

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumam, ņemot vērā Regulas (ES) Nr. 830/2015 grozījumus

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums:

INTERIOR

Datums: 18.02.2020., versija 1.

Dziļas piesūcināšanas grunts iekšdarbiem**1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma apzināšana****1.1 Produkta identifikators**

Produkta nosaukums

Grunts **INTERIOR****1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:**

Apzinātie lietošanas veidi

Grunts **INTERIOR** paredzēta tādu porainu minerālo virsmu kā apmetums, betons, ķieģeļi, kā arī režģis, neglazētas flīzes u.c. gruntēšanai iekšdarbos pirms to krāsošanas ar ūdens dispersiju krāsām. Grunti raksturo laba iesūkšanās spēja. Uzlabojas nākošo krāsu kārtu adhēzija pret krāsojamo virsmu, samazinas krāsu patēriņš.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs / importētājs

SIA "RĪGAS LAKU UN KRĀSU RŪPNĪCA"

Uzņēmuma reģistra numurs

4000328444

Adrese

Daugavgrīvas iela 63/65, Rīga, Latvija, LV-1007

Tālrunis

+371-67458776

Fakss

+371-67458931

E-pasts

rilak@rilak.lv

Mājas lapa internetā

<http://www.rilak.lv>**1.4 Ārkārtējā situācijā zvanīt:**

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests Latvijā:

112

Saindēšanās un zāļu informācijas centra diennakts tālrunis (Rīgā):

+371-67042473

Valsts Toksikoloģijas centra diennakts tālrunis (Rīgā):

+371-67042468

Ražotājam:

+371-67458776

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana**2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana**

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

Fizikālas bīstamības

Normalos lietošanas apstākļos nav sagaidama bīstama iedarbība.

Bīstamības veselībai

Produkts nav klasificēts ka bīstams cilvēka veselībai.

Papildus informācija par bīstamībām

Satur 5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ona [EK Nr 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazolīn-3-ona [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījumu. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Vides apdraudējumi

Produkts nav klasificēts ka bīstams videi.

Bīstamības kopsavilkums

Fizikālas bīstamības

Nav klasificēts.

Bīstamības veselībai

Nav klasificēts.

Vides bīstamības

Nav klasificēts.

2.2 Etiķetes elementi

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

Satur

Piktogramma

Neizmanto

Signālvārds

Neizmanto

Bīstamības apzīmējums

Nav

Papildus bīstamība

EUH208 Satur 5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ona [EK Nr 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazolīn-3-ona [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījumu. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Drošības prasību apzīmējums**Vispārējie drošības prasību apzīmējumi**

P102

Sargāt no bērniem.

Profilakse

P261

Izvairīties ieelpot izgarojumus/smīdinājumu.

Reakcija

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumam, ņemot vērā Regulas (ES) Nr. 830/2015 grozījumus

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums:

INTERIOR

Datums: 18.02.2020., versija 1.

Dziļas piesūcināšanas grunts iekšdarbiem

P301 + P312	NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
P303 + P361 + P353	SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni [vai iet dušā].
P305 + P351 + P338	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

Glabāšana

P403 + P233

Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu.

Iznīcināšana

P501

Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējo likumdošanu.

Papildinformācija uz etiķetēm

Satur 5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ona [EK Nr 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazolīn-3-ona [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījumu. Var izraisīt alerģisku reakciju.

2.3 Citas bīstamības, ko nenorāda klasifikācijā

Datu nav.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

Produkta definīcija (REACH) :

Maisījums

Vielas ķīmiskais nosaukums	Identifikatori	Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]	AER (8 st) mg/m ³	Koncentrāc. [%]
Amonjaka ūdens 25%	CAS: 1336-21-6 EK: 215-647-6 Indekss: 007-001-01-2 REACH 01-2119488876-14-xxxx	Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1; H400	20	≤ 0,12
5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ona un 2-metil-2H-izotiazolīn-3-ona maisījums 3:1 (CMIT/MIT maisījums)	CAS: 55965-84-9 EK: 611-341-5 Indekss: 613-167-00-5	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M= 1)	-	<0,0015

Specifiskās robežkoncentrācijas (Regula (EK) Nr. 1272/2008)

Vielas ķīmiskais nosaukums	Identifikatori	Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]	Koncentrāc. [%]
5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ona un 2-metil-2H-izotiazolīn-3-ona maisījums 3:1 (CMIT/MIT maisījums)	CAS: 55965-84-9 EK: 611-341-5 Indekss: 613-167-00-5	Eye Irrit.2, H319 Skin Corr.1B, H314 Skin Irrit.2, H315 Skin Sens.1, H317	0,06-0,6 0,6-100 0,06-0,6 0,0015-100

Cita informācija:

Produkts nesatur papildus piedevas, 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 H-frāžu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

Pieļaujamās robežvērtības darba vietas gaisā, ja tās ir pieejamas, ir publicētas 8. nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi norādījumi.

