

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET FV****Nodiluma un ūdens izturīga grīdu laka**

Datums: 21.01.2015.

Nomaina visas iepriekšējās versijas

1(9)

1.VIELAS / MAISĪJUMA UN UZŅĒMEJDARBĪBAS/UZŅĒMUMA APZINĀŠANA**1.1 Produkta identifikators** **SAKRET FV****1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot** **Nodiluma un ūdens izturīga grīdu laka****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
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**

Fizikālas bīstamības	3. kategorija. H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
Bīstamības veselībai	3. kategorija. H336 Var izraisīt miegainību un reiboņus.
Vides apdraudējumi	Produkts nav klasificēts kā bīstams videi.
Bīstamības kopsavilkums	
Fizikālas bīstamības	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
Bīstamības veselībai	Var izraisīt miegainību un reiboņus.

2.2. Etiķetes elementi**Marķējums saskaņā ar Regulas (EK) Nr 1272/2008 ar grozījumiem****Piktogrammas****GHS02****GHS07**

Signālvārds	Uzmanību
Satur	Vaitspirtu (919-857-5)
Bīstamības apzīmējums	H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. H336 Var izraisīt miegainību un reiboņus.

Drošības prasību apzīmējums

P102	Sargāt no bērniem.
P210	Nelietot vietās, kur ir sastopams karstums / dzirksteles / atklāta uguns / karstas virsmas. Nesmēķēt.
P280	Izmantot aizsargcimdus / aizsargapģērbu / acu aizsargus / sejas aizsargus.

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET FV**
Nodiluma un ūdens izturīga grīdu laka

Datums: 21.01.2015.

Nomaina visas iepriekšējas versijas

2(9)

P303 + P361 + P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): noģērbt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni / dušā.

P304 + P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.

P403 + P233 Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu.

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 nosaukums	ķīmiskais	Koncentrācija %	Klasifikācija Regula (EK) 1272/2008 (CLP)
1	919-857-5	Ogļūdeņraži, C9-C11, izoalkāni, cikliskie, <2% aromatiskie	n-alkāni,	40-50	Asp. Tox. 1 H304; EUH066; Flam. Liq. 3 H226; STOT SE 3 H336; Skin Irrit.3 H316
2	96-29-7 202-496-6	Etilmetilketoksīms		< 0,5	Acute tox. 4 Dermal, H312 Carc. 2, H351 Serious eye dam. 1, H318 Skin sens. 1, H317

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. 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, pamatot 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, apakli, kaklasaiti, siksnu vai jostu.

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET FV****Nodiluma un ūdens izturīga grīdu laka**

Datums: 21.01.2015.

Nomaina visas iepriekšējās versijas

3(9)

Norādes ārstam

Parādiet šo drošības datu lapu ārstam.

Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**Pārmērīgas iedarbības efekti var aptvert****4.2** Dezorientācija, reibonis, miegainība, galvassāpes, bezsamaņa.**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

Uzliesmojošs produkts. Degšanas procesā veidojas biezi, melni dūmi, kas satur veselībai kaitīgus sadalīšanās produktus. Izvairīties no dūmu ieelpošanas.

5.2 Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

Uzliesmojošs produkts. Šķīdinātāju tvaiki ar gaisu var veidot sprādzienbīstamu maisījumu, īpaši pie zemes. Vielas tvaiki smagāki par gaisu un, izplūstot telpā, var radīt iespēju uzliesmošanai no attāluma. Ugunsgrēka gadījumā pārtraukt darbus, kuru laikā veidojas dzirksteles. Sprāgstot un uzliesmojot produkts izdala toksiskas vielas. Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā izvairīties no iztvaikojumu ieelpošanas.

Uzmanību! Slauķi un citi uzliesmojoši materiāli, saturoši alkīdus, var pašai aizdegties. Pirms likvidēšanas vai sadedzināšanas šāda veida atkritumi jāsavāc un jāuzglabā samitrināti ar ūdeni.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Lietot pilnu aizsargēkipējumu, 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**

Neitralizēt uzliesmojuma avotus. Noplūdes gadījumā pārtraukt darbus, kuru laikā var veidoties dzirksteles. Brīdināt vēja virzienā esošos iemītniekus par iespējamo ugunsgrēku un sprādzienu. Sprāgstot un uzliesmojot produkts izdala toksiskas vielas. Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā izvairīties no iztvaikojumu ieelpošanas. Nodrošināt telpās attiecīgu vēdināšanu. Ja noplūdušā viela nav aizdegusies, pielietot ūdens strūklu, lai izkliedētu izgarojumus.

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.

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET FV****Nodiluma un ūdens izturīga grīdu laka**

Datums: 21.01.2015.

Nomaina visas iepriekšējas versijas

4(9)

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

Neizmantot šķīdinātājus.

