

Hangzhou Aotai Biotechnology Co., Ltd.	Versionumero: 0 2
Hangzhou AllTest Biotech Co., Ltd	Versionumero: 0 0
Käyttöturvallisuustiedote	Päivämäärä: 13.12.2022
Käyttöturvallisuustiedote	Sivu 11 5 :stä



SECTION 1: AINEEN/ SEOKSEN JA YHTIÖN/YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste	
Kauppanimi :	SARS-CoV-2/Influenssa A+B/RSV/Adenovirus/M.pneumoniae -yhdistelmäpuskuri
Luettelonumero:	Ei saatavilla
1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella	
Ota puikkonäytteet . Vain in vitro -diagnostiikkaan . Vain ammattikäyttöön .	
1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot	
Valmistaja:	Hangzhou Alltest Biotech Co., Ltd.
Osoite:	Yinhain katu nro 550, Hangzhoun talous- ja teknologiakehitysalue, Zhejiangin maakunta, Kiina
Puhelinnumero:	Puhelinnumero on käytettävissä toimitusaikoina (8 klo 10-17 ma-pe) seuraavasti: +86-0571-56267850
Faksinumero :	+86-0571-56267856
Sähköpostiyhteyshenkilö	Yan.Zhang@alltests.com.cn
1.4 Häätöpuhelinnumero	
Puhelinnumero: (+352) 8002 5500	
Muuta kommentteja: Tietoa saatavilla 24/7 ranskaksi, hollanniksi ja englanniksi.	

SECTION 2: VAAROJEN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus	
2.1.1 Luokittelu Asetus (EY) N:o 1272/2008 (CLP)	
Ei luokiteltu	
2.1.2 Lisätietoja	
Vaaralausekkeiden ja EU-vaaralausekkeiden täydellinen teksti: katso KOHTA 16.	
2.2 Merkintäelementit	
<i>(CLP) mukaisesti</i>	
Vaarapikogrammit ja huomiosana:	Ei
Vaaralliset aineosat merkintöjensä varten:	Ei
Vaaralausekkeet :	Ei
Varotoimenpiteet :	Ei
Täydentävät vaaratiedot (EU):	Ei
2.3 Muut vaarat	
Tässä Proclin 300 -pitoisuudessa (0,02 %) tämä biosidinen säilöntäaine ärsyttää silmiä ja ihoa ja voi olla haitallista, jos sitä niellään riittävästi. ProClin 300 on ihoa herkistävä aine; pitkäaikainen tai toistuva altistuminen voi aiheuttaa allergisen reaktion tietyillä herkkillä henkilöillä [H317].	

SECTION 3: KOOSTUMUS / TIEDOT AINESOSISTA

3.1 Aineet						
Tämä tuote on seos .						
3.2 Seokset						
Vaaralliset ainesosat	CAS-nro	EY - nro	Indeksinumero	REACH-rekisteröintinumero	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (CLP) mukaisesti	Painoprosentti
5-kloori-2-metyyli-4-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin seos (3:1)	55965-84-9	Ei saatavilla	613-167-00-5	Ei saatavilla	Väitön myrkyllisyys 3 : H301 Väitön myrkyllisyys 2 : H310 Ihossyövyttävyyden 1C : H314 Silmäaurio 1 : H318 Ihoa herkistävä 1A: H317 Väitön myrkyllisyys 2: H330 Väitön myrkyllisyys vesilielle 1: H400 Vesilielle vaarallinen krooninen 1: H410	< 0,001 %
erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet , akuutin myrkyllisyyden estimaatit (ATE) ja yleiset raja-arvot:						
5-kloori-2-metyyli-4-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin seos (3:1) :						
- Liitteen I taulukon 1.1 mukainen pienin yleinen raja-arvo: $\geq 0,1$ % - Erietyiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja akuutin myrkyllisyyden estimaatit (ATE) liitteen VI taulukon 3.1 mukaisesti:						

Hangzhou Aotai Biotechnology Co., Ltd.	Versionumero: 0 2
Hangzhou AllTest Biotech Co., Ltd	Versionumero: 0 0
Käyttöturvallisuustiedote	Päivämäärä: 13.12.2022
Käyttöturvallisuustiedote	Sivu 22 5 :stä



