

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Clinell Alcoholic 2% Chlorhexidine Wipes

Säännöksen (EU) nro 2020/878 ja säännöksen (EY) nro 1272/2008 mukaisesti

Julkaisupäivämäärä: 30. maaliskuuta 2021

Versionumero: 2

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi Clinell Alcoholic 2% Chlorhexidine Wipes for Medical Devices

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

Tunnistettu käyttö Ei-invasiivisten lääkintälaitteiden desinfiointiin

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja
GAMA Healthcare
The Maylands Building
Maylands Avenue, Hemel Hempstead Industrial Estate
Hemel Hempstead
Hertfordshire
HP2 7TG
Tel: +44 (0) 207 993 0030
Email: info@gamahealthcare.com

Valtuutettu edustaja
Emergo Europe BV
Prinsessegracht 20
2514 AP The Hague
The Netherlands
Tel: +31 (0) 70 345 8570

1.4 Häät puhelinnumero

Puh: +358 9 471 977

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus Sytt. neste 2: H225, Ärs. silmiä 2: H319, STOT SE 3: H336
Säännöksen (EY) nro 1272/2008 mukaisesti

2.2 Merkinnät



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Clinell Alcoholic 2% Chlorhexidine Wipes

Säännöksen (EU) nro 2020/878 ja säännöksen (EY) nro 1272/2008 mukaisesti

Julkaisupäivämäärä: 30. maaliskuuta 2021

Versionumero: 2

Varoittava sana	Vaara
Vaaralausekkeet	Helposti syttyvä neste ja höyry Ärsyttää voimakkaasti silmiä Voi aiheuttaa uneliaisuutta tai huimausta

Turvalausekkeet

Varastoi hyvin tuuletetuissa tiloissa. Pidä viileänä.

Suojaa lämmöltä/kipinöiltä/avotulelta/kuumilta pinnoilta

Älä hengitä höyryä

JOS AINETTA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

2.3 Muut vaarat

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Ilmoitettavat ainesosat	Kons. (%)	EY-nro	CAS-nro	Luokitus säännöksen (EY) nro 1272/2008 mukaisesti
Propan-2-oli	68-75	200-661-7	67-63-0	Sytt. neste 2: H225, Ärs. silmiä 2: H319, STOT SE 3: H336.
Klooriheksidiiniidiglukonaatti*	2-2,5	242-354-0	18472-51-0	Vaur. silmiä 1: H318, vesieliöt, lyhytaikainen 1: H400

Muut ainesosat: Vesi – 22,5 – 30 %

* EU-nimi: D-glukonihappo, valmiste, jossa on N,N"-bis(4-kloorifenyli)-3,12-di-imino-2,4,11,13- tetra-atsatetradekaanidiamiinia (2:1).

Kattava vaaralausekeluettelo on kohdassa 16

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengittäminen

Jos ilmenee haittavaikutuksia (esim. hengitysteiden ärsytystä, uneliaisuutta tai pyöräytystä), siirrä potilas pois altistusalueelta raikkaaseen ilmaan ja aseta lepäämään. Hae välittömästi lääkärin apua.

Iho

Jos nestettä käytetään teollisiin sovelluksiin, poista likaantunut vaatetus ja pese altistunut alue vedellä ja saippualla. Jos ilmenee ärsytystä, hakeudu lääkärin hoitoon. Likaantunut vaatetus on pestävä ennen uudelleen käyttöä.

Roiskeet silmiin

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Clinell Alcoholic 2% Chlorhexidine Wipes

Säännöksen (EU) nro 2020/878 ja säännöksen (EY) nro 1272/2008 mukaisesti

Julkaisupäivämäärä: 30. maaliskuuta 2021

Versionumero: 2

Jos ainetta joutuu silmiin, niitä on huuhdeltava vedellä 15 minuutin ajan kohottaen välillä silmäluomia. Hakeudu heti lääkäriin, jos ilmenee ärsytyksen merkkejä.

Nieleminen

Jos nestettä käytetään teollisiin sovelluksiin ja sitä on nielty, huuhto suu perusteellisesti ja anna vettä juotavaksi. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ainetta on nielty huomattavia määriä (esim. yli teelusikallinen) tai jos nielemisen jälkeen ilmenee mitä tahansa oireita. Älä oksennuta, ellei lääkäri neuvo tekemään niin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Saattaa aiheuttaa silmävaurioita. Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireet heti niiden ilmettyä.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Vesisuihku, hiilidioksidi, sammutusjauhe ja vaahto ovat tuotteelle sopivia. Poista säiliöt tulesta tai jäähdytä ne vedellä.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Nesteen odotetaan olevan syttyvää. Höyryt voivat muodostaa räjähtäviä seoksia ilman kanssa ahtaissa tiloissa.

