

EÜ ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Wetrok Antiwax Forte Classic

Trükkimise kuupäev: 28.12.2015

Materjali number: 268

Lehekülg 1 / 8-st

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**1.1. Tootetähis**

Wetrok Antiwax Forte Classic

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata**Aine/segude kasutusala**

Puhastusvahend

Ainult erialastele kasutajatele.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Firma nimi: Sanmal OÜ
Tänav: Töökoja 1
Koht: EST-11313 Tallinn, Estonia
Telefon: +372 62 72 950
E-kiri: sanmal@sanmal.ee

1.4. Hädaabitelefoni number: 112 Mürgitusteabekeskuse number: 16662 www.16662.ee**2. JAGU: Ohtude identifitseerimine****2.1. Aine või segu klassifitseerimine****Klassifikatsioon vastavalt direktiivile 67/548/EMÜ või 1999/45/EÜ**

Ohutunnus: Xi - Ärritav, N - Keskkonnaohtlik

R-laused:

Nahale sattudes võib põhjustada ülitundlikkust (allergiat).

Mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskonda kahjustavat toimet.

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

Ohu kategooriad:

Raske silmakahjustus/silmade ärritus: Eye Irrit. 2

Hingamisteede/naha sensibiliseerimine: Skin Sens. 1

Ohtlik vesikeskkonnale: Aquatic Chronic 2

Ohulaused:

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

2.2. Märgistuselemendid**Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud**

(R)-p-menta-1,8-dieen, d-limoneen

Piktogramm:

Hoiatus

Tunnusõna:

GHS07-GHS09

**Ohulaused**

H317

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H319

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H411

Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused

P280

Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

P302+P352

NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega.

EÜ ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Wetrok Antiwax Forte Classic

Trükkimise kuupäev: 28.12.2015

Materjali number: 268

Lehekülg 2 / 8-st

P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätсед, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

2.3. Muud ohud

Mainimisväärsed ohud puuduvad. Järgida igal juhul ohutuskaardil äratoodud teavet.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Ohtlikud koostisosad

EÜ nr	Nimetus	Osa
CASI nr	Klassifikatsioon vastavalt direktiivile 67/548/EMÜ	
Indeksi nr	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	
REACH nr		
227-813-5	(R)-p-menta-1,8-dieen, d-limoneen	1 - < 5 %
5989-27-5	Xi - Ärritav, N - Keskkonnaohtlik R10-38-43-50-53	
601-029-00-7	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1), Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H400 H410	
204-589-7	2-fenoksüetanool	1 - < 5 %
122-99-6	Xn - Kahjulik, Xi - Ärritav R22-36	
603-098-00-9	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H302 H319	
239-854-6	Sodium p-cumenesulphonate	1 - < 5 %
15763-76-5	Xi - Ärritav R36	
	Eye Irrit. 2; H319	
01-2119489411-37		
225-878-4	3-butoksüpropan-2-ool, Propüleenglükoolmonobutüüleeter	1 - < 5 %
5131-66-8	Xi - Ärritav R36/38	
603-052-00-8	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2; H319 H315	
263-049-9	Potassiumcocoate	1 - < 5 %
61789-30-8	Xi - Ärritav R36/38	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2A; H315 H319	
	Tridecyl alcohol ethoxylate	1 - < 5 %
9043-30-5	Xn - Kahjulik, Xi - Ärritav R22-41	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318	

Vastavalt R-, H- ja EUH-lausetele: vaata lõiku 16.

Koostise määramine vastavalt määrusele (EÜ) nr 648/2004

< 5 % seep, < 5 % mitteioonsed pindaktiivsed ained, lõhnaained (Limonene).

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine teave

Sümptomite esinemisel või kahtluse korral pöörduda arsti poole.

Sissehingamisel

Tagada värske õhu juurdevool. Kahtluse korral või sümptomite esinemisel pöörduda arsti poole.

Kokkupuutel nahaga

Nahale sattumisel pesta koheselt rohke Vesi ja seep. Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad ja

EÜ ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Wetrok Antiwax Forte Classic

Trükkimise kuupäev: 28.12.2015

Materjali number: 268

Lehekülg 3 / 8-st

pesta enne korduskasutust. Vajalik meditsiiniline ravi.

