

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

UNI-PASTE

1. Aineen tai seoksen ja yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivämäärä	04.12.2006
Kauppanimi	UNI-PASTE
Aineen/seoksen käyttö	Autonhoitotuote
Jälleenmyyjä	
Yrityksen nimi	Stando-car Oy
Toimiston osoite	Kauppatie 6
Postiosoite	Kauppatie 6
Postinumero	FI-65610
Paikkakunta	MUSTASAARI
Maa	Finland
Puh:	+358-(0)10 320 5900
Faksi	+358-(0)10 320 5909
S-posti	kirsi.sand@stando-car.fi
Verkkosivu	http://www.stando-car.fi
Yhteyshenkilön nimi	Kirsi Sand
Laatija	Teknologisk institutt as, Norja v/ Knut Finsveen (09) 471 977 tai (09) 4711 Myrkytyskeskus

2. Aineosien koostumus/tiedot

CAS-numero	EY-numero	Aineosan nimi	Sisältö	Luokitus	Huom:
64742-82-1	265-185-4	raskas teollisuusbenseni (maaöljy), rikki poistettu vetykäsittelyllä	30 - 60 %	Xn, N; R10, R51/53, R65, R66, R67	
Sarakkeiden otsikot		CAS-numero = Chemical Abstracts Service; EY (Einecs- tai Elincs-numero) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; aineen nimi = aineluettelossa määritetty nimi (aineet, jotka eivät sisälly aineluetteloon, on käännettävä mahdollisuuksien mukaan). Pitoisuudet ilmoitettu arvoina: %, %paino/paino, %til./paino, %til./til., mg/m ³ , ppb, ppm, paino-%, tilavuus-%			
HH/HF/HE		T+ = erittäin myrkyllinen, T = myrkyllinen, C = syövyttävä, Xn = haitallinen, Xi = ärsyttävä, E = räjähtävä, O = hapettava, F+ = erittäin helposti syttyvä, F = helposti syttyvä, N = ympäristölle vaarallinen			
Huomautuksia aineosista		Katso kohta 16 vaaralausekkeista. Aine 1: < 0,1% bentseeni. Tämä tarkoittaa että aine ei aiheuta syöpää.			

3. Vaarojen tunnistaminen

Vaaratunnus



Ympäristölle vaarallinen

Vaaran kuvaus

Terveys: Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
Tulipalo ja räjähdys: Tuote ei ole luokiteltu tulenaraksi.
Ympäristö: Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

4. Ensiaputoimenpiteet

Yleistä	Epävarmoissa tapauksissa pitää ottaa yhteyttä lääkäriin.
Hengitystiet	Raitis ilma ja lepo.
Ihokosketus	Riisu saastuneet vaatteet. Pese heti iho saippualla ja vedellä.
Silmäkosketus	Huutele välittömästi runsaalla vedellä, tarvittaessa 15 minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolasit ja avaa silmät aivan auki. Ota yhteys lääkäriin, jos ärsytys jatkuu.
Nieleminen	Anna kermaa tai ruokaöljyä. Älä yritä oksennuttaa. Lääkäriin.

5. Palontorjuntakeinot

Soveltuvat sammutusvälineet	Voidaan sammuttaa vesisumulla, jauheella, vaahdolla tai hiilidioksidilla.
Soveltumattomat sammutusvälineet	Älä käytä suorasuihkua.
Palo- ja räjähdysvaarat	Ei tulenarka, mutta palava. Vaaralliset palamistoutteet: Sakea savu. Hiilimonoksidi (CO). Hiilidioksidi (CO ₂).
Henkilösuojaimet	Käytä raitisilmanaamaria, jos tuote palaa. Pakenemisen aikana käytetään hyväksyttyä naamaria. Katso muutoin kohta 8.
Muut tiedot	Tullelle alttiit säiliöt siirrettävä välittömästi tai jäähdytettävä niitä vedellä.

6. Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

Henkilökohtaiset varoitimet	Käytä henkilökohtaisia suojaimia, katso kohta 8.
Ympäristövaroitimet	Estettävä pääsy viemäriin tai ympäröivään ympäristöön.
Puhdistusmenetelmät	Vuotanut tuote imeytetään inerttiin, palamattomaan materiaaliin. Kerätään sopiviin astioihin ja luovutetaan vaarallisena jätteenä (katso kohta 13).

7. Käsittely ja varastointi

Käsittely	Järjestettävä riittävä ilmanvaihto. Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Vältä höyryjen hengittämistä.
Varastointi	Säilytetään tiiviisti suljettuna viileässä, hyvin ilmastoidussa tilassa, suojattuna suoralta auringonpaisteelta.

