

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

VITA AKZENT Plus POWDER and STAINS

Muutettu viimeksi: 22.12.2016

Materiaali-nro: 279-CLP

Sivu 1 / 6

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

VITA AKZENT Plus POWDER and STAINS

CAS-nro.: 65997-18-4

EG-nro.: 266-047-6

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

Aineen ja/tai seoksen käyttötapa

Käyttö laboratorioaineena

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja: VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG

Postilokero: 1338

79704 Bad Säckingen

Puhelin: +49(0)7761-562-0

Telefax: +49(0)7761-562-299

Sähköpostiosoite: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

1.4 Häät puhelinnumero:

+49-(0)761-19240

Muut tiedot

medical device

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Asetus (EY) N:o 1272/2008

Ainetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.

2.2 Merkinnät

2.3 Muut vaarat

Ei tietoja saatavissa.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1 Aineet

Kuvaus

Keramiikka

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Silmäkosketus

Huuhdeltava välittömästi varovasti ja huolellisesti silmäsuihkulla tai vedellä.

Nieleminen

Suu huuhdeltava välittömästi ja sen jälkeen juotava runsaasti vettä.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei tietoja saatavissa.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Symptomaattinen käsittely.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

VITA AKZENT Plus POWDER and STAINS

Muutettu viimeksi: 22.12.2016

Materiaali-nro: 279-CLP

Sivu 2 / 6

Soveltuva sammutusaine

Sammutustoimenpiteet on sovitettava ympäristöön.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei syttyvä.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Tulipalon sattuessa: Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityslaitetta.

Muut tiedot

Kontaminoitunut sammutusvesi kootaan talteen erikseen. Ei saa päästää viemäriverkostoon eikä vesistöön.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Vältettävä pölyn muodostumista. Vältettävä pölyn hengittämistä.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Otettava talteen mekaanisesti. Materiaalin käsittely kohdan jätenhuolto mukaisesti.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Turvallinen käsittely: katso osa 7

Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso osa 8

Jätteiden hävitys: katso osa 13

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ohjeet turvalliseen käsittelyyn

Ei tarvita erityisiä turvallisuustoimenpiteitä.

Palo- ja räjähdysuojaohjeet

Ei tarvita erityisiä toimenpiteitä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Vaatimukset varastotiloille ja säiliöille

Säytettävä tiiviisti suljettuna.

Yhdessävarastoinnista koskevia viitteitä

Ei tarvita erityisiä turvallisuustoimenpiteitä.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Käyttö laboratorioaineena

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

8.2 Altistumisen ehkäiseminen



Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohteita

Riisu saastunut vaatetus. pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä. Syöminen ja juominen kielletty kemikaalia käsiteltäessä.

Silmien tai kasvojen suojaus

Käytä silmäsuojainta/kasvojen suojausta.

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

VITA AKZENT Plus POWDER and STAINS

Muutettu viimeksi: 22.12.2016

Materiaali-nro: 279-CLP

Sivu 3 / 6

Käsien suojaus

käsiteltäessä kemikaalisia aineita tulee käyttää vain CE-merkittyjä ja nelinumeroisella tarkistuskoodilla varustettuja kemikaalisuojakäsineitä. kemikaalinsuojakäsineet on valittava vaarallisten aineiden pitoisuuden ja määrän sekä työympäristön mukaisesti. erityisessä käytössä suositellaan edellä mainittujen suojakäsineiden kemikaalienkestävyyden selvittämistä yhdessä käsineiden valmistajan kanssa.

Ihonsuojaus

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta.

Hengityksensuojaus

Vältettävä pölyn hengittämistä.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto: kiinteä
 Väri:
 Haju: hajuton

Menetelmä

pH-arvo: ei määritely

Olotilanmuutos

Sulamispiste: ei määritely
 Kiehumispiste ja kiehumisalue: nicht anwendbar
 Leimahduspiste: nichta anwendbar

Syttyvyys

kiinteä: ei määritely
 kaasu: käyttökelvoton

Räjähdyksrajat (alempi): ei määritely

Räjähdyksrajat (ylempi): ei määritely

Itsesyttymislämpötila

kiinteä: ei määritely
 kaasu: käyttökelvoton

Hajoamislämpötila: ei määritely

Hapettavat ominaisuudet

Ei hapettava.

