

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTE

## K1AC00 Kiwi Parade Gloss All Colours

### 1. aineen tai valmisteen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivämäärä	16.02.2009
Tuotenimi	K1AC00 Kiwi Parade Gloss All Colours
Artikkelin numero	K1AC00
Aineen/valmisteen käyttö	Kenkien hoito

#### Valmistaja

Yrityksen nimi	Brunngård Group AB
Postiosoite	Vevgatan 11
Postinumero	504 94
Paikannimi	Borås
Maa	Sverige
Puh:	+46 (0)33 723 23 00
Faksi	+46 (0)33 723 23 23
Sähköposti	info@brunngard.se
Verkkosivu	http://www.brunngard.se
Yritysnumero	556233-2238
Laatija	Teknologisk Institut, Göteborg v/ Milvi Rohtla
Hätänumero	Myrkytystietokeskus: (09) 471 977 (suora)

### 2. vaaran yksilöinti

Luokitusta	R10 Xi; R36/38,R43 N; R51/53 R67
Vaaran kuvaus	<p><b>Terveys:</b> Ärsyttää silmiä ja ihoa. Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä. Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.</p> <p><b>Tulipalo ja räjähdys:</b> Syttyvää.</p> <p><b>Ympäristö:</b> Myrkyllistä vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.</p>

### 3. koostumus ja tiedot aineosista

Osan nimi	Tuotteen	Merkinnät/luokitus	Sisältö
Tärpähti, öljy	CAS-numero: 8006-64-2 EC-numero: 232-350-7 Indeksinumero: 650-002-00-6	Xn,N; R10,R20/21/22,R65, R43,R36/38,R51/53	20 - 25 %
raskas teollisuusbenssiini (maaöljy), riikki poistettu vetykäsittelyllä	CAS-numero: 64742-82-1 EC-numero: 265-185-4	Xn, N; R10, R51/53, R65, R66, R67	> 30 %
Sarakkeiden ylätunnisteet	CAS-numero = Chemical Abstracts Service; EU (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 <sup>3</sup> , ppb, ppm, paino-%, tilavuus-%
HH/HF/HE	T+ = erittäin myrkyllinen, T = myrkyllinen, C = syövyttävä, Xn = haitallinen, Xi = ärsyttävä, E = räjähtävä, O = hapettava, F+ = erittäin tulenarka, F = hyvin tulenarka, N = ympäristövaara
Huomautuksia osasta	Voide tuote; korkean viskositeetin vuoksi tuotteen ei katsota aiheuttavan keuhkovaurion vaaraa nieltäessä. Aine 2 sisältää: < 0,1% bentseeni. Tämä tarkoittaa että aine ei aiheuta syöpää. Täyteaineet eivät ole luokiteltuja aineita tai määrät ovat niin pieniä, ettei niitä ole otettu mukaan. Katso kohta 16 vaaralausekkeista.

#### 4. ensiaputoimenpiteet

Yleistä	Epävarmoissa tapauksissa pitää ottaa yhteyttä lääkäriin.
Hengittäminen	Raitis ilma ja lepo.
Ihokosketus	Pese iho saippualla ja vedellä. Rasvaa iho. Ota yhteys lääkäriin, jos ärsytys jatkuu.
Silmäkosketus	Huuhtelee heti vedellä useita minutteja. Poista mahd. piilolinssit. Ota yhteys lääkäriin, jos ärsytys jatkuu.
Nieleminen	Anna kermaa tai ruokaöljyä. Älä yritä oksennuttaa. Lääkäriin.

#### 5. palontorjuntatoimenpiteet

Sopivat sammutusvälineet	Hiilidioksidi, jauhe tai vaahto.
Palo- ja räjähdysvaarat	Syttyvää. Palaessa muodostuu: Hiilidioksidi (CO <sub>2</sub> ). Hiilimonoksidia (CO).
Henkilösuojaimet	Käytä raitisilmanaamaria, jos tuote palaa. Katso muutoin kohta 8.
Muita tietoja	Tullelle alttiit säiliöt siirrettävä välittömästi tai jäähdytettävä niitä v edellä.

#### 6. toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

Henkilökohtaiset varoitimet	Varmista hyvä ilmanvaihto. Käytä henkilökohtaisia suojaimia, katso kohta 8. Vuotojen sattuessa: varokaa liukkaita lattiaita ja pintoja.
Ympäristövaroitimet	Suuria määriä ei saa päästää viemäriin.
Puhdistusmenetelmät	Kerätään sopiviin astioihin ja luovutetaan jätteenä (katso kohta 13). Pestävä saippualla ja vedellä.