Silma sattumisel

Loputada ettevaatlikult ja põhjalikult silmaduši või veega.

Allaneelamisel

Loputada kohe suud ja juua rohkest vett. Pärast allaneelamist loputada suud rohke veega (ainult juhul, kui isik on teadvusel) ja pöörduda kohe arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Seni ei ole ühtegi sümptomit teada. Sümptomite esinemisel või kahtluse korral pöörduda arsti poole.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Võib põhjustada allergiat. Allergianähtude korral, eriti hingamiselundites, pöörduda kohe arsti poole. Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata pakendit või etiketti)

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed**5.1. Tulekustutusvahendid****Sobivad kustutusvahendid**

Tulekustutusmeetmed kohandada ümbrusega.

5.2. Aine või seguuga seotud erilised ohud

Toode ei ole võimeline iseseisvalt põlema.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kanda väliskeskonnast isoleerivat hingamisaparaati ja kemikaalikindlat kaitseülikonda. Kaitsekombinesoon.

Lisateave

Gaasid/aurud/udu summutada pihustatava veega. Saastunud kustutusvesi koguda eraldi. Mitte juhtida kanalisatsiooni ega veekogudesse.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Tagada piisav ventilatsioon. Vältida gaasi/suitsu/auru/udu sissehingamist. Vältida nahale, silma ja riietele sattumist. Kasutada isikukaitsevahendeid.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad). Kogutud materjal käidelda vastavalt peatükile Jäätmekäitlus.

6.4. Viited muudele jagudele

Vt kaitsemeetmed punktis 7 ja 8.
Kogutud materjal käidelda vastavalt peatükile Jäätmekäitlus.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine**7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud****Teave kemikaali ohutu käitlemise kohta**

Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Käitlemise ajal söömine, joomine, suitsetamine, intensiivne sissehingamine keelatud. Järgida kasutusjuhendit. Käidelda hästiventileeritavas kohas.

Teave tule- ja plahvatusohu vältimise kohta

Toode ei ole: Põlev.
Toode ei ole: Plahvatusohtlik.

Lisateave

Spetsiaalsed käitlusjuhised ei ole vajalikud.

EÜ ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Wetrok Antiwax Forte Classic

Trükkimise kuupäev: 28.12.2015

Materjali number: 268

Lehekülg 4 / 8-st

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele

Hoida pakend tihedalt suletuna. Kaitsta kuumuse ja otsese päikese kiirguse eest. Hoida jahedas ja kuivas. Soovitatav säilitustemperatuur: toatemperatuuril

Teave säilitustingimuste kohta

Minimaalne säilitustemperatuur: 15°C
Maksimaalne hoidmistemperatuur: 25°C

7.3. Erikasutus

Jälgida etiketil esitatud kasutusjuhendit.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Lisateave piirnormide kohta

Kokkupuute piirväärtused: Andmed pole kättesaadavad

8.2. Kokkupuute ohjamine

Kaitse- ja hügieenimeetmed

Määrdund, kemikaalist läbiimunud riietus koheselt seljast võtta. koostada nahakaitse kava ja seda järgida! enne tööpauside tegemist ja pärast töö lõpetamist tuleb käsi ja nägu põhjalikult pesta, vajaduse korral duši all. Käitlemisel söömine ja joomine keelatud. Käitlemise ajal söömine, joomine, suitsetamine, intensiivne sissehingamine keelatud.

Silmade/näo kaitsmine

Silmakaitse: Tihedalt liibuvad kaitseprillid. Tervet nägu katvad plastist kaitseprillid.

Käte kaitse

Kanda testitud kaitsekindaid: DIN EN 374
Kemikaalide käitlemisel tuleb kanda CE märgistuse ja neljakohalise kontrollnumbriga kemikaalilindlaid kaitsekindaid. Kemikaalilindlate kaitsekinnaste mudel tuleb valida sõltuvalt ohtliku aine kontsentratsioonist ja kogusest töökeskkonnas. Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaalilindluse kohta.

Naha kaitse

Kanda ainult sobivat, hästi istuvat ja puhast kaitseriietust.

