

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū:

KREISEL Silikatfarbe 002

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot
Nav pieejama cita būtiska informācija.

Vielas/ preparāta pielietojums

Dispersijas krāsa - Izstrādājums rūpnieciskai, profesionālai un privātai lietošanai, kas ir paredzēts būvvirsmu pārklāšanai. Nav ieteicams izmantot jebkādos citos nolūkos.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs/ piegādātājs:

KREISEL Vilnius, UAB

Metalo g. 6

02190 Vilnius

Lietuva

Tāl. +370 / 52 16 40 41

Faks +370 / 52 10 47 64

kreisel@kreisel.lt

kreisel.lt

Informācijas sniedzējs:

Darba drošības nodalā (darbdienās no 8:00-16:00)

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts toksikoloģijas centrs: +371 / 670 42468

Neatliekamas palīdzības telefons: 112

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Šā produkta klasifikācija atbilstoši CLP regulai nav veikta.

2.2 Etiķetes elementi

Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Iztrūkst

Bīstamības piktogrammas

Iztrūkst

Signālvārds

Iztrūkst

Brīdinājuma uzraksti

Iztrūkst

Drošības uzraksti

Darbā ar ķīmikāliju ir jāievēro parastie drošības pasākumi.

2.3 Citi apdraudējumi

Aerosola putekļu ieelpošana var būt kaitīga veselībai.

(Turpinājums 2.lpp.)

-LV-

KREISEL Silikatfarbe 002

(Turpinājums 1.lpp.)

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Nav pielietojams.

vPvB: Nav pielietojams.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Ķīmiskais raksturojums: Vielas

Šis izstrādājums ir maisījums.

3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi

Apraksts:

Polimēru dispersiju, šķidrā stikla un nekaitīgo pildvielu un piedevu maisījums.

Bīstamie komponenti:

Obligāti deklarējamo komponentu nav

Papildu informācija:

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts



Pirmās palīdzības

Vispārējas norādes:

Sniedzot pirmo palīdzību, nav nepieciešami speciāli personiskās aizsardzības līdzekļi, taču būtu jāizvairās no kontakta ar izstrādājumu.

Pēc ieelpošanas:

Skarto personu iznest svaigā gaisā un mierīgi noguldīt. Sūdzību gadījumā nogādāt ārstā apskatei. Neregulāras elpošanas vai elpošanas apstāšanās gadījumā veikt mākslīgo elpināšanu. Nesamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.

Pēc saskares ar ādu:

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot. Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilk. Apģērbu pirms atkārtotas izmantošanas izmazgāt. Kurpes pirms atkārtotas izmantošanas notīrīt. Ilgstoša ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.

Pēc noklūšanas acīs:

Neberzēt acis, jo mehāniskās iedarbības dēļ acis var tikt papildus savainotas. Izņemt kontaktlēcas, ja tādas ir, un nekavējoties vismaz 20 minūtes skalot acis ar atvērtiem plakstiņiem zem tekoša ūdens. Ja iespējams, izmantot izotonisko acu skalošanas šķīdumu (piem., 0,9% NaCl). Vienmēr konsultēties ar ārstu.

Pēc norīšanas:

Neizraisīt vemšanu. Ja nav zaudēta samaņa, skalot muti ar lielu ūdens daudzumu, dzert daudz ūdens. Konsultēties ar ārstu vai vērsties Saindēšanās kontroles un informācijas birojā.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Simptomi un iedarbība ir aprakstīti 2. un 11.nodaļās.

(Turpinājums 3.lpp.)

LV

KREISEL Silikatfarbe 002

(Turpinājums 2.lpp.)

Riska faktori

Nav pieejama cita būtiska informācija.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi
Vēršoties pie ārsta, iespēju robežas ieteicams uzrādīt šo Drošības datu lapu.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemērotie dzēšanas līdzekļi:

Gan piegādātais maisījums, gan jau samaisīts, tas nav viegli uzliesmojošs. Tāpēc ugunsdzēsības līdzekļi ir piemērojami vides ugunsdrošības līmenim.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Izstrādājums nav sprādzienbīstams vai viegli uzliesmojošs, un saskarē ar citām vielām tam nepiemīt degšanu veicinoša iedarbība. Ľoti slidens, ja produkts ir iztečējis/ izlījis.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Nav nepieciešami īpaši pasākumi. Piesārņoto dzēšanas ūdeni savākt atsevišķi, tas nedrīkst nokļūt kanalizācijā. Degšanas pārpalikumi un piesārņotais dzēšanas ūdens ir jāizved atbilstoši noteikumiem.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

leķerot noteikumus, kas ierobežo ekspozīcijas laiku un lietot individuālos aizsarglīdzekļus (8.pants).