Ihoa syövyttävä 1C; H314: C $\geq$ 0,6 %
Ihoärsytys 2; H315: 0,06 % $\leq$ C < 0,6 %
Silmäaurio 1; H318: C $\geq$ 0,6 %
Silmäärsytys 2; H319: 0,06 % $\leq$ C < 0,6 %
Ihoa herkistävä 1A; H317: C $\geq$ 0,0015 %
M (akuutti) = 100
M (Krooninen) = 100

SECTION 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengityksen jälkeen	Siirrä henkilö altistumisalueelta raittiiseen ilmaan. Jos hengittämisestä tulee vaikeaa, hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon. Hoida oireenmukaisesti ja tukevasti. Yleensä tämän vesipitoinen tuote ei ole merkittävä hengitystievaara pakkauksessa olevilla määrillä ja pitoisuuksilla.
Ihokosketuksen jälkeen	Riisu saastuneet vaatteet. Huuhtelee iho runsaalla vedellä ja pese altistunut alue saippualla ja vedellä. Jos ainetta joutuu vereen tai jos ilmenee vakavampia oireita, ota yhteys lääkäriin.
Silmäkosketuksen jälkeen	Huuhtelee silmiä runsaalla vedellä vähintään 15 minuuttia. Varmista riittävä huuhtelu avaamalla silmäluomet sormilla huuhtelun aikana vedellä HAKEUDU LÄÄKÄRIN APUA.
Nielemisen jälkeen	Jos nielty, huuhtelee suu huolellisesti vedellä edellyttäen, että henkilö on tajuissaan, ja HAKEUDU LÄÄKÄRIN APUA. Ota yhteyttä lääkäriin tai paikalliseen myrkytystietokeskukseen. Hoida oireenmukaisesti ja tukevasti. Jos oksentelua esiintyy, pidä pääalantiota alempana hengitysteiden kautta.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet/vaikutukset: Ei odoteta aiheuttavan merkittävä vaaraa normaaleissa käyttöolosuhteissa.
Oireet/vaikutukset ihokosketuksen jälkeen: Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
Oireet/vaikutukset silmiin jouduttua: Nesteen joutuminen silmiin voi aiheuttaa ärsytystä
Oireet/vaikutukset nieltynä: Nieleminen voi aiheuttaa pahoinvointia ja oksentelua.

4.3 Merkintä tarvittavasta välittömästä lääketieteellisestä avusta ja erityishoidosta

Kaikissa epävarmoissa tapauksissa tai oireiden jatkuessa hakeudu lääkärin hoitoon.

SECTION 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet:	Yleisiä sammutusaineita voidaan käyttää
Sopimattomat sammutusaineet:	Ei odoteta käytettävän sopimattomia sammutusaineita

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei erityisiä vaarallisia hajoamistuotteita.

5.3 Neuvoja palomiehille

- Käytävänomaisia palomiesten henkilönsuojaimia.
- Käytä kuivakemikaalisammutinta.
- Palontorjuntaohjeet: Käytä vesisumua tai -sumua ja hädyltään altistuneita henkilöitä. Ole varovainen sammuttaessasi kemikaalipaloa. Estä sammutusveden pääsy ympäristöön.
- Suojautuminen tulipalon sammutuksen aikana: Älä mene paloalueelle ilman asianmukaisia henkilönsuojaimia, mukaan lukien hengityssuojainta (EN137).

SECTION 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Henkilökohtaiset varotoimet, suojavarusteet ja häätälanteiden menettelytavat

6.1.1. Muulle kuin häätälanteita hoitavalle henkilöstölle

(a) Yleiset toimenpiteet: Vältä suoraa kosketusta ihon, silmien, limakalvojen ja vaatteiden kanssa käyttämällä asianmukaisia laboratoriossa käytettäviä henkilönsuojaimia (PPE) - katso kohta 8.

(b) Häätälanneohjeet: Evakuoitetaan tarpeeton henkilöstö.

6.1.2. Häätälanteisiin reagoiville

Suojavarusteet: Varusta siivous- ja pelastushenkilöstö asianmukaisilla suojavarusteilla.

6.2 Ympäristövarotoimet

Vältä päästämistä ympäristöön. Hävitä tartuntamateriaalina.