Hingamisteede kaitse

Hingamisteede kaitsevahendid on vajalikud: ebapiisavale ventilatsioonile.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Agregaatolek:	vedel
Värvus:	värvitu
Löhn:	iseloomulik

Testimisnorm

pH-väärtus:	8.6 - 9.6
-------------	-----------

Aine oleku muutused

Keemise algpunkt ja keemivahemik:	Andmed pole kättesaadavad
Leekpunkt:	Andmed pole kättesaadavad
Tihedus:	1.045 - 1.055 g/cm ³ ASTM D 7777
Lahustuvus vees:	täielikult segunev

9.2. Muu teave

EÜ ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Wetrok Antiwax Forte Classic

Trükkimise kuupäev: 28.12.2015

Materjali number: 268

Lehekülg 5 / 8-st

mitte ükski/mitte ükski

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime
10.1. Reaktsioonivõime

Andmed pole kättesaadavad

10.2. Keemiline stabiilsus

Hoida päikesevalguse eest. Hoida hästi ventileeritavas kohas.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Andmed pole kättesaadavad

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida: miinuskraadid. Hoida päikesevalguse eest.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Andmed pole kättesaadavad

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Antud toode ei sisalda ohtlike aineid või valmistisi, mis peavad tavalistel või ette nähtavatel kasutustingimustel vabanema.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta
11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta
Akuutne toksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

CASi nr	Nimetus	Meetod	Doos	Liigid	Allikas	
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-dieen, d-limoneen	oraalne	LD50	> 2000 mg/kg	Rott	
		dermaalne	LD50	> 2000 mg/kg	Küülik	IUCLID
		oraalne	LD50	1850 mg/kg	Rott	
122-99-6	2-fenoksüetanool	oraalne	LD50	1850 mg/kg	Rott	
		dermaalne	LD50	>2000 mg/kg	Küülik	
9043-30-5	Tridecyl alcohol ethoxylate	oraalne	ATE	500 mg/kg		

Ärritavus ja söövitavus

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Sensibiliseeriv toime

 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. ((R)-p-menta-1,8-dieen, d-limoneen)
 Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.

Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Toime pärast korduvat või pikemaajalist ekspositsiooni

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivset funktsiooni kahjustavad toimed

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

EÜ ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Wetrok Antiwax Forte Classic

Trükkimise kuupäev: 28.12.2015

Materjali number: 268

Lehekülg 6 / 8-st

Lisateave testide kohta

Segu on klassifitseeritud ohtlikuks määruse (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses [CLP].

12. JAGU: Ökoloogiline teave
12.1. Toksilisus

Mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskonda kahjustavat toimet.

CASi nr	Nimetus	Meetod	Doos	[h] [d]	Liigid	Allikas
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-dieen, d-limoneen					
	Äge mürgisus kaladel	LC50	0,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Äge mürgisus crustacea	EC50	0,42 mg/l	48 h	Daphnia magna	
122-99-6	2-fenoksüetanool					
	Äge mürgisus kaladel	LC50	220 - 460 mg/l	96 h	Leuciscus idus	
	Äge mürgisus vetikatele	ErC50	> 500 mg/l	72 h	Scenedesmus sp.	
	Äge mürgisus crustacea	EC50	> 500 mg/l	48 h	Daphnia magna	

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Antud valmistises sisalduvad pindaktiivsed ained vastavad detergente käsitlevas määruses (EÜ) nr 648/2004 kindlaks määratud biolagunduvuse nõuetele.

12.3. Bioakumulatsioon

Toodet ei ole kontrollitud.

Jaotustegur n-oktanool-vesi

CASi nr	Nimetus	Log Pow
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-dieen, d-limoneen	4,23
122-99-6	2-fenoksüetanool	1,16

12.4. Liikuvus pinnases

Pinnasesse tungimisel on toode liikuv ja võib saastada põhjavett.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Segus olevad ained ei vasta PBT/vPvB-kriteeriumidele vastavalt REACH-määruse XIII-lisale.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Segu kohta käivad andmed ei ole kättesaadavad.

Lisateave

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Vältida aluspinnasesse/mullapinda sattumist.