Jos tuote lämpenee riittävästi, se saattaa hajota ja muodostaa savua ja myrkyllisiä höyryjä ja kaasuja, mukaan lukien hiilen ja typen oksideja, vetykloridia, ammoniakkaa ja pieniä määriä p-kloorianiliinia.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palomiesten tulee käyttää hyväksyttyä erillistä hengityslaitetta ja kokosuojapukua.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Jos nestettä roiskuu teollisessa käytössä, varmista täyden henkilönsuojainvarustuksen käyttö (katso kohta 8). Varmista, että kaikki syttymislähteet sammutetaan. Pidä valtuuttamattomat henkilöt poissa roiskealueelta.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä tuotteen pääsy vesistöön ja viemäristöön patoamalla se hiekalla tai muulla imevällä materiaalilla. Ota yhteys viranomaisiin, vesi-yhtiöön ja jätteenkäsittelylaitokseen, jos syntynyt kontaminaatio on merkittävä.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja välineet

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Clinell Alcoholic 2% Chlorhexidine Wipes

Säännöksen (EU) nro 2020/878 ja säännöksen (EY) nro 1272/2008 mukaisesti

Julkaisupäivämäärä: 30. maaliskuuta 2021

Versionumero: 2

Tuki vuodon tai vapautumisen lähde. Puhdista vuodot mahdollisimman nopeasti käyttäen kipinöimättömiä laitteita ja koneita. Pienet roiskeet voidaan pyyhkiä kuivalla liinalla. Kerää suuremmat vuodot imevillä materiaaleilla, pumpaamalla tai muilla vastaavilla menetelmillä. Aseta materiaali sopivaan säiliöön hävittämistä varten paikallisten ja kansallisten säännösten mukaisesti. Pese likaantuneet pinnat vedellä ja ota pesuneste talteen turvallista hävittämistä varten. Noudata määrättyjä toimia suurten roiskemäärien käsittelyyn ja niiden raportointiin asianmukaisille viranomaisille.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso suositeltavat henkilönsuojaimet kohdasta 8.
Katso hävittämistiedot kohdasta 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Jos nestettä käytetään teollisiin sovelluksiin, vältä sen joutumista kosketuksiin ihon ja silmien kanssa. Poista syttymislähteet. Käytä suojavaatteita kohdan 8 mukaisesti. Hyvä yleistuuletus on suositeltavaa.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä viileässä, kuivassa ja hyvin tuuletetussa paikassa poissa suorasta auringonvalosta. Tuotetta ei saa päästää jäätymään. Säiliöt on pidettävä suljettuina, kun niitä ei käytetä.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Tunnistettu kohdassa 1.2

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

EU-raja-arvo: Ei mitään

FI-raja-arvo: Propan-2-oli: pitkäaikainen altistusraja (8 h), 500 mg/m³ (200 ppm);
lyhytaikainen altistusraja (15 min), 620 mg/m³ (250 ppm).

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset kontrollit

Nesteen teollisessa käytössä suositellaan hyvää yleistä tuuletusta. Jos altistusrajat saatetaan ylittää, saattaa olla tarpeen käyttää erillistä kaasujenpoistoa ja tuuletusta.

Henkilönsuojaimet

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Clinell Alcoholic 2% Chlorhexidine Wipes

Säännöksen (EU) nro 2020/878 ja säännöksen (EY) nro 1272/2008 mukaisesti

Julkaisupäivämäärä: 30. maaliskuuta 2021

Versionumero: 2

Jos nestettä käytetään ammattisovelluksiin, henkilönsuojainten tarpeen on perustuttava kyseistä käyttöä koskevaan työpaikan riskiarvioon. Estettävä ihon ja silmien kontakti käyttämällä kemikaaleilta suojaavia käsiaineita (esim. kumi, neopreeni ja PVC) ja suojalaseja. Jos altistuminen on laajempaa, käytä sopivaa suojavaatetusta (esim. esiliinaa, hihoja, saappaita). Henkilönsuojainten on täytettävä eurooppalaiset (EN) standardit. Kysy valmistajilta ohjeita läpäisyajoista.

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen
Ei saatavissa

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Kostea kutomaton pyyhe
Haju	Alkoholi
Hajukynnys	Ei saatavissa
pH	5,0–8,0
Sulamis-/jäätymispiste	-88 – -90 °C (propan-2-oli)
Alkukiehumispiste/-alue	82 – 83 °C (propan-2-oli)
Leimahduspiste	n. 18 °C (70 % propan-2-oli)
Haihtumisnopeus	Ei saatavissa
Räjähätvyysrajat (ilmassa)	1,8–12 % (propan-2-oli)
Höyrynpaine (20 °C)	4,3 kPa (propan-2-oli)
Liukoisuus	Veteen liukeneva
Jakautumiskerroin	Ei saatavissa
Itsesyttymislämpötila	Ei saatavissa
Hajoamislämpötila	Ei saatavissa
Viskositeetti	Ei saatavissa
Räjähätvyys	Höyryt voivat muodostaa ilman kanssa räjähtäviä seoksia

9.2 Muut tiedot Ei saatavissa

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Clinell Alcoholic 2% Chlorhexidine Wipes

Säännöksen (EU) nro 2020/878 ja säännöksen (EY) nro 1272/2008 mukaisesti

Julkaisupäivämäärä: 30. maaliskuuta 2021

Versionumero: 2

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Ei saatavissa

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositeltavissa käsittelyolosuhteissa

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei saatavissa

10.4 Vältettävät olosuhteet

Syttymislähteet (esim. lämpö, kipinä, avotuli).