6.3 Suojaus- ja puhdistusmenetelmät ja -välineet

6.3.1 Suojaamiseksi:	Säilytetään toimittajan toimittamassa pakkauksessa.
6.3.2 Siivousta varten:	Imeytään vermikuliittiin, kuivaan hiekkaan tai maahan ja siirretään astioihin. Huuhtelee runsaalla vedellä vuotoalueen puhdistamiseksi.
6.3.3 Muut tiedot:	Ei sovellettavia tietoja

6.4 Viittaukset muihin osioihin

Keräämateriaali ja hävitä jätteen kohdan 13 mukaisesti.

Hangzhou Aotai Biotechnology Co., Ltd.	Versionumero: 0 2
Hangzhou AllTest Biotech Co., Ltd	Versionumero: 0 0
Käyttöturvallisuustiedote	Päivämäärä: 13.12.2022
Käyttöturvallisuustiedote	Sivu 33 5 :stä



SECTION 7: KÄSITTELY JA SÄILYTYS

7.1 Turvallisen käsittelyn varotoimet
7.1.1 Suositukset
Käytetään asianmukaisia henkilönsuojaimia - katso kohta 8. Käytettyä laitetta on käsiteltävä tartuntavaarallisena.
7.1.2 Yleiset hygieniatoimenpiteet:
Älä syö, juo tai tupakoi alueella, jossa näytteitä ja testipakkauksia käsitellään. Pese kädet käytön jälkeen.
Saastuneet vaatteet ja suojavarusteet on riisuttava ennen ruokailutiloihin menemistä.
7.2 Turvallisen varastoinnin edellytykset, mukaan lukien yhteensopimattomuudet
Tietoa säilytysolosuhteista: Huomioi tuotteen pakkauksessa olevat säilytysolosuhteet.
Varastotilojen ja -säiliöiden vaatimukset: Säilytä 2 – 30 °C:ssa. Pidä pois auringonvalosta ja kuivassa paikassa.
7.3 Erityinen loppukäyttö
Ota puikkonäytteet. Vain in vitro -diagnostiikkaan. Vain ammattikäyttöön.

SECTION 8: ALTISTUMISEN EHKÄISY/HENKILÖN SUOJAIMET

8.1 Valvontaparametrit	
Tuote ei sisällä merkittäviä ääriaineita, joilla on kriittisiä arvoja, joita olisi seurattava työpaikalla.	
8.2 Altistumisen hallinta	
8.2.1 Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet	
Käsittele hyväntuho- ja turvallisuusnäytteen mukaisesti. Pese kädet ennen taukoja ja työpäivän päätteeksi.	
8.2.2 Henkilökohtaiset suojavarusteet	
Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:	Noudata hyvä laboratoriokäytäntö (GLP) Pese kädet ennen taukoja ja työpäivän päätteeksi
Hengityksensuojain	Ei vaadittu
Suojakäsineet	Kertakäyttökäsineet
Käsineiden materiaali	Lateksi/luonnonkumi
Käsinemateriaalin lämpöaika	, kun tuotetta käsitellään käyttöohjeiden mukaisesti. Tavalliset lääketieteelliset käsineet ovat hyväksyttävät
Silmien suojaus	Suojalasit
Kehon suojaus	Laboratorion henkilönsuojaimet (PPE)
8.2.3 Ympäristöaltistuksen torjunta	
Erityisiä avarotoimia ja toimenpiteitä ei ole. Katso kohdat 6 ja 7!	

SECTION 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Tietoa fysikaalisista ja kemiallisista perusominaisuuksista	
Fyysinen olomuoto:	Neste
Väri:	Väritön
Haju:	Hajuton
Sulamispiste/jäämispiste	Ei sovellu seoksiin.
Kiehumispiste :	Ei sovellu seoksiin.
Syttyvyys:	Ei sovellettavia tietoja
Alempi ja ylempi räjähdysraja	Pakkauksessa ei ole aineita, jotka voisivat aiheuttaa räjähdysvaaran
Leimahduspiste:	Ei sovellettavia tietoja
Itsesyttymislämpötila:	Tuotteen ei tiedetä olevan itseään syttävä
Hajoamislämpötila	Ei sovellettavia tietoja
pH-arvo 20 °C:ssa:	Ei perustettu
Kinemaattinen viskositeetti	Ei sovellu seoksiin.
Liukoisuus	Ei sovellettavia tietoja
Jakautumiskerroin n-oktanoliväsi (log-arvo)	Ei sovellu seoksiin.
Höyrönpaine:	Ei sovellettavia tietoja
Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys	Ei sovellettavia tietoja
Suhteellinen höyryntiheys	Ei sovellettavia tietoja
Hiukkasten ominaisuudet	Ei sovellettavia tietoja
Liukoisuus veteen:	Tuote voi liueta helposti veteen .
9.2 Muut turvallisuustiedot:	
Ei sovellettavia tietoja	