Atsauce uz citām iedaļām**6.4** 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**

Šķīdinātāja tvaiki ar gaisu var veidot sprādzienbīstamu maisījumu, tādēļ darbavietā jānodrošina laba gaisa apmaiņa. Aizliegts smēķēt, veikt darbus, kuru laikā veidojas dzirksteles. Produktu drīkst lietot tikai vietās, kur nav atklāti gaismas avoti un citi aizdegšanās avoti. Sargāt no karstumu izstarojošiem avotiem, dzirkstelēm un atklātas liesmas. Veikt pasākumus, lai nerastos statiskā elektrība. Lai izvairītos no statiskās elektrības izlādes radītās tvaiku aizdegšanās, visām aprīkojuma metāliskajām daļām jābūt iezemētām.

Vietās, kur produktu uzglabā, ar to rīkojas un izstrādā ir aizliegts smēķēt, ēst un dzert. Darbiniekiem mazgāt rokas un seju pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas. Nepieļaut produkta nokļūšanu uz ādas un acīs. Strādāt aizsargcimdos, izmantot aizsardzības līdzekļus acīm/sejai. Izvairīties no tvaiku un migļiņas ieelpošanas. Nepieļaut nokļūšanu vidē. Aizliegts izliet kanalizācijā. Izmantot saskaņā ar lietošanas instrukciju.

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)

Nodiluma un ūdens izturīga caurspīdīga grīdu laka.

8. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/ INDIVIDUĀLA AIZSARDZĪBA**8.1 Pārvaldības parametri****Arodekspozīcijas robežvērtības
darba vides gaisā**Vaišpirts: AER (8st.) 200 mg/m³**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

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET FV****Nodiluma un ūdens izturīga grīdu laka**

Datums: 21.01.2015.

Nomaina visas iepriekšējās versijas

5(9)

Acu/sejas aizsardzība

Obligāti jālieto aizsargbrilles. Ja nepieciešams, izmantot sejas aizsargmasku.

Roku aizsardzība

Strādājot ar produktu, izmantot ķīmiski necaurļaidīgus aizsargcimdus:

- biezs PVC (polivinilhlorīds);
- butilgumija (aizsardzības laiks: > 480 min);
- nitrila 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 specapģerbu. Atkarībā no apstākļiem kādos ķīmiskais produkts tiek pielietots, lietot arī priekšautu, zābakus, galvas un sejas aizsargus. Ātri novilkt netīrās drēbes, pirms atkārtotas lietošanas tās kārtīgi izmazgāt.

Elpošanas ceļu aizsardzība

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantot masku, respiratoru ar attiecīgu filtru (pret organiskām gāzēm un tvaikiem ar A2 tipa filtrējošu patronu - īslaicīgi). Filtra ierīci var lietot maksimāli 2 stundas. Filtra ierīci nelietot apstākļos, kur skābekļa līmenis ir zems (<17 tilp.%). Augstas koncentrācijas gadījumā jālieto elpošanas aparāti (autonomi vai ar cauruli svaigam gaisam). Filtrs jāmaina pietiekami bieži.

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.

9. FIZIKĀLI ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS**9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām**

Agregātstāvoklis (20 °C) un konsistence	Viskozs šķidrums
Krāsa	Gaiši brūna
Smarža	Specifiska
pH	Nav piemērojams
Kušanas/sasalšanas temperatūra (°C)	Vaitspirts Nav pieejama informācija
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons (°C)	Vaitspirts 130-210°C
Uzliesmošanas temperatūra (°C)	Vaitspirts >36°C
Pašaizdeģšanās temperatūra (°C)	Vaitspirts >200°C
Sprādziena robežas maisījumā ar gaisu (tilpuma vienība, %)	Vaitspirts 1,4-7,6
Tvaika spiediens (20 °C)	Vaitspirts 0,3 kpa (2,25 mm Hg) pie 20°C
Relatīvais blīvums (20 °C)	0,90-0,92 g/cm ³
Šķīdība ūdenī	Nešķīstoša
Ūdens/n-oktanola sadalīšanās koeficients:	Vaitspirts Nav pieejama informācija

9.2. Cita informācija

Nav attiecīgas pieejamas papildus informācijas.

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET FV****Nodiluma un ūdens izturīga grīdu laka**

Datums: 21.01.2015.

Nomaina visas iepriekšējas versijas

6(9)

10. STABILITĀTE UN REAGĒTSPĒJA**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 jāvairos

Glabāt prom no atklātas liesmas, vielas sasilšanas aizdegšanas avotiem un tiešas saules gaismas. Šķīdinātāja tvaiki ar gaisu veido sprādzienbīstamu maisījumu (skatīt eksplozijas robežas). Veikt pasākumus, lai nerastos statiskā elektrība.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Sargāt no oksidētājiem, stiprām skābēm, sārmu šķīdumiem, lai neizsauktu eksotermiskas reakcijas.

