

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

1. AINEEN JA VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Kemikaalin tunnistustiedot

Kauppanimi

Original Hard Shell Shine Car Wax - Autovaha pasta

Tunnuskoodi

300.101

Reach-rekisteröintinumero

Ei relevantti – tuote on seos

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Käyttötarkoitus

Autokemikaali. Vaha.

Toimialakoodi

G 453 Moottoriajoneuvojen osien ja varusteiden kauppa

Käyttötarkoituskoodi

61 Pintakäsittelyaineet

Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen: X

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja

S&N Osakeyhtiö, Tulppatie 10-12,

PL 11, 00881 HELSINKI,

Y-tunnus: 0196463-7

puh: 09-478600 / faksi: 09-7591648

s-posti: snoy@snoy.fi

Ulkomaisen valmistajan tiedot

Turtle Wax Manufacturing LTD

East Gillibrands, Skelmersdale, Lancashire, WN8 9TX, GB

++44-695-22161, ++44-695-25913

1.4 Häät puhelinnumero

09-471 977 (vaihte 09-4711)

Myrkytystietokeskus, Tukholmankatu 17, PL 790, 00029 HUS (Helsinki)

2. VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus:

Tuotetta ei tarvitse merkitä EU-direktiivien tai vastaavien kansallisten säädösten mukaan. Tuote on tahna, täten nielemisvaara on vähäistä ja aspiraatiovaara voidaan jättää huomioimatta luokituksessa.

2.2 Merkinnät

S2: Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

2.3 Muut vaarat

Suojattava jäätymiseltä.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Vaaraa aiheuttavat aineosat

CAS-numero tai muu koodi	Aineosan nimi	Pitoisuus	Varoitusmerkki, R- lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
64742-47-8 EINECS:	Kerosiini - täsmentämätön	10-20%	Xn; R65-66

Kauppanimi: **Original Hard Shell Shine Car Wax - Autovaha, pasta**

Päiväys 04.10.2011

Edellinen päiväys 20.11.2008

2/6

265-149-8

(Alifaattisten hiilivetyjen seos)

64742-48-9

EINECS:
265-150-3

Teollisuusbenssiini (maaöljy),
vetykäsitelty raskas
(Hiilivetyisomeerien seos)
(bentseenipitoisuus < 0.1%)

1-5%

Xn; R10-65-66

61790-53-2

EINECS: -

Piimaa*) (luonnossa esiintyvä)

5 - < 10%

Xn; R48/20

Muut tiedot

*) Pimaan luokitus on valmistajan mukainen.
R-lausekkeiden teksti - katso kohta 16.

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitys

Ei relevantti

Iho

Pestävä saippualla ja vedellä ja huuhdeltava huolellisesti. Tahriintunut vaatetus pestävä ennen uudelleen käyttöä. Yhteydenotto lääkäriin oireiden jatkuessa.

Roiskeet silmiin

Piilolinssit poistettava ennen huuhtelua. Roiskeet huuhdeltava heti runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta. Huuhtelua jatkettava 15 minuutin ajan. Oireiden jatkuessa otettava yhteys lääkäriin.

Nieleminen

Huuhdeltava suu. Juotava runsaasti vettä tai maitoa, mikäli potilas on täysin tajuissaan. EI SAA OKSENNUTTAA. Yhteydenotto lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset

Voi nieltynä aiheuttaa keuhkovaurion. Tuote on tahna, täten aspiraatiovaara on vähäistä.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei tietoja.

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sopivat sammutusaineet

Sammutusaineina voidaan käyttää: jauhetta, hiekkaa, vesisuihketta tai vesisumua.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei ilmoitettu.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Tulipalon läheisyydessä olevat astiat on siirrettävä tai jäähdytettävä vedellä. Tulipalolle altistuneet astiat on jäähdytettävä vedellä, jolla myös hajaannutettava muodostuneet höyryt.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteissa

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta puhdistustyössä.

6.2 Ympäristöön kohdistavat varotoimet

Ei saa huuhdella pohja- tai pintaveteen eikä jätevesiviemäristöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Tahna kerätään talteen ja hävitettävä paikallisten säädösten mukaisesti.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katsottava kohdasta 2 suojalausekkeet.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Säilytettävä erillään lämmöstä, kipinöistä ja avoliekeistä. Käyttöohjeet luettava huolellisesti ennen käyttöä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä viileässä tilassa, lämpötiloissa välillä 5 ja 35 °C.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei ilmoitettu.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muutokset

HTP-arvot

CAS-numero Aineosan nimi

61790-53-2	Piimaa, katso piidioksidi amorfinen	5 mg/m ³ (8 h)	HTP-julkaisu 2009
------------	-------------------------------------	---------------------------	-------------------

Muut raja-arvot

Biologisia raja-arvoja ei ilmoitettu.

Muissa maissa annettu raja-arvoja

Valmistaja ilmoittaa seuraavat raja-arvot:

Kerosiini: 8h: 1000 mg/m³

Teollisuusbenssiini: 8h: 1000 mg/m³.

DNEL

Ei tietoja

PNEC

Ei tietoja

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet

Teollisuuskäytössä on noudatettava yrityksen omia suojatoimenpiteitä.

ÄLÄ TUPAKOI TYÖPAIKALLA. Kädet pestävä käsittelyn jälkeen ja ennen syömistä, ym.