SECTION 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Hangzhou Aotai Biotechnology Co., Ltd.	Versionumero: 0 2
Hangzhou AllTest Biotech Co., Ltd	Versionumero: 0 0
Käyttöturvallisuustiedote	Päivämäärä: 13.12.2022
Käyttöturvallisuustiedote	Sivu 44 5 :stä



Tuote on stabiili suositeltujen säilytysolosuhteiden mukaisesti.
10.2 Kemiallinen stabiilius
Säilytysolosuhteissa.
10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus
Normaaleissa varastointi- ja käyttöolosuhteissa ei ole tunnettuja vaarallisia reaktioita.
10.4 Valtava olosuhteet
Ei tunnettuja olosuhteita.
10.5 Yhteensopimattomat materiaalit
Ei
10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet
Ei

SECTION 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot vaaraluokista, kuten asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 on määritelty	
Akuutti myrkyllisyys:	Määrällisiä tietoja tämän tuotteen myrkyllisistä vaikutuksista ei ole saatavilla.
Ihosoeytyisyys/ihoärsytys:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Vakava silmävaurio/ärsytys:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen:	Sisältää pienen määrän erittäin laimeaa, herkistävää säilöntäainetta (ProClin™ 300). Vaikka laimennus vähentää huomattavasti allergisen reaktion mahdollisuutta, herkistymiskynnystä ei tiedetä siksi on käsiteltävä sen mukaisesti.
Sukusolujen perimävaurioittava vaikutus:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Karsinogeenisuus:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Lisääntymismyrkyllisyys:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Aspiraatiovaara:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Muut tiedot	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
11.2 Tietoa muista vaaroista	
11.2.1 Hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuudet	
Ei sovelleta	
11.2.2 Muut tiedot	
Ei sovellettavia tietoja	

SECTION 12: YMPÄRISTÖTIEDOT

12.1 Myrkyllisyys
Ei tietoja saatavilla
12.2 Pysyvyys ja hajoavuus
Ei tietoja saatavilla
12.3 Biokertyvyyspotentiaali
Ei tietoja saatavilla
12.4 Liikkuvuus maaperässä
Ei tietoja saatavilla
12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset
PBT/vPvB-arviointia ei ole saatavilla, koska kemikaaliturvallisuusarviointia ei vaadita/ei ole tehty
12.6 Hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuudet
Tällä aineella ei ole hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia muiden kuin kohde-eläiden osalta, koska se ei täytä asetuksen (EU) N:o 2017/2100 B osassa vahvistettuja kriteerejä
12.7 Muut haittavaikutukset
Ei tietoja saatavilla

SECTION 13: HÄVITYSTÄ KOSKEVAT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteenkäsittelymenetelmät	
Tuote:	Ei saa kaataa viemäriin tai ympäristöön. Käytettyä laitetta on käsiteltävä tartuntavaarallisena. Voidaan hävittää tai polttaa paikallisten määräysten mukaisesti. Kemikaalijätteenä ja -jätteenä tulee käsitellä rutiininomaisesti erikoisjätteenä. Ne on hävitettävä kyseisen maan saastumisen torjunta- ja muiden lakien mukaisesti. Vaatimustenmukaisuuden varmistamiseksi suosittelemme, että otat yhteyttä asiaankuuluviin (paikallisiin) viranomaisiin ja/tai hyväksytyyn jätteenkäsittelyyritykseen saadaksesi lisätietoja.