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*Vaitspirts EC Nr. 919-857-5:*Ieelpojot $LC_{50} > 4951 \text{ mg/m}^3$; žurka, 4 stundas, minimāli toksisks.Norijot $LD_{50} > 5000 \text{ mg/kg}$, žurka, minimāli toksisks.Nokļūstot uz ādas $LD_{50} > 5000 \text{ mg/kg}$, trusis, minimāli toksisks.*Etilmetilketoksīms EC Nr.202-496-6:*Ieelpojot $LD_{50} > 4,8 \text{ mg/l}$; žurka, 4 stundas.Norijot $LD_{50} = 2300-3700 \text{ mg/kg}$, žurka.Nokļūstot uz ādas $LD_{50} = 1.000 - 1.800 \text{ mg/kg}$, trusis.**Kodīgums/kairinājums ādai**

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

Vaitspirts EC Nr. 919-857-5:

Viegli kairinošs ādai, ja ir ilgstoša ietekme.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Iekļūstot acīs iespējams stiprs kairinājums, iekaisums.

Vaitspirts EC Nr. 919-857-5:

Tvaiki kairina acis.

Etilmetilketoksīms EC Nr.202-496-6:

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Nav paredzama iedarbība, kas izraisa elpošanas ceļu un ādas jutīgumu.

Atkārtotas devas toksiskums

Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Vaitspirts EC Nr. 919-857-5:

Ilgstoša iedarbība var izraisīt reiboni, nelabumu, galvas sāpes un beigās narkotisku efektu.

Etilmetilketoksīms EC Nr.202-496-6:

Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

Kancerogēnums*Etilmetilketoksīms EC Nr.202-496-6:*

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET FV****Nodiluma un ūdens izturīga grīdu laka**

Datums: 21.01.2015.

Nomaina visas iepriekšējās versijas

7(9)

Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

Mutagēnums

Nav piemērojams

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Nav piemērojams

12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA**12.1 Toksicitāte***Vaitspirts EC Nr. 919-857-5:*

LL50/96st. >1000 mg/l (oncorhynchus).

EL50/48st. >1000 mg/l (ūdensblusa)

EL50/72st. >1000 mg/l (zaļalģes)

*Etilmetilketoksīms EC Nr.202-496-6:*LC₅₀>100 mg/l, 96 st., zivs;LC₅₀>100 mg/l, 14 d., zivs);EC₅₀=750 mg/l, 48 st., Daphnia magna;EC₅₀ =11,6 mg/l, 72 st., aļģes.**12.2 Noturība un spēja noārdīties**Etilmetilketoksīms EC Nr. 202-496-6: BOD: 24,7%, 28 d.**12.3 Bioakumulācijas potenciāls**Etilmetilketoksīms EC Nr. 202-496-6: BKF = 5,8.**12.4 Mobilitāte**

Nav piemērojams

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Dati nav pieejami

12.6 Cita veida nelabvēlīgā ietekme uz vidi

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 11**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

1263

ANO sūtīšanas nosaukums

Krāsu materiāli

Transportēšanas bīstamības klase

3

Iepakojuma grupa

III

Vides apdraudējumi

nav

14.2 Jūras transports**IMDG**

ANO numurs

1263

ANO sūtīšanas nosaukums

Paint Related Material

Transportēšanas bīstamības klase

3

Iepakojuma grupa

III

Jūras piesārņotājs

Nē

EmS (ārkārtas gadījumu saraksts)

F-E, S-E

14.3 Gaisa transports**ICAO/IATA**

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET FV****Nodiluma un ūdens izturīga grīdu laka**

Datums: 21.01.2015.

Nomaina visas iepriekšējās versijas

8(9)

ANO numurs	1263
ANO sūtīšanas nosaukums	Paint Related Material
Transportēšanas bīstamības klase	3
Iepakojuma grupa	III
Vides apdraudējumi	nav
14.4 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam.	Dati nav pieejami

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.107 “Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas kārtība”.

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

Eiropas Savienības normatīvie akti

Regulas (EK) 1907/2006 (REACH), 1272/2008, 286/2011, 453/2010/ES, direktīvas 67/548 EES, 1999/45 ES.

16. CITA INFORMĀCIJA**Simbolu, R-frāžu un H-frāžu pilns paskaidrojums**

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus
H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
Flam. Lig.	Uzliesmojošs šķidrums
Acute Tox.	Akūts toksiskums
Asp. Tox.	Bīstams ieelpojot
Carc.	Kancerogenitāte
Skin Sens.	Ādas sensibilizācija
Skin Irrit.	Ādas kairinājums
Serious eye dam	Nopietns acu bojājums
STOT SE	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība

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 [Regula (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)
LD50	Letālā doza (vielas koncentrācija, kas ir letālā 50% testa organismu)

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET FV****Nodiluma un ūdens izturīga grīdu laka**

Datums: 21.01.2015.

Nomaina visas iepriekšējās versijas

9(9)

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.