



Ohutuskaart vastavalt EÜ määruse nr. 1907/2006 muudatustele

Lehekülg 1 / 9

Ceresit CT 100

ohutuskaardi nr : 486652
V002.2

Läbivaatamine: 26.07.2023
trükkimise kuupäev: 11.12.2024
Asendab versiooni: 09.07.2022

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Ceresit CT 100

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Otstarbekohane kasutamine: Sihipärane kasutamine:
polüakrülaadipõhine liim

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Henkel Balti OÜ
Sõbra 61
50106 Tartu

Eesti

Telefon: +372 (7) 305 800

SDSInfo.Adhesive@henkel.com

Ohutuskaardi värskendamiseks minge meie veebilehele <https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> või www.henkel-adhesives.com

1.4. Hädaabitelefoninumber

112

Mürgistuskeskuse telefoninumber: +372 794 3794 (lühinumber 16662)

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimine (CLP):

Aine või segu ei ole ohtlik kehtiva EÜ määruse nr 1272/2008 (CLP) mõistes.

2.2. Mürgistuselemendid

Mürgistuselemendid (CLP):

Aine või segu ei ole ohtlik kehtiva EÜ määruse nr 1272/2008 (CLP) mõistes.

2.3. Muud ohud

Õige kasutamise korral puuduvad.

Järgmised ained esinevad vähemalt 3. jaos esitatud kontsentratsioonipiiriga võrdses või suuremas kontsentratsioonis ja vastavad PBT/vPvB kriteeriumidele või on määratletud endokriinfunktsiooni kahjustava ainega (ED):

See segu ei sisalda 3. jaos esitatud kontsentratsioonipiiriga võrdses või suuremas kontsentratsioonis aineid, mis oleksid hindamisel loetud püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks aineks (BPT), väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks aineks (vPvB) või endokriinfunktsiooni kahjustavaks aineks (ED).

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Koostisained vastavalt klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise EÜ direktiivile 1272/2008:

| Ohtliku koostisaine nimetus CAS nr EÜ number REACH registreerimisnumber | Kontsentratsioon | Klassifikatsioon | Spetsiifilised kontsentratsiooni piirväärtused, M-tegurid ja ATEd | Lisainformatsio on |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Kvarts, peentolm 14808-60-7 238-878-4 | 40- 60 % | | | |

Kui ATE väärtusi ei kuvata, vaadake LD/LC50 väärtusi jaotises 11.

H – lausete ja teiste lühendite täistekstid on toodud punktis 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine teave:

Haigusnähtude ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Sissehingamine:

Vii kannatanu värske õhu kätte. Kaebuste püsimisel pöörduda arsti poole.

Kokkupuude nahaga:

Loputada jooksva vee ja seebiga. Kasutada nahahoolduskreemi. Võtta seljast saastunud riietus.

Kokkupuude silmaga:

Loputada viivitamatult rohke jooksva veega, vajadusel pöörduda arsti poole.

Allaneelamine:

Loputada suud ja kurku. Juua 1-2 klaasi vett. Pöörduda arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Andmed puuduvad.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Vaata p 4.1.: Esmaabimeetmete kirjeldus

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid:

Süsinikdioksiid, vaht, pulber, pihustatud veejuga, peenveepihu

Tulekustutusvahendid, mida ei tohi ohutusnõuetest tulenevalt kasutada:

Kõrgsurve veejuga

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral võivad vabaneda süsinikoksiid (CO) ja süsinikdioksiid (CO₂).

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Kanda õhktoitega hingamisaparaati.
Kanda kaitsevahendeid.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kasutada kaitsevahendeid.
Libisemiseoht mahavalgunud toote peale astumisel.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Mitte valada kanalisatsiooni/ pinnavette/ põhjavette.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

Korjata kokku vedelikku adsorbeeriva materjaliga (liiv, turvas, saepuru).
Kõrvaldada saastunud materjal jäätmetena vastavalt 13.jaos toodud nõuetele.

6.4. Viited muudele jagudele

Järgida 8.jaos toodud nõuandeid.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Erilisi meetmeid ei ole vaja kasutusele võtta.

Hügieeni erijuhised:

Pesta käsi enne töövaheaegasid ja peale töö lõpetamist.
Mitte süüa, juua ega suitsetada töötamise ajal.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida tihedalt suletud originaalpakendis.
Hoida jahedas kuivas kohas.
Kaitsta külmumise eest.
Mitte ladustada koos toidu ja teiste tarbekaupadega (kohvi, tee, tubakas, jne).

