

Ohutuskaart

vastavalt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA LUMEX AC

Läbi vaadanud: 02.06.2022

Materjali number: 324

Lehekülg 1 / 6-st

1. JAGU. Aine/ segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

VITA LUMEX AC

CASi nr: 66402-68-4

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Aine/segu kasutusala

Laborireagentide kasutamine

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Firma nimi: VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG

Tänav: Spitalgasse 3

Koht: D-79713 Bad Säckingen

Adress postkast: 1338

D-79704 Bad Säckingen

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

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

E-kiri: info@vita-zahnfabrik.com

Kontaktisik: regulatory affairs

E-kiri: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

Teavet annab: Regulatory Affairs

1.4. Hädaabitelefoni number: +49-(0)761-19240

Lisateave

medical device

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

See aine ei ole klassifitseeritud ohtlikuks ST/SG/AC.10/30/Rev.8 (GHS) tähenduses.

2.2. Märjistuselemendid

2.3. Muud ohud

Teave puudub.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Kemikaali iseloomustus

Keraamilised materjalid

Ohtlikud koostisosad

CASi nr	Nimetus	Osa
	Klassifikatsioon (UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8))	
66402-68-4	ceramics materials and frits	100 %

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamisel

Tagada värske õhu juurdevool.

Ohutuskaart

vastavalt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA LUMEX AC

Läbi vaadanud: 02.06.2022

Materjali number: 324

Lehekülg 2 / 6-st

Kokkupuutel nahaga

Pesta rohke veega. Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

Silma sattumisel

Loputada ettevaatlikult ja põhjalikult silmaduši või veega.

Allaneelamisel

Loputada kohe suud ja juua rohkest vett.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Teave puudub.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Tulekustutusmeetmed kohandada ümbrusega.

5.2. Aine või seguuga seotud erilised ohud

Mittesüttiv.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Tulekahju korral: Kasutada väliskeskkonnast isoleerivat hingamisaparaati.

Lisateave

Saastunud kustutusvesi koguda eraldi. Mitte juhtida kanalisatsiooni ega veekogudesse.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Üldised märkused

Vältida tolmu teket. Vältida tolmu sissehingamist.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Muu teave

Koguda mehaaniliselt. Kogutud materjal käidelda vastavalt peatükile Jäätmekäitlus.

6.4. Viited muudele jagudele

Ohutu käsitlemine: vaata jagu 7

Isikukaitse: vaata jagu 8

Jäätmekäitlus: vaata jagu 13

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Teave kemikaali ohutu käitlemise kohta

Erilised ettevaatusabinõud ei ole vajalikud.

Teave tule- ja plahvatusohu vältimise kohta

Erilised tuletõrjemeetmed ei ole vajalikud.

Üldised tööhügieeninõuded

Võtta saastunud rõivad seljast. Enne töös pausi tegemist ja töö lõpetamisel tuleb käsi pesta. Käitlemise ajal söömine, joomine, suitsetamine, intensiivne sissehingamine keelatud.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ohutuskaart

vastavalt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA LUMEX AC

Läbi vaadanud: 02.06.2022

Materjali number: 324

Lehekülg 3 / 6-st

Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele

Hoida pakend tihedalt suletuna.

Koosladustamise juhised

Erilised ettevaatusabinõud ei ole vajalikud.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

8.2. Kokkupuute ohjamine

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Silmade/näo kaitsmine

Kanda kaitseprille/kaitsemaski.

Käte kaitse

Kemikaalide käitlemisel tuleb kanda CE märgistuse ja neljakohalise kontrollnumbriga kemikaalikindlaid kaitsekindaid. @ONBR (Nitriilkummi) 02.B008235 Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaalikindluse kohta. Soovitavad kaitsekindad KCL Dermatril P

Naha kaitse

Kaitseriietuse kasutamine.

