

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

1.		AINEEN JA VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT		
1.1		Kemikaalin tunnistustiedot		
		Kauppanimi		
		Turtle Black Box Kit - Black Carnauba Blend Wax		
1.2		Kemikaalin käyttötarkoitus		
1.2.1		Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna		
		Autovaha.		
1.2.2		Toimialakoodi		
		G 453	Moottoriajoneuvojen osien ja varusteiden kauppa	
1.2.3		Käyttötarkoituskoodi		
		61	Pintakäsittelyaineet	
1.3		Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot		
1.3.1		Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja		
		S&N Osakeyhtiö, Tulppatie 10-12, PL11, 00881 HELSINKI, Puh: 09-478600 Faksi: 09-783606 Y-tunnus: 0196463-7 s-posti: snoy@snoy.fi		
1.3.3		Ulkomaisen valmistajan tiedot		
		Turtle Wax Manufacturing LTD, 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 vaihde)		
		Myrkytystietokeskus, Tukholmankatu 17, PL 790, 00029 HUS (Helsinki)		
2.		VAARAN YKSILÖINTI		
		Tuotetta ei tarvitse merkitä EU-direktiivien tai vastaavien kansallisten säädösten mukaan. Viskositeettiarvon mukaan aspiraatiovaara jää pois.		
3.		KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA		
3.1		Vaaraa aiheuttavat aineosat		
	3.1.1	3.1.2	3.1.3	3.1.4
	CAS-numero tai muu koodi	Aineosan nimi	Pitoisuus	Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
	64742-47-8 EINECS 265-149-8	Kerosiini - täsmentämätön (alifaattisia hiilivetyjä)	0-5%	Xn; R65-66
	64742-48-9 EINECS 265-150-3	Teollisuusbenssiini (maaöljy), vetykäsitelty raskas	10-15%	-; R10; Xn; R65; R66
	Seos	Hajuste	0-<2.5%	-; R10; Xn; R22; N; R51/53
3.1.7		Muut tiedot		
		R-lausekkeiden teksti - katso kohta 16.		
4.		ENSIAPUTOIMENPITEET		
4.2		Hengitys		
		Tuotetta ei pidetä haitallisena hengitysteitse.		

4.3	Iho	Pestävä heti runsaalla saippualla ja vedellä. Riisuttava tahriintunut vaatetus. Mentävä lääkäriin ärsytyksen tai oireiden jatkuessa.
4.4	Roiskeet silmiin	Piilolinssit poistettava. Roiskeet huuhdeltava heti runsaalla vedellä 15 minuutin ajan silmäluomet levittäen. Oireiden tai ärsytyksen jatkuessa mentävä lääkäriin.
4.5	Nieleminen	Huuhdeltava suu huolellisesti. EI SAA OKSENNUTTAA. Yhteydenotto lääkäriin mikäli ärsytys tai oireet jatkuvat.
5.	PALONTORJUNTATOIMENPITEET	
5.1	Sopivat sammutusaineet	Sammutusaine valitaan sopivaksi ympäröivien olosuhteiden mukaan.
5.2	Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä	-
5.3	Erityiset altistumisvaarat tulipalossa	Palo-olosuhteissa voi muodostua hiilimonoksidia ja hiilidioksidia.
5.4	Erityiset suojaimet tulipaloa varten	Käytettävä sopivaa hengityssuojausta tarvittaessa.
5.5	Muita ohjeita	-
6.	TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ	
6.1	Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä	Varmistettava, että työpaikan ilmastointi on riittävä. Tuotteen tahrimat pinnat ovat liukkaat.
6.2	Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä	Ei saa huuhdella pintaveteen tai jätevesiviemäristöön. Estettävä vuodon jatkumista, mikäli se voidaan tehdä turvallisesti.
6.3	Puhdistusohjeet	Imeytettävä inerttiin huokoiseen aineeseen. (Esim. hiekkaan tai maahan). Jätteet kerätään sopivaan, etiketöityyn jäteastiaan. Vuotoalue huuhdotaan huolellisesti runsaalla vedellä.
7.	KÄSITTELY JA VARASTOINTI	
7.1	Käsittely	Varmistettava, että työpaikan ilmastointi on riittävä. Käsittelyssä noudatettava hyvää työhygieniaa ja varotoimenpiteitä.
7.2	Varastointi	Säilytettävä viileässä, kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna, asiallisesti etiketöidyissä astioissa. Varastointilämpötila: Välillä 5°C ja 35°C. Suojattava jäätymiseltä.
7.3	Erityiset käyttötavat	-
8.	ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET	
8.1	Altistuksen raja-arvot	
8.1.1	HTP-arvot	
	CAS-numero	Aineosan nimi