Hangzhou Aotai Biotechnology Co., Ltd.	Versionumero: 0 2
Hangzhou AllTest Biotech Co., Ltd	Versionumero: 0 0
Käyttöturvallisuustiedote	Päivämäärä: 13.12.2022
Käyttöturvallisuustiedote	Sivu 55 5 :stä



Euroopan jäteluettelo:	18 01 03 jätteet, joiden keräykseen ja hävittämiseen sovelletaan erityisvaatimuksia tartuntojen estämiseksi.
Pakkauksen ikääntyminen:	Hävitys on tehtävä paikallisten jätteenkäsittelymäärysten mukaisesti. Saastunut pakkaus on hävitettävä samalla tavalla kuin tuote. Saastumattomat pakkauskäytännöt voidaan kierrättää. Ota yhteyttä paikallisiin palveluntarjoajiin saadaksesi lisätietoja.

SECTION 14: KULJETUSTIEDOT

14.1 YK-numero tai tunnistenumero
Ei sovelleta .
14.2 YK:n virallinen kuljetusnimi
VAK/RID: Ei sovelleta .
IMDG-koodi: Ei vaarallinen tavarat
IATA: Ei vaarallinen tavarat
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka (t)
VAK/RID: - IMDG-koodi: - IATA: -
14.4 Pakkausryhmä
VAK/RID: - IMDG-koodi: - IATA: -
14.5 Ympäristövaarat
ADR/RID / IMDG-koodi / ICAO-TI / IATA-DGR: ☐ kyllä / ☒ ei
Merta saastuttava aine: ☐ kyllä / ☒ ei
14.6 Käyttäjän erityiset varotoimet
Katso osiot 6–8
14.7 Irtotavarana tapahtuva merikuljetus IMO:n asiakirjojen mukaisesti
Ei sovelleta .

SECTION 15: SÄÄNTELYTIEDOT

15.1 Aineeseen tai seokseen liittyvät turvallisuus-, terveys- ja ympäristövaarat/lainsäädäntö	
EU-säädökset:	Asetus (EY) N:o Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta ja neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93 ja komission asetus (EY) N:o 1488/94 sekä neuvoston direktiivi 76/769/ETY ja komission direktiivit 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta
15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi	
Toimittaja ei ole suorittanut tätä seokselle kemikaaliturvallisuusarviointia.	

SECTION 16: MUUT TIEDOT

Kohdissa 2 ja 3 mainittujen H-lausekkeiden koko teksti.	
H301	Myrkyllistänieltynä
H310	Tappavaa joutuessaan iholle
H314	Aiheuttaa vakavia iohovaurioita ja silmävaurioita
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä
H317	Saattaa aiheuttaa allergisen ihoreaktion
H330	Tappavaa hengitettynä
H400	Erittäin myrkyllistävesieliölle
H410	Erittäin myrkyllistävesieliölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia
Muutosten osoittaminen	
2022-12-13	Päivitys KOMISSION ASETUKSEN (EU) 2020/878, annettu 18. kesäkuuta 2020, ja käyttöturvallisuustiedotteiden laatimista koskevan ohjeistuksen version 4.0 mukaisesti .
Yleistietoa	
The potentiaali varten haitallinen terveys vaikutukset on tuntematon varten the erittäin laimennettu, pieni tilavuus jostakin ProClin 300 sisästäniäpakki, mutta on epäodennettävä jos käsitelty asianmukaisesti kanssa the vaatimus Hyvä Laboratorio Käytännöt ja Universaali Varotoimenpiteet. Tämän materiaali ja sen kontti täytyy olla luovuttanut jostakin sisästä turvallinen tapa ja sisästä mukaisesti kanssa paikallinen, alueellinen, kansallinen ja kansainvälinen määräykset [S. 501]. Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa esitetyt tiedot ja suositukset perustuvat lähteisiin, joiden uskotaan olevan tarkkoja. Käyttäjän vastuulla on määrittää tietojen sopivuus omiin tarkoituksiinsa.	

Hangzhou Aotai Biotechnology Co., Ltd.	Versionumero: 0 2
Hangzhou AllTest Biotech Co., Ltd	Versionumero: 0 0
Käyttöturvallisuustiedote	Päivämäärä: 13.12.2022
Käyttöturvallisuustiedote	Sivu 66 5 :stä