8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

HTP-arvot ja muut lakisäätteiset ohjearvot

CAS-numero	EY-numero	Aineosan nimi	TWA (8 h)	ppm/mg/m ³ ^{STEL (15m)}	ppm/mg/m ³ ^{Suosi}
64742-82-1	265-185-4	raskas teollisuusbenseniini (maaöljy), rikki poistettu vetykäsittelyllä	700	mg/m ³ 1000	mg/m ³ 2005

Altistumisvalvonta

Hengityksensuojaus	Ei yleensä edellytetä. Käytettävä hengityssuojainta suodattimella A, jos ilmanvaihto on riittämätön.
Käsien suojaus	Käytä tarkoitukseen sopivia käsineitä, esim. : Nitrilikummi. Lämpäisy aika > 8 tuntia.
Silmien suojaus	Silmien- tai kasvonsuojainta tulee käyttää, jos on roiskeiden vaara.
Ihon suojaus (muualla kuin käsissä)	Käytä tarkoitukseen sopivia suojavaatteita mahdollisen ihokosketuksen.
Muut tiedot	Työpaikalla tulee olla hätäsuihku ja mahdollisuus silmien huuhteluun. Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta. Syöminen, juominen ja tupakointi eivät ole sallittuja tuotetta käsiteltäessä.

9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Olomuoto	Tahna
Haju	Luonteenomainen
Vesiliukoisuus	Ei liukene veteen.

Suhteellinen tiheys	Arvo: 1.24 kg/l
Kiehumispiste ja -alue	Arvo: 100-200 °C
Leimahduspiste	Arvo: 72 °C
Höyrynpaine	Arvo: 23 hPa

10. Stabiilisuus ja reaktiivisuus

Vältettävät materiaalit	Vahvat hapettavat aineet.
Stabiilisuus	Tuote on stabiili annettuja varasto- ja käyttöehtoja noudatettaessa.

11. Toksikologiset tiedot

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Hengitystiet	Liutinhöyryjen hengittäminen on vahingollista. Oireet ovat päänsärky, pahoinvointi, oksentelu ja päihtymystila.
Ihokosketus	Kuivattaa ihoa. Voi aiheuttaa halkeamia ihossa ja rohtumisen vaaran.
Silmäkosketus	Kohtalaisen ärsyttävää.
Nieleminen	Voi aiheuttaa ärsytystä limakalvoilla, pahoinvointia ja oksentelua. Kjemisk lungebetennelse kan oppstå hvis oppkast av løsningsmidler kommer i lungene.
Krooniset vaikutukset	Pitkäaikainen ja toistuva höyryjen hengittäminen voi vaurioittaa keskushermostoa.
Herkistyminen	Allergiaan johtavia ominaisuuksia ei tunneta.
Syöpövaarallisuus	Syöpää aiheuttavia ominaisuuksia ei tunneta.
Sukusolujen perimää vaurioittavat ominaisuudet	Vaikutuksia sikiön kehitykseen ei tunneta.
Lisääntymismyrkyllisyys	Lisääntymishaitallisia vaikutuksia ei tiedossa.
Mutageenisuus	Perimään vaikuttavia ominaisuuksia ei tunneta.

12. Tiedot kemikaalin vaarallisuudesta ympäristölle

Muut tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

Ekotoksisuus	Myrkyllistä vesieliölle, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä. 1mg/l < L(E)C50 < 10mg/l
Liikkuvuus	Laskeutuu vedessä.

13. Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Eurooppalainen jättekoodi (EWC)	14 06 03
Tuote luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi	Kyllä
Määrittä asianmukaiset hävittämismenetelmät	Luovutetaan vaarallisena jätteenä hyväksytylle jätteenkäsittelijälle. Alla mainittu vaarallisen jätteen koodi on ohjeellinen. Jos ainen käyttö poikkeaa aiheista, on huolehdittava oikeasta koodista.

14. Kuljetustiedot

Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID N.O.S. (Naphta (petroleum) hydrosulfurised heavy)
Kauppanimi (kansallinen)	YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S.(teollisuusbenssiini)
YK-numero	3077
Vaaralliset aineet ADR/RID	Kyllä, Luokka:9 Vaaraluokitus:90
Vaaralliset aineet IMDG	Kyllä, Luokka:9 IMDG:n mukainen merta saastuttava aine:p Pakkausryhmä:III EmS:
Vaaramerkki	F-A, S-F
	9

15. Lainsäädäntöä koskevat tiedot

Vaaratunnus



Ympäristölle
vaarallinen

R-lausekkeet	R51/53 Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksiavesiympäristössä. R66 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua. R67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
S-lausekkeet	S23 Undgå indånding af dampe. S61 Välttävää päästämistä ympäristöön. Lue erityisohjeet/käyttöturvallisuustiedote.
Viitteet (lait/määräykset)	Sosiaali- ja terveysministeriön asetus kemikaalien luokitusperusteista ja merkintöjen tekemisestä. N:o 807/2001. HTP-arvot 2005. Vaarallisen jätteen ohjeet. ADR/RID 2007 Tiedote on tehty valmistajan antamien tietojen pohjalta.

16. Muut tiedot

Käytettyjen R-lausekkeiden luettelo (osassa 2)	R10 Syttyvää. R51/53 Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksiavesiympäristössä. R65 Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä. R66 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua. R67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
Toimittajan huomautuksia	Tämän tiedotteen sisältö on oltava saatavilla kaikille, jotka käsittelevät tuotetta.
Tietojen laadun tarkastaminen	Teknologisk institutt as, joka toimii NS-EN ISO 9001:2000 mukaisesti on kontrolloinut käyttöturvallisuustiedotteen. Stando-car Oy on päivittänyt maahantuojatiedot 29102013.