

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET KS EXTERIOR**  
**Silikāta krāsa ārdarbiem**

Datums: 02.01.2019. Nomaina visas iepriekšējās versijas

1(9)

**1. VIELAS / MAISĪJUMA UN UZŅĒMEJDARBĪBAS/UZŅĒMUMA APZINĀŠANA**

- 1.1 Produkta identifikators** **SAKRET KS EXTERIOR**
- 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot** Pilnīgi matēta kālija silikāta ūdens bāzes krāsa minerālām virsmām
- 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju** Ražotājs: SIA SAKRET PLUS  
Adrese: „Ritvari”, Rumbula, Stopiņu novads, Latvija, LV-2121  
Tālr.: +371 67803650; Fakss:+371 67803651  
E-pasts: [info@sakret.lv](mailto:info@sakret.lv)  
Mājas lapa internetā: <http://www.sakret.lv>
- 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās** Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 01, 112  
Medicīniskā palīdzība: 03, 113  
Saindēšanās un zāļu informācijas centra diennakts tālrunis (Rīgā):67042473  
Ražotājam (dd 8:00-17:00): +371 67803650

**2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA**

- 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana**  
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 ar grozījumiem



GHS07

**Fizikālas bīstamības**  
**Bīstamības veselībai**

Normalos lietošanas apstākļos nav sagaidāma bīstama iedarbība.  
Eye Irrit. 2 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu  
Skin Irrit. 2 H315Kairina ādu.  
EUH208 Satur 2-oktil-2H-izotiazolonu-3. Var izraisīt alerģisku reakciju.

**Vides apdraudējumi**

Aquatic Chronic 3  
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

- 2.2. Etiķetes elementi**  
Marķējums saskaņā ar Regulas (EK) Nr 1272/2008 ar grozījumiem

**Piktogramma**



**Signālvārds**  
**Satur**  
**Bīstamības apzīmējums**

Uzmanību  
Kālija silikātu.  
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
H315Kairina ādu.  
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
Satur 2-oktil-2H-izotiazolonu-3. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET KS EXTERIOR**  
**Silikāta krāsa ārdarbiem**

Datums: 02.01.2019. Nomaina visas iepriekšējās versijas

2(9)

**Drošības prasību apzīmējums**

P102	Sargāt no bērniem.
P273	Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
P301 + P312	NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
P302 + P352	SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu daudzumu ziepju un ūdens.
P305 + P351 + P338	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P501	Atbrīvoties no iepakojuma saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

**2.3. Citas bīstamības, ko nenorāda klasifikācija** Datu nav.

**3. SASTĀVS / INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM**

**Produkta definīcija (REACH)** Maisījums

**Maisījuma bīstamās sastāvdaļas**

№	CAS Nr. EINECS Nr. Index Nr.	Vielas ķīmiskais nosaukums	Koncentrācija %	Klasifikācija Regula (EK) 1272/2008
1	1312-76-1 215-199-1	Kālija silikāta šķīdums 30%	15 - 20	Eye Irrit.2 H319 Skin Irrit.2 H315
2	919-857-5	Ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromatiskie	1,4	Flam. Liq. 3 H226 STOT SE 3 H336 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
3	Biocīds, vielu maisījums:			Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H411 Acute Tox.4, H302 Eye Irrit.2 H319 Skin Sens. 1 H317
	886-50-0 212-950-5	Terbutrins	0,04 (0,004)	Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic1, H410 Akute Tox. 4, H302 Skin Sens.1B,H317
	26530-20-1 247-761-7 613-112-00-5	2-oktil-2H-izotiazolons-3	0,0225 (0,00225)	Akute Tox. 3, H311 Akute Tox. 2, H330 Skin Corr.1B, H314 Eye Dam.1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic1, H410 Akute Tox. 4, H302 Skin Sens.1,H317
	13463-41-7 236-671-3	Piritioncinks	0,0225 (0,0045)	Akute Tox. 3, H301 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic1, H410 Akute Tox. 4, H332
	1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7	Cinka oksīds	0,005-0,025	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic1, H410

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET KS EXTERIOR**  
**Silikāta krāsa ārdarbiem**

Datums: 02.01.2019. Nomaina visas iepriekšējās versijas

3(9)

Produkts nesatur papildus sastāvdaļas, kas, balstoties uz piegādātāja pašreizējām zināšanām un koncentrāciju produktā, ir klasificētas kā bīstamas cilvēka veselībai vai videi, ir PBT vai vPvB, vai kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības un kas tādēļ būtu jānorāda šajā sadaļā.  
Augstāk minēto simbolu un H frāžu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

#### **4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI**

##### **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

###### **Vispārīgi norādījumi**

Nogādāt cietušo ārpus bīstamās zonas. Nodrošināt svaiga gaisa pieplūdi, turēt cietušo siltumā un ļaut atpūsties. Ja cietušais ir bez samaņas, to novietot horizontāli un meklēt medicīnisko palīdzību. Visos gadījumos, kad radušās šaubas vai, pamanot kādu no simptomiem, jāmeklē ārsta palīdzība.

