160, Faks: (+31) (0) 33 4321 598
msds.ane@adama.com

Pädeva isiku e-posti aadress: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - palume MITTE kasutada ohutuskaartide nõutamiseks.

1.4 Hädaabitelefoninumber

Hädaabiinfokeskused / Avalik nõustamiskoht:

EST

Abi saamiseks helista kohalikku mürgistusteabekeskusesse:

LT: +370 52362052, +370 52362092

LV: +371 67042473

EE: +372 6269390, +372 16662

Üldine hädaabinumber: 112

Äriühingu hädaabitelefon:

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

ADAMA



EST

Lehekülg 2 / 15

Ohutuskaart määruse (EÜ) nr 1907/2006, lisa II järgi
Muutmise kuupäev / versioon: 11.08.2015 / 0001
Asendab dokumendi kuupäevaga / versiooniga: 11.08.2015 / 0001
Hakkab kehtima alates: 11.08.2015
PDFi trükkimise kuupäev: 01.09.2015
Trimmer 500 WG
(16338020)

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 (CLP)

Ohuklass	Ohukategooria	Ohulause
Aquatic Acute	1	H400-Väga mürgine veeorganismidele.
Aquatic Chronic	1	H410-Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 (CLP)



Hoiatus

H410-Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

P102-Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P391-Mahavoolanud toode kokku koguda.
P501-Anda sisu/anumad ohutult jäätmekäitluse.

EUH208-Sisaldab tribenuroonmetüül (ISO). Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
EUH401-Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

SP 1 Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede dreenaazhide).

2.3 Muud ohud

Segu ei sisalda ühtegi vPvB-ainet (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) ehk ei kuulu määruse (EÜ) 1907/2006 lisa XIII alla.
Segu ei sisalda ühtegi PBT-ainet (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) ehk ei kuulu määruse (EÜ) 1907/2006 lisa XIII alla.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

Formuleering:
Vesidispersioongranulaat

3.1 Aine

e.k.

ADAMA



EST

Lehekülg 3 / 15

Ohutuskaart määruse (EÜ) nr 1907/2006, lisa II järgi
Muutmise kuupäev / versioon: 11.08.2015 / 0001
Asendab dokumendi kuupäevaga / versiooniga: 11.08.2015 / 0001
Hakkab kehtima alates: 11.08.2015
PDFi trükkimise kuupäev: 01.09.2015
Trimmer 500 WG
(16338020)

3.2 Segu

tribenuroonmetüül (ISO)	
Registreerimisnumber (REACH)	--
Index	607-177-00-9
EINECS, ELINCS, NLP	401-190-1
CAS	101200-48-0
% vahemik	50
Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 (CLP)	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Sodium diisopropylnaphthalenesulphonate	
Registreerimisnumber (REACH)	--
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	215-343-3
CAS	1322-93-6
% vahemik	5-<10
Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 (CLP)	Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

Alküülnaftaliinsulfonaat/formaldehüüd-polümeer	
Registreerimisnumber (REACH)	--
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	-
CAS	---
% vahemik	1-<10
Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 (CLP)	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315

H-fraaside ja klassifitseerimise lühendite (GHS/CLP) teksti vaadake jaost 16.

Selles jaotises nimetatud ained on toodud koos oma tegeliku, õige klassifikatsiooniga!

See tähendab, et (EÜ) määruse nr 1272/2008 (CLP-määrus) lisa VI tabelis 3.1/3.2 loetletud ainete siinsel klassifitseerimisel on arvestatud kõiki sealseid märkusi.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamine

Viia isik ohutsoonist välja.

Toimetada isik värske õhu kätte ja pöörduda kohe arsti poole.

Hingamise seiskumine - vajalik hingamisaparaat.