#### 7. käsittely ja varastointi

Käsittely	Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Tupakointi, avoimen tulen käyttö ja muut syytyslähdeet ovat kiellettyjä.
Varastointi	Säilytys viileässä, suojeltava jäätymiseltä. Säilytetään tiiviisti suljettuna viileässä, hyvin ilmastoidussa tilassa, suojattuna suoralta auringonpaisteelta.

#### 8. altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

##### Räjähdysraja-arvot

Osan nimi	Tuotteen	Yksikkö	Vuosi
Tärpätti, öljy	CAS-numero: 8006-64-2	8h: 140 mg/m <sup>3</sup>	2005
	EC-numero: 232-350-7	Arvo: 280 mg/m <sup>3</sup> 15min	
	Indeksinumero: 650-002-00-6		
raskas teollisuusbenssiini (maaöljy), rikki poistettu vetykäsittelyllä	CAS-numero: 64742-82-1 EC-numero: 265-185-4	8h: 700 mg/m <sup>3</sup> Arvo: 1000 mg/m <sup>3</sup>	2005

##### Altistumisvalvonta

Muut tiedot raja-arvoista	HTP-arvot 2005
---------------------------	----------------

Työperäisen altistumisen valvontatoimet	Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdesta, erityisesti suljetuissa tiloissa. Käsitteilyajan yhteyteen järjestettävä silmienhuuhtelumahdollisuus. Henkilönsuojaimet on valittava voimassaolevien CEN -standardien mukaisesti ja yhdessä henkilönsuojainten toimittajan kanssa.
Hengityksensuojaus	Ei yleensä edellytetä. Käytettävä hengityssuojainta suodattimella A, jos ilmanvaihto on riittämätön.
Käsien suojaus	Käytä suojakäsineitä, jos on pitkäaikaisen tai toistuvan ihokosketuksen vaara, esim.: Nitrilikumi. Butyylikumi. Luonnonkumi, neopreeni tai PVC. Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsineiden valmistajalta, ja sitä on noudatettava.
Silmien suojaus	Ei yleensä tarpeen.
Ihon suojaus (muualla kuin käsissä)	Normaalit työvaatteet.
Muita tietoja	Mainittu suojarustus on suositeltava. Riskin arviointi ( Todellinen riski ) voi johtaa toisiin vaatimuksiin.

## 9. fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Fyysinen tila	Tahna.
Haju	Luonteenomainen.
Väri	Vaihtelevan värinen
Vesiliukoisuus	Ei liukene veteen.
Ominaispaino	<b>Arvo:</b> 0,8-1,0 kg/dm <sup>3</sup>
Leimahduspiste	<b>Arvo:</b> 35-55 °C

## 10. stabiilisuus ja reaktiivisuus

Vältettävät olosuhteet	Vältä altistamista lämpöön ja kosketusta hapettimien kanssa.
Vaaralliset hajoamistuotteet	Ei tavanomaisissa olosuhteissa. Palossa muodostuu myrkyllisiä kaasuja (CO, CO <sub>2</sub> ).
Stabiilisuus	Stabiili ohjeen mukaisissa säilytysolosuhteissa.

## 11. myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Yleistä	Tuote sisältää raskas teollisuusbenssiini (maaöljy) mikä voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä. Tuotteen viskositeetti on niin korkea (>7 cSt/40°C), ettei tuotetta tarvitse luokitella lausekkeella R65.
Hengittäminen	Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuuutta ja huimausta.
Ihokosketus	Ärsyttää ihoa. Ihon kuivuminen ja ihon halkeileminen. Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
Silmäkosketus	Ärsyttää silmiä.
Nieleminen	Voi aiheuttaa ärsytystä limakalvoilla, pahoinvointia ja oksentelua.
Krooniset vaikutukset	Ei tunnettuja kroonisia terveyshaittoja.
Herkistyminen	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
Karsinogeenisuus	Syöpää aiheuttavia ominaisuuksia ei tunneta.
Teratogeeniset ominaisuudet	Vaikutuksia sikiön kehitykseen ei tunneta.
Lisääntymismyrkyllisyys	Vaikutuksia hedelmällisyyteen tai sikiön kehitykseen ei tunneta.
Mutageenisuus	Perimään vaikuttavia ominaisuuksia ei tunneta.

## 12. tiedot kemikaalin vaarallisuudesta ympäristölle

### Muut ekologiset tiedot

Ekotoksisuus	Myrkyllistä vesielioille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
Liikkuvuus	Tuote ei liukene veteen ja leviää vedenpinnoilla.
Pysyvyys ja hajoavuus	Tuotteen uskotaan olevan biohajoava.
Bioakkumulatiivinen potentiaali	Tuote sisältää aineita, jotka mahdollisesti ovat bioakkumuloituvia.

