

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE****1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNANHARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT****1.1 Kemikaalin tunnistustiedot****Kauppanimi**

TURTLE WAX PLATINIUM SERIES AUTONPESUAINE

**Tunnuskoodi**

300.502

**1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus****1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Autoshampoo

**1.2.2 Toimialakoodi**

503 Moottorijoneuvojen osien ja varusteiden kauppa

**1.2.3 Käyttötarkoituskoodi**

9 Puhdistus- ja pesuaineet

**1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen: X****1.3 Valmistajan, maahantuoja tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot****1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

S&N Osakeyhtiö,  
 Tulppatie 10-12, PL 11,  
 00881 Helsinki,  
 puh: 09-478600,  
 fax: 09-783606  
 Y-tunnus: 0196463-7

**1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot**

Turtle Wax Limited, East Gillibrands, Skelmersdale, Lancashire WN8 9TX, England, puh: +44-1695-722161, fax: +44-1695-716621

**1.4 Hätäpuhelinnumero****1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

09-471 977- 24h (09-4711)

Myrkytystietokeskus, Haartmaninkatu 4, PL 340, 00029 HUS

**2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA****2.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat**

<b>2.1.1 CAS-numero tai muu koodi</b>	<b>2.1.2 Aineosan nimi</b>	<b>2.1.3 Pitoisuus</b>	<b>2.1.4 Varoitusmerkki, R- lausekkeet ja muut tiedot aineosasta</b>
8051-30-7 EINECS 232-483-0	Kookosdietanolihamidi	<1%	Xi; 38-41
68439-57-6 EINECS 270-407-8	Natriumolefiinisulfonaatti	< 8%	Xi; R36/38
25155-30-0 EINECS 246-680-4	Natriumdodekyylibentseeni- sulfonaatti (tensidi)	< 8%	Xi; R36/38

**2.1.7 Muut tiedot**

R-lausekkeiden teksti - katso kohta 16.

### **3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS**

Tuote ei ole luokiteltu terveydelle eikä ympäristölle haitalliseksi eikä syttyväksi.

### **4. ENSIAPUOHJEET**

**4.1 Erityiset ohjeet**

-

**4.2 Hengitys**

-

**4.3 Iho**

Iho pestävä saippualla ja vedellä sekä huuhdeltava huolellisesti. Tahriintunut vaatetus on pestävä ennen uudelleen käyttöä. Mentävä lääkäriin, mikäli ihoärsytystä tai muita iho-vaivoja.

**4.4 Roiskeet silmiin**

Varmistettava, että piilolinssit on poistettu ennen silmien huuhtelua. Silmiä huuhdeltava heti runsaalla vedellä silmäluomet levittäen. Huuhtelua jatkettava 15 minuutin ajan. Mentävä lääkäriin, mikäli silmäoireet ovat jatkuvia.

**4.5 Nieleminen**

Suu huuhdeltava vedellä ja annettava suuria määriä vettä tai maitoa juotavaksi, mikäli potilas on tajuissaan. EI SAA OKSENNUTTAA. Mentävä lääkäriin, mikäli oireet jatkuvat.

**4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille**

-

### **5. OHJEET TULIPALON VARALTA**

**5.1 Sopivat sammutusaineet**

Sopivat sammutusaineet: Jauhe, hiekka, vesisuihke, vesisumu.

**5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**

-

**5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa**

-

**5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten**

-

**5.5 Muita ohjeita**

Tulipalon läheisyydessä olevat astiat on siirrettävä tai jäähdytettävä vedellä. Käytettävä vettä höyryjen hajaannuttamiseksi.

### **6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA**

**6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**

Katso kohdasta 15 varoituslausekkeet ja käytä sopivaa suojausta tuotteen poistamista varten.

**6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**

EI SAA päästää viemäriin tai vesistöön (pohja- tai pintavesistöön).

**6.3 Puhdistusohjeet**

Vuoto laimennetaan vedellä ja pyyhitään rätillä.

**6.4 Muita ohjeita**

-

### **7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI**

**7.1 Käsittely**

Käyttöohjeet luettava hyvin ennen tuotteen käsittelyä.

**7.2 Varastointi**

Säilytettävä viileässä suojassa jäätymiseltä.

**7.3 Erityiset käyttötavat**

-

**8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET****8.1 Altistuksen raja-arvot****8.1.1 HTP-arvot**

HTP-arvoja ei ilmoitettu.

**8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja**

Valmistaja ei ilmoita raja-arvoja.

**8.2 Altistumisen ehkäiseminen****8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta**

TYÖPAIKALLA TUPAKOINTI KIELLETTY. Kädet pestävä ennen taukoja (esim. ruokailua, ym.) ja työvaiheen päätyttyä. Teollisuuskäytössä noudatettava yrityksen omia vaaranarvioinnin perusteella tehtyjä toimenpiteitä.