Sattumine nahale

ADAMA



EST

Lehekülg 4 / 15

Ohutuskaart määruse (EÜ) nr 1907/2006, lisa II järgi

Muutmise kuupäev / versioon: 11.08.2015 / 0001

Asendab dokumendi kuupäevaga / versiooniga: 11.08.2015 / 0001

Hakkab kehtima alates: 11.08.2015

PDFi trükkimise kuupäev: 01.09.2015

Trimmer 500 WG

(16338020)

Pesta põhjalikult rohke veega, võtta kohe seljast saastunud riided, nahaärrituse korral (punetus jne) konsulteerida arstiga.

Sattumine silmadesse

Eemaldada kontaktläätsed.

Loputada rohke veega mitu minutit põhjalikult, kutsuda kohe arst, panna valmis andmeleht.

Allaneelamine

Loputada suud põhjalikult veega.

Mitte kutsuda esile oksendamist, pöörduda kohe arsti poole.

Kunagi ei tohi meelemärkuseta inimesele midagi manustada suu kaudu!

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Viivitusega ilmnevaid sümptomeid ja mõjusid, kui neid esineb, tuleb vaadata lõigust 11 või kokkupuuteviiside lõigust 4.1.

Teatud juhtudel võivad mürgistussümptomid ilmneda alles pika aja / mitme tunni pärast.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

CO₂

Kuivkustuti

Piserdatav veejuga

Vaht

Sobimatud kustutusvahendid

Tugev veejuga

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral võivad eralduda:

Süsinikoksiidid

Lämmastikoksiidid

Vääveloksiidid

Sulfiidid

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

Tulekahju ja/või plahvatuse korral vältida suitsu sissehingamist.

Sõltumatu õhuvarustusega hingamisteede kaitsevahend.

Vajadusel täiskaitse.

Ohustatud mahuteid jahutada veega.

Kustutamiseks kasutatud kontamineeritud vesi kõrvaldada ametlikult sätestatud korras.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Hoolitseda piisavalt hea ventilatsiooni eest.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga, samuti sissehingamist.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

ADAMA



EST

Lehekülg 5 / 15

Ohutuskaart määruse (EÜ) nr 1907/2006, lisa II järgi

Muutmise kuupäev / versioon: 11.08.2015 / 0001

Asendab dokumendi kuupäevaga / versiooniga: 11.08.2015 / 0001

Hakkab kehtima alates: 11.08.2015

PDFi trükkimise kuupäev: 01.09.2015

Trimmer 500 WG

(16338020)

Tökestada suuremate koguste väljatungimisel.

Kõrvaldage ebatihedused, kui sellega ei kaasne ohte.

Mitte lasta kanalisatsiooni sattuda.

Vältida tungimist pinna- ja põhjavette ning pinnasesse.

Õnnetusest tingitud suunamisel kanalisatsiooni informeerida vastavaid ametkondi.

6.3 Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Koguge mehaaniliselt kokku ja kõrvaldage vastavalt jaole 13.

6.4 Viited muudele jagudele

Isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake teavet jaost 8 ning juhiseid kõrvaldamise kohta vaadake jaost 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

Lisaks käesolevas jaos esitatud teabele võib asjakohast teavet leida ka 8. ja 6.1 jaost.

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

7.1.1 Üldised soovitusused

Tagada hea ventilatsioon.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga, samuti sissehingamist.

Söömine, joomine, suitsetamine, samuti toiduainete hoidmine tööruumis keelatud.

Järgida nõuandeid etiketil ning kasutusjuhendit.

Rakendada töömeetodeid vastavalt kasutusjuhendile.

7.1.2 Töökoha üldiste hügieeninõuete juhised

Kemikaalide käitlemisel tuleb rakendada üldisi hügieenimeetmeid.

Enne pause ja töö lõpetamisel pesta käed.

Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.

Enne sisenemist sellistesse piirkondadesse, kus süüakse, eemaldage saastunud riideesemed ja kaitsevarustus.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Säilitada kõrvalistele isikutele ligipääsmatus kohas.

Toodet säilitada ainult originaalpakendites ja suletult.

