

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam,
kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET KS S**

Silikāta strukturkrāsa

Datums: 30.01.2025

Nomaina visas iepriekšējās versijas

1(9)

1. IEDAĻA. Vielas / maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1 Produkta identifikators****SAKRET KS S**

UFI: 7FG2-V0VR-M000-ADPY

**1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie
identificētie lietošanas veidi un
neieteicamie lietošanas veidi**

Silikāta strukturkrāsa

**1.3. Informācija par drošības
datu lapas piegādātāju**

Ražotājs: SIA SAKRET PLUS

Adrese: „Ritvari”, Rumbula, Stopiņu pagasts, Ropažu novads,
Latvija, LV-2121

Tālr.: +371 67803650

Mājas lapa internetā: <http://www.sakret.lv>Informācija par produkta drošību: info@sakret.lv**1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt
ārkārtas situācijās**

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas
centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, strādā 24 h diennaktī:
67042473**2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana****2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija**

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

Fizikālas bīstamības

Nav klasificēts.

Bīstamības veselībai

Skin Sens.1, H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Papildus informācija par
bīstamībām

Nav.

Vides apdraudējumi

Aquatic Chronic 3, H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Marķējuma elementi

Marķējums saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008 ar grozījumiem

Piktogramma



Signālvārds

Uzmanību

Satur

2-oktil-2H-izotiazol-3-onu.

Bīstamības apzīmējums

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējums

P102

Sargāt no bērniem.

P273

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280

Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P302 + P352

SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.

P333 + P313

Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.

P501

Atbrīvoties no satura/iepakojuma saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam,
kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET KS S**

Silikāta strukturkrāsa

Datums: 30.01.2025

Nomaina visas iepriekšējās versijas

2(9)

2.3. Citi apdraudējumi Datu nav.**3. IEDAĻA. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām**

Produkta definīcija (REACH) Maisījums

Maisījuma bīstamās sastāvdaļas

CAS Nr. EINECS Nr. Index Nr.	Vielas ķīmiskais nosaukums	Konc. %	Klasifikācija Regula (EK) 1272/2008 (CLP)
1312-76-1 215-199-1	Kālija silikāts	< 5	Eye Irrit.2 H319 Skin Irrit.2 H315
919-857-5 01-2119463258-33	Ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromatiskie	< 1	Flam. Liq. 3 H226 STOT SE 3 H336 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
886-50-0 212-950-5	Terbutrins	0,008	Aquatic Acute 1 H400 (M=100) Aquatic Chronic1, H410 (M=100) Akute Tox. 4, H302 Skin Sens.1B,H317 Specifiskā robežkoncentrācija: Skin Sens.1B, H317: C ≥ 3%
26530-20-1 247-761-7 613-112-00-5	2-oktil-2H-izotiazol-3-ons	0,0045	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH 071 ATE:LD ₅₀ dermāli: 311 mg/kg Specifiskā robežkoncentrācija: Skin Sens.1A, H317: C ≥ 0,0015%
13463-41-7 236-671-3 613-333-00-7	Piritioncinks	0,009	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H330 Repr.1B, H360D STOT RE 1, H372 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7	Cinka oksīds	0,03–0,005	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

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, H frāžu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam,
kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET KS S**

Silikāta strukturkrāsa

Datums: 30.01.2025

Nomaina visas iepriekšējās versijas

3(9)

Vispārīgi norādījumi

Visos gadījumos, kad radušās šaubas vai, pamanot kādu no simptomiem, jāmeklē ārsta palīdzība. Ja iespējams, uzrādīt ārstam šo drošības datu lapu vai etiķeti.

Nogādāt cietušo ārpus bīstamās zonas. Nodrošināt svaiga gaisa pieplūdi, turēt cietušo siltumā un ļaut atpūsties.

Ieelpošana

Nogādāt cietušo svaigā gaisā, nodrošināt tam siltumu un mieru. Ja elpošana ir apgrūtināta, dot papildus skābekli vai veikt mākslīgo elpināšanu. Nodrošināt medicīnisko palīdzību.

Saskare ar ādu

Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu un apavus. Rūpīgi nomazgāt nosmērēto ādu ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens. Nelietot šķīdinātājus. Ķīmisko apdegumu gadījumos nodrošināt medicīnisko palīdzību.

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 20 minūtes. Nekavējoties nodrošināt medicīnisko palīdzību. Turpināt skalot, līdz tiek sniegta medicīniskā palīdzība.