###### **Ieelpošana**

Nogādāt cietušo svaigā gaisā, nodrošināt tam siltumu un mieru. Ja elpošana ir apgrūtināta, dot papildus skābekli vai veikt mākslīgo elpināšanu. Nekavējoties griezties pie ārsta.

###### **Saskare ar ādu**

Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Rūpīgi nomazgāt nosmērēto ādu ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens.

###### **Saskare ar acīm**

Nekavējoties skalot acis ar ūdeni, pēc pirmajām 5 minūtēm izņemt kontaktlēcas, ja tās ir lietotas, pēc tam turpināt skalot acis ar lielu daudzumu tīra, svaiga ūdens, ne mazāk kā 15 minūtes un steidzīgi griezties pie ārsta.

###### **Nokļūšana kuņģī**

Ja produkts nejauši nokļūst kuņģī, steidzīgi griezties pie ārsta un uzrādīt produkta iepakojumu vai tā marķējumu. Medicīniska darbinieka prombūtnē NEDRĪKST izsaukt vemšanu. Ja cilvēks vemj, gulot uz muguras, tas jāpagriež uz sāniem. Norīšanas vai vemšanas laikā pastāv aspirācijas risks. Produkts var nonākt plaušās un izraisīt bojājumus. Ja cietušais ir bez samaņas, novietot to samaņas atgūšanai piemērotā pozā un nekavējoties izsaukt medicīnisko palīdzību. Nodrošināt brīvu gaisa piekļūšanu. Padarīt vaļīgāku cieši pieguļošu apģērbu, piemēram, apkakli, kaklasaiti, siksnu vai jostu.

###### **Norādes ārstam**

Parādiet šo drošības datu lapu ārstam.

##### **4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**

###### **Pārmērīgas iedarbības efekti var aptvert**

Datu nav.

##### **4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Nepieciešamības gadījumā griezties pie ārsta.

#### **5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI**

##### **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**

###### **Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi**

Ugunsgrēka gadījumā izmantot smilti; putu, ogļskābes vai pulvera ugunsdzēsšanas aparātus, izsmidzinātu ūdeni, ugunsdzēsšanas pārklājus.

###### **Ugunsdzēsšanas līdzekļi, kurus aizliegts lietot**

Nepielietot ūdens strūklu.

###### **Bīstamība, ko rada degošā viela vai produkts**

Produkts nav klasificēts kā sprādzienbīstams vai ugunsbīstams. Degšanas procesā veidojas biezi, melni dūmi, kas satur veselībai kaitīgus sadalīšanās produktus. Izvairīties no dūmu ieelpošanas.

##### **5.2 Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Produkts nav klasificēts kā sprādzienbīstams vai ugunsbīstams. Ugunsgrēka gadījumā izvairīties no iztvaikojumu ieelpošanas.

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET KS EXTERIOR**  
**Silikāta krāsa ārdarbiem**

Datums: 02.01.2019. Nomaina visas iepriekšējās versijas

4(9)

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Lietot pilnu aizsargekipējumu, ieskaitot noslēgtās sistēmas elpošanas aparātus.

## 6. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

### 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām Avārijas gadījumā veicamie pasākumi

Savākt izlieto vielu un likvidēt to saskaņā ar vietējiem vides aizsardzības noteikumiem. Degot produkts izdala toksiskas vielas. Ugunsgrēka gadījumā izvairīties no iztvaikojumu ieelpošanas. Nodrošināt telpās attiecīgu vēdināšanu.