		HTP-arvoja ei määritetty		
8.1.3	Muissa maissa annettuja raja-arvoja			
	-			
8.2	Altistumisen ehkäiseminen			
8.2.1	Työperäisen altistuksen torjunta			
	Varmistettava, että työpaikan ilmasto on riittävä. Kädet pestävä käsittelyn jälkeen.			
8.2.1.1	Hengityksensuojaus			
	-			
8.2.1.2	Käsiensuojaus			
	-			
8.2.1.3	Silmiensuojaus			
	-			
8.2.1.4	Ihonsuojaus			
	-			
8.2.2	Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen			
	-			
9.	FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET			
9.1	Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)			
	Musta neste, jolla miellyttävä haju			
9.2	Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot			
9.2.2	Kiehumispiste/kiehumisalue	100°C		
9.2.3	Leimahduspiste	65°C		
9.2.8	Suhteellinen tiheys	1.00		
9.2.9	Liukoisuus			
9.2.9.1	Vesiliukoisuus	-		
9.2.11	Viskositeetti	Kinemaattinen viskositeetti: 600 x 10 ⁻⁶ m ² /s, 40°C (ISO 3219)		
9.2.13	Haihtumisnopeus	< 0.1, n-Butyyliasetaatti=1		
9.3	Muut tiedot			
	Sulamispiste: 0°C			
10.	STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS			
10.1	Vältettävät olosuhteet			
	Stabiili normaaleissa olosuhteissa. Ei saa jäätyä. Ei saa altistaa yli 35 °C:en lämpötiloille			
10.2	Vältettävät materiaalit			
	-			
10.3	Vaaralliset hajoamistuotteet			
	Palossa voi vapautua hiilimonoksidia ja hiilidioksidia.			
11.	MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT			
11.1	Välitön myrkyllisyys			
	LD50-arvoja ei ole käytettävissä.			
11.2	Ärsyttävyys ja syövyttävyys			
	-			
11.3	Herkistyminen			
	-			
11.4	Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys			
	-			
11.5	Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin			

		HENGITYS: Ei pidetä haitallisena hengitysteitse. IHO: - ROISKEET SILMIIN: Tuote voi aiheuttaa silmien ärsytystä. NIELEMINEN: Viskositeetin vuoksi merkintä aspiraatiovaarasta jää pois.
11.6		Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot
		-
12.		TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE
12.1		Ekotoksisuus
12.1.1		Myrkyllisyys vesieliöille
		Haittavaikutuksista ympäristöön ei ole tiedossa.
12.1.2		Myrkyllisyys muille eliöille
		-
12.2		Liikkuvuus
		Tuote on viskoosinen neste.
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 ole biokertyvää.
12.5		Muut haitalliset vaikutukset
		-
13.		JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT
		Paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti. Tuote sisältää luokiteltuja aineita enintään 25%, jolloin jätteet on käsiteltävä ongelmajätteenä (katso jäteasetuksen muutos 1128/2001). Viskositeettiarvon vuoksi tuote ei ole luokiteltu. Jätteet toimitetaan kunnalliseen ongelmajätteen keräyspisteeseen tai ongelmajätelaitokseen. Ei saa päästää viemäriin. Tyhjät ja puhdistetut pakkaukset voidaan toimittaa kierrätettäväksi.
14.		KULJETUSTIEDOT
14.1	YK-numero	Ei luokiteltu vaaralliseksi tie- ja rautatiekuljetusten säädösten mukaan.
15.		LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET
15.1		Varoitusetiketin tietoja
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.
	S62	Jos kemikaalia on nielty, ei saa oksennuttaa: hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

15.1.5	Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset	
	Sisältää maaöljytisleitä.	
15.2	Kansalliset määräykset	
	-	
16.	MUUT TIEDOT	
16.1	Kemikaalin vaarallisten aineosien R-lausekkeet	
	R10	Syttyvää.
	R22	Terveydelle haitallista nieltynä.
	R51/53	Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
	R65	Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
	R66	Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
16.4	Lisätiedot	
	S&N Osakeyhtiö	
16.5	Käytetyt tietolähteet	
	Turtle Wax, 18.1.2010, FG6360-362	
16.6	Lisäykset, poistot ja muutokset	
	-	