Mitte säilitada toodet vahekäikudes ja treppidel.

Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.

Pidada kinni lahushoidmise eeskirjadest.

Säilitada hästi ventileeritud kohas.

Säilitada külmas.

Kaitsta päikesekiirguse ja soojenemise eest.

7.3 Erikasutus

Hetkel puudub selle kohta informatsioon.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

8.2 Kokkupuute ohjamine

ADAMA



EST

Lehekülg 6 / 15

Ohutuskaart määruse (EÜ) nr 1907/2006, lisa II järgi
Muutmise kuupäev / versioon: 11.08.2015 / 0001
Asendab dokumendi kuupäevaga / versiooniga: 11.08.2015 / 0001
Hakkab kehtima alates: 11.08.2015
PDFi trükkimise kuupäev: 01.09.2015
Trimmer 500 WG
(16338020)

8.2.1 Asjakohane tehniline kontroll

Hoolitseda hea ventilatsiooni eest. Kasutada kohtäratõmmet või õhu väljatõmmet ruumist.
Kui sellest ei piisa kontsentratsiooni tagamiseks, mis jääb allapoole töökeskkonna piirnормi (PN, LTPN, PL (AGW)), kasutada sobivat hingamisteede kaitsevahendit.
Kehtib juhul, kui on antud kokkupuute väärtused.

8.2.2 Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Kemikaalide käitlemisel tuleb rakendada üldisi hügieenimeetmeid.
Enne pause ja töö lõpetamisel pesta käed.
Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.
Enne sisenemist sellistesse piirkondadesse, kus süüakse, eemaldage saastunud riideesemed ja kaitsevarustus.

Silmade/näo kaitsmine:
Kaitseprillid, kinnised, küljekaitsega (EN 166).

Naha kaitsmine - käte kaitsmine:
Kemikaalikindlad kaitsekindad (EN 374).
Soovitav on kasutada nahakaitsekreemi.
Arvestatud läbitungimise ajad vastavalt EN 374 osale 3 ei ole saadud praktika käigus.
Soovitav maksimaalne kandmisaeg on 50% läbitungimisajast.

Naha kaitsmine - muud:
Töökaitseriietus (nt ohutusjalanõud EN ISO 20345, pikkade varrukatega tööriietus).

Hingamisteede kaitsmine:
Ohtlike ainete piirnормi ületamisel töökeskkonnas PN, LTPN, PL.
Hingamisteede kaitse mask peentolmufiltriga (EN 143), tunnusvärv valge.
Järgida hingamisteede kaitsevahendite kandmisaja piiranguid.

Termiline oht:
Ei kohaldata

Lisateave käte kaitsmiseks - katsed puuduvad.
Segude puhul tehti valik vastavalt parimatele teadmistele ja lähtuvalt koostisainete teabest.
Valik on tuletatud kinnaste tootja ainete kohta antud andmete alusel.
KinNASTE materjali lõplik valik tuleb teha läbitungivuse aegade ning difusioonimäära ja degradatsiooni alusel.
Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte ainult materjalist, vaid ka muudest kvaliteedi tunnustest ja on tootjatel erinev.
Segude puhul ei ole kinnaste materjali tugevus ennustatav ja seda tuleb seetõttu enne kasutust kontrollida.
Kinnaste materjali läbitungivuse aega küsida kaitsekinnaste tootjalt ning sellest tuleb kinni pidada.

