# Ohutuskaart
**vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 09.08.2024 Versiooni number 5 (asendab versiooni 4) Läbi vaadatud: 09.08.2024

* 
## 1. JAGU: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

· **1.1 Tootetähis**

· **Kaubanduslik nimetus: PANAVIA V5 ; Try-in Paste**

· **Artikkel:** 214-Ti
· **Registreerimisnumber** Ei kohaldata
· **1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalad ning kasutusalad, mida ei soovitata**
Täiendav oluline teave puudub.
· **Aine/preparaadi kasutamine** Hambaravimaterjal

· **1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**
· **Tarnija :**
Kuraray Europe GmbH
Philipp-Reis-Str. 4,
65795 Hattersheim am Main
Germany
Phone: +49 (0)69 305 35 835
E-mail: dental.eu@kuraray.com
· **Lähemat informatsiooni saab:** Tarnija
· **1.4 Hädaabitelefoni number**
[Estonia] Häirekeskuse number: 112, Mürgistusteabekeskuse number: 16662, +372 7943 794
3E Company; (UK) 0 800 680 0425 (GB) +44 20 35147487 (AU) +61 2 80363166 *Kuraray Access Code: 334674

* 
## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

· **2.1 Aine või segu klassifitseerimine**
· **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**
Toode ei kuulu CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamist käsitleva) määruse alusel klassifitseerimisele.
· **Lisainformatsioon**
Määruses (EL) 2017/745 määratletud meditsiiniseadmed, mis on invasiivsed või mida kasutatakse otseses füüsilises kontaktis inimkehaga, on määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP/GHS) sätetest tavaliselt vabastatud, kui need on valmisolekus ja mõeldud lõppkasutajale.

· **2.2 Märgistuselemendid**
· **Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008** Ei kehti
· **Ohupiktogrammid** Ei kehti
· **Tunnussõna** Ei kehti
· **Ohulaused** Ei kehti
· **Lisainformatsioon:**
EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.
EUH212 Hoiatus! Kasutamisel võib tekkida ohtlik sissehingatav tolm. Tolmu mitte sisse hingata.
· **2.3 Muud ohud**
· **Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
· **PBT:** Ei ole kohaldatav.
· **vPvB:** Ei ole kohaldatav.

* 
## 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

· **3.2 Segud**
· **Kirjeldus:**
See segu ei sisalda ühtki ainet, mida tuleks nimetada vastavalt määruse (EÜ) nr 1272/2008 kriteeriumidele.

· **Ohtlikud koostisosad:** Ei kehti

(Jätkub lehelt 2)

kuraray

# Ohutuskaart
**vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 09.08.2024 Versiooni number 5 (asendab versiooni 4) Läbi vaadatud: 09.08.2024

**Kaubanduslik nimetus: PANAVIA V5 ; Try-in Paste**

(Jätkub lehel 1)

· **Lisainformatsioon:**
ränioksiid; Nanoform, amorfne ränidioksiid ja silaneeritud amorfne ränidioksiid, osakeste suurus 1-100 nm

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

· **4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**
· **Pärast sissehingamist:** Tagage värske õhk; kaebuste korral konsulteerige arstiga.
· **Pärast nahale sattumist:** Üldiselt toode ei ärrita nahka.
· **Pärast silma sattumist:** Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all.
· **Pärast allaneelamist:** Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.
· **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Täiendav oluline teave puudub.
· **4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta** Täiendav oluline teave puudub.

* 

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

· **5.1 Tulekustutusvahendid**
· **Sobivad kustutusained:**
CO2, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.
Kasutage ümbritsevate tingimustega sobivaid tulekustutusmeetodeid.
· **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav oluline teave puudub.
· **5.3 Nõuanded tuletõrjujatele**
· **Kaitsevarustus:** Erilised meetmed pole nõutavad.

* 

## 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

· **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras** Saate lõigust 8.
· **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:** Erilised meetmed pole nõutavad.
· **6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**
Mahaläinud toode koguda kokku ja panna seejärel sobivasse mahutisse. Viia tolmu teke miinimumini. Mitte lasta toodet kraanist alla ega lasta sel sattuda veeteedesse.
Materjal imeda või pühkida kokku ja panna käitlemisanumasse. Tagada õhutus.
Kanda sobivaid isikukaitsevahendeid (IKV).
· **6.4 Viited muudele jagudele**
Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.
Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.
Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

* 

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

· **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**
Valtida silma sattumist ja kokkupuudet nahaga. Mitte alla neelata. Valtida tolmu teket. Valtida tolmu/auru/gaasi/udu/aurude/sprei sissehingamist.
· **Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:** Erilised meetmed pole nõutavad.