#### Personāla aizsardzība

Neveikt nekādas darbības, kas var radīt jebkādu personīgu risku. Nepieciešams periodiski veikt darbinieku instruktāžas par iespējamiem riskiem un aizsardzības pasākumiem. Evakuēt personas, kuras nepiedalās avārijas likvidēšanā. Slēgtās telpās nodrošināt labu ventilāciju. Izvairīties no tvaiku ieelpošanas, nokļūšanas uz ādas un acīs. Ievērot visus piesardzības pasākumus: izmantot aizsargapģērbu, strādāt aizsargcimdos, izmantot aizsardzības līdzekļus acīm/sejai. Ugunsgrēka gadījumā telpā lietot respiratoru.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Neizmest tukšu taru vidē. Nepieļaut produktu izliešanu kanalizācijā, augsnē un ūdenstilpnēs. Lai novērstu noplūdušā ķīmiskā produkta nonākšanu notekcaurulēs vai dabā esošajos ūdeņos, nosprostot to ar dambja palīdzību. Gadījumā, ja ķīmiskais produkts nonācis dabā esošajos ūdeņos vai notekcaurulēs, vai arī piesārņota augsne, ziņot par to Glābšanas dienestam pa tālr. 112. Nepieļaut gruntsūdeņu piesārņojumu.

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Nodzēst visus atklātas liesmas avotus. Nesmēķēt! Izvairīties no dzirksteļu veidošanās. Nodrošināt ar nepieciešamo ventilāciju, īpaši slēgtās telpās. Lielas noplūdes utilizācijai savākt mehāniski (aizvākt pumpējot). Nelielus daudzumus: ierobežot un savākt ar nedegošu absorbējošu materiālu, piemēram ar smiltīm, ievietot atbilstoši marķētā konteinerā un likvidēt saskaņā ar vietējiem vides aizsardzības noteikumiem.

#### Īpaši norādījumi

Neizmanto šķīdinātājus.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informācija par drošu izmantošanu skatīt 7. nodaļā.

Par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem skatīt 8. iedaļā.

Atkritumu savākšanu un likvidēšanu skatīt 13. iedaļā.

## 7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Izmantot saskaņā ar lietošanas instrukciju (sk. uz etiķetes). Valkāt personiskas aizsardzības līdzekļus (sk. 8. punktu). Vietas, kur produktu uzglāba, ar to rīkojas ir aizliegts smēķēt, ēst un dzert. Strādājošiem nomazgāt rokas un seju pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas. Izvairīties no saskares ar acīm, ādu vai apģērbu. Nenorīt. Nepieļaut produkta nokļūšanu vidē. Aizliegts izliet kanalizācijā.

### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt blīvi noslēgtā ražotāja iepakojumā sausā, viegli vēdināmā telpā. Sargāt no ilgstošas tiešu saules staru iedarbības. Sargāt no sala. Uzglabāšanas temperatūra no +5°C līdz +30°C. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET KS EXTERIOR**  
**Silikāta krāsa ārdarbiem**

Datums: 02.01.2019. Nomaina visas iepriekšējās versijas

5(9)

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

Pilnīgi matēta kālija silikāta ūdens bāzes krāsa minerālām virsmām.

**8. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/ INDIVIDUĀLA AIZSARDZĪBA**

**8.1 Pārvaldības parametri**

**Arodekspozīcijas robežvērtības** Nav piemērojams  
**darba vides gaisā**

**8.2 Iedarbības pārvaldība**

**Atbilstoša tehniskā pārvaldība**

Nodrošināt efektīvu vispārējo un lokālo ventilāciju darba telpās.

**Individuālās aizsardzības līdzekļi**

**Vispārīgās prasības**

Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.

Ievērot priekšnoteikumus drošai produkta izmantošanai.

**Personāla aizsardzība**



**Acu/sejas aizsardzība**

Obligāti jālieto aizsargbrilles. Ja nepieciešams, izmantot sejas aizsargmasku.

**Roku aizsardzība**

Strādājot ar produktu, izmantot ķīmiski necaurlaidīgus aizsargcimdus:

- biezs PVC (polivinilhlorīds);
- butilgumija (aizsardzības laiks: > 480 min);
- nitrla gumija (aizsardzības laiks: > 480 min);

Mainīt cimdus regulāri.

Lūdzam ievērot cimdus piegādātāja sniegtās instrukcijas par caurlaidību un pārrāvuma laiku. Arī jāņem vērā īpašie vietējie apstākļi, kādos produkts tiek lietots, tādi kā iegriezumu, nobrāzumu bīstamība un saskares laiks. Izvēlētajiem aizsargcimdiem jāatbilst EK direktīvas 89/686/EEK un no tās izrietošā standarta EN 374 specifikācijām.

Vēlams izmantot aizsargkrēmu.

**Citi norādījumi**

Lietot specapgērbu. Atkarībā no apstākļiem, kādos ķīmiskais produkts tiek pielietots, lietot arī priekšautu, zābakus, galvas un sejas aizsargus. Ātri novilkt nefrās drēbes, pirms atkārtotas lietošanas tās kārtīgi izmazgāt.