8.2.3 Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Hetkel puudub selle kohta informatsioon.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

ADAMA



EST

Lehekülg 7 / 15

Ohutuskaart määruse (EÜ) nr 1907/2006, lisa II järgi
Muutmise kuupäev / versioon: 11.08.2015 / 0001
Asendab dokumendi kuupäevaga / versiooniga: 11.08.2015 / 0001
Hakkab kehtima alates: 11.08.2015
PDFi trükkimise kuupäev: 01.09.2015
Trimmer 500 WG
(16338020)

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek:	Tahke, Granulaat
Värv:	Beež
Lõhn:	Iseloomulik
Lõhnalävi:	Määratlemata
pH-tase:	4,6 - 5,6 (CIPAC MT 75.3)
Sulamis-/külmumispunkt:	e.k.
Keemise algpunkt ja keemisvahemik:	Määratlemata
Leekpunkt:	e.k.
Aurustumiskiirus:	e.k.
Süttivus (tahke, gaasiline):	Pole kergesti süttiv (Regulation (EC) 440/2008 A.10. (FLAMMABILITY (SOLIDS)))
Alumine plahvatuspiir:	Määratlemata
Ülemine plahvatuspiir:	Määratlemata
Aururõhk:	e.k.
Auru tihedus (õhk = 1):	Määratlemata
Tihedus:	Määratlemata
Puistetihedus:	499 - 531 g/ml (CIPAC MT 186)
Lahustuvus(ed):	Määratlemata
Lahustuvus vees:	Määratlemata
Jaotustegur (n-oktaanool/vesi):	Määratlemata
Ise süttimistemperatuur:	376 (Regulation (EC) 440/2008 A.16. (RELATIVE SELF-IGNITION TEMPERATURE FOR SOLIDS))
Lagunemistemperatuur:	Määratlemata
Viskoossus:	e.k.
Plahvatusohtlikkus:	Toode ei ole plahvatusohtlik.
Oksüdeerivad omadused:	Ei

9.2 Muu teave

Segunevus:	Määratlemata
Lahustuvus rasvas / lahusti:	Määratlemata
Juhtivus:	Määratlemata
Pindpinevus:	Määratlemata
Lahustisisaldus:	Määratlemata

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Ei ole oodata

10.2 Keemiline stabiilsus

Nõuetekohasel hoiustamisel ja käsitlemisel stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlike reaktsioone ei ole teada.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Vaadake ka jagu 7.

ADAMA



EST

Lehekülg 8 / 15
Ohutuskaart määruse (EÜ) nr 1907/2006, lisa II järgi
Muutmise kuupäev / versioon: 11.08.2015 / 0001
Asendab dokumendi kuupäevaga / versiooniga: 11.08.2015 / 0001
Hakkab kehtima alates: 11.08.2015
PDFi trükkimise kuupäev: 01.09.2015
Trimmer 500 WG
(16338020)

Valguse ja soojuse mõju.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Vaadake ka jagu 7.

Vältida kokkupuudet teiste kemikaalidega.

Vältida kokkupuudet oksüdeerivate ainetega.

Vältida kokkupuudet tugevate leelistega.

Vältida kokkupuudet tugevate hapetega.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Vaadake ka jagu 5.2.

Tavakasutusel lagunemist ei esine.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Võimalik lisateave tervisemõjude kohta on toodud lõigus 2.1 (klassifikatsioon).

Trimmer 500 WG (16338020)						
Toksilisus / toime	Löpp-punkt	Väärtus	Ühik	Organism	Testimismeetod	Märkus
Akuutne toksilisus, suu kaudu:	LD50	>2000	mg/kg	Rott	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	
Akuutne toksilisus, kokkupuude nahaga:	LD50	>2000	mg/kg	Rott	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akuutne toksilisus, sissehingamise teel:	LC50	>5,4	mg/l/4h	Rott	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	
Nahka söövitav/ärritav:				Küülik	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Mitteärritav
Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:				Küülik	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Mitteärritav
Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav:				Merisiga	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ei ole sensibiliseeriv
Mutageensus sugurakkudele:						a.p.
Kantserogeensus:						a.p.
Reproduktiivtoksilisus:						a.p.
Sih Morgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude (STOT-SE):						a.p.
Sih Morgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude (STOT-RE):						a.p.
Hingamiskahjustus:						a.p.
Sümptomid:						a.p.

