

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

VITA LUMIN® VACUUM

Pārskatīšanas datums: 02.03.2022

Materiāla numurs: 3035

Lappuse 1 / 7-st

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

VITA LUMIN® VACUUM

Vielas nosaukums: ceramics materials and frits
 CAS Nr.: 66402-68-4
 EK Nr.: 266-340-9

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Vielas/maisījuma lietošanas veids

medical device

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums: VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG
 Iela: Spitalgasse 3
 Vieta: D-79713 Bad Säckingen
 Pasta adrese: 1338
 D-79704 Bad Säckingen
 Telefons: +49(0)7761-562-0
 E-pasts: info@vita-zahnfabrik.com
 Persona izziņām: regulatory affairs
 E-pasts: info@vita-zahnfabrik.com
 Internet: www.vita-zahnfabrik.com
 Izziņas sniedzošā nodaļa: Regulatory Affairs

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

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt

+49-(0)761-19240

ārkārtas situācijās:

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Šī viela nav klasificēta kā bīstama saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008.

2.2. Etiketes elementi

2.3. Citi apdraudējumi

Informācija nav pieejama.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Ķīmiskais raksturojums

Keramika

Bīstamās sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums			Daļa
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008)			
66402-68-4	ceramics materials and frits			100 %
	266-340-9			

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

VITA LUMIN® VACUUM

Pārskatīšanas datums: 02.03.2022

Materiāla numurs: 3035

Lappuse 2 / 7-st

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ja ieelpots

Nodrošiniet svaigu gaisu.

Ja nokļūst uz ādas

Noskalojiet ar lielu daudzumu ūdens. Novilkiet piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

Ja nokļūst acīs

Nekavējoties uzmanīgi un rūpīgi izskalojiet ar acu dušu vai ūdeni.

Ja norīts

Nekavējoties izskalojiet muti un izdzeriet 1 glāzi ūdens.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Informācija nav pieejama.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pielāgojiet ugunsdzēsšanas pasākumus attiecīgajai videi.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nav uzliesmojošs.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci.

Papildus norādījumi

Piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Vispārīgā informācija

Izvairieties no putekļu rašanās. Izvairīties no putekļu ieelpošanas.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Tīrīšanai

Savāciet mehāniski. Savākto vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Droša lietošana: skatiet iedaļa 7

Personāla aizsardzība: skatiet iedaļa 8

Atkritumu utilizācija: skatiet iedaļa 13

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai

Īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

VITA LUMIN® VACUUM

Pārskatīšanas datums: 02.03.2022

Materiāla numurs: 3035

Lappuse 3 / 7-st

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Īpaši ugunsdrošības pasākumi nav nepieciešami.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumus

Novilkt piesārņoto apģērbu. Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas. Darba vietā ir aizliegts ēst, dzert, smēķēt vai smēķēt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Uzglabāt cieši noslēgtu.

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami.

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

medical device

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

8.2. Iedarbības pārvaldība

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība

Izmantot acu aizsargus/sejas aizsargus.

Roku aizsardzība

Strādājot ar ķīmiskām vielām obligāti jāvalkā atbilstošs aizsargcimds ar CE marķējumu, ieskaitot četru ciparu kontroles numuru. Pret ķīmikālijām noturīgus aizsargcimdus jāizvēlas atbilstoši bīstamo vielu koncentrācijai un daudzumam, un darba vietas specifikai. Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdu pretestību, lietojot īpašos apstākļos.

Ādas aizsardzība

Aizsargapģērba valkāšana.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Neatbilstošas ventilācijas gadījumā lietot elpošanas orgānu aizsargierīces.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātvoklis: ciets

Krāsa:

Stāvokļa izmaiņas

Kušanas punkts/sasalšanas punkts: nav noteikts

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: nav noteikts

Uzliesmošanas temperatūra: nav piemērojams

Uzliesmojamība

ciets/šķidrums: nav noteikts

gāzēm: nav piemērojams

Sprādzienbīstamība

Produktu nav: Sprādzienbīstams.

Apakšējā sprādziena robeža: nav noteikts

Augšējā sprādziena robeža: nav noteikts

Apakšējā sprādziena robeža: nav noteikts

Augšējā sprādziena robeža: nav noteikts

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

VITA LUMIN® VACUUM

Pārskatīšanas datums: 02.03.2022

Materiāla numurs: 3035

Lappuse 4 / 7-st

Pašuzliesmošanas temperatūra:	nav noteikts
Noārdīšanās temperatūra:	nav noteikts
pH:	nav noteikts
Šķīdība ūdenī:	Nav sajaukams
Šķīdība citos šķīdinātājos nav noteikts	
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens):	nav noteikts
Tvaika spiediens: (pie 50 °C)	<=1100 hPa
Bļivums:	2,40000 g/cm ³
Relatīvais tvaika bļivums:	nav noteikts

9.2. Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Oksidēšanas īpašības
Produkts nav: oksidējošs.

Citi drošības raksturlielumi

Cietu daļiņu saturs: 100,0 %
Relatīvais iztvaikošanas ātrums: nav noteikts

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Pareizi glabājot un rīkojoties, nerodas bīstamas reakcijas.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils, glabājot normālā vides temperatūrā.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

nav

10.5. Nesaderīgi materiāli

Informācija nav pieejama.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kairināmība un kodīgums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

VITA LUMIN® VACUUM

Pārskatīšanas datums: 02.03.2022

Materiāla numurs: 3035

Lappuse 5 / 7-st

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Papildus norādījumi

Viela ir klasificēta kā nebīstama Regulas (EK) Nr. 1272/2008 [CLP] izpratnē.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Produkts nav: Ekotoksisks.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Produkts nav ticis pārbaudīts.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Produkts nav ticis pārbaudīts.

12.4. Mobilitāte augsnē

Produkts nav ticis pārbaudīts.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šī viela neatbilst REACH regulas XIII pielikumā noteiktajiem PBT/vPvB kritērijiem.

Produkts nav ticis pārbaudīts.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šai vielai nepiemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama.

Papildus norādījumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otreizējai pārstrādei)

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Noskalojiet ar lielu daudzumu ūdens. Pilnībā iztukšotus iepakojumus var nogādāt uz otrreizējo pārstrādi.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

VITA LUMIN® VACUUM

Pārskatīšanas datums: 02.03.2022

Materiāla numurs: 3035

Lappuse 6 / 7-st

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3. Transportēšanas bīstamības

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3. Transportēšanas bīstamības

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI:

Nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

ES reglamentējoša informācija

Dati no Direktīvas 2012/18/ES (SEVESO III):

Nav pakļauts Direktīvas 2012/18/EU (SEVESO III) prasībām

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Ūdens apdraudējuma kategorija (Vācija):

1 - nedaudz kaitīgs ūdenim

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Par šo vielu nav pieejams ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsinājumi un akronīmi

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

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

VITA LUMIN® VACUUM

Pārskatīšanas datums: 02.03.2022

Materiāla numurs: 3035

Lappuse 7 / 7-st

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

Saīsinājumu un akronīmu tabulu skatiet <http://abbrev.esdscom.eu>

Saīsinājumus un akronīmus skat. ECHA: Vadlīnijas par informācijas prasībām REACH kontekstā, R.20 nodaļu (Jēdzienu un saīsinājumu saraksts).

Papildinformāciju

Dati atbilst šodienas zināšanu stāvoklim, tomēr tie nenodrošina produktu īpašības un nepamato līguma tiesiskās attiecības. Esošos likumus un noteikumus mūsu produktu lietoājam ir jāievēro uz savu atbildību.