6.2 Vides drošības pasākumi

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām). Savākto materiālu likvidēt atbilstoši noteikumiem.

6.4 Atsauce uz citām iedalām

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu. Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu. Valkāt personīgo aizsargtērpu. Iespēja nomazgāties/jābūt pieejamam ūdenim acu un ādas mazgāšanai. Ar produktu nevajag rīkoties personām, kam ir nosliece uz ādas saslimšanām vai citām paaugstinātas jutības ādas reakcijām. Darba laikā neēst, nedzert, nesmēķēt un nešņaukt.

Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:

Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.

(Turpinājums 4.lpp.)

LV

KREISEL Silikatfarbe 002

(Turpinājums 3.lpp.)

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšana:

Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:

Nedrīkst nonākt bērnu rokās. Uzglabāt vēsā un sausā vietā, labi noslēgtos traukos.

Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Citi uzglabāšanas nosacījumi:

Sargāt no sala. Sargāt no karstuma un tiešu saules staru iedarbības.

Minimālais uzglabāšanas laiks:

Glabāšanas termiņš (t no +5 °C līdz +25 °C): Skatīt informāciju uz iepakojuma

Uzglabāšanas klase: 10

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDĀLA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:

Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.

Papildu informācija:

Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

8.2 Iedarbības pārvaldība

8.2.1. Personīgais aizsargaprīkojums

Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:

Profilaktiska ādas aizsardzība ar ādas aizsardzības ziedi. Nepielaut ilgāku un intensīvu saskarsmi ar ādu. Nepielaut saskarsmi ar acīm. Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas. Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības. Darba laikā neēst, nedzert, nesmēķēt un nešņaukt.

Elpošanas ceļu aizsardzība:



Aizsargāt elpošanu tikai gadījumā, ja izveidojies aerosols vai migliņa (FFP2 tipa saskaņā ar EN 149)

Roku aizsardzība:



Ķīmijas izturīgi cimdi EN 374

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu. Sakarā ar testu trūkumu nav iespējams dot jebkādus ieteikumus par cimdu materiālu saskarsmi ar produktu. Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos. Pirms katras lietošanas pārbaudīt aizsargcimdus, vai tie ir pienācīgā stāvoklī. Profilaktiskai ādas aizsardzībai iesakām izmantot ādas aizsarglīdzekļus. Lai novērstu ādas problēmas, cimdos valkāt tikai nepieciešamības gadījumā.

(Turpinājums 5.lpp.)

LV

KREISEL Silikatfarbe 002

(Turpinājums 4.lpp.)

Cimdu materiāla caurlaides laiks:

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

Ilgstošai saskarei piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:

Cimdi no nitrilkaučuks

Sintētiskās gumijas cimdi

Cimdi no polivinilhlorīda

Ieteicamais materiāla biezums: $\geq 0,15\text{mm}$

Nav piemēroti cimdi no šādiem materiāliem:

Ādas cimdi

Acu aizsardzība:

Pastāvot izšķakstīšanās draudiem, izmantot hermētiskas aizsargbrilles (saskaņā ar EN 166).

Kermenē aizsardzība:

Darba aizsargtērps

Riska pārvaldības pasākumi:

Nepieciešamās efektivitātes nodrošināšanai nepieciešamas personāla apmācības pareizai personisko aizsarglīdzekļu izmantošanai.

8.2.2. Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu

Nav citu datu, skat. 7.punktu.

8.2.3. Ierobežot un uzraudzīt produkta ietekmi uz apkārtējo vidi

Nepielaut nokļūšanu vidē. Atkritumus izlietot vai pareizi utilizēt.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**Vispārēji dati****Izskats:**

Forma:	Šķidrs
Krāsa:	Dažādi, atkarībā no iekrāsojuma
Smaka:	Raksturīgs

pH vērtība pie 20 °C:	9,5 - 10
-----------------------	----------

Stāvokļa maiņa Vārīšanās punkts/ vārīšanās diapazons:	100 °C
--	--------

Degšanas punkts:	> 100 °C
------------------	----------

Uzliesmošanās spēja (kompakta, gāzveida): Nav pielietojams.