ADAMA



EST

Lehekülg 9 / 15
Ohutuskaart määruse (EÜ) nr 1907/2006, lisa II järgi
Muutmise kuupäev / versioon: 11.08.2015 / 0001
Asendab dokumendi kuupäevaga / versiooniga: 11.08.2015 / 0001
Hakkab kehtima alates: 11.08.2015
PDFi trükkimise kuupäev: 01.09.2015
Trimmer 500 WG
(16338020)

Muu teave:						Klassifikatsiooni aluseks on toksikoloogilised uuringud.
------------	--	--	--	--	--	--

tribenuroonmetüül (ISO)

Toksilisus / toime	Lõpp-punkt	Väärtus	Ühik	Organism	Testimismeetod	Märkus
Akuutne toksilisus, suu kaudu:	LD50	>5000	mg/kg	Rott		
Akuutne toksilisus, kokkupuude nahaga:	LD50	>2000	mg/kg	Rott		
Akuutne toksilisus, sissehingamise teel:	LC50	>5	mg/l/4h	Rott		
Nahka söövitav/ärritav:						Mitteärritav
Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:						Mitteärritav
Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav:						Sensibiliseeriv (kokkupuutel nahaga)
Mutageensus sugurakkudele:						Negatiivne
Reproduktiivtoksilisus:						Viited sellisele mõjule puuduvad.

Alküülnaftaliinsulfonaat/formaldehüüd-polümeer

Toksilisus / toime	Lõpp-punkt	Väärtus	Ühik	Organism	Testimismeetod	Märkus
Akuutne toksilisus, suu kaudu:	LD50	> 4500	mg/kg	Rott		
Nahka söövitav/ärritav:						Ärritav
Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:						Ärritav

12. JAGU: Ökoloogiline teave

Võimalik lisateave keskkonnamõjude kohta on toodud lõigus 2.1 (klassifikatsioon).

**Trimmer 500 WG
(16338020)**

Toksilisus / toime	Lõpp-punkt	Aeg	Väärtus	Ühik	Organism	Testimismeetod	Märkus
Toksilisus kaladele:	LC50	96h	>100	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	

ADAMA



EST

Lehekülg 10 / 15
Ohutuskaart määruse (EÜ) nr 1907/2006, lisa II järgi
Muutmise kuupäev / versioon: 11.08.2015 / 0001
Asendab dokumendi kuupäevaga / versiooniga: 11.08.2015 / 0001
Hakkab kehtima alates: 11.08.2015
PDFi trükkimise kuupäev: 01.09.2015
Trimmer 500 WG
(16338020)

Toksilisus vesikirpudele:	EC50	48h	>100	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
Toksilisus vetikatele:	EC50	72h	0,282	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Püsivus ja lagunduvus:							a.p.
Bioakumulatsioon:							a.p.
Liikuvus pinnases:							a.p.
Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine:							a.p.
Muud kahjulikud mõjud:							a.p.
Muud organismid:	EC50	7d	0,0045	mg/l	Lemna gibba	OECD 221 (Lemna sp. Growth Inhibition Test)	

tribenuroonmetüül (ISO)

Toksilisus / toime	Löpp-punkt	Aeg	Väärtus	Ühik	Organism	Testimismeetod	Märkus
Toksilisus kaladele:	LC50	96h	738	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
Toksilisus vesikirpudele:	EC50	48h	> 894	mg/l	Daphnia magna		
Toksilisus vetikatele:	EC50	120h	0,0208	mg/l	Chlorella vulgaris		
Püsivus ja lagunduvus:	DT50		21 - 26	d			
Toksilisus lindudele:	LD50		>2250	mg/kg	Colinus virginianus		
Toksilisus putukatele:	LD50		>9,1	µg/bee			

13. JAGU: Jäätmekäitlus**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid****Aine / segu / jääkkoguste puhul**

Jäätmekirje nr EÜ:

Nimetatud jäätmekirjed on soovitusel toote võimalikul kasutamisel.