Norīšana

Ja produkts nejauši norīts, skalot muti ar lielu ūdens daudzumu un nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību. Uzrādīt ārstam šo drošības datu lapu vai etiķeti. **NEDRĪKST** izsukt 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. Nodrošināt brīvu gaisa piekļūšanu. Padarīt vaļīgāku cieši pieguļošu apģērbu, piemēram, apkakli, kaklasaiti, siksnu vai jostu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nepieciešamības gadījumā griezties pie ārsta.

5. IEDAĻA. 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.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Produkts nav klasificēts kā sprādzienbīstams vai ugunsbīstams. Ugunsgrēka gadījumā izvairīties no iztvaikojumu ieelpošanas. Degot var izdalīt toksiskus oglekļa monoksīda dūmus.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Lietot pilnu aizsargēkipējumu, ieskaitot noslēgtās sistēmas elpošanas aparātus.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Savākt izlieto vielu un likvidēt to saskaņā ar vietējiem vides aizsardzības noteikumiem. Neveikt nekādas darbības, kas var radīt jebkādu personīgu risku. Evakuēt personas, kuras nepiedalās avārijas likvidēšanā. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Izvairīties no tvaiku ieelpošanas, produkta nokļūšanas uz ādas un acīs. Ievērot visus piesardzības pasākumus: izmantot aizsargapģērbu, strādāt

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam,
kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET KS S**

Silikāta strukturkrāsa

Datums: 30.01.2025

Nomaina visas iepriekšējās versijas
4(9)

- 6.2 aizsargcimdos, izmantot aizsardzības līdzekļus acīm/sejai. Ugunsgrēka gadījumā telpā lietot respiratoru.
- Vides drošības pasākumi**
Neizmest tukšu taru vidē. Nepieļaut produktu izliešanu kanalizācijā, augsnē un ūdenstilpnēs. Nepieļaut gruntsūdeņu piesārņojumu. Gadījumā, ja ķīmiskais produkts nonācis dabā esošajos ūdeņos vai notekcaurulēs, vai arī piesārņota augsne, ziņot par to Glābšanas dienestam pa tālr. 112.
- 6.3 **Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas pasākumi 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. Lielas noplūdes utilizācijai savākt mehāniski (aizvākt pumpējot). Nelielus daudzumus: ierobežot un savākt ar nedegošu absorbējošu materiālu, piemēram ar smilti, ievietot atbilstoši marķētā konteinerā un likvidēt saskaņā ar vietējiem vides aizsardzības
- 6.4 noteikumiem. Neizmantojot šķīdinātājus.
- Atsauce uz citām iedaļām**
Par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem skatīt 8. iedaļā.
Par atkritumu savākšanu un likvidēšanu skatīt 13. iedaļā.

7. IEDAĻA. Apiešanas un glabāšana

- 7.1 **Droša apiešanas un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**
Izmantojot 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.
- 7.3 **Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)**
Silikāta strukturkrāsa ārdarbiem.

8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole / individuāla aizsardzība

- 8.1 **Kontroles parametri**
Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā: nav.
- 8.2 **Ekspozīcijas kontrole**
Atbilstoša inženiertehniskā kontrole: Nodrošināt efektīvu vispārējo un lokālo ventilāciju darba telpās.
Individuālie aizsardzības pasākumi.
Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi: Ievērot priekšnoteikumus drošai produkta izmantošanai. Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu. Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.
- Personāla aizsardzība**

**Acu/sejas aizsardzība**

Obligāti jālieto aizsargbrilles (EN 166). Ja nepieciešams, izmantot sejas aizsargmasku.

Roku aizsardzība

Strādājot ar produktu, izmantot ķīmiski necaurlaidīgus aizsargcimdos (EN 374).

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam,
kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET KS S**

Silikāta strukturkrāsa

Datums: 30.01.2025

Nomaina visas iepriekšējās versijas

5(9)

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

Mainīt cimds regulāri, kā arī tad, ja parādās jebkāda veida pazīmes, kas liecina par cimdu materiāla bojājumu Jāievēro cimdu piegādātāja sniegtās instrukcijas un informācija par cimdu lietošanu, uzglabāšanu, apkopi un nomaiņu.

Ķermeņa aizsardzība

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

Citi norādījumi

Atkarībā no apstākļiem, kādos produkts tiek pielietots, lietot arī priekšautu, zābakus, galvas un sejas aizsargus.

Elpceļu aizsardzība

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā, smidzināšanas-uzklāšanas laikā izmantot respiratorus ar kombinēto filtru AP (gāzes/putekļu filtrs) (EN 405). Slīpēšanas laikā izmantot respiratoru ar pretputekļu filtru P2 (EN 149).