7.3. Eriksutus

polüakrülaadipõhine liim

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Ohutegurite piirväärtused töökoha õhus:

Kehtib
Eesti

| Koostisaine [Keemiline nimetus (see on klassifitseeritud aine CAS nr järgne keemiline nimetus)] | ppm | mg/m ³ | Näitaja (näitab, mida mõõdetakse või mille arvuline suurus antakse) | Lühiajalise kokkupuute piirnorm / Märkused | Normatiivaktide nimekiri |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------|
| Kvarts, peentolm 14808-60-7 [Kvarts, peentolm (respireeritav fraktsioon)] | | 0,1 | Aja-kaalu aritmeetiline keskmine (AKK) | | EST WOEL |
| Kvarts, peentolm 14808-60-7 | | 0,1 | Aja-kaalu aritmeetiline keskmine (AKK) | | EU OELIII |
| Limestone 1317-65-3 [Kaltsiumkarbonaat, peentolm] | | 5 | Aja-kaalu aritmeetiline keskmine (AKK) | | EST WOEL |
| Limestone 1317-65-3 [Kaltsiumkarbonaat] | | 10 | Aja-kaalu aritmeetiline keskmine (AKK) | | EST WOEL |
| Titanium dioxide 13463-67-7 [Titaanoksiid] | | 5 | Aja-kaalu aritmeetiline keskmine (AKK) | | EST WOEL |

Biological Exposure Indices:

Puuduvad.

8.2. Kokkupuute ohjamine:

Hingamisteede kaitse:
Mittenõutav.

Käte kaitse:
Mittenõutav.

Silmade kaitse:
Mittenõutav.

9. JAGU: Füüsilised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

| | |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tarnevorm | vedelik |
| Värv | valkjask, helekollane |
| Lõhn | spetsiifiline |
| Agregaatolek | vedelik |
| Sulamispunkt | Mitte rakendatav, Toode on vedelik |
| Külmumispunkt | 0 °C (32 °F) Vesilahus |
| Keemise algpunkt | >= 100 °C (>= 212 °F) |
| Süttivus | The product is not flammable. |
| Plahvatuspiir | Mitte rakendatav, Vesilahus |
| Leekpunkt | Mitte rakendatav, Vesilahus |
| Isesüttimistemperatuur | Mitte rakendatav, Vesilahus |
| Lagunemistemperatuur | Mitte rakendatav, Aine/segu ei ole isereaktiivne, ei sisalda orgaanilist peroksiidi ega lagune ettenähtud kasutustingimustes |
| pH | 7,5 - 9,5 |
| (20 °C (68 °F); Konts.: 100 % toodet) | |
| Viskoossus (kinemaatiline) | Mitte rakendatav, Vesilahus |
| Lahustuvus (kvalitatiivne) | Segunev |
| (20 °C (68 °F); Lahusti: Vesi) | |
| Jaotustegur (n-oktanool/-vesi) | Mitte rakendatav |
| | Segu |
| Aaurõhk | 2,34 kPa Veele viitav näitaja |

| | |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| (20 °C (68 °F)) Tihedus | 1,26 - 1,54 g/cm ³ meetodit pole / meetod pole teada |
| (20 °C (68 °F)) Suhteline auru tihedus: (20 °C) | < 1 |
| Osakeste omadused | Mitte rakendatav Toode on vedelik |

9.2. MUU TEAVE

Muu teave, mis ei ole selle toote jaoks kohaldatav

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Reageerib hapetega: tekib kuumus ja moodustub süsinikdioksiid.

10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilne soovitatud hoiutingimustel.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Vt jagu Reaktsioonivõime

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Eesmärgipärase kasutamise korral puuduvad.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Vt jagu Reaktsioonivõime

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ei ole teada.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Äge suukaudne mürgisus:

Segu on klassifitseeritud kalkulationsimeetodi põhjal, tuginedes segus olevatele klassifitseeritud koostisainetele.

| Ohtlikud ained CAS nr | Näitaja | Väärtus | Liigid | Meetod |
|--------------------------------|---------|---------------|--------|---------------|
| Kvarts, peentolm 14808-60-7 | LD50 | > 5.050 mg/kg | rott | Not specified |

Äge mürgisus nahal:

Segu on klassifitseeritud kalkulationsimeetodi põhjal, tuginedes segus olevatele klassifitseeritud koostisainetele.

| Ohtlikud ained CAS nr | Näitaja | Väärtus | Liigid | Meetod |
|--------------------------------|---------|---------------|---------------|---------------|
| Kvarts, peentolm 14808-60-7 | LD50 | > 2.000 mg/kg | Not specified | Not specified |

Äge mürgisus sissehingamisel:

Andmed puuduvad.