Hingamisteede kaitse

Tagada piisav ventilatsioon ja kohtäratõmme kriitilistes kohtades. Töökoha tehniline ventileerimine

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Agregaatolek: tahke
 Värvus:
 Lõhn: lõhnatu

Aine oleku muutused

Sulamis-/külmumispunkt: määramata
 Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik: X
 Leekpunkt: X

Süttivus

tahke/vedel: määramata
 gaasiline: ei ole rakendatav

Plahvatavus

Toode ei ole: Plahvatusohtlik.

Alumine plahvatuspiir: määramata
 Ülemine plahvatuspiir: määramata

Iseühtimistemperatuur

tahke: määramata
 gaasiline: ei ole rakendatav
 Lagunemistemperatuur: määramata
 pH-väärtus: määramata

Lahustuvus vees: Ei

Lahustuvus teistes lahustites

määramata

Ohutuskaart

vastavalt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA LUMEX AC

Läbi vaadanud: 02.06.2022

Materjali number: 324

Lehekülg 4 / 6-st

N-oktanool/vesi jaotustegur:	määramata
Aururõhk: (50 °C juures)	<=1100 hPa
Tihedus:	2,40000 g/cm ³
Auru suhteline tihedus:	määramata

9.2. Muu teave

Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Oksüdeerivus
Mitteoksüdeeriv.

Muud ohutusnäitajad

Tahke aine sisaldus:	100,0 %
Suhteline aurumiskiirus:	määramata

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Ohtlik reaktsioon puudub, kui käsitseda ja säilitada vastavalt sätetele.

10.2. Keemiline stabiilsus

Toode käitub stabiilselt, kui hoida normaalsel keskkonnatemperatuuril.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tundmatud ohtlikud reaktsioonid.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

puudub

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Teave puudub.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tundmatud ohtlikud lagunemissaadused.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Akute toksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Ärritavus ja söövitavus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sensibiliseeriv toime

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivset funktsiooni kahjustavad toimed

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.

Lisateave testide kohta

Aineei ole klassifitseeritud kui ohtlik vastavalt (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses [CLP].

Ohutuskaart

vastavalt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA LUMEX AC

Läbi vaadanud: 02.06.2022

Materjali number: 324

Lehekülg 5 / 6-st

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Toode ei ole: Keskkonnaohtlik.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Toodet ei ole kontrollitud.

12.3. Bioakumulatsioon

Toodet ei ole kontrollitud.

12.4. Liikuvus pinnases

Toodet ei ole kontrollitud.

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Sellel ainel ei ole mitte-sihtmärkorganismide sisesekretsioonisüsteemile häirivaid omadusi.

12.7. Muu kahjulik mõju

Teave puudub.

Lisateave

Vältida sattumist keskkonda.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmete arvestus

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

Puhastamata pakendite käitlus ja soovitatavad puhastusvahendid

Pesta rohke veega. Täielikult tühjendatud pakendid võib viia regeneerimisele.

14. JAGU. Veonõuded

Mereveod (IMDG)

14.1. ÜRO number või ID number:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Transpordi ohuklass(id):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakendirühm:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Õhuveo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ÜRO number või ID number:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Transpordi ohuklass(id):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakendirühm:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Keskkonnaohud

KESKKONNAOHTLIK:

Ei

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Teave puudub.

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

ei ole rakendatav

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

Riiklikud õigusaktid

16. JAGU. Muu teave

Ohutuskaart

vastavalt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA LUMEX AC

Läbi vaadanud: 02.06.2022

Materjali number: 324

Lehekülg 6 / 6-st

Lühendid ja akronüümid

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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

SVHC: Substance of Very High Concern

Lühendid ja akronüümid leiate tabelist <http://abbrev.esdscom.eu>

Lisateave

Andmed põhinevad meie praegustel teadmistel, need ei kujuta endast aga toote omaduste kinnitust ega ole lepingulise õigussuhte loomise aluseks. Kehtivaid seadusi ja eeskirju peab meie toodete saaja järgima ise oma vastutusel.