

1. JAGU. Aine või segu klassifitseerimine**1.1. Tootetähis**

Tooteliik	: pulber
Tootenimetus	: Ultraclean
Tootetüüp	: kaubanduse toode

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**1.2.1. Määratud kasutusalaad**

Aine kasutamine	: jäljendlusikate puhastuslahus
Aine kasutamine	: hambaravi

Nimetus	Tarbija kasutusalaad
Ultraclean	SU20

Kasutusvaldkonna täisteksti vaadake 16. jaost.

1.2.2. Kasutusalaad, mida ei soovitata

Täiendav informatsioon puudub.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Dental Therapeutics AB
Paviljongvägen 3-5
SE-13240 SALTSJO-BOO, Rootsi
T +46(0)8 12 29 69 21
info@therapeutics.se - www.therapeutics.se

1.4. Hädaabi telefoninumber

Hädaabinumber	: 112
Mürgistusteabekeskus	: 16662

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine**2.1. Aine või segu klassifitseerimine****Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP].**

Ägedalt mürgine (suukaudne)	H302
Ägedalt mürgine (nahakaudne)	H312
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	H319
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. ohukategooria, hingamisteede ärritus	H335

H-lauseste täistekst: vaadake 16. jaost.

Kahjulikud füüsilis-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale.

Täiendav informatsioon puudub.

2.2. Mürgistuselemendid**Mürgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP].**

Ohu piktogramm:



GHS07

Tunnussõna	: hoiatus
Ohtlikud koostisosad	: ammooniumokalaat
Ohulaused	: H302+H312 - allaneelamisel või nahale sattumisel on kahjulik. H319 - põhjustab tugevat silmade ärritust. H335 - võib põhjustada hingamisteede ärritust.
Hoiatuslaused	: P261 - vältige tolmu sissehingamist. P264 - pärast käitlemist peske kokkupuutunud nahka hoolikalt. P270 - toote käitlemise ajal ärge sööge, joo ega suitsetage. P271 - käideldes üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.

Ultraclean

Ohutuskaart

vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), mida muudeti määrusega (EL) 2015/830.

P280 - kandke kaitsekindaid ja kaitseprille.
P301+P312 - ALLANEELAMISEL: halva enesetunde korral võtke ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.
P302+P352 - NAHALE SATTUMISEL: peske rohke vee ja seebiga.
P305+P351+P338 - SILMA SATTUMISEL: loputage mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Vajadusel eemaldage kontaktläätsed, kui seda on lihtne teha. Loputage veel kord.
P330 - loputage suud.
P337+P313 - kui silmade ärritus ei möödu, pöörduge arsti poole.
P362 - võtke saastunud rõivad seljast ja peske neid enne uuesti kasutamist
P403+P233 - hoidke hästi ventileeritavas kohas. Hoidke mahuti tihedalt suletuna.
P405 - hoidke luku taga.
P501 - kõrvaldage sisu/mahuti vastavalt riiklikele õigusaktidele.
Sissehingamisel: viige kannatanu värske õhu kätte ja võimaldage tal mugavalt hingata.

2.3. Muud ohud

Täiendav informatsioon puudub.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Ei kohaldata.

3.2. Segud

Aine nimetus	Tootetähis	Sisaldus (% w/w)	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]
Ammooniumoksalaat	CAS number 6009-70-7 EC number 214-202-3	20 - 40	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H335

Full text of H-statements: see section 16

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldmärkused : ärge manustage teadvuseta inimesele midagi suu kaudu. Pöörduge arsti poole.
Pärast sissehingamist : loputage nina ja suud puhta veega. Tagage värske õhu hingamine. Halva enesetunde korral pöörduge arsti poole.
Pärast kokkupuudet nahaga : võtke viivitamatult seljast kõik saastunud rõivad. Loputage nahka veega või mingi duši alla. Võtke ühendust arstiga.
Pärast silma sattumist : loputage koheselt rohke veega 15 minuti jooksul. Võtke ühendust arstiga.
Pärast allaneelamist : andke koheselt rohkelt vett juua. Samuti andke piima juua. ÄRGE kutsuge esile oksendamist. Võtke viivitamatult arstiga ühendust.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid : ainega kokkupuutumise mõjud võivad tekkida hiljem.
Kokkupuutel nahaga : võib põhjustada raskeid keemilisi põletushaavu nahale ja sarvkestale.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohtaneede

Täiendav informatsioon puudub.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendi

Sobivad kustutusvahendid : kasutage kustutusvahendit, mis sobib tulekolde piiramiseks.
Sobimatud kustutusvahendid : suure survega veejuga.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Ohtlikud põlemisaadused : põlemisel/kuumutamisel võivad tekkida mürgised, söövitavad, diämmastikoksiid ja elavhõbeda aarud.

