KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

1.1.1 Kauppanimi

Gevecoat paint 9000

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

1.2.1 Käyttötarkoitus

Sisämaali teolliseen levitykseen

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja

GVK Coating Technology Oy

Postiosoite	Muddaistentie 261
Postinumero ja -toimipaikka	21601 Parainen
Puhelin	020 7498 770
Telefax	020 7498 771
Sähköposti	info@gvk.fi

1.4 Hätäpuhelinnumero

1.4.1 Numero, nimi ja osoite

Myrkytystietokeskus Helsinki, avoinna 24 h/vrk
+358 9 471 977 (suora); +358 9 4711 (vaihde)

KOHTA 2. VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Asetuksen (EY) nro 1272/2008 mukainen luokitus:

Ei ole vaarallinen aine tai seos asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.

2.2 Merkinnät

Ei ole vaarallinen aine tai seos asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.

Lisätietoja:

EUH208: Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni, Reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsoli-3-oni ja 2-metyyli-2H-isotiatsoli-3- oni (3:1). Voi aiheuttaa allergisen reaktion

2.3 Muut vaarat

Ei ole.

KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2 Seokset

Tuote on seos.
Tämä tuote ei sisällä säädöksessä (EY) nro 2015/830 esille tuotuina tai suurempina pitoisuuksina mitään ainetta, joka aiheuttaisi vaaraa terveydelle tai ympäristölle, eikä mitään ainetta, jolle on olemassa olevan yhteisön työpaikan alistumisrajat.

KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Mikäli ilmenee oireita tai kaikissa epäilyttävissä tapauksissa otettava yhteys lääkäriin.

4.1.2 Hengitys

Jos tuotetta on hengitetty, potilas on siirrettävä raittiiseen ilmaan. Potilas pidetään lämpöisenä ja levossa.

4.1.3 Iho

Huuhdeltava saippualla ja vedellä varotoimenpiteenä. Mikäli ihonärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin.

4.1.4 Roiskeet silmiin

Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä. Yhteydenotto erikoislääkäriin, mikäli silmien

ärsytys jatkuu.

4.1.5 Nieleminen
Yhteydenotto lääkäriin mikäli tarpeellista.

KOHTA 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

5.1.1 Sopivat sammutusaineet
Käytä ympäröivälle tulelle sopivaa sammutusainetta.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat
Tietoja ei ole käytettävissä.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet
Tietoja ei ole käytettävissä.

KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa
Noudata yleistä huolellisuutta.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet
Ei erityisesti mainittavia vaaroja.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet
Huuhdeltava vedellä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin
-

KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Varottava aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisii. Pese tarkasti tuotteen käsittelyn jälkeen. Säiliö pidettävä tiiviisti suljettuna. Älä hengitä höyryjä, sumua tai kaasua

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet
Pakkasarkaa - Jäätyminen voi vaikuttaa tuotteen kestävyyteen. Sekoitettava hyvin ennen käyttöä.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Annettuiden ohjeiden lisäksi ei ole tarpeen antaa muita tämän tuotteen käyttöä koskevia erityissuosituksia.

Varastointi:
Lämpötila: 1 - 49°C

Muut tiedot: Monomeerihöytyjä voi kehittyä aineen kuumetessa. Formaldehydiä muodostuu happamissa olosuhteissa, alistumisen estämiseen tarvitaan riittävää tuuletusta.

KOHTA 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Tekniset torjuntatoimenpiteet
Huolehdittava tehokkaasta ilmanvaihdosta.

8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet
Silmien suojaus: Kemikaaleilta suojaavat, hyväksytyn malliset suojalasit.
Käsien suojaus: Neopreenikäsineet.

Hengityksen suojaus: Henkilönsuojaimia, mitkä täyttävät määräykset EY-direktiiveissä 89/656/ETY, 89/686/ETY), tai muut samanvertaiset määräykset,on käytettävä, jos vaaroja ei voida välttää tai riittävästi rajoittaa yleisin teknisin suojelukeinoin taikka työn organisoinnin toimenpiteillä, menetelmillä tai menettelytavoilla.

KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

9.1. Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.1.1. Olomuoto
Valkoinen neste

9.1.2.	**Haju**	Mieto
9.1.3.	**Hajun Kynnysarvo**	Ei määritelty
9.1.4.	**pH**	8-9
9.1.6.	**Kiehumispiste ja kiehumisalue**	Ei määritelty
9.1.7.	**Leimahduspiste**	Ei määritelty
9.1.8.	**Haihtumisnopeus (Butyyliasetaatti =1)**	Ei määritelty
9.1.9.	**Syttyvyys**	Ei määritelty
9.1.9.1.	**Räjähdysraja, alempi**	Ei määritelty
9.1.9.2.	**Räjähdysraja, ylempi**	Ei määritelty
9.1.10.	**Höyrynpaine**	Ei määritelty
9.1.11.	**Suhteellinen höyryn tiheys (ilma = 1)**	Ei määritelty
9.1.12.	**Suhteellinen tiheys (vesi = 1)**	1,2-1,3
9.1.13.	**Vesiliukoisuus**	Laimennuskelpoinen
9.1.14.	**Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi**	Ei määritelty
9.1.15.	**Itsesyttymislämpötila**	Ei määritelty
9.1.16.	**Hajoamislämpötila**	Ei määritelty
9.1.17.	**Dynaaminen viskositeetti**	1500 mPa
9.1.18.	**Kinemaattinen viskositeetti**	Ei määritelty
9.1.19.	**Räjähtävyys**	Ei määritelty
9.1.20.	**Hapettavuus**	Ei määritelty

9.2 Muut tiedot

KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus
Ei odotettatissa vaarallisia reaktioita, mikäli noudadetaan kamikaalien varastoinnista annettuja teknisiä ohjeita.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus
Stabiili normaaleissa lämpötiloissa ja ohjeenmukaisessa käytössä.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus
Ei tiedossa.

10.4 Vältettävät olosuhteet
Korkeissa lämpötiloissa saattaa vapautua haitallisia hajoamistuotteita.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit
TSäilytetään erillään hapettavista aineista sekä hapoista ja emäksistä.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet
Lämpöhajaantumisessa voi muodostua akryylimonomeerejä.

KOHTA 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

11.1.1 Välitön myrkyllisyys
Saatavilla olevien tietojen mukaan luokituskriteerit eivät täyty

11.1.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys
Saatavilla olevien tietojen mukaan luokituskriteerit eivät täyty

11.1.3 Herkisyminen
Saatavilla olevien tietojen mukaan luokituskriteerit eivät täyty

11.1.4 Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset
Saatavilla olevien tietojen mukaan luokituskriteerit eivät täyty

11.1.5 Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen
Saatavilla olevien tietojen mukaan luokituskriteerit eivät täyty

KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille
Ei tiedossa.

12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille
Ei tiedossa.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus
Ei tiedossa.

12.3 Biologinen hajoavuus
Ei tiedossa.

12.3.1 Kemiallinen hajoavuus
Ei tiedossa.

12.4 Biokertyvyys
Ei tiedossa.

12.5 Liikkuvuus maaperässä
Ei tiedossa.

12.6 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset
Ei tiedossa.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset
Ei tiedossa.

KOHTA 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät
Sisältö/astia on hävitettävä luvan saaneen jätteenkäsittelijän lajitteluohjeiden mukaisesti.

KOHTA 14. KULJETUSTIEDOT

	YK-numero	Ei ole.
14.1		
14.2	**Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**	Ei ole.
14.3	**Kuljetuksen vaaraluokka**	Ei luokiteltu.
14.4	**Pakkausryhmä**	Ei ole.
14.5	**Ympäristövaarat**	Ei luokitelteltu.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännöstön mukaisesti
-

KOHTA 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö
-

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi
-

KOHTA 16. MUUT TIEDOT

16.1 Muutokset edelliseen versioon
Versio 1.0.

16.2 Lyhenteiden selitykset
- **HTP** -haitalliseksi tunnettu pitoisuus
- **DNEL** - Haittavaikutukseton annostaso
- **PNEC** - Todennäköinen vaikutukseton pitoisuus
- **LC50** - pitoisuus, jossa puolet koe-eläimistä kuolee
- **LD50** - annos, jolla puolet koe-eläimistä kuolee
- **PBT** - pysyvä, kertyvä ja myrkyllinen aine
- **vPvB** - erittäin pysyvä ja erittäin kertyvä aine

16.3 Tietolähteet
Käyttöturvallisuustiedot, Asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta, Liite VI, Taulukko 3.2

16.5 Luettelo R-lausekkeista, S-lausekkeista ja/tai turvalausekkeista