



Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) nro. 453/2010,1907/2006 (REACH).

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Päiväys: 10-07-2013

SDS-versio: 1.0

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi: Muovailuvahalajitelma

Tuotenumero: -

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

Käyttökohteet: Harrastekäyttöön.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi ja osoite:

Creotime.com
Rasmus Færchs Vej 23
7500 Holstebro
Denmark
Tlf.: +45 96 13 30 10

Yhteyshenkilö ja Sähköpostiosoite:

Henriette Juhl Jensen, info@creotime.com

Käyttöturvallisuustiedote on laadittu ja validoitu:

mediator.as, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Konsultti: LMJ

1.4. Häätäpuhelinnumero

09-4711/Myrkytystietokeskus tai suora numero 09-471977

Myrkytystietokeskus/HYKS/Lastenkliniikka, Stenbäckinkatu 11, 00290 Helsinki

112 Yleinen hätänumero

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Tätä tuotetta ei luokitella vaaralliseksi sen aineosia ja seoksia koskevien luokitus- ja merkintäsääntöjen perusteella.

2.2. Merkinnät

-

Huomiosanalla:

-



Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) nro. 453/2010, 1907/2006 (REACH).

2.3. Muut vaarat

-

Muu merkintä:

Tuote täyttää Tanskassa muotoilu- ja askartelumateriaaleille (Fællesrådet for Formnings- og Hobbymaterialer) asetettavat vaatimukset, versio 9, 1.5.2010.

Muuta

-

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1/3.2. Aineet / Seokset

NIMI	Index-nro.	CAS/EF-nro.	DSD- LUOKITUS / CLP- LUOKITUS	w/w %	Note
Paraffin	-	8042-47-5/ 232-455-8	-	25-50	
Titanium dioxide	-	13463-67-7/ 236-675-5	-	1-5	

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Vastaavaa: Ei sovelleta.

Nieleminen: Älä yritä oksentaa. Huuhtelee suu ja juo 1-2 lasillista vettä pieninä kulauksina. Oireiden jatkuessa otettava yhteys lääkäriin.

Kosketus ihoon: Ei sovelleta.

Kosketus silmiin: Huuhtelee vedellä (mieluiten silmienpesulaitetta käyttäen), kunnes ärsytys loppuu. Oireiden jatkuessa otettava yhteys lääkäriin.

Yleistä: Näytä käyttöturvallisuustiedote tai etiketti lääkärin vastaanotolla.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Voi ärsyttää ihoa ja silmiä lievästi.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Erytystä välitöntä hoitoa ei tarvita.



Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) nro. 453/2010, 1907/2006 (REACH).

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Sammuta jauheella, vaahdolla, hiilidioksidilla tai vesisumulla.

Älä käytä vesisuihkua, sillä palo saattaa muutoin levitä.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tuote ei ole suoraan syttyvä. Vältä höyryjen ja kaasujen hengittämistä. Siirry raikkaaseen ilmaan.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Siirrä astiat pois vaaralliselta alueelta, jos sen voi tehdä ilman vaaraa. Vältä höyryjen ja palokaasujen hengittämistä. Siirry raikkaaseen ilmaan.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Ei erityisvaatimuksia.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ilmoita viranomaisille, jos maaperä tai vesistö saastuu tai jos ainetta joutuu viemäriin.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kerää roiskeet talteen hiekkaan tai muuhun absorboivaan aineeseen. Säilytä sopivissa jätesäiliöissä.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Henkilösuojavarusteista on lisätietoja osassa 8. Häivittämisohjeet ovat osassa 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Pese kädet ennen taukoja, ennen sosiaalitalan käyttämistä ja työpäivän päätteeksi.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä tiukasti suljetussa alkuperäispakkauksessa.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Tämä tuote tulee käyttää vain käyttää kuvattu kohdassa 1.



Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) nro. 453/2010,1907/2006 (REACH).

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Altistuksen raja-arvoja:

Nimi	HTP-arvot, 8 h	HTP-arvot, 15 m	Huomautus
Paraffin - Parafiinihuurut	1 mg/m ³	-	-

DNEL/PNEC:

Titanium dioxide - DNEL:

Inhalation	Long Term	Local effects	Workers	10 mg/m ³
Oral	Long Term	Systemic effects	General population	700 mg/kg bw/day

Titanium dioxide - PNEC:

Water	Fresh	0,127 mg/L
Water	Marine	1 mg/L
Water	Intermittent releases	0,61 mg/L
Soil	-	100 mg/kg soil dw

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Ei saatavilla.