· **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
· **Hoiustamine:**
· **Nõudmised ladudele ja anumatele:** Säilitada külmas kohas (2-25°C).
· **Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Pole nõutud.
· **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:**
Anum säilitada tihedalt suletuna.
Kaitsta kuumuse ja otsese päikesevalguse eest.
Säilitada jahedas, kuivas kohas hästi suletud mahutites.

(Jätkub lehelt 3)

kuraray

# Ohutuskaart
**vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 09.08.2024 Versiooni number 5 (asendab versiooni 4) Läbi vaadatud: 09.08.2024

**Kaubanduslik nimetus: PANAVIA V5 ; Try-in Paste**

(Jätkub lehel 2)

· **7.3 Erikasutus** Täiendav oluline teave puudub.

* 

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

· **8.1 Kontrolliparameetrid**

| · **Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:** | |
|---|---|
| **56-81-5 glütserool** | |
| TKOP (EE) | Pikaajaline väärtus: 10 mg/m³ |
| **13463-67-7 titaandioksiid** | |
| TKOP (EE) | Pikaajaline väärtus: 5 mg/m³ |

· **Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

· **8.2 Kokkupuute ohjamine**
· **Asjakohane tehniline kontroll** Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.
· **Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid**
· **Hingamisteede kaitsmine** Soovitatav sobiv hingamisteede kaitseseade.
· **Käte kaitsmine:**
Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ substantsi/ preparaadi suhtes.
Puuduvate testide tõttu ei saa tootele/ preparaadile/ kemikaalide segule anda mingeid soovitusi kindamaterjali kohta.
Kinda materjali valik tuginedes läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele
· **Kinnaste materjal**
Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest substantsist koosnev preparaat, ei saa kinnaste materjali vastupidavust kalkuleerida ette ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.
· **Kinnaste materjali läbitungimisaeg**
Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning see tuleb järgida.
· **Silmade/näo kaitsmine** Kaitseprillid

* 

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

· **9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**
· **Üldine informatsioon**

| | |
|---|---|
| · **Füüsikaline olek** | Tahke |
| · **Värv** | Toonitud |
| · **Lõhn:** | Lõhnatu |
| · **Sulamis-/külmumispunkt:** | Ei ole määratud. |
| · **Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik** | 290 °C (56-81-5 glütserool) |
| · **Süttivus** | Pole määratud. |
| · **Alumine ja ülemine plahvatuspiir** | |
| · **Alumine:** | Pole määratud. |
| · **Ülemine:** | Pole määratud. |
| · **Leekpunkt:** | Ei ole kohaldatav. |
| · **Isesüttimistemperatuur:** | Ei kohaldata. |
| · **Lagunemistemperatuur:** | Ei kohaldata. |
| · **pH** | Pole määratud. |
| · **Kinemaatiline viskoossus** | Ei ole kohaldatav. |
| · **Lahustuvus** | |
| · **Vesi:** | Osaliselt segunev. |
| · **N-oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)** | Ei ole kohaldatav. |
| · **Aururõhk:** | Ei ole kohaldatav. |
| · **Tihedus juures 20 °C:** | 1,2 g/cm³ |
| · **Auru tihedus** | Ei ole kohaldatav. |

(Jätkub lehelt 4)

kuraray

# Ohutuskaart
**vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 09.08.2024 Versiooni number 5 (asendab versiooni 4) Läbi vaadatud: 09.08.2024

**Kaubanduslik nimetus: PANAVIA V5 ; Try-in Paste**

(Jätkub lehel 3)

| | |
|---|---|
| · **Osakeste omadused** | Vaadake punkt 3. |
| · **9.2 Muu teave** | |
| · **Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta** | |
| · **Lõhkeained** | Toode ei ole plahvatusohtlik. |
| · **Tuleohtlikud gaasid** | Ei kehti |
| · **Aerosoolid** | Ei kehti |
| · **Oksüdeerivad gaasid** | Ei kehti |
| · **Rõhu all olevad gaasid** | Ei kehti |
| · **Tuleohtlikud vedelikud** | Ei kehti |
| · **Tuleohtlikud tahked ained** | Ei kehti |
| · **Isereageerivad ained ja segud** | Ei kehti |
| · **Pürofoorsed vedelikud** | Ei kehti |
| · **Pürofoorsed tahked ained** | Ei kehti |
| · **Isekuumenevad ained ja segud** | Ei kehti |
| · **Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase** | Ei kehti |
| · **Oksüdeerivad vedelikud** | Ei kehti |
| · **Oksüdeerivad tahked ained** | Ei kehti |
| · **Orgaanilised peroksiidid** | Ei kehti |
| · **Metalle söövitavad ained** | Ei kehti |
| · **Desensibiliseeritud lõhkeained** | Ei kehti |