Kasutaja erikasutus või kõrvaldamise tingimused võivad teatud juhtudel tingida

ADAMA



EST

Lehekülg 11 / 15
Ohutuskaart määruse (EÜ) nr 1907/2006, lisa II järgi
Muutmise kuupäev / versioon: 11.08.2015 / 0001
Asendab dokumendi kuupäevaga / versiooniga: 11.08.2015 / 0001
Hakkab kehtima alates: 11.08.2015
PDFi trükkimise kuupäev: 01.09.2015
Trimmer 500 WG
(16338020)

muude jäätme kirjete kasutamist. (2014/955/EL)
02 01 08 Ohtlikke aineid sisaldavad põllumajanduskemikaalide jäätmed
07 04 99 Nimistus mujal nimetamata jäätmed
20 01 19 Pestitsiidid

Soovitus:

Soovitatakse mitte valada jäätmeid kanalisatsioonisüsteemi.

Järgida kohalikke ametlikke eeskirju.

Näiteks sobiv jäätme põletusettevõtte.

Viia näiteks sobivasse prügilasse.

Saastunud pakkematerjalile

Järgida kohalikke ametlikke eeskirju.

Mahuti tühjendada täielikult.

Mittepuhastatavad pakendid tuleb kõrvaldada samuti kui aine.

14. JAGU: Veonõuded

Üldteave

ÜRO number (UN number): 3077

Maismaa- / raudteevedu (ADR/RID)

ÜRO veose tunnusnimetus:

UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (TRIBENURON METHYL (ISO))

Transpordi ohuklass(id): 9

Pakendirühm: III

Klassifitseerimise kood: M7

LQ (ADR 2015): 5 kg

Keskkonnaohud: environmentally hazardous

Tunnel restriction code: E



Merevedu laevadega (IMDG-kood)

ÜRO veose tunnusnimetus:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (TRIBENURON METHYL (ISO))

Transpordi ohuklass(id): 9

Pakendirühm: III

EmS: F-A, S-F

Meresaasteained (Marine Pollutant): Jah

Keskkonnaohud: environmentally hazardous



Õhuvedu (IATA)

ÜRO veose tunnusnimetus:

Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (TRIBENURON METHYL (ISO))

Transpordi ohuklass(id): 9

Pakendirühm: III

Keskkonnaohud: environmentally hazardous



Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Ohtliku lasti transportimisega tegelevad isikud peavad olema koolitatud.

Kõik transpordiga tegelevad isikud peavad järgima ohutuseeskirju.

Järgida tuleb õnnetusjuhtumite vältimise ettevaatusabinõusid.

ADAMA



EST

Lehekülg 12 / 15

Ohutuskaart määruse (EÜ) nr 1907/2006, lisa II järgi
Muutmise kuupäev / versioon: 11.08.2015 / 0001
Asendab dokumendi kuupäevaga / versiooniga: 11.08.2015 / 0001
Hakkab kehtima alates: 11.08.2015
PDFi trükkimise kuupäev: 01.09.2015
Trimmer 500 WG
(16338020)

Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Last ei ole puistematerjal, vaid tükikaup, seega pole sobilik.
Väikestele kogustele kehtestatud nõuded ei kehti.
Ohunumber ja pakendikood nõudmisel.
Pidage silmas erisätteid (special provisions).

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Liigitus ja märgistus vt punkt 2.
Järgida sätestatud piiranguid:
Järgida kutseliidu/töömeditsiini eeskirju.
Järgida noorukite töökaitse seadust (Saksa määrus).
Järgida emaduse kaitse seadust (Saksa määrus).
Määruse (EÜ) nr 1907/2006, lisa XVII

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Segudele ei ole ette nähtud aine ohutushinnangut.

16. JAGU: Muu teave

Redigeeritud jaod: n.a.
Järgida taimekaitsevahendite seadust.

Teave kehtib tootele tarnitud olekus.
Vajalik on töötajate juhendamine/koolitamine ohtlike ainete käsitlemise osas.
Vajalik on töötajate koolitamine ohtlike materjalide käsitlemise osas.