**8.2.1.1 Hengityksensuojaus**

Valmistajan mukaan ei tarpeen.

**8.2.1.2 Käsiensuojaus**

Valmistajan mukaan ei tarpeen.

**8.2.1.3 Silmiensuojaus**

Valmistajan mukaan ei tarpeen.

**8.2.1.4 Ihonsuojaus**

Valmistajan mukaan ei tarpeen.

**8.2.2 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen**

-

**9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET****9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**

Viskoosinen neste, vihreä, hajustettu

**9.2 Terveiden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**

**9.2.1 pH-arvo** 7.2

**9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue** 100°C

**9.2.3 Leimahduspiste** Ei määritettävissä

**9.2.4 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)** -

**9.2.5 Räjähdsominaisuudet**

**9.2.5.1 Alempi räjähdysraja** -

**9.2.5.2 Ylempi räjähdysraja** -

**9.2.7 Höyrynpaine** -

**9.2.8 Suhteellinen tiheys** 1.034, 15°C

**9.2.9 Liukoisuus**

**9.2.9.1 Vesiliukoisuus** Liukenee täysin veteen

**9.2.9.2 Rasvaliukoisuus (liuotinöljy, yksilöitävä)** -

**9.2.10 Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/vesi** -

- 9.2.11 Viskositeetti** -
- 9.2.13 Haihtumisnopeus** < 0.1 (n-BuAc =1)
- 9.3 Muut tiedot**  
Sulamispiste: 0°C.

## **10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**

- 10.1 Vältettävät olosuhteet**  
Vältettävä jääymistä ja lämpötiloja yli 35°C.
- 10.2 Vältettävät materiaalit**  
-
- 10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet**  
Palossa muodostuu hiilimonoksidin ja hiilidioksidin höyryjä/kaasuja/huuruja.

## **11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT**

- 11.1 Välitön myrkyllisyys**  
Tietoja ei ole käytettävissä
- 11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys**  
Tuote ei ole luokiteltu ärsyttäväksi.
- 11.3 Herkistyminen**  
-
- 11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys**  
-
- 11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**  
Hengitys: -  
Iho: Tuote sisältää ihoa ärsyttäviä aineita alle luokitusrajan.  
Roiskeet silmiin: Tuote sisältää silmiä ärsyttäviä aineita alle luokitusrajan.  
Nieleminen: Tuotteen sisältämien ainesosien mukaan tuotteen haitallisuus nieltynä on vähäistä.
- 11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**  
-

## **12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**

- 12.1 Ekotoksisuus**
- 12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**  
Tuote ei ole luokiteltu vesieliöille haitalliseksi valmistajan mukaan.
- 12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille**  
-
- 12.2 Liikkuvuus**  
Tuote liukenee veteen. Tuotteen liikkuvuus maaperässä on suurta.
- 12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.3.1 Biologinen hajoavuus**  
Tuote on biologisesti helposti hajoava.
- 12.3.2 Kemiallinen hajoavuus**  
-
- 12.4 Biokertyvyyspotentiaali**  
Tuote ei todennäköisesti ole kertyvää (pinta-aktiivinen aine).
- 12.5 Muut haitalliset vaikutukset**  
Tuote voi aiheuttaa vaahtoamista.

## **13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY**

Tuote ei ole luokiteltu, mutta nestemäiset jätteet hävitettävä erikoisjätteenä. Jätteiden käsittelyn osalta kysyttävä neuvoa paikalliselta jätehuoltoviranomaiselta.

## 14. KULJETUSTIEDOT

14.1	YK-numero	-
14.2	Pakkausryhmä	-
14.3	Maakuljetukset	
14.3.1	Kuljetusluokka	Tuote ei ole luokiteltu kuljetuksia varten
14.4	Merikuljetukset	
14.4.1	IMDG-luokka	-
14.4.3	Muita tietoja	-
14.5	Ilmakuljetukset	
14.5.1	ICAO/IATA-luokka	-

## 15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

15.1	Varoitusetiketin tietoja	
	EY-numero	-
15.1.1	Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi	-
15.1.2	Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet	-
15.1.3	R-lausekkeet	-
15.1.4	S-lausekkeet	S2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
15.1.5	Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset	-
15.2	Kansalliset määräykset	-

## 16. MUUT TIEDOT

16.1	Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista	R36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa.
16.2	Koulutusohjeet	-
16.3	Käyttörajoitukset	-
16.4	Lisätiedot	Osakeyhtiö S & N, puh: 09-478600
16.5	Käytetyt tietolähteet	Valmistajan tiedote, Platinum Wash, 4863-01, 29.11.2004
16.6	Lisäykset, poistot ja muutokset	-

Päiväys 24.1.2005