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

· **10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.
· **10.2 Keemiline stabiilsus** Ei ole ohtlik reaktsioon, kui seda käideldakse ja ladustatakse vastavalt sätetele.
· **10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ei ole teada ohtlikke reaktsioone.
· **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.
· **10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.
· **10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Süsinikmonoksiid ja süsihappegaas

* 
## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

· **11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**
· **Akuutne toksilisus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
· **Nahasöövitus/-ärritus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
· **Raske silmakahjustus / silmade ärritus**
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
· **Hingamisteede või naha sensibiliseerimine**
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
· **Mutageensus sugurakkudele** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
· **Kantserogeensus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
· **Reproduktiivtoksilisus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
· **Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude**
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
· **Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude**
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
· **Hingamiskahjustus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

(Jätkub lehelt 5)

kuraray

# Ohutuskaart
**vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 09.08.2024 Versiooni number 5 (asendab versiooni 4) Läbi vaadatud: 09.08.2024

**Kaubanduslik nimetus: PANAVIA V5 ; Try-in Paste**

(Jätkub lehel 4)

· **11.2 Teave muude ohtude kohta**

| · **Endokriinseid häireid põhjustavad omadused** |
|---|
| Ükski koostisaine ei ole nimekirjas. |

* 
## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

· **12.1 Mürgisus**
· **Veetoksilisus:** Täiendav oluline teave puudub.
· **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.
· **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.
· **12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.
· **12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
· **PBT:** Ei ole kohaldatav.
· **vPvB:** Ei ole kohaldatav.
· **12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**
Toode ei sisalda endokriinseid häireid põhjustavate omadustega aineid.
· **12.7 Muu kahjulik mõju**
· **Täiendav keskkonnaalane informatsioon:**
· **Üldised märkused:** Üldiselt ei ole ohtlik vee jaoks.

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

· **13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**
· **Soovitused** Väiksemad hulgad võidakse käidelda koos olmejäätmetega.

· **Puhastamata pakend:**
· **Soovitused:** Pakendite käitlemine vastavalt pakendite käitlemiseeskirjadele.

## 14. JAGU: Veonõuded

| | |
|---|---|
| · **14.1 ÜRO number või ID number** | |
| · **ADR, ADN, IMDG, IATA** | Ei kehti |
| · **14.2 ÜRO veose tunnusnimetus** | |
| · **ADR, ADN, IMDG, IATA** | Ei kehti |
| · **14.3 Transpordi ohuklass(id)** | |
| · **ADR, ADN, IMDG, IATA** | |
| · **klass** | Ei kehti |
| · **14.4 Pakendigrupp** | |
| · **ADR, ADN, IMDG, IATA** | Ei kehti |
| · **14.5 Keskkonnaohud:** | Ei ole kohaldatav. |
| · **14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele** | Ei ole kohaldatav. |
| · **14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega** | Ei ole kohaldatav. |
| · **UN "Model Regulation":** | Ei kehti |



(Jätkub lehelt 6)

# Ohutuskaart
**vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 09.08.2024 Versiooni number 5 (asendab versiooni 4) Läbi vaadatud: 09.08.2024

**Kaubanduslik nimetus: PANAVIA V5 ; Try-in Paste**

(Jätkub lehel 5)

* 
## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

· **15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid**
· **Direktiivi 94/33/EC:** Eriti ettevaatlik tuleb olla toote kasutamisel alla 18-aastaste isikute puhul.
· **Direktiivi 94/85/EEC:** Täiendav oluline teave puudub.
· **Nimetatud ohtlikud ained - I LISA** Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

| · **Määrus (EL) nr 649/2012** |
|---|
| Ükski koostisaine ei ole nimekirjas. |

| · **Määrus (EÜ) nr 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta** |
|---|
| Ükski koostisaine ei ole nimekirjas. |

| · **Määrus (EÜ) nr 111/2005 millega kehtestatakse ühenduse ja kolmandate riikide vahelise narkootikumide lähteainetega kauplemise järelevalve eeskirjad** |
|---|
| Ükski koostisaine ei ole nimekirjas. |

| · **MÄÄRUS (EL) 2024/590 osoonikihti kahandavate ainete kohta** |
|---|
| Ükski koostisaine ei ole nimekirjas. |

· **15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

* 
## 16. JAGU: Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tooteomadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.
Käesolev ohutuskaart on kooskõlas määrusega (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31, muudetud määrusega (EL) 2020/878.

· **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**
SEGU KLASSIFITSEERIMISE ALUSEKS ON PÕHIMÕTTELISELT ARVUTUSMEETOD, MILLE KÄIGUS KASUTATAKSE AINETE ANDMEID VASTAVALT MÄÄRUSELE (EÜ) NR 1272/2008.
· **Lühendid ja akronüümid:** ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
· *** Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.**