**Elpošanas ceļu aizsardzība**

Nav nepieciešama, bet izvairīties no tvaiku ieelpošanas.

**Higiēnas pasākumi:**

Ievērot personīgo higiēnu.

Aizliegts darba telpā ēst, dzert un uzglabāt pārtikas produktus.

Nesmēķēt darbojoties ar vielu.

Mazgāt rokas pirms ēšanas, dzeršanas, smēķēšanas un pēc darba.

**Vides riska pārvaldība**

**Vispārīgi ieteikumi:**

Nepieļaut nokļūšanu vidē.

Aizliegts izliet kanalizācijā.

Paziņot vietējām iestādēm, ja neizdodas apturēt ievērojamu izšķakstījumu izplatīšanos.

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET KS EXTERIOR**  
**Silikāta krāsa ārdarbiem**

Datums: 02.01.2019. Nomaina visas iepriekšējās versijas

6(9)

## 9. FIZIKĀLI ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

### 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Agregātvoklis (20 °C) un konsistence	Viskozs šķidrums
Krāsa	Balta un tonējama
Smarža	Vāja specifiska smarža
pH	10,0-11,5
Kušanas/sasalšanas temperatūra (°C)	Nav piemērojams
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons (°C)	Nav piemērojams
Uzliesmošanas temperatūra (°C)	Nav piemērojams
Pašaizdegšanās temperatūra (°C)	Nav piemērojams
Sprādziena robežas maisījumā ar gaisu (tilpuma vienība, % )	Nav piemērojams
Tvaika spiediens (20 °C )	Nav piemērojams
Relatīvais blīvums (20 °C )	1,34-1,50 g/cm <sup>3</sup>
Šķīdība ūdenī	Šķīstošs
Ūdens/n-oktānola sadalīšanās koeficients:	Nav piemērojams
Viskozitāte, P (Brookfield, LV4, 5rpm, 20°C)	300-900

### 9.2. Cita informācija

Nav attiecīgas pieejamas papildus informācijas.

## 10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

### 10.1 Reaģētspēja

Nav pieejama specifiska informācija, kas attiecas uz šī produkta vai tā sastāvdaļu reaģētspēju.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils glabājot un pielietojot rekomendējamajos apstākļos (sk.7.punktu).

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.

### 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvaiņās

Sargāt no sala.

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Sargāt no oksidētājiem, stiprām skābēm, sārmu šķīdumiem. Neatšķaidīt ar organiskiem šķīdinātājiem.

### 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Pie normāliem uzglabāšanas un lietošanas apstākļiem nevajadzētu rasties bīstamiem sadalīšanās produktiem.

## 11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

### 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Informācija par produkta toksikoloģiju nav pieejama.

#### Akūtā toksitāte

Biocīds, vielu maisījums:

Norijot LD50 >2000mg/kg, žurkas;

Nokļūstot uz ādas LD50 >5000mg/kg, žurkas.

#### Kodīgums/kairinājums ādai

Saskaroties ar ādu, to attauko, tā rezultātā var veidoties kairinoša ekzēma.

#### Nopietns acu bojājums/kairinājums

Iekļūstot acīs iespējams stiprs kairinājums, iekaisums.

#### Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Nav piemērojams

#### Atkārtotas devas toksiskums

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET KS EXTERIOR**  
**Silikāta krāsa ārdarbiem**

Datums: 02.01.2019. Nomaina visas iepriekšējās versijas

7(9)

Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

**Kancerogēnums** Nav piemērojams

**Mutagēnums** Nav piemērojams

**Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai** Nav piemērojams

## 12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

### 12.1 Toksicitāte

Biocīds, vielu maisījums:

EC50/72st.-0,154 mg/l (Scenedesmus subspicatus).

Terbutryn: EC50/72st.-0,104 mg/l (Scenedesmus subspicatus).

**12.2 Noturība un spēja noārdīties** Nav piemērojams

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav piemērojams

**12.4 Mobilitāte** Nav piemērojams

**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti** Dati nav pieejami

### 12.6 Cita veida nelabvēlīgā ietekme uz vidi

Produkts ir kaitīgs ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

Nepieļaut produkta izliešanu kanalizācijā, augsnē un ūdenstilpnēs.

## 13. APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR APSAIMNIEKOŠANU

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Nepieļaut atkritumu izliešanu kanalizācijā, augsnē un ūdenstilpnēs. Savākt pārpalikumus atkritumu konteineros. Iznīcināt tos saskaņā ar vietējo likumdošanu.