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Hapettavat aineet, ammoniakki ja kloori. Anionisen aineen kanssa kosketuksiin joutuminen vähentää tuotteen tehokkuutta

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei saatavissa

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys

Ei luokiteltu haitalliseksi nieltynä tai ihokontaktissa. Hengittäminen voi aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Nesteen nieleminen voi aiheuttaa myrkyttymistä.

Ärsyttävyys

Saattaa ärsyttää silmiä. Pitkäaikainen tai toistuva altistus voi aiheuttaa ihoärsytystä.

Syövyttävyys

Ei saatavissa

Herkistyminen

Ei saatavissa

Toistuvien annosten aiheuttama myrkyllisyys

Ei saatavissa

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Ei saatavissa

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Clinell Alcoholic 2% Chlorhexidine Wipes

Säännöksen (EU) nro 2020/878 ja säännöksen (EY) nro 1272/2008 mukaisesti

Julkaisupäivämäärä: 30. maaliskuuta 2021

Versionumero: 2

Mutaatioita aiheuttavat vaikutukset
Ei saatavissa

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset
Ei saatavissa

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Sisältää ainetta (klooriheksidiinidiglukonaattia), joka voi olla myrkyllistä vesieliöille, mutta sitä ei pidetä myrkyllisenä tämän seoksen sisältäminä määrinä.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Sisältää ainetta (klooriheksidiinidiglukonaattia), joka ei ole helposti biohajoava.

12.3 Biokertyvyys

Ei saatavissa

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei saatavissa

12.5 PBT- ja vPVB-arvioinnin tulokset

Ei saatavissa

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei saatavissa

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Suuren mittakaavan teollisessa käytössä neste on hävitettävä polttamalla. Älä hävitä viemäriin tai kaatopaikalle. Aine on hävitettävä voimassa olevien kansallisten ja alueellisten säännösten mukaisesti. Teollisuudessa kemialliset jäämät ovat yleensä erikoisjätettä, ja EU-maissa niiden hävittämistä saatetaan säädellä vastaavien lakien ja asetusten avulla. Suosittelemme erityisjätteen hävitystä koskevien ohjeiden pyytämistä ottamalla yhteyttä joko viranomaisiin tai hyväksytyihin jätehuoltoyhtiöihin.

EU:n yleiset vaatimukset on esitetty jättepuitedirektiivissä (75/442/ETY) ja vaarallisista jätteistä annetussa direktiivissä (91/689/ETY).

Pyyhkeitä ei saa huuhtoa eikä liottaa.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

3175 erityisehdoin: IATA A46, ADR 216 ja 274, IMDG 216 ja 274.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Clinell Alcoholic 2% Chlorhexidine Wipes

Säännöksen (EU) nro 2020/878 ja säännöksen (EY) nro 1272/2008 mukaisesti

Julkaisupäivämäärä: 30. maaliskuuta 2021

Versionumero: 2

14.2 YK:n kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

SYTTYVÄÄ NESTETTÄ SISÄLTÄVÄT KIIINTEÄT AINEET, EI MUITA TIETOJA
(sisältää isopropanolia)

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka/-luokat

4.1

14.4 Pakkausryhmät

II

14.5 Ympäristövaarat

Meriä saastuttava aine

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei saatavissa

14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -yleissopimuksen liitteen II ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei saatavissa

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Vaarallisten aineiden ja valmisteiden luokittelu ja merkinnät. Ammatilliset altistuksen raja-arvot EH40. Aineiden ja seosten luokitus, merkinnät ja pakkaukset Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) nro 1272/2008 (16. joulukuuta 2008) mukaisesti, muuttaa ja kumoaa direktiivit 67/548/ETY ja 1999/45/EY sekä asetuksen (EY) nro 1907/2006 ja sen liitteet.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei saatavissa

KOHTA 16: Muut tiedot

Muutokset
Tällä hetkellä toinen versio.

Luokituksen peruste
Seos on luokiteltu itse ainesosia koskevien käytettävissä olevien tietojen perusteella.

Luettelo vaaralausekkeista
H225: Helposti syttyvä neste ja höyry
H318: Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Clinell Alcoholic 2% Chlorhexidine Wipes

Säännöksen (EU) nro 2020/878 ja säännöksen (EY) nro 1272/2008 mukaisesti

Julkaisupäivämäärä: 30. maaliskuuta 2021

Versionumero: 2

H336: Voi aiheuttaa uneliaisuutta tai huimausta

H400: Erittäin myrkyllistä vesieliöille

H410: Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia

Vastuuvapauslauseke: Nämä tiedot annetaan ilman ilmaistuja tai konkludenttisia takuita, paitsi että tiedot ovat tarkkoja parhaan tietämyksemme mukaan.

Ne koskevat tässä erityisesti nimettyä materiaalia, mutta ne eivät koske sen käyttöä yhdessä minkään muun materiaalin kanssa eikä missään prosessissa. Emme ota minkäänlaista lakisääteistä vastuuta näiden tietojen käyttämisestä tai niihin luottamisesta.