Aizdegšanās temperatūra:

Sadalīšanās temperatūra:	>825 °C ar CaO un CO ₂
--------------------------	-----------------------------------

(Turpinājums 6.lpp.)

KREISEL Silikatfarbe 002

(Turpinājums 5.lpp.)

Pašaizdegšanās:	Produkts neaizdegas pats no sevis.
Sprādzenbīstamība:	Produkts nav sprādzenbīstams.
Eksplozijas robežas:	
Apakšējā:	Nav noteikts.
Augšējā:	Nav noteikts.
Tvaika spiediens pie 20 °C:	23 hPa
Blīvums pie 20 °C:	1,5 g/cm³
Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:	Pilnībā samaisāms.
Viskozitāte:	
dinamiskā pie 20 °C:	> 1000 mPas
Šķīdinātāja saturs:	
Organiskie šķīdinātāji:	0,5 %
Ūdens:	39,4 %
VOC (EC)	7,5 g/l
VOC (EC)	0,50 %
Cieto daļiņu saturs:	60,6 %
9.2 Cita informācija	Nav pieejama cita būtiska informācija.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja
10.1 Reaģētspēja

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Pareizi un sausā veidā uzglabātās izstrādājums ir stabils.

Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:

Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

Minimālais uzglabāšanas laiks:

Glabāšanas terminš (t no +5 °C līdz +25 °C): Skatīt informāciju uz iepakojuma

Citi dati:

Nav pieejama cita būtiska informācija.

LV

(Turpinājums 7.lpp.)

KREISEL Silikatfarbe 002

(Turpinājums 6.lpp.)

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Produkts nav pārbaudīts. Secinājums balstās uz sastāvdaļu īpašībām.

Akūta toksicitāte:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Svarīgāko LD/LC50- (īetālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:**1317-65-3 Kalķakmens (Kalcijs karbonāts)**

orāli	LD50	6450 mg/kg (Žurka) (RTECS Data)
-------	------	---------------------------------

1312-76-1 Silīcijskābe, kālija sāls (M/M > 3,2)

orāli	LD50	>2000 mg/kg (Žurka)
-------	------	---------------------

Akrilāta/stirola kopolimēra

orāli	LD50	> 5000 mg/kg (Žurka)
-------	------	----------------------

dermāli	LD50	> 5000 mg/kg (Žurka)
---------	------	----------------------

13463-67-7 Titanium dioxide

orāli	LD50	>20000 mg/kg (Žurka)
-------	------	----------------------

dermāli	LD50	>10000 mg/kg (Trusis)
---------	------	-----------------------

Primārā kairinājuma iedarbība:**Uz ādu:**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Uz acīm:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Jutīgums:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

CMR ietekmes (kancerogēnumi un mutagēnumi un toksiskums reproduktīvai funkcijai):
Nav**Mikroorganismu šūnu mutācija:**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogēnumi:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība (STOT SE):

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu - atkārtota iedarbība (STOT RE):

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2 Praktiskā pieredze

Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 8.lpp.)

LV

KREISEL Silikatfarbe 002

(Turpinājums 7.lpp.)

11.3 Vispārīgas piezīmes

Nav pieejama cita būtiska informācija.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija**12.1 Toksicitāte** Produkts nav pārbaudīts. Secinājums balstās uz sastāvdaļu īpašībām.**Ūdeņu toksiskums:****1317-65-3 Kalķakmens (Kalcijs karbonāts)**

LC50 (96h)	>100 mg/l (Varavīksnes forele - oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
LC50 (48h)	>100 mg/l (Ūdens blusa - daphnia magna) (OECD 202)
EC50	>14 mg/l (Alžes - desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
	>1000 mg/l (Aktivizētās dūnas) (OECD 209)

1312-76-1 Silīcijskābe, kālija sāls (M/M > 3,2)

LC50 (48h)	>146 mg/l (Orfa - leuciscus idus)
EC50	>146 mg/l (Ūdens blusa - daphnia)

Akrilāta/stirola kopolimēra

EC50 (48h)	100 mg/l (Ūdens blusa - daphnia magna)
------------	--

13463-67-7 Titanium dioxide

LC50 (48h)	5,5 mg/l (Ūdens blusa - daphnia magna)
LC50 (96h seawater)	>10000 mg/l (Zivis)
EC50 (72h)	5,83 mg/l (pik)

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Daļa komponentu ir bioloģiski noārdāmi.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.4 Mobilitāte augsnē

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Ekoloģiski-toksiskā iedarbība:**13463-67-7 Titanium dioxide**

NOEC (48h)	1 mg/l (Ūdens blusa - daphnia magna)
------------	--------------------------------------

Izturēšanās attīrišanas iekārtas:

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Pārbaudes veids Efektīvā koncentrācija Metode Novērtējums

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Cita ekoloģijas informācija:**Vispārējie norādījumi:**

Ūdens apdraudējuma klase 1(Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni
 Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**PBT:** Nav pielietojams.**vPvB:** Nav pielietojams.