Vides eksponētības kontrole

Nepieļaut nokļūšanu vidē. Aizliegts izliet kanalizācijā.

Paziņot vietējām iestādēm, ja neizdodas apturēt ievērojamu izšļakstījumu izplatīšanos.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Agregātstāvoklis	Viskozs šķidrums
Krāsa	Dažāda
Smarža	Vāja
Kušanas punkts/sasalšanas punkts	0°C (ūdens)
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	100°C (ūdens)
Uzliesmojamība	Nedegošs maisījums
Apakšēja un augšēja sprādzienbīstamības robeža	Nav piemērojams. Nedegošs maisījums
Uzliesmošanas punkts	Nav piemērojams. Nesatur uzliesmojošas sastāvdaļas
Pašuzliesmošanas temperatūra	Nav piemērojams. Nesatur pašuzliesmojošas sastāvdaļas
Sadalīšanas temperatūra	Nav būtisks sakarā ar produkta pamatīpašībām
pH	10,0-11,5
Kinemātiskā viskozitāte	Nav noteikts
Šķīdība ūdenī	Šķīstošs ūdenī
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens)	Nav būtisks sakarā ar produkta pamatīpašībām
Tvaika spiediens	3,2 kPa (ūdens, istabas temperatūra)
Blīvums (20 °C)	1,60 g/cm ³
Relatīvais tvaika blīvums	Nav būtisks sakarā ar produkta pamatīpašībām
Daļiņu raksturlielumi	Nav būtisks sakarā ar produkta pamatīpašībām

9.2. Cita informācija

Nav papildus informācijas

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja**10.1 Reaģētspēja**

Maisījums ir stabils normālos un paredzētajos glabāšanas un lietošanas temperatūras un spiediena apstākļos.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam,
kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET KS S**

Silikāta strukturkrāsa

Datums: 30.01.2025

Nomaina visas iepriekšējas versijas

6(9)

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

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav bīstamu reakciju, ja to lieto un uzglabā saskaņā ar noteikumiem.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Izvairīties no liela karstuma vai aukstuma.

10.5 Nesaderīgi materiāli

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

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Bīstami sadalīšanās produkti nav zināmi.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija
11. Informācija par Regulā (EK) Nr.1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

1

Akūtā toksitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kodīgums/kairinājums ādai

Nav klasificēts

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Nav klasificēts

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju

Pētījumu rezultāti (produkta bīstamas sastāvdaļas)

Terbutrīns	Jutīgums	OECD 429	(pele) sensibilizējošs – S 1224
Piritioncinks	Jutīgums	OECD 429	(pele) nav sensibilizējošs – S 2971
2-oktil-2H-izotiazol-3-ons	Jutīgums	OECD 429	(pele) sensibilizējošs – S 526

Mutagenitāte dīglšūnām

Nav klasificēts

Kancerogenitāte

Nav klasificēts

Reproduktīva toksicitāte

Nav klasificēts

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija

Nav klasificēts

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija

Nav klasificēts

Aspiratīvā bīstamība

Nav klasificēts

11. Informācija par citiem apdraudējumiem

2

Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav piemērojams

Cita informācija

Nav pieejams

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija
12.1 Toksicitāte

Bīstamība ūdens videi (produkta bīstamas sastāvdaļas)

2-oktil-2H-izotiazol-3-ons	EC50/48st. 0,42 mg/l (Daphnia magna) EC50/72st 0,084 mg/l (Scenedesmus subspicatus) LC50/96st 0,036 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
Terbutrīns	EC20/3st. > 100 mg/l (Aktīvās dūņas)
Piritioncinks	EC50/48st. 0,051 mg/l (Daphnia magna) EC50/72st 0,051 mg/l (Pseudokirchneriella subspicatus) LC50/96st 0,0104 mg/l (Brachydanio rerio)
Cinka oksīds	EC50/48st. 0,413 mg/l (Daphnia magna) IC50/72st 0,136 mg/l (Aļģes) LC50/96st 0,169 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam,
kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET KS S**

Silikāta strukturkrāsa

Datums: 30.01.2025

Nomaina visas iepriekšējās versijas

7(9)

Toksicitāte uz aktivēto dūņu organismiem (produkta bīstamas sastāvdaļas)

2-oktil-2H-izotiazol-3-ons	EC20/0,5st. 10,4 mg/l EC20/3st 7,3 mg/l
Terbutrins	EC20/3st >100 mg/l
Piritioncinks	EC50/3st. 2,8 mg/l EC20/3st 1,34 mg/l