13. JAGU: Jäätmekäitlus
13.1. Jäätmetötlusmeetodid
Jäätmete arvestus

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Vältida aluspinnasesse/mullapinda sattumist. Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

Jäätmekood: toode

 200129 OLMEJÄÄTMED (KODUMAJAPIDAMISJÄÄTMED JA SAMALAADSED KAUBANDUS-, TÖÖSTUS- JA AMETIASUTUSJÄÄTMED), SH LIIGITI KOGUTUD JÄÄTMED; Liigiti kogutud jäätmed (v.a alajaotises 15 01 nimetatud jäätmed); Ohtlikke aineid sisaldavad pesuained
Ohtlikud jäätmed.

Jäätmekood: tootejäägid

EÜ ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Wetrok Antiwax Forte Classic

Trükkimise kuupäev: 28.12.2015

Materjali number: 268

Lehekülg 7 / 8-st

200129 OLMEJÄÄTMED (KODUMAJAPIDAMISJÄÄTMED JA SAMALAADSED KAUBANDUS-, TÖÖSTUS- JA AMETIASUTUSJÄÄTMED), SH LIIGITI KOGUTUD JÄÄTMED; Liigiti kogutud jäätmed (v.a alajaotises 15 01 nimetatud jäätmed); Ohtlikke aineid sisaldavad pesuained
Ohtlikud jäätmed.

Puhastamata pakendite käitlus ja soovitatavad puhastusvahendid

Mittesaastunud ja täielikult tühjenatud pakendeid saab taaskasutada. Saastunud pakendeid käidelda samamoodi nagu neis sisalduvat ainet.

14. JAGU: Veonõuded**Maismaaveod (ADR/RID)****14.1. ÜRO number (UN number):**

UN3082

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(R)-p-menta-1,8-dieen, d-limoneen)**14.3. Transpordi ohuklass(id):**

9

14.4. Pakendirühm:

III

Märgistus:

9



Klassifitseerimise kood:

M6

Erinõuded:

274 335 601

Piiratud kogus (LQ):

5 L

Veokategooria:

3

Ohu number:

90

Tunnelis liiklemise piirangud:

E

Muu asjakohane teave (Maismaaveod)

E1

14.5. Keskkonnaohud

KESKKONNAOHTLIK:

jah

**15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid****15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid****EL reguleerivad õigusaktid****Lisateave kohta**

Järgmised ained võivad põhjustada allergiat: (R)-p-Mentha-1,8-dien (CAS-Nr. 5989-27-5, Limonene)

Riiklikud õigusaktid

Vett reostav (Saksamaa):

1 - nõrgalt vett kahjustav

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selles segus sisalduvate ainete osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

16. JAGU: Muu teave**Muudatused**

Need andmed sisaldavad muudatusi võrreldes eelmiste versioonidega osas(osades):

EÜ ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Wetrok Antiwax Forte Classic

Trükkimise kuupäev: 28.12.2015

Materjali number: 268

Lehekülg 8 / 8-st

1,4,8,10,11,12,14.

Vastavalt R-lausetele (Number ja täistekst)

10	Tuleohtlik.
22	Kahjulik allaneelamisel.
36	Ärritab silmi.
36/38	Ärritab silmi ja nahka.
38	Ärritab nahka.
41	Silmade kahjustamise tõsine oht.
43	Nahale sattudes võib põhjustada ülitundlikkust (allergiat).
50	Väga mürgine veeorganismidele.
51/53	Mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskkonda kahjustavat toimet.
53	Võib avaldada pikaajalist veekeskkonda kahjustavat toimet.

Vastavalt H- ja EUH-lausetele (Number ja täistekst)

H226	Tuleohtlik vedelik ja aur.
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Lisateave

Ainult tööstuslikuks otstarbeks. Jälgida etiketil esitatud kasutusjuhendit. Käesoleval ohutuskaardil äratoodud teave põhineb meie teadmistel ohutuskaardi trükkimineku ajal. Teave annab Teile pidepunktid käesoleval ohutuskaardil nimetatud tootega ohutuks ümberkäimiseks selle hoidmisel, käitlemisel, transpordil ja jäätmekäitluses. Andmeid ei saa üle kanda teistele toodetele. Kui ainet segatakse või töödeldakse teiste materjalidega, või neid töödeldakse, ei saa käesoleval ohutuskaardil äratoodud teavet, kui ei nähtu teisiti, sel viisil valmistatud uuele materjalile üle kanda.

(Andmed ohtlike koostisosade kohta on alati võetud eeltarnija viimati kehtinud ohutuskaardilt.)