Höyrynpaine: <=1100 hPa
 (@ 50 °C)

Tiheys: 2,40000 g/cm³

Vesiliukoisuus: Ei

Liukoisuus muihin liuottimiin

ei määritely

Jakaantumiskerroin: ei määritely

Höyryntiheys: ei määritely

Haihtumisnopeus: ei määritely

9.2 Muut tiedot

Kiinteiden aineiden määrä: 100,0 %

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

VITA AKZENT Plus POWDER and STAINS

Muutettu viimeksi: 22.12.2016

Materiaali-nro: 279-CLP

Sivu 4 / 6

10.1 Reaktiivisuus

Mitään vaarallisia reaktioita ei esiinny, kun tuotetta käsitellään ja se varastoidaan määrystenmukaisesti.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili, kun se varastoidaan normaalissa ympäristölämpötilassa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunneta mitään vaarallisia reaktioita.

10.4 Vältettävät olosuhteet

ei/ei

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Tietoja ei saatavilla

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tunneta mitään vaarallisia hajoamistuotteita.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Aineen toksikokinetiikka, aineenvaihdunta ja jakautuminen elimistöön

Tietoja ei saatavilla

Muut tiedot

Ainetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Tuote ei ole: Ekotoksinen.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tuotetta ei ole testattu.

12.3 Biokertyvyys

Tuotetta ei ole testattu.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tuotetta ei ole testattu.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuotetta ei ole testattu.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tietoja saatavissa.

Muut tiedot

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Käsittely

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. hävitä paikallisten sääntöjen mukaisesti.

Puhdistamattomasta pakkauksesta huolehtiminen ja suositeltava puhdistusaine

Pestävä runsaalla vedellä. Täysin tyhjennetyt pakkaukset voidaan luovuttaa hyötykäyttöön.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Maakuljetus (ADR/RID)

14.1 YK-numero:

Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussääntöjen mukaan.

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

VITA AKZENT Plus POWDER and STAINS

Muutettu viimeksi: 22.12.2016

Materiaali-nro: 279-CLP

Sivu 5 / 6

| | |
|--|--|
| <u>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:</u> | Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan. |
| <u>14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:</u> | Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan. |
| <u>14.4 Pakkausryhmä:</u> | Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan. |
| Sisävesikuljetus (ADN) | |
| <u>14.1 YK-numero:</u> | Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan. |
| <u>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:</u> | Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan. |
| <u>14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:</u> | Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan. |
| <u>14.4 Pakkausryhmä:</u> | Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan. |
| Merikuljetus (IMDG) | |
| <u>14.1 YK-numero:</u> | Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan. |
| <u>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:</u> | Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan. |
| <u>14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:</u> | Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan. |
| <u>14.4 Pakkausryhmä:</u> | Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan. |
| Ilmakuljetus (ICAO-TI/IATA-DGR) | |
| <u>14.1 YK-numero:</u> | Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan. |
| <u>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:</u> | Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan. |
| <u>14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:</u> | Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan. |
| <u>14.4 Pakkausryhmä:</u> | Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan. |
| <u>14.5 Ympäristövaarat</u> | |
| YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN: | ei |
| <u>14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle</u> | |
| Ei tietoja saatavissa. | |
| <u>14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti</u> | |
| käyttökelvoton | |

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Kansalliset määräykset

Vesistövaarallisuusluokka (D): 1 - lievästi vettä vaarantava

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tälle aineelle ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointia.

KOHTA 16: Muut tiedot

Lyhenteet ja akronyymit

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

VITA AKZENT Plus POWDER and STAINS

Muutettu viimeksi: 22.12.2016

Materiaali-nro: 279-CLP

Sivu 6 / 6

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Muut tiedot

Tämän turvallisuustiedotteen tiedot vastaavat pahaan tietämyksemme mukaisia tietoja painamishetkellä. Tietojen on tarkoitus antaa teille neuvoja tässä käyttöturvallisuustiedotteessa mainitun tuotteen turvallisesta käsittelystä sitä varastoitaessa, työstettäessä, kuljettaessa ja hävitettäessä. Tietoja ei voida soveltaa muihin tuotteisiin. Jos tuote sekoittuu tai sitä työstetään muiden materiaalien kanssa, tai tehdään työstettäessä, ei tämän turvallisuustiedotteen tietoja, jos ei varmasti toisin osoiteta, voida soveltaa niin valmistettuun uuteen materiaaliin.