Klassifitseerimine ja kasutatud meetodid segu klassifitseerimiseks vastavalt määrusele (EÜ) 1272/2008 (CLP):

Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 (CLP)	Kasutatud hindamismeetod
Aquatic Acute 1, H400	Klassifikatsiooni aluseks on toksikoloogilised uuringud.
Aquatic Chronic 1, H410	Klassifikatsiooni aluseks on arvutamismenetlus.

Järgmiste lausete näol on tegemist toote ja koostisainete (toodud lõikudes 2 ja 3) kohta välja kirjutatud H-lausetega, ohuklassi ja ohukategooria koodiga (GHS/CLP).
H302 Allaneelamisel kahjulik.
H315 Põhjustab nahaärritust.

ADAMA



EST

Lehekülg 13 / 15
Ohutuskaart määruse (EÜ) nr 1907/2006, lisa II järgi
Muutmise kuupäev / versioon: 11.08.2015 / 0001
Asendab dokumendi kuupäevaga / versiooniga: 11.08.2015 / 0001
Hakkab kehtima alates: 11.08.2015
PDFi trükkimise kuupäev: 01.09.2015
Trimmer 500 WG
(16338020)

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H332 Sissehingamisel kahjulik.
H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H400 Väga mürgine veeorganismidele.
H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Aquatic Acute — Ohtlik vesikeskkonnale - äge
Aquatic Chronic — Ohtlik vesikeskkonnale - krooniline
Skin Sens. — Naha sensibiliseerimine
Acute Tox. — Äge mürgisus - Sissehingamisel
Acute Tox. — Äge mürgisus - Suukaudne
Eye Irrit. — Silmade ärritus
STOT SE — Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude - Hingamisteede ärritus
Skin Irrit. — Nahaärritus

Võimalikud selles dokumendis kasutatud lühendid ja akronüümid:

a.p. andmed puuduvad
AC Article Categories (= Tootekategooriad)
ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
AOEL Acceptable Operator Exposure Level
AOX Absorbeeruvad orgaanilised halogeenühendid
ATE Acute Toxicity Estimate (= ägeda mürgisuse hinnang) vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 (CLP)
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (materjali uurimise ja katsetamise amet Saksamaal)
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Saksa töökaitse ja töömeditsiini amet)
BCF Bioconcentration factor (= biokumulatsioonitegur)
BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-di-tert-butüül-p-kresool)
BOD Biochemical oxygen demand (= bioloogiline hapnikutarve - BHT)
BPN Bioloogiline piirnorm (Töökeskonna keemiliste ohutegurite piirnormid - VV, RTI, 18.09.2001, 77, 460 - muutmise VV, RTI, 23.10.2007, 55, 369)
BSEF Bromine Science and Environmental Forum
bw body weight
ca circa / umbes
CAS Chemical Abstracts Service
CEC Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids
CESIO Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques
CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council
CLP Classification, Labelling and Packaging (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008 mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist)
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kartsinogeenne, mutageenne, reproduktsioonitoksiline)
COD Chemical oxygen demand (= keemiline hapnikutarve)
CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association
DMEL Derived Minimum Effect Level

ADAMA



EST

Lehekülg 14 / 15

Ohutuskaart määruse (EÜ) nr 1907/2006, lisa II järgi

Muutmise kuupäev / versioon: 11.08.2015 / 0001

Asendab dokumendi kuupäevaga / versiooniga: 11.08.2015 / 0001

Hakkab kehtima alates: 11.08.2015

PDFi trükkimise kuupäev: 01.09.2015

Trimmer 500 WG

(16338020)