12.2 Noturība un noārdāmība

Ātra organisko vielu sadāīšanās (produkta bīstamas sastāvdaļas)

2-oktil-2H-izotiazol-3-ons	OECD 309 Biodegradācijas simulācija-virszemes ūdenī 0,6-1,4 d
Terbutrins	OECD 301F Manometric Respiratory 0% Aerobā un anaerobā pārveidošanās augsnē 7,7 d
Piritioncinks	Biodegr. Nogulšņu veidošanās ūdenī imitācijas sis. 0,5 d

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

BCF/LogKow (produkta bīstamas sastāvdaļas)

2-oktil-2H-izotiazol-3-ons	OECD 117 LogKow 2,92 (n-oktanols/ūdens)
Terbutrins	Biokoncentrācijas koeficients BKK 103 (aprēķina metode) OECD 117 LogKow 3,19 (n-oktanols/ūdens)
Piritioncinks	OECD 107 LogKow 1,21 (n-oktanols/ūdens)

12.4 Mobilitāte augsnē

Nav pieejama būtiska informācija

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Maisījums nesatur vielas, kas noteiktās kā PBT vai vPvB

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav piemērojams

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejams

13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi**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 – Krāsu un laku atkritumi, kas nav minēti 08 01 11. pozīcijā.

Iepakojuma atkritumi

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

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs	Nav klasificēts
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums	Nav klasificēts
14.3 Transportēšanas bīstamības klase	Nav klasificēts
14.4 Iepakojuma grupa	Nav klasificēts
14.5 Vides apdraudējumi	Nē
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav
14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem	Nav piemērojams

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

Nacionālie normatīvi

“Ķīmisko vielu likums”

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam,
kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET KS S**

Silikāta strukturkrāsa

Datums: 30.01.2025

Nomaina visas iepriekšējās versijas

8(9)

LR MK 2013. gada 27.augusta noteikumi Nr.628 “Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem”.

LR MK 2007. gada 15. maija noteikumi Nr.325 “Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”.

LR MK 2021. gada 18.februārī noteikumi Nr.113 “Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība”.

LR MK 2015. gada 22. decembra noteikumi Nr.795 “Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”.

Eiropas Savienības normatīvie akti

Regulas (ES) 1907/2006 (REACH), 2020/878, 1272/2008, 286/2011, 453/2010/ES, 528/2012, 2004/42/EK.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Pēdējā aktualizācija: 01.07.2024. Norādīts UFI kods.

Klasifikācija un maisījumu klasifikācijas noteikšanai izmantotās procedūras saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP).

Klasifikācijā ir ietverta attiecīga informācija par maisījumā iekļautajām vielām.

Klasifikācija**Pamatojums**

Skin Sens.1, H317

Aprēķina metode

Aquatic Chronic 3, H412

Aprēķina metode

Simbolu, H-frāžu pilns paskaidrojums

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
H301	Toksisks, ja norij
H302	Kaitīgs, ja norij
H304	Var irraisīt nāvī, 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
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus
H360D	Var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam
H372	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā
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
Skin Irrit.	Ādas kairinājums
Eye Dam.	Acu bojājums
Eye Irrit.	Acu kairinājums
STOT SE	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība
STOT RE	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtotā iedarbība

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam,
kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET KS S**

Silikāta strukturkrāsa

Datums: 30.01.2025

Nomaina visas iepriekšējās versijas
9(9)

Repr.	Reproduktīvā toksicitāte
Aquatic Acute	Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums
Aquatic Chronic	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums
EUH 066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu
EUH 071	Kodīgs elpcelēm

Saīsinājumi

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]
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)
ATE	Akūtās toksicitātes novērtējums
LD50	Letālā doza (vielas koncentrācija, kas ir letālā 50% testa organismu)
EC50	Ekotoksikoloģiskā letālā koncentrācija (vielas koncentrācija, kas ir letālā 50% testa organismu)
log Kow	Oktanola-ūdens sadalījuma koeficients
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).

Šī drošības datu lapa ir sagatavota saskaņā ar Regulas (ES) 878/2020 II pielikumu, ar ko groza Regulu (EK) 1907/2006 (REACH). Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz pašreizējām zināšanām, kā arī ES un nacionālo likumdošanu. Šī drošības datu lapa sniedz norādījumus par produktu no veselības, drošības un vides aizsardzības viedokļa un tos nevar interpretēt kā tehniskā izpildījuma garantiju vai informāciju par noteiktu pielietojumu.