Käyttöturvallisuustiedote

Laadittu	**26-03-2025**
Tarkistettu: (päiväys)	**09-04-2026**
SDS-versio	**1.1**

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi:	Colortime Colour Pencils
Tuotenumero:	38080, 38081, 38092, 38093, 38096, 38097, 38098, 38170, 38171, 38172, 38173, 38174, 38175, 38176, 38177, 38178, 38179, 38180, 38181, 38570, 38571, 38572, 38573, 38574, 38575, 38576, 38577, 38578, 38579, 38580, 38581

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

Käyttökohteet:
Kuvataiteet ja harrastukset

Suositellut käyttökohteet:
Saa käyttää vain edellä kuvattuihin tarkoituksiin. Muunlaisesta käyttämisestä on neuvoteltava toimittajan kanssa.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi ja osoite:
www.cchobby.com
Rasmus Færchs Vej 23
7500 Holstebro
Denmark
Tlf.: +45 96 13 30 10

Yhteyshenkilö ja Sähköpostiosoite:
compliance@cchobby.dk

Käyttöturvallisuustiedote on laadittu ja validoitu:
Mediator ApS, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Konsultti: DH

1.4. Hätäpuhelinnumero

Myrkytystietokeskus (Avoinna 24 t / vrk): +358 09 471 977
Yleinen hätänumero: 112

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

CLP-säädöksen 1272/2008 merkintävelvoite ei koske tätä tuotetta.

2.2. Merkinnät

-

Huomiosanalla:
-

2.3. Muut vaarat

-

Muu merkintä:
-

Muuta
Tuote ei täytä PBT- tai vPvB-aineita koskevia kriteereitä.
Tuote täyttää Tanskassa muotoilu- ja askartelumateriaaleille (Fællesrådet for Formnings- og Hobbymaterialer) asetettavat vaatimukset, versio 13, 1.8.2024.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1/3.2. Aineet / Seokset

NIMI	Index-nro. / REACH-nro.	CAS-nro.	EF-nro.	CLP- LUOKITUS	Paino/Paino %	Note
Nokimusta	- / -	1333-86-4	215-609-9	-	0 - 15	1
Alumiinijauhe	013-002-00-1 / 01-	7429-90-5	231-072-3	Flam. Sol. 1;H228, Water-react. 2;H261	0 - 5	2

1) Aineella on kansallinen altistumisraja.
2) Mukana vain väreissä bronze.

H-lausekkeiden koko tekstit ovat osassa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus
Vastaavaa:
Ei oleellinen.

Nieleminen:
Ei oleellinen.
Huuhtele suu ja juo 1-2 lasillista vettä pieninä kulauksina.

Kosketus ihoon:
Pese iho vedellä ja saippualla.
Oireiden jatkuessa otettava yhteys lääkäriin.

Kosketus silmiin:
Huuhtele 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
Normaalissa käytössä ärsytystä ei ole odotettavissa.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet
Erityistä välintöntä hoitoa ei tarvita.
Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote lääkärissä tai ensiavussa.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet
Ympäröivä tulipalo:
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 suoranaisesti syttyvä. Vältä höyryjen ja kaasujen hengittämistä. Siirry raikkaaseen ilmaan.
Hajoamistuotteille altistuminen voi vaarantaa terveyden.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet
Palomiesten on käytettävä omia suojavarusteita.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa
Ei erityisvaatimuksia.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet
Älä päästä roiskeita tai jäämiä viemäriin suurina määrinä.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet
Poista mekaanisesti.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin
Henkilösuojavarusteista on lisätietoja osassa 8.
Häivitämisohjeet ovat osassa 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet
Ei erityisvaatimuksia.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet
Erityisiä säilytysvaatimuksia ei ole. Se on kuitenkin säilytettävä turvallisessa paikassa ja lasten ulottumattomissa.

7.3. Erityinen loppukäyttö
Lisätietoja on hakemuksen osassa 1.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat
Altistuksen raja-arvoja (HTP-ARVOT 2020/24):

NIMI	HTP-arvot (8h)	HTP-arvot (15 min.)	Note
	ppm / mg/m^3	ppm / mg/m^3	
Nokimusta	- / 3,5	- / 7	-

DNEL/PNEC-arvot:
Ei tietoja.

8.2. Altistumisen ehkäiseminen
Tähän tuotteeseen ei liity altistumisskenaariota.

Hygieeniset varotoimet:
Ei erityisvaatimuksia.

Henkilökohtaiset suojavarusteet:
Hengityksensuojaus:
Ei vaadita.

Käsien suojaus:
Ei vaadita.

Silmien tai kasvojen suojaus:
Ei vaadita.

Ihonsuojaus:
Ei vaadita.

Varotoimet ympäristöaltistuksen rajoittamiseksi:
Varmista, että paikallisia päästömääräyksiä noudatetaan.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto:	Kiinteä aine
Väri:	Eri värejä
Haju:	-
Sulamis- ja jäätymispiste (°C):	-
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue (°C):	-
Syttyvyys:	-
Alempi ja ylempi räjähdysraja (vol-%):	-
Leimahduspiste (°C):	-
Itsesyttymislämpötila (°C):	-
Hajoamislämpötila (°C):	-
pH:	-
Kinemaattinen viskositeetti (mm2/s):	-
Liukoisuus:	-
Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo):	-
Höyrynpaine:	-
Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys:	-
Höyryn suhteellinen tiheys:	-
Hiukkasten ominaisuudet:	-

9.2. Muut tiedot
Puuttuu

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus
Ei tietoja.