5.3. Nõuanded tuletoorjatele

Tuletoorje kaitsemeetmed : pange tähele: kustutusvesi võib olla söövitav.
Erikaitsevahendid tuletoorjatele : ärge sisenege tulekahju alale vastava kaitsevarustusega ega hingamisteede kaitseta.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Üldised meetmed : isiklike kaitsevahendite kasutamise kohta lugege 8. jaost. Tagage piisav õhuventilatsioon. Vältige silma ja nahale sattumist ning ärge hingake sisse auru ja udu. Kõrvalistele isikutele on juurdepääs keelatud.

Ultraclean

Ohutuskaart

vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), mida muudeti määrusega (EL) 2015/830.

6.1.1. Tavapersonal

Kaitseprillid, kindad.

6.1.2. Päästetöötajad

Täiendav informatsioon puudub.

6.2. Keskkonnakaitsemeetmed

Vältige keskkonda sattumist.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : korjake või koguge materjal kokku ja asetage vastavalt märgistatud jäätmekonteinerisse.

6.4. Viited muudele jagudele

Täiendava teabe saamiseks vaadake 8. jagu "Kokkupuute ohjamine/isikukaitse". Infot jäätmekäitluse kohta vaadake 13. jaost.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks

Veel ohte töötlemisel : võib põhjustada raskeid keemilisi põletushaavu nahale ja sarvkestale.
Ettevaatusabinõud : vältige kontakti naha ja silmadega. Järgige hoolikalt kasutusjuhendit. Kui ohtu pole, proovige leke peatada. Vaadake peatükki 6. Käitlemise ajal on söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Hoidke lastele kättesaamatus kohas.
Hügieenimeetmed : ärge viige saastunud tööriivaid töökohast välja. Käitlemise ajal on söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Tehnilised meetmed : tagage piisav ventilatsioon.
Ladustamistingimused : ladustage hästi ventileeritud ruumis. Tööalal või selle vahetus läheduses peab olema pesemisvõimalus. Säilitage toatemperatuuril. Hoidke originaalpakendis.

7.3. Erikasutus(ed)

Täiendav informatsioon puudub.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Täiendav informatsioon puudub.

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll:

Vältige tarbetut kokkupuudet nahaga. Tagage tööruumides hea ventilatsioon.

Isikukaitsevahendid:

Kindad, kaitseprillid.

Kätekaitse:

Kandke sobivaid kemikaalikindlaid kaitsekindaid, mis vastavad EN 374 nõuetele. Kindad peavad olema valitud tootja/tarnijaga konsulteerimise ja töötingimuste täieliku hindamise tulemusena. Sobivad materjalid: Viton ja lateks. Materjali tihedus: andmed puuduvad.

Silmade kaitsmine:

Kaitseprillid.

Naha ja kehapiirkondade kaitsmine:

Kandke sobivat kaitseriietust.

Hingamisteede kaitsmine:

Ebapiisava ventilatsiooni puhul kasutage sobivat hingamisteede kaitsevahendit.



Keskkonnaga kokkupuutel vaadake:

12. jagu.

Ultraclean

Ohutuskaart

vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), mida muudeti määrusega (EL) 2015/830.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: tahke
Värvus	: andmed puuduvad
Lõhn	: lõhnatu
Lõhnalävi	: andmed puuduvad
pH	: andmed puuduvad
Aurustumiskiirus	: andmed puuduvad
Sulamispunkt	: andmed puuduvad
Külmumispunkt	: andmed puuduvad
Keemise algpunkt	: andmed puuduvad
Leekpunkt	: andmed puuduvad
Ihesüttimistemperatuur	: andmed puuduvad
Lagunemistemperatuur	: andmed puuduvad
Süttivus (tahke, gaasiline)	: andmed puuduvad
Aururõhk	: andmed puuduvad
Auru tihedus 20 °C juures	: andmed puuduvad
Suhteline tihedus	: andmed puuduvad
Lahustuvus(ed)	: vesi: osaliselt lahustuv
Jaotustegur	: andmed puuduvad
Viskoossus (kinemaatiline)	: andmed puuduvad
Viskoossus (dünaamiline)	: andmed puuduvad
Plahvatusohtlikkus	: andmed puuduvad
Oksüdeerivus	: andmed puuduvad
Plahvatuspiir	: andmed puuduvad

9.2. Muu teave

Täiendav informatsioon puudub.