DNEL Derived No Effect Level (= määratud mis tahes tuletatud mittetoimiv tase)
DOC Dissolved organic carbon (= lahustunud orgaaniline süsinik)
DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration
dw dry weight
e.k. ei kohaldata
e.o.t. ei ole testitud
ECHA European Chemicals Agency (= Euroopa Kemikaaliamet)
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EL Euroopa Liit
ELINCS European List of Notified Chemical Substances
EMP Euroopa Majanduspiirkond
EMÜ Euroopa Majandusühendus
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
ERC Environmental Release Categories (= Keskkonda eraldumise kategooria)
EÜ Euroopa Ühenduse
Fax. Faksinumber
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globaalselt harmoneeritud süsteemis klassifitseerimise ja märgistamise kemikaalide)
GWP Global warming potential (= Globaalsoojenemise potentsiaal)
HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane
HGWP Halocarbon Global Warming Potential
IARC International Agency for Research on Cancer
IATA International Air Transport Association
IBC Intermediate Bulk Container
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
IMDG-kood International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
IUCLID International Uniform Chemical Information Database
jne ja nii edasi
LKPN Lühiajalise kokkupuute piirnorm - Ohtliku kemikaali suurim lubatud keskmine sisaldus töökeskkonna õhus, mõõdetud või arvatud 15-minutilise kokkupuuteaja aja-kaalu keskmisena
LQ Limited Quantities
NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)
nt Näiteks
ODP Ozone Depletion Potential (= Osoonilagundusvõime)
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
org. orgaaniline
p. Punkt
p. puudub
PAS polütsüklilised aromaatsed süsivesinikud
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= püsivad, bioakumuleeruvad, toksilised)
PC Chemical product category (= Kemikaalikategooria)
PE Polüetüleen
PN Piirnorm - Ohtliku kemikaali suurim lubatud keskmine sisaldus töökeskkonna õhus, mõõdetud või arvatud 8-tunnise kokkupuuteaja aja-kaalu keskmisena
PN, LKPN, PNL PN = Piirnorm, LKPN = Lühiajalise kokkupuute piirnorm, PNL = Piirnormi lagi (Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid - VV, RTI, 18.09.2001, 77, 460 - muutmine VV, RTI, 23.10.2007, 55, 369)
PNEC Predicted No Effect Concentration (= arvutuslik mittetoimiv sisaldus)

ADAMA



EST

Lehekülg 15 / 15
Ohutuskaart määruse (EÜ) nr 1907/2006, lisa II järgi
Muutmise kuupäev / versioon: 11.08.2015 / 0001
Asendab dokumendi kuupäevaga / versiooniga: 11.08.2015 / 0001
Hakkab kehtima alates: 11.08.2015
PDFi trükkimise kuupäev: 01.09.2015
Trimmer 500 WG
(16338020)

PNL Piinormi lagi - ohtliku kemikaali suurim lubatud sisaldus töökeskkonna õhus, millega töötaja kokku puutub
PROC Process category (= Protsessikategooria)
PTFE Polütetrafluoretüleen
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist)
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
RID Reglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= isekiirenev lagunemistemperatuur)
SU Sector of use (= Kasutusala valdkond)
SVHC Substances of Very High Concern
Tel. Telefon
ThOD Theoretical oxygen demand (= teoreetiline hapnikutarve)
TOC Total organic carbon (= kogu orgaaniline süsinik)
Üld. üldiselt
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (ÜRO soovitusel ohtlike kaupade veo kohta)
VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Põlevate vedelike määrus (Austria määrus))
VOC Volatile organic compounds (= lenduvad orgaanilised ühendid)
vPvB very persistent and very bioaccumulative
wwt wet weight

Esitatud andmete eesmärk on toote kirjeldamine vajalike ohutusmeetmete rakendamiseks, mitte toote teatud omaduste tagamine, tooteinfo põhineb meie ajakohastel teadmistel.

Vastutus on välistatud.

Väljaandja:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, tel: +49 5233 94 17 0, faks: +49 5233 94 17 90

© Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Kõnesoleva dokumendi muutmise või paljundamine on lubatud ainult Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung nõusolekul.

ADAMA