

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET HF****Hidrofobizators**

Datums: 01.03.2022.

Nomaina visas iepriekšējās versijas

1(9)

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

- 1.1 Produkta identifikators** **SAKRET HF**
- 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot** Produkts minerālo virsmu aizsardzībai pret atmosfēras nokrišņiem un netīrumiem
- 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; 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: 112  
Medicīniskā palīdzība: 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** Nav klasificēts.
- Bīstamības veselībai** Skin Sens.1, H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- Vides apdraudējumi** Nav klasificēts.

**2.2. Etiķetes elementi**

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

Piktogramma



- Signālvārds** Uzmanību
- Satur** 2-oktil-2H-izotiazol-3-onu; 5-chloro-2-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2-metilizotiazol-3(2H)-ona maisījumu
- Bīstamības apzīmējums** H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- Drošības prasību apzīmējums**
- P102 Sargāt no bērniem.
- 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 medicīnu palīdzību.
- P363 Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.
- P501 Atbrīvojies no satura/iepakojuma saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

**Papildinformācija uz etiķetēm**

Apstrādātais izstrādājums satur biocīdu 5-chloro-2-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2-metilizotiazol-3(2H)-ona maisījumu (CAS 55965-84-9).

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

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET HF**  
**Hidrofobizators**

Datums: 01.03.2022.

 Nomaina visas iepriekšējās versijas  
 2(9)

**3. 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)
5395-50-6 226-408-0	Tetrametilolacetilēndikarbamīda	0,02-0,05	Skin Sens.1B, H317
55965-84-9 611-341-5 613-167-00-5	5-chloro-2-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2- metilizotiazol-3(2H)-ona (3:1)	0,0014	Akute Tox. 3, H301 Akute Tox. 2, H310 Akute Tox. 2, H330 Skin Corr.1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens.1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic1, H410
26530-20-1 247-761-7 613-112-00-5	2-oktil-2H-izotiazol-3-ons	0,002	Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
330-54-1 206-354-4 006-015-00-9	Diurons	0,005	Carc. 2, H351 STOT RE 2, H373 Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
13463-41-7 236-671-3	Piritioncinks	0,004	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H330 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7	Cinka oksīds	0,005-0,01	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, R 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, pamatot kādu no simptomiem, jāmeklē ārsta palīdzība.

**Ieelpošana**

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET HF**  
**Hidrofobizators**

Datums: 01.03.2022.

Nomaina visas iepriekšējās versijas  
3(9)

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**

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.

**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

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET HF**  
**Hidrofobizators**

Datums: 01.03.2022.

Nomaina visas iepriekšējās versijas  
4(9)

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**

Izmanto 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) galalietojuma veids(-i)**

Līdzeklis minerālo virsmu aizsardzībai pret atmosfēras nokrišņiem.

## **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.

##### **Individuāls aizsardzības līdzekļi**

##### **Vispārīgās prasības**

Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.

Ievērot priekšnoteikumus drošai produkta izmantošanai.

##### **Personāla aizsardzība**

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET HF**  
**Hidrofobizators**

Datums: 01.03.2022.

Nomaina visas iepriekšējās versijas  
5(9)

**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);
- nitrila gumija (aizsardzības laiks: > 480 min);

Mainīt cimdus regulāri.

Lūdzam ievērot cimdu 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 specapģērbu. 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**

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 izšļakstījumu izplatīšanos.

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

Agregātstāvoklis (20 °C) un konsistence	Šķidrums
Krāsa	Balta, pēc nožūšanas bezkrāsaina
Smarža	Vāja specifiska smarža
pH	6,0-8,0
Kušanas/sasalšanas temperatūra (°C)	Nav piemērojams
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons (°C)	Nav piemērojams
Uzliesmošanas temperatūra (°C)	Nav piemērojams
Pašaiždegšanās temperatūra (°C)	Nav piemērojams
Sprādziena robežas maisījumā ar gaisu (tilpuma vienība, %)	Nav piemērojams
Tvaika spiediens (20 °C)	Nav piemērojams
Relatīvais blīvums (20 °C)	1,00 g/cm <sup>3</sup>
Šķīdība ūdenī	Šķīstošs
Ūdens/n-oktanola sadalīšanās koeficients:	Nav piemērojams

**9.2. Cita informācija**

Nav attiecīgas pieejamas papildus informācijas.

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET HF**  
**Hidrofobizators**

Datums: 01.03.2022.

Nomaina visas iepriekšējās 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

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

#### Akūtā toksitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Kodīgums/kairinājums ādai

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

#### Nopietns acu bojājums/kairinājums

Stiprs kairinājums, iekaisums.

#### Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Pētījumu rezultāti:

Tetrametilolacetilēndikarbamīda	Jutīgums	OECD 406	Sensibilizējošs – S 401 (jūscūciņa)
5-chloro-2-metilozotiazol-3(2H)-ona un 2- metilozotiazol-3(2H)-ona (3:1) maisījums	Jutīgums	OECD 406	Sensibilizējošs – S 171 (jūscūciņa)
Piritioncinks	Jutīgums	OECD 429	Nav sensibilizējošs – S 2971 (pele)
2-oktil-2H-izotiazol-3-ons	Jutīgums	OECD 429	Sensibilizējošs – S 526 (pele)

#### Atkārtotas devas toksiskums

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

Produkts nav klasificēts ka bīstams videi.

Bīstamība ūdens videi (produkta bīstamas sastāvdaļas)

Vielas ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr.	Testa rezultāti
Tetrametilolacetilēndikarbamīda	5395-50-6 226-408-0	EC50/48st. 38,9 mg/l (Daphnia magna) EC50/72st 8,5mg/l (Desmodesmus)

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET HF**  
**Hidrofobizators**

Datums: 01.03.2022.

Nomaina visas iepriekšējās versijas  
 7(9)

		subspicatus) EC50/96st 17,6 mg/l (Brachydanio rerio)
5-chloro-2-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2- metilizotiazol-3(2H)-ona (3:1)	55965-84-9 611-341-5	EC50/48st 0,1 mg/l (Daphnia magna) EC50/72st 0,048mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) EC50/96st 0,22 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
2-oktil-2H-izotiazol-3-ons	26530-20-1 247-761-7	EC50/48st. 0,42 mg/l (Daphnia magna) EC50/72st 0,084 mg/l (Scenedesmus subspicatus) EC50/96st 0,036 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
Diurons	330-54-1 206-354-4	EC50/48st. 1,4 mg/l (Daphnia magna) EC50/72st 0,03 mg/l (Desmodesmus subspicatus) EC50/96st 14,7 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
Piritioncinks	13463-41-7 236-671-3	EC50/48st. 0,051 mg/l (Daphnia magna) EC50/72st 0,051 mg/l (Pseudokirchneriella subspicatus) EC50/96st 0,0104 mg/l (Brachydanio rerio)
Cinka oksīds	1314-13-2 215-222-5	EC50/48st. 0,413 mg/l (Daphnia magna) EC50/72st 0,136 mg/l (Aļģes) EC50/96st 0, mg/l (Oncorhynchus mykiss)

- 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** Nesatur PBT un vPvB vielas  
 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 12  
**Iepakojuma atkritumi**  
 Neizmest tukšu taru vidē. Atbrīvojieties no satura / traukā saskaņā ar vietējo likumdošanu.

### 14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

- 14.1 **Sauszemes transports** Nav klasificēts  
**ADR/RID**  
 ANO numurs  
 ANO sūtīšanas nosaukums  
 Transportēšanas bīstamības klase  
 Iepakojuma grupa  
 Vides apdraudējumi
- 14.2 **Jūras transports** Nav klasificēts  
**IMDG**  
 ANO numurs

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET HF**  
**Hidrofobizators**

Datums: 01.03.2022.

Nomaina visas iepriekšējās versijas  
8(9)

ANO sūtīšanas nosaukums  
Transportēšanas bīstamības klase  
Iepakojuma grupa  
Jūras piesārņotājs  
EmS (ārkārtas gadījumu saraksts)

**14.3 Gaisa transports** Nav klasificēts

**ICAO/IATA**

ANO numurs  
ANO sūtīšanas nosaukums  
Transportēšanas bīstamības klase  
Iepakojuma grupa  
Vides apdraudējumi

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

## 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**

H301	Toksisks, ja norij
H302	Kaitīgs, ja norīts
H310	Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve
H311	Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus
H330	Ieelpojot, iestājas nāve
H331	Toksisks, ja ieelpo
H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi
H360D	Var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam
H372	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām
Acute Tox.	Akūts toksiskums
Skin Corr.	Kodīgs / kairinošs ādai
Skin Sens.	Ādas sensibilizācija
Eye Dam.	Acu bojājums
STOT RE	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtotaa iedarbība
Repr.	Reproduktīvā toksicitāte
Aquatic Acute	Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums



Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **SAKRET HF**  
**Hidrofobizators**

Datums: 01.03.2022.

Nomaina visas iepriekšējās versijas  
9(9)

Aquatic Chronic	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums
<b>Saīsinājumi</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]
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.