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Nõuetekohasel käitllemisel ja säilitamisel ohtlikke reaktsioone ei teki.

10.2. Keemiline stabiilsus

Nõuetekohasel käitllemisel ja ladustamisel ohtlikke reaktsioone ei esine.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Aurud segunevad hästi õhuga ja moodustavad seejuures kergesti plahvatusohtliku segu.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Nõuetekohaseid käitllemis- ja ladustamistingimusi vaadake peatükist 7.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugevad happed. Tugevad oksüdeerijad.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Lämmastikoksiid, süsinikmonoksiid, süsinikdioksiid, gaasiline ammoniaak.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta	: sissehingamisel, kokkupuutel naha ja silmadega.
Akuutne toksilisus	: allaneelamisel ohtlik. Nahakaudne: kokkupuutel nahaga ohtlik.

Ammooniumoksalaat (6009-70-7)	
LD50 suukaudne, rott	> 12500 mg/kg
LD50 nahakaudne, jännes	> 27500 mg/kg
Nahasöövitus/-ärritus	: klassifitseerimata
Raske silmakahjustus/-ärritus	: klassifitseerimata
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: klassifitseerimata
Mutageensus sugurakkudele	: klassifitseerimata

Ultraclean

Ohutuskaart

vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), mida muudeti määrusega (EL) 2015/830.

Kantserogeensus	: klassifitseerimata
Reproduktiivtoksilisus	: klassifitseerimata
Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) – ühekordne kokkupuude	: klassifitseerimata
Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) – korduv kokkupuude	: klassifitseerimata
Hingamiskahjustus	: klassifitseerimata

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Täiendav informatsioon puudub.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Täiendav informatsioon puudub.

12.3. Bioakumulatsioon

Täiendav informatsioon puudub.

12.4. Liikuvus pinnases

Täiendav informatsioon puudub.

12.5. PBT ja vPvB hindamiste tulemused

Täiendav informatsioon puudub.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kõrvaldamine : vastavalt riiklikele eeskirjadele.

14. JAGU. Veonõuded

Vastavalt ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkuleppele (ADR).

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1. Aine või segu seotud ohutus-, tervisekaitse- ja keskkonnavalased õigusaktid

15.1.1. Euroopa Liidu määrused

Kehtivad REACH-määruse (EÜ) nr 1907/2006 lisa XVII piirangud:

Ained või segud, mis on väljatoodud määruse (EÜ) 1272/2008 lisa I: 3 (b): ohuklassid 3.1–3.6, 3.7 (kahjulik toime suguvõimele, viljakusele või arengule), 3.8 (muu kui narkootiline toime), 3.9 ja 3.10	Ultraclean
---	------------

Ei sisalda REACH-määruse kandidaatainete loetelu aineid.

Ei sisalda REACH lisasse XIV kuuluvaid aineid.

15.1.2. Riiklikud eeskirjad

Täiendav informatsioon puudub.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Tarnija ei ole selle aine/ segu kemikaaliohutust hinnanud.

Ultraclean

Ohutuskaart

vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), mida muudeti määrusega (EL) 2015/830.

16. JAGU. Muu teave

Lahtiütlemine: : esitatud teave põhineb meie praegustel teadmistel. Antud informatsiooni ei tohi kasutada kui toote garantiid. Toote kasutamise-, hoiustamise- või kõrvaldamisviisi eest vastutab kasutaja ise. Selle ja muude seadusest tulenevate põhjuste pärast ei võta me vastutust kahjustuste või rahaliste kahjude eest, mis on tekkinud või mis on mingil viisil seotud toote kasutamise, ladustamise, käsitsemise või käitlemisega. Ohutuskaart on koostatud ja ette nähtud üksnes käesolevale tootele. Ohutuskaart ei kehti, kui toodet kasutatakse mis tahes muu toote komponendina.

H- ja EUH-lausetega täistekst:

H302	Allaneelamisel kahjulik
H312	Kokkupuutel nahaga kahjulik
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
SU20	Tervishoiuteenused

Ohutuskaart (SDS), EL (REACH-määruse lisa II).

Teave põhineb olemasolevatel teadmistel ning on mõeldud toote kirjeldamiseks vaid tervise, ohutuse ja keskkonnanõuete seisukohast. Andmeid ei tohi tõlgendada garantiina toote teatud omadustele ega sobivusele teatud otstarbekes.