### 13. jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

EWC-jätetunnus	EWC: 140603
Vaaralliseksi jätteeksi luokiteltu tuote	Kyllä
Määritä asianmukaiset hävittämisen etelmät	Luovutetaan vaarallisena jätteenä hyväksytylle jätteenkäsittelijälle. Alla mainittu vaarallisen jätteen koodi on ohjeellinen. Jos aineen käyttö poikkeaa ohjeesta, on huolehdittava oikeasta koodista.

### 14. kuljetustiedot

Tuotenimi (kansallinen)	KIINTEÄT AINEET, SISÄLTÄVÄT PALAVIA NESTEITÄ, N.O.S.
Vaaralliset aineet ADR	<b>UN-numero:</b> 3175 <b>Luokka:</b> 4.1 <b>Vaaraluokitus:</b> 40 <b>Pakkausryhmä:</b> II <b>Oikea laivauksessa käytettävä nimi:</b> KIINTEÄT AINEET, SISÄLTÄVÄT PALAVIA NESTEITÄ, N.O.S.(raskas teollisuusbenssiini (maaöljy), rikki poistettu vetykäsittelyllä) <b>Muita soveltuvia tietoja.:</b> Koodi LQ8
Vaaralliset aineet RID	<b>UN-numero:</b> 3175 <b>Luokka:</b> 4.1 <b>Pakkausryhmä:</b> II <b>Oikea laivauksessa käytettävä nimi:</b> KIINTEÄT AINEET, SISÄLTÄVÄT PALAVIA NESTEITÄ, N.O.S.(raskas teollisuusbenssiini (maaöljy), rikki poistettu vetykäsittelyllä)
Vaaralliset aineet IMDG	<b>UN-numero:</b> 3175 <b>Luokka:</b> 4.1 <b>Pakkausryhmä:</b> II <b>IMDG Merisaaste:</b> Ei <b>EmS:</b> F-A, S-I <b>Oikea laivauksessa käytettävä nimi:</b> SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(naphta (petroleum), hydrodesulfurized heavy)
Vaaralliset aineet ICAO/IATA	<b>UN-numero:</b> 3175 <b>Luokka:</b> 4.1 <b>Pakkausryhmä:</b> II <b>Oikea laivauksessa käytettävä nimi:</b> SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(naphta (petroleum), hydrodesulfurized heavy)

### 15. lainsäädäntöä koskevat tiedot

#### Vaaratunnus



Merkin koostumus	Tärpätti, öljy: 20 - 25 %, raskas teollisuusbenssiini (maaöljy), rikki poistettu vetykäsittelyllä: > 30 %
R-lauseet	R10 Syttyvää. R36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa. R43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä. R51/53 Myrkyllistä vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksiavesiympäristössä. R66 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua. R67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
S-lauseet	S2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

	<p>S25 Varottava kemikaalin joutumista silmiin.</p> <p>S37 Käytettävä sopivia suojakäsineitä.</p> <p>S46 Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.</p> <p>S61 Vältettävä päästämistä ympäristöön. Lue erityisohjeet/käyttöturvallisuustiedote.</p>
Viitteet (lait/määräykset)	<p>Sosiaali- ja terveysministeriön asetus kemikaalien luokitusperusteista ja merkintöjen tekemisestä. N:o 807/2001.</p> <p>Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, Annex II: Käyttöturvallisuustiedote.</p> <p>HTP-arvot 2005.</p> <p>ADR/RID 2007</p> <p>Vaarallisen jätteen ohjeet.</p> <p>Tiedote on tehty valmistajan antamien tietojen pohjalta.</p>

## 16. muut tiedot

luettelo aineelle määrätyistä R-lausekkeista (kohdissa 2 ja 3).	<p>R10 Syttyvää.</p> <p>R20/21/22 Terveydelle haitallista hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä.</p> <p>R36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa.</p> <p>R43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.</p> <p>R51/53 Myrkyllistä vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksiavesiympäristössä.</p> <p>R65 Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.</p> <p>R66 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.</p> <p>R67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.</p>
Turvallisuustietolomakkeen luomisessa käytettyjen tärkeiden tietojen lähde	Käyttöturvallisuustiedote maahantuoja/valmistajalta päivätty: 17.11.2005
Lisättyjä, poistettuja tai tarkastettuja tietoja	Uusi käyttöturvallisuustiedote
Tavarantoimittajan 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.
Vastuussa käyttöturvallisuustiedote	Brunngård Group AB