Hygieeniset varotoimet:

-

Henkilökohtaiset suojarusteet:

Hengitysteiden suojaus	Ei vaadita.
Ihonsuojaus:	Ei vaadita.
Silmien/kasvojen suojaus	Ei vaadita.

Varotoimet ympäristöaltistuksen rajoittamiseksi

Varmista, että paikallisia päästömääräyksiä noudatetaan.



Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) nro. 453/2010,1907/2006 (REACH).

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto:	Kiinteä aine
Väri:	Eri
Haju:	Tunnusomainen
pH:	-
Sulamis- tai jäätymispiste (°C):	-
Kiehumispiste ja kiehumisalue (°C):	-
Leimahduspiste (°C):	-
Haihtumisnopeus:	-
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut):	-
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja (vol-%):	-
Höyrynpaine (hPa):	-
Höyryntiheys:	-
Suhteellinen tiheys (g/cm ³):	-
Liukoisuus (liukoisuudet):	-
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi, Log K _{ow} :	-
Itsesyttymislämpötila (°C):	-
Hajoamislämpötila (°C):	-
Viskositeetti (mPas, 23°C):	-
Räjähävyys:	-
Hapettavuus:	-
Yhteensä kovettumisaika:	-

9.2. Muut tiedot

Rasvaliukoisuus (liuotin tai öljy on yksilöitävä):	-
Pintajännitys (mN/m, 25 °C):	-

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Reagoimaton.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili valmistajan ohjeiden mukaisesti käytettäessä.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tiedossa.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Ei tiedossa.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tiedossa.



Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) nro. 453/2010,1907/2006 (REACH).

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Säilytettäessä suositelluissa olosuhteissa ei tarvita erityisiä varotoimia, joiden avulla estetään joutuminen kosketuksiin muiden materiaalien kanssa.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Aine	Altistumisreitti	Laji	Testi	Tulos
Titanium dioxide	Oral	rat	LD50	> 5000 mg/kg bw
Titanium dioxide	Inhalation	rat	LC50/4h	> 6,82 mg/L air

Vastaavaa: Tuotteesta ei vapaudu haitallisia höyryjä.

Nieleminen: Nieleminen voi aiheuttaa epämukavan tunteen.

Kosketus ihoon: Voi ärsyttää ihoa. Voi aiheuttaa punoitusta.

Kosketus silmiin: Voi aiheuttaa silmiä.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Aine	Tutkimuksen kestosta	Laji	Testi	Tulos
Titanium dioxide	96 h	Fish	LC50	> 1000 mg/L
Titanium dioxide	72 h	Algae	EC50	61 mg/L

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Aine	Hajoavuus vesistöön	Testi	Tulos
-	-	-	-

12.3. Biokertyvyys

Aine	Mahdollinen biokertyvyys	LogPow	BCF
-	-	-	-

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Koetietoja ei ole käytettävissä.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Seos ei täytä PBT- tai vPvB-ehtoja.

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Puuttuu.



Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) nro. 453/2010,1907/2006 (REACH).

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Saat lisätietoja paikallisilta viranomaisilta.

Euroopan jäteluetteloon

16 05 09

Erityiset merkinnät:

-

Saastunut pakkaus:

Pakkaukset, joissa on tuotteen jäämiä, hävitetään samojen määräysten mukaan kuin tuote.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Vaarallisten aineiden maa- ja merikuljetuksia koskevat ADR- ja IMDG-määräykset eivät koske tätä tuotetta.

14.1 -14.4.

-

14.5. Ympäristövaarat

-

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

-

14.7. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei tietoja.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

-

Käyttörajoitukset:

-

Erityiskoulutusta koskevat vaatimukset:

-

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei.



Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) nro. 453/2010, 1907/2006 (REACH).

KOHTA 16: Muut tiedot

Muut tiedot:

Tuote täyttää Tanskassa muotoilu- ja askartelumateriaaleille (Fællesrådet for Formnings- og Hobbymaterialer) asetettavat vaatimukset, versio 9, 1.5.2010.

Lähteet:

EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006 (REACH).

Kohdassa 2+3 mainitut H/R-lausekkeet täydellisessä sanamuodossaan:

-

Muuta

On suositeltavaa toimittaa tämä käyttöturvallisuustiedote tuotteen varsinaiselle käyttäjälle. Annettuja tietoja ei saa käyttää tuotetiedot.

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot koskevat vain kohdassa 1 mainittua tuotetta, eivätkä ne välttämättä koske käyttöä yhdessä muiden tuotteiden kanssa..

Muutoksia on tehty seuraavissa kohdissa:

-

Tämä dokumentti korvaa version:

-