**Atkritumu kods** 08 01 12

#### **Iepakojuma atkritumi**

Neizmest tukšu taru vidē. Atbrīvojieties no satura / traukā saskaņā ar vietējo likumdošanu.

## 14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

### 14.1 Sauszemes transports

#### **ADR/RID**

ANO numurs

ANO sūtīšanas nosaukums

Transportēšanas bīstamības klase

Nav klasificēts

Iepakojuma grupa

Vides apdraudējumi

### 14.2 Jūras transports

#### **IMDG**

ANO numurs

ANO sūtīšanas nosaukums

Transportēšanas bīstamības klase

Nav klasificēts

Iepakojuma grupa

Jūras piesārņotājs

EmS (ārkārtas gadījumu saraksts)

### 14.3 Gaisa transports

#### **ICAO/IATA**

ANO numurs

ANO sūtīšanas nosaukums

Transportēšanas bīstamības klase

Nav klasificēts

Iepakojuma grupa

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET KS EXTERIOR**  
**Silikāta krāsa ārdarbiem**

Datums: 02.01.2019. Nomaina visas iepriekšējās versijas

8(9)

Vides apdraudējumi  
**14.4 Transportēšana bez taras atbilstoši** Nav piemērojams  
**MARPOL 73/78 II pielikumam un**  
**IBC kodeksam.**

## 15. REGLAMENTATĪVA INFORMĀCIJA

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

**Nacionālie normatīvi**

“Ķīmisko vielu likums”

LR MK Noteikumi Nr.325 “Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”.

**Eiropas Savienības normatīvie akti**

Regulas (EK) 1907/2006 (REACH), 1272/2008, 286/2011, 453/2010/ES.

## 16. CITA INFORMĀCIJA

**Simbolu, H-frāžu pilns paskaidrojums**

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
H301	Toksisks, ja norij
H302	Kaitīgs, ja norij
H304	Var irraisīt navī, ja norij vai iekļūst elpceļos
H311	Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus
H315	Kairina ādu
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu
H330	Ieelpojot, iestājas nāve
H332	Kaitīgs ieelpojot
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām
Flam. Lig.	Uzliesmojošs šķidrums
Acute Tox.	Akūts toksiskums
Asp. Tox.	Bīstams ieelpojot
Skin Corr.	Kodīgs / kairinošs ādai
Skin Sens.	Ādas sensibilizācija
Eye Dam.	Acu bojājums
Eye Irrit.	Acu kairinājums
STOT SE	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība
Aquatic Acute	Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums
Aquatic Chronic	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums
<b>Saisinājumi</b>	
ES	Eiropas Savienība
EK	Eiropas Kopiena
REACH	Ķīmisko vielu reģistrācija, vērtēšana, atļauju sistēma un ierobežojumi (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals)
CLP	Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Rugula (EK) No. 1272/2008]



Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET KS EXTERIOR**  
**Silikāta krāsa ārdarbiem**

Datums: 02.01.2019. Nomaina visas iepriekšējās versijas

9(9)

CAS	Ķīmiskās vielas reģistrācijas numurs Ķīmijas referatīvajā žurnālā (angl. Chemicals abstract service number)
EINECS	Eiropas Kopienā tirdzniecībā esošo vielu saraksts (angl. European Inventory of Existing Chemical Substances)
LD50	Letālā doza (vielas koncentrācija, kas ir letālā 50% testa organismu)
EC50	Ekotoksikoloģiskā letālā koncentrācija (vielas koncentrācija, kas ir letālā 50% testa organismu)
PBT	Noturīgas, bioakumulatīvas, toksiskas vielas
vPvB	Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas vielas
ANO	Apvienoto nāciju organizācija
RID	Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu
ADR	Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā
IMDG	Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru
IATA	Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums
MARPOL 73/78	Starptautiskās konvencijas par piesārņojuma novēršanu no kuģiem (MARPOL 73/78) (International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, MARPOL 73/78)
IBC kodekss	Starptautiskais kodekss par kuģu konstrukciju un aprīkojumu, kuri pārvadā bīstamās ķīmiskās vielas kā lejamkravas (International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk).

Sastādot produkta drošības datu lapu, tika izmantota izejvielu ražotāju drošības datu lapās (Safety data sheet) sniegtā informācija. Drošības lapā uzrādītas sastādīšanas momentā esošās ziņas. Drošības lapā uzrādīto noteikumu ievērošana neatbrīvo no atbildības par citu likumdošanas aktu un citu dokumentu, kas saistīti ar produkta izmantošanu, neievērošanu.