Nahka söövitav/ärritav:

Andmed puuduvad.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:

Andmed puuduvad.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav:

Andmed puuduvad.

Mutageensus sugurakkudele:

Andmed puuduvad.

Kantseroogeensus

Andmed puuduvad.

Reproduktiivtoksilisus:

Andmed puuduvad.

Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude:

Andmed puuduvad.

Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude:

Andmed puuduvad.

Hingamiskahjustus:

Andmed puuduvad.

11.2 Teave muude ohtude kohta

Mitte rakendatav

12. JAGU: Ökoloogiline teave

Ökoloogiline üldteave:

Mitte valada kraavidesse, pinnasesse või veekogudesse.

12.1. Toksilisus

Mürgisus (kalad):

Segu on klassifitseeritud kalkulationsimeetodi põhjal, tuginedes segus olevatele klassifitseeritud koostisainetele.

Allolevas tabelis on esitatud andmed segus sisalduvate klassifitseeritud ainete kohta.

| Ohtlikud ained CAS nr | Näitaja | Väärtus | Kokkupuute aeg | Liigid | Meetod |
|--------------------------------|---------|--------------|-------------------|---------------|---------------------------------------------------|
| Kvarts, peentolm 14808-60-7 | LC50 | > 1.000 mg/l | 96 h | Not specified | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |

Mürgisus (selgrootutele veeorganismidele):

Segu on klassifitseeritud kalkulationsimeetodi põhjal, tuginedes segus olevatele klassifitseeritud koostisainetele.

Allolevas tabelis on esitatud andmed segus sisalduvate klassifitseeritud ainete kohta.

| Ohtlikud ained CAS nr | Näitaja | Väärtus | Kokkupuute aeg | Liigid | Meetod |
|--------------------------------|---------|--------------|-------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Kvarts, peentolm 14808-60-7 | EC50 | > 1.000 mg/l | 48 h | suur kiivrik (Daphnia magna) | OECD suunis 202 (vesikirbu liikumisvõime ägeda pärssimise katse) |

Kroonilise mürgisus selgrootutele veeorganismidele:

Andmed puuduvad.

Mürgisus (vetikad):

Segu on klassifitseeritud kalkulationsimeetodi põhjal, tuginedes segus olevatele klassifitseeritud koostisainetele.

Allolevas tabelis on esitatud andmed segus sisalduvate klassifitseeritud ainete kohta.

| Ohtlikud ained CAS nr | Näitaja | Väärtus | Kokkupuute aeg | Liigid | Meetod |
|--------------------------------|---------|--------------|-------------------|---------------|------------------------------------------------------|
| Kvarts, peentolm 14808-60-7 | EC50 | > 1.000 mg/l | 72 h | Not specified | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |

Mürgine mikroorganismidele:

Segu on klassifitseeritud kalkulationsimeetodi põhjal, tuginedes segus olevatele klassifitseeritud koostisainetele.

Allolevas tabelis on esitatud andmed segus sisalduvate klassifitseeritud ainete kohta.

| Ohtlikud ained CAS nr | Näitaja | Väärtus | Kokkupuute aeg | Liigid | Meetod |
|--------------------------------|---------|--------------|-------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Kvarts, peentolm 14808-60-7 | EC0 | > 1.000 mg/l | 3 h | not specified | OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test) |

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Andmed puuduvad.

12.3. Bioakumulatsioon

Andmed puuduvad.

12.4. Liikuvus pinnases

Andmed puuduvad.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Allolevas tabelis on esitatud andmed segus sisalduvate klassifitseeritud ainete kohta.

| Ohtlikud ained CAS nr | PBT / vPvB |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kvarts, peentolm 14808-60-7 | According to Annex XIII of regulation (EC) 1907/2006 a PBT and vPvB assessment shall not be conducted for inorganic substances. |

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Mitte rakendatav

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Andmed puuduvad.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Toote käitlemine:

Kõrvaldada jäätmed ja tootejäägid vastavalt kohaliku omavalitsuse õigusaktidele.

Määratud pakendite käitlemine:

Taaskasutada ainult täielikult tühjendatud pakendeid.

Jäätmenimistu kood

080410

14. JAGU: Veonõuded

14.1. ÜRO number või ID number

Pole ohtlik RID, ADR, ADN, IMDG ja IATA-DGR alusel.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Pole ohtlik RID, ADR, ADN, IMDG ja IATA-DGR alusel.

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Pole ohtlik RID, ADR, ADN, IMDG ja IATA-DGR alusel.