Silmiensuojaus

Ei relevantti

Ihonsuojaus

Ei ilmoitettu

Käsiensuojaus

Ei ilmoitettu

Hengityksensuojaus

Ei ilmoitettu

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Ei ilmoitettu

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto, väri, haju

Vihreä kiinteä tahna, kukkaistuoksu

pH-arvo 8.2

Sulamispiste 50°C

Kiehumispiste/kiehumisalue	100 °C
Leimahduspiste	> 61°C (Closed cup)
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Tuote edistää paloa
Suhteellinen tiheys	1.00, 15°C
Liukoisuus	
Vesiliukoisuus	Hitaasti liukeneva/ dispergoituva
Jakaantumiskerroin: n-oktanolivesi	Ei tietoja
Viskositeetti	Tahnamainen aine
Haihtumisnopeus	< 0.1, n-Butyyliasetaatti=1

9.2 **Muut tiedot**
Ei ilmoitettu

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 **Reaktiivisuus**
Ei ilmoitettu.

10.2 **Kemiallinen stabiilisuus**
Ei ilmoitettu.

10.3 **Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**
Ei ilmoitettu.

10.4 **Vältettävät olosuhteet**
Vältettävä jäätymistä ja lämpötiloja yli 35°C.

10.5 **Yhteensopimattomat materiaalit**
Ei ilmoitettu.

10.6 **Vaaralliset hajoamistuotteet**
Palossa vapautuu hiilimonoksidin ja hiilidioksidin höyryjä/kaasuja/savuja.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 **Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**

Välitön myrkyllisyys

Tuote ei ole luokiteltu terveydelle haitalliseksi.

Ärsyttävyyden ja syövyttävyyden

Ei ilmoitettu

Herkistyminen

Ei sisällä herkistävää luokiteltua ainetta.

Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Ei ilmoitettu

Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta- tai toistuva altistuminen)

Ei ilmoitettu

Aspiraatiovaara

Sisältää hiilivetyjä. Voi nieltynä aiheuttaa keuhkovaurion. Tuote on tahna, täten aspiraatiovaara on vähäistä.

Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

Tuote sisältää piimaata, jonka valmistaja on luokitellut lausekkeilla R48/20; Terveydelle haitallista: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle hengitettynä. Ainetta on tuotteessa alle luokitusrajan.

12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 **Myrkyllisyys**

Valmistaja ei luokittele tisleitä tai teollisuusbenssiiniä ympäristölle haitalliseksi.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tuotteen sisältämät puhdistusaineet ovat EY-direktiivien mukaan biologisesti helposti hajoavia.

12.3 Biokertyvyys

Raaka-aineiden tietoihin perustuen biokertyvyyttä ei ole odotettavissa.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Veteen hitaasti liukeneva /dispergoiva. Tuote on kiinteä eikä muodosta liikkuvuutta.

12.4 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Arviointituloksia ei saatavilla.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei ilmoitettu

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

Hävittävä erikoisjätteenä paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti.

14. KULJETUSTIEDOT

14.1	YK-numero	Ei luokiteltu vaaralliseksi tie-, rautatie- tai merikuljetusten säädösten mukaan.
14.2	Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimitys	Ei relevantti
14.3	Kuljetuksen vaaraluokka	Ei relevantti
14.4	Pakkausryhmä	Ei relevantti
14.5	Ympäristövaarat	Ei relevantti
14.6	Erietyiset varoimet käyttäjälle	Suojattava jäätymiseltä.
14.7	Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 –sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti	Ei relevantti

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**

REACH-asetus 1907/2006

EU:n KTT-asetus 453/2010

EU:n seosdirektiivi 1999/45/EY

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tuote on seos – ei relevantti.

16. MUUT TIEDOT**Muutokset edelliseen versioon**

Muutokset 13.07.2007: REACH-asetuksen mukaiset muutokset tehty kohtiin 1,2 ja 3. Muita muutoksia kohtaan 8. Entinen nimi: TURTLE ORIGINAL AUTONVAHA PASTA 250 G

Muutokset 28.08.2007: Koostumus muuttunut ja aineosien luokitus, joten muutoksia kohtiin 2,3,8,11,15 ja 16. Muita tarkennuksia kohtaan 4.

Muutokset 20.11.2008: Kohtaan 1 uusi TOL-koodi (553/2008). Nimen muutos. Entinen nimi: Turtle Wax Original Autovaha, pasta

Muutokset 4.10.2011: Entinen nimi: Original Autovaha, pasta

Lyhenteet

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and restrictions of Chemicals - Asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista

Tietolähteet

Kauppanimi: **Original Hard Shell Shine Car Wax - Autovaha, pasta**

Päiväys 04.10.2011

Edellinen päiväys 20.11.2008

6/6

EU direktiivit 91/155/EEC ja 88/379/EEC Turtle HSDS, Turtle Wax Original Paste, HSDS 100, 8.9.1998, päivitys 23.9.2002 (Original - Paste Wax 4358-01). Päivitys Turtle Wax Original - Paste Wax, (4358-01) , 21.6.2006

Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

Ei luokiteltu seosdirektiivien 1999/45/EY mukaisesti

Luettelo R- ja S-lausekkeista tai/ja vaara- ja turvalausekkeista

R10 Syttyvää.

R48/20 Terveydelle haitallista: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle hengitettynä.

R65 Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.

R66 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Työntekijöiden koulutus

Ei ilmoitettu