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.

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 asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys:
Nykyisten tietojen perusteella luokitteluehtoja ei täytetä.

Aine	Altistumisreitti	Laji	Testi	Tulos
Nokimusta	Suuhun liittyvä	Rotta	LD50	> 2000 mg/kg bw
Alumiinijauhe	Suuhun liittyvä	Rotta	LD50	-

Ihosyövyttävyys/ihoärsytys:
Normaalissa käytössä ihoärsytystä ei ole odotettavissa.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys:
Voi aiheuttaa mekaanista ärsytystä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen:
Nykyisten tietojen perusteella luokitteluehtoja ei täytetä.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset:
Nykyisten tietojen perusteella luokitteluehtoja ei täytetä.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset:
Nykyisten tietojen perusteella luokitteluehtoja ei täytetä.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset:
Nykyisten tietojen perusteella luokitteluehtoja ei täytetä.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen:
Nykyisten tietojen perusteella luokitteluehtoja ei täytetä.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen:
Nykyisten tietojen perusteella luokitteluehtoja ei täytetä.

Aspiraatiovaara:
Nykyisten tietojen perusteella luokitteluehtoja ei täytetä.

11.2 Tiedot muista vaaroista
Koetietoja ei ole käytettävissä.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Aine	Tutkimuksen kestosta	Laji	Testi	Tulos
Nokimusta	96 Tuntia	Kalat	LC50	> 1000 mg/L
Nokimusta	24 Tuntia	Vesikirppu	EC50	> 5600 mg/L
Nokimusta	72 Tuntia	Levä	EC50	> 10000 mg/L

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Aine	Hajoavuus vesistöön	Testi	Tulos
Ei tietoja.	-	-	-

12.3. Biokertyvyys

Aine	Mahdollinen biokertyvyys	LogPow
Ei tietoja.	-	-

12.4. Liikkuvuus maaperässä
Koetietoja ei ole käytettävissä.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset
Tuote ei täytä PBT- tai vPvB-aineita koskevia kriteereitä.

12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet
Koetietoja ei ole käytettävissä.

12.7. Muut haitalliset vaikutukset
Puuttuu.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät
Ainetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi. On suositeltavaa toimittaa roiskeet ja jätteet kunnalliseen jätehuoltolaitokseen käsiteltäviksi seuraavien tietojen mukaisesti.

Euroopan jäteluetteloon	Kuvaus
20 01 28	Muut kuin nimikkeessä 20 01 27 mainitut maalit, painovärit, liimat ja hartsit

Erityiset merkinnät:
-

Saastunut pakkaus:
Puhdistamaton pakkaus on hävitettävä paikallisten jätehuoltomääräysten mukaisesti.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

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

14.1 -14.4.
ADR
-
IMDG/IATA
-

14.5. Ympäristövaarat
-

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle
-

14.7. Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti
Ei oleellinen.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Lähteet:
Altistuksen raja-arvoja (HTP-ARVOT 2020/24)

Muu merkintä:
-

Käyttörajoitukset:
-

Erityiskoulutusta koskevat vaatimukset:
-

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi
Puuttuu.

KOHTA 16: Muut tiedot

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen 1907/2006 (REACH).

Muut tiedot:
Lähteet:
Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH).
Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008 (CLP).
Direktiivin 2008/98/EY
ECHA - Euroopan kemikaalivirasto suojelee ihmisten terveyttä ja ympäristöä sekä lisää innovatiivisuutta ja kilpailukykyä

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

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukainen luokitus 1272/2008:
-

Käyttöturvallisuustiedotteessa käytettyjen lyhenteiden ja akronyymien:
REACH: Kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupamenettelyt ja rajoitukset. Asetus (EY) N:o 1907/2006.
CLP: Luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta annettu asetus (EY) N:o 1272/2008.
CAS Nr.: CAS-numero (eräs kemikaalien tunnistenumero).
EY-numero: EINECS- ja ELINCS-numero (ks. myös EINECS ja ELINCS).
DNEL: Johdettu vaikutukseton taso.
PNEC(s): Arvioitu vaikutukseton pitoisuus.
STOT: Elinkohtainen myrkyllisyys.
LD50: Tappava annos 50 prosentille testipopulaatiossa (mediaani tappava annos).
LC50: Tappava pitoisuus 50 prosentille testipopulaatiossa.
EC50: Aineen vaikuttava pitoisuus, jossa 50 prosentille koe-eliöistä aiheutuu vaikutuksia.
PBT: Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen aine.
vPvB: Hyvin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä.
NOEC: Pitoisuus, joka ei aiheuta havaittavaa vaikutusta, on suurin testattu pitoisuus, jolla tutkimuksessa ei havaita tilastollisesti merkittävää vaikutusta altistuneessa populaatiossa sopivaan vertailuryhmään nähden.
NOAEL: Taso, joka ei aiheuta havaittavaa haittavaikutusta, on suurin testattu annos- tai altistustaso, jolla ei ole tilastollisesti merkittävää haittavaikutusten taajuuden tai vakavuuden kasvua altistuneen populaatio-osan ja sopivan vertailuryhmän välillä. Joitakin vaikutuksia voi kehittyä tällä tasolla, mutta niitä ei katsota haitallisiksi tai haitallisten vaikutusten esiasteiksi.

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

Muutoksia on tehty seuraavissa kohdissa:
Yleinen päivitys.

Tämä dokumentti korvaa version:
1.0