(Turpinājums 9.lpp.)

LV

KREISEL Silikatfarbe 002

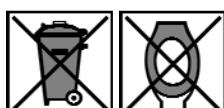
(Turpinājums 8.lpp.)

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Literatūra

Nav pieejama cita būtiska informācija.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu**13.1 Atkritumu apstrādes metodes****Ieteikums:**

Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.

Eiropas atkritumu katalogs

08 01 20	ūdens suspensijas, kas satur krāsas vai lakas, kuras nav minētas 08 01 19. pozīcijā
15 01 02	plastmasas iepakojums

08 01 20 atlikušām nepārstrādātam materiālam

15 01 02 tukšiem iepakojumiem

13.2 Neattīrītie iesaiņojumi**Ieteikums:**

Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

Otreizējai pārstrādei nodot tikai pilnībā iztukšotu iepakojumu.

Ieteicamais tīrišanas līdzeklis: Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrišanas līdzekļiem.**14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu****14.1 ANO numurs**

ADR, ADN, IMDG, IATA

Iztrūkst

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR, ADN, IMDG, IATA

Iztrūkst

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)ADR, ADN, IMDG, IATA
klase

Iztrūkst

14.4 Iepakojuma grupa

ADR, IMDG, IATA

Iztrūkst

14.5 Vides apdraudējumi

Jūras piesārņotājs:

Nē

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Nav pielietojams.**14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši**

MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav pielietojams.

(Turpinājums 10.lpp.)

LV

KREISEL Silikatfarbe 002

(Turpinājums 9.lpp.)

UN "Model Regulation":	Iztrūkst
------------------------	----------

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu
15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Darbā ar ķīmikāliju ir jāievēro parastie drošības pasākumi.

Direktīva 2012/18/ES
Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS :

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

Nacionālie noteikumi:
Biocīdos sastāvdaļas (98/8/EK):

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

Klasifikācija saskaņā ar 2004/42/EK:

IIA(a) 30 - Produkts satur < 30 g/l VOC (sk. 9. nodaļā)

IIA(c) 40 - Produkts satur < 40 g/l VOC (skat. 9 punktu)

Ūdens apdraudējuma klase:

Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): nedaudz apdraud ūdeni

Citi noteikumi, ierobežojumi un aizliegumi:

· Direktīva par Eiropas atkritumu sarakstu (atkritumu saraksts - Eiropas atkritumu katalogs)

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija
Izmaiņu pamatojums:

* Dati tiek izmainīti salīdzinot ar iepriekšējo versiju.

Nozīmīgākās frāzes:

Obligāti deklarējamo komponentu nav

Ieteikumi norādēm:

Papildu apmācības, kas paplašina norādes reglamentējamajām darbībām ar bīstamām vielām, netiek pieprasītas.

Drošības instrukcijas izstrādātājs:

Darba drošības nodala (+43/(0)5522-41646-0 / klaus.ritter@fixit-gruppe.com)

Kontaktpersona:

Dr. Klaus Ritter

Saīsinājumi un akronīmi:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration (maximum concentration of a chemical substance in the workplace, Austria/Germany)

PBT: persistent, bioaccumulative and toxic properties

vPvB: very persistent, bioaccumulatice properties

(Turpinājums 11.lpp.)

LV

**Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

KREISEL®

Lespiešanas datums: 03.12.2015

Versijas numurs 5

Labojums: 03.12.2015

KREISEL Silikatfarbe 002

(Turpinājums 10.lpp.)

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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Cita informācija:

Dati šajā drošības datu lapā apraksta mūsu izstrādājuma drošības un balstās uz mums esošo aktuālo informāciju. Tā nepiešķir izstrādājuma īpašību garantijas. Mūsu izstrādājumu saņēmējam uz savu atbildību ir jāievēro spēkā esošie normatīvie dokumenti, kā arī tie, kas nav pieminēti šajā datu lapā.

LV