14.4. Pakendirühm

Pole ohtlik RID, ADR, ADN, IMDG ja IATA-DGR alusel.

14.5. Keskkonnaohud

Pole ohtlik RID, ADR, ADN, IMDG ja IATA-DGR alusel.

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Pole ohtlik RID, ADR, ADN, IMDG ja IATA-DGR alusel.

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mitte rakendatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

| | |
|-------------------------------------------------------------|------------------|
| Osoonikihti kahandav aine (ODS) (määrus (EÜ) nr 1005/2009): | Mitte rakendatav |
| Eelnevalt teavitatud nõusolek (Määrus (EL) nr 649/2012): | Mitte rakendatav |
| Püsivad orgaanilised saasteained (Määrus (EL) 2019/1021): | Mitte rakendatav |

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole teostatud.

Eesti õigusaktid::

| | |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EÜ õigusaktid: | Euroopa Parlamendi ja Nõukogu (EÜ) määrus nr 1907/2006 18.12.2006 (REACH-määrus). Komisjoni määrus (EL) 2020/878, 18. juuni 2020, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1907/2006 (mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH)) II lisa. Euroopa Parlamendi ja Nõukogu (EÜ) määrus nr 1272/2008 16.12.2008 (CLP-määrus). |
| Eesti õigusaktid: | Kemikaaliseadus 06.05.1998.a. Vabariigi Valitsuse 18.09.2001.a. määrus nr 293 Töökohalaste keemiliste ohutegurite piirnormid. Vabariigi Valitsuse 06.04.2004.a. määrus nr 102 Jäätmete, sealhulgas ohtlike jäätmete nimistu. |

16. JAGU: Muu teave

| | |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ED: | Aine, millel on tuvastatud endokriinseid häireid põhjustavad omadused |
| EU OEL: | Aine, millele kehtib Liidu töökoha piirnorm |
| EU EXPLD 1: | Aine, mis on loetletud määruse (EÜ) nr 2019/1148 I lisas |
| EU EXPLD 2: | Aine, mis on loetletud määruse (EÜ) nr 2019/1148 II lisas |
| SVHC: | Väga probleemne aine (kuulub REACHi kandidaatainete loendisse) |
| PBT: | Püsivuse kriteeriumidele ning bioakumulatsiooni ja toksilisuse kriteeriumidele vastav aine |
| PBT/vPvB: | Aine, mis vastab püsivuse kriteeriumidele ning bioakumulatsiooni ja toksilisuse kriteeriumidele, sealhulgas väga suure püsivuse ja väga rohke bioakumulatsiooni kriteeriumidele |
| vPvB: | Aine, mis vastab väga suure püsivuse ja väga rohke bioakumulatsiooni kriteeriumidele |

Täiendav teave:

Käesolev ohutuskaart on koostatud müügi protsessile, mis toimub Henkeli ja Henkelilt ostvate osapoolte vahel. Ohutuskaart põhineb määrusel (EÜ) nr 1907/2006 ja selles esitatav teave on kooskõlas ainult Euroopa Liidu kohaldatavate eeskirjadega. Sellega seoses ei anta ühtegi avaldust, garantiid ega esindatust ühegi muu jurisdiktsiooni või muu territooriumi kui Euroopa Liidu suhtes. Kui eksporditakse teistesse piirkondadesse, siis pidage nõu antud piirkonna ohutuskaardi andmetega, et tagada vastavus Henkeli Tooteohutuse ja Regulaatiivküsimuste Osakonnaga (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) enne ekspordimist teistesse piirkondadesse kui Euroopa Liit.

Käesolev teave põhineb meie teadmiste hetketasemel ja kehtib sellises olekus toote kohta nagu seda tarnitakse. Eesmärgiks on kirjeldada toodet ohutusnõuete vaatenurgast ja see ei ole mõeldud toote üksikõik millise omaduse garanteerimiseks.

Lugupeetud klient,
Henkel on pühendunud jätkusuutliku tuleviku loomisele, edendades mitmesuguseid võimalusi kogu väärtusahela ulatuses. Kui ka Teie soovite sellele kaasa aidata ja vahetada SDS paberversiooni elektroonilise versiooni vastu, siis palun pöörduge Kohaliku Klienditeeninduse poole. Soovitame kasutada mitte-isiklikku e-posti aadressi (nt SDS@teie_firma.com).

Käesoleval ohutuskaardil on asjakohased muudatused tähistatud vertikaaljoontega dokumendi vasemas servas. Vastav tekst ilmub erinevas värvitoonis varjutatud väljajadele.