Nogādāt cietušo svaiga gaisa, nodrošināt tam siltumu un mieru. Ja cietušais ir bez samaņas, to novietot horizontāli un meklēt medicīnisko palīdzību.

Ieelpošana

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumam, ņemot vērā Regulas (ES) Nr. 830/2015 grozījumus

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums:

INTERIOR

Datums: 18.02.2020., versija 1.

Dziļas piesūcināšanas grunts iekšdarbiem**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 nonakt plaušas 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, aklasaiti, 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. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi**5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi****Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi**

Ugunsgrēka gadījumā izmantot smilti; putu, ogļskābes vai pulvera ugunsdzēsšanas aparātus, izsmidzināts ūdens, ugunsdzēsšanas pārkļājus.

Ugunsdzēsšanas līdzekļi, kurus aizliegts lietot

Nepielietot ūdens strūklu: degošs šķidrums var peldēt pa ūdens virsmu, veicinot liesmas izplatīšanu.

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 vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

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

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Lietot pilnu aizsargēkipojumu, ieskaitot noslēgtās sistēmas elpošanas aparātus.

6. IEDAĻA. 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 vai eksplozijas 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 un aerosolu 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. 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

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumam, ņemot vērā Regulas (ES) Nr. 830/2015 grozījumus

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums:

INTERIOR

Datums: 18.02.2020., versija 1.

Dziļas piesūcināšanas grunts iekšdarbiem*Neizmantot 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. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana****7.1 Piesardzība drošai lietošanai***Izmantot saskaņā ar lietošanas instrukciju. (sk.uz etiķetes). Valkat personiskas aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. punktu). Vietas, kur produktu uzglaba, ar to rikojas un izstrada ir aizliegts smēķēt, est un dzert. Stradājošiem nomazgāt rokas un seju pirms ešanas, dzeršanas un mekešanas. Izvairīties no saskares ar acīm, adu vai apgerbu. Nenorīt. Nepieļaut nokļūšanu vidē. Aizliegts izliet kanalizācijā.***7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība***Glabāt blīvi noslēgtā oriģinālā iepakojumā temperatūrā ne zemākā par + 5°C. Sargāt no sala! Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.***7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)***Grunts minerālām virsmām.***8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība****8.1 Pārvaldības parametri****Arodekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā**

EINECS Nr.	Vielas nosaukums
215-647-6	Amonjaka ūdens 25%

AER (8 st)
mg/m ³ 20

8.2 Iedarbības pārvaldība**Atbilstoša tehniskā pārvaldība***Nodrošināt efektīvu sprādziendrošu 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);**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 specapgērbu. 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.*

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumam, ņemot vērā Regulas (ES) Nr. 830/2015 grozījumus

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums:

INTERIOR

Datums: 18.02.2020., versija 1.

Dziļas piesūcināšanas grunts iekšdarbiem**Termiska bīstamība**

Valkāt piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus.

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 ievērojamo izšļakstījumu izplatīšanos.

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

Agregātvaioklis (20 °C) un konsistence

Viskozs šķidrums

Krāsa

Bezkrāsains

Smarža

Specifiskā

pH

8,5 - 9,5

Kušanas/sasalšanas temperatūra

Dati nav pieejami

Viršanas temperatūra (°C)

Dati nav pieejami

Uzliesmošanas temperatūra (°C)

Dati nav pieejami

Pašaizdegšanās temperatūra (°C)

Dati nav pieejami

Sprādziena robežas maisījumā ar gaisu (tilpuma vienība, %)

Dati nav pieejami

Tvaiku spiediens

Dati nav pieejami

Relatīvais blīvums (20 °C), g/ml

1,00 ± 0,03

Šķīdība ūdenī

Šķīstošs

Šķīdība taukos (jānorāda konkrēts šķīdinātājs/eļļa)

Dati nav pieejami

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens

Dati nav pieejami

Nosacītā viskozitāte (20 °C), s

10 - 20

9.2 Cita informācija

Nav attiecīgo pieejamo papildu informāciju.

10. IEDAĻA. 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.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumam, ņemot vērā Regulas (ES) Nr. 830/2015 grozījumus

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums:

INTERIOR

Datums: 18.02.2020., versija 1.

Dziļas piesūcināšanas grunts iekšdarbiem

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi Informācija par produkta toksikoloģiju nav pieejama.

Šis produkts nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Akūtā toksitāteAmonjaka ūdens 25% EK Nr. 215-647-6:Norijot LD₅₀ = 350 mg/kg, žurkas.

Izraisa acu asarošanu, klepu, rīkles niezi, smakšanu, sāpes vēderā, ādas apdegumi.

CMIT/MIT maisījums EK Nr. 611-341-5:Norijot LD₅₀ = 550 mg/kg, žurkas;Nokļūstot uz ādas LD₅₀ > 4,000 mg/kg, truši; 200-1000 mg/kg, žurkas.Ieelpojot LC₅₀ = 0.31 mg/l, žurkas, 4 st.**Kodīgums/kairinājums ādai**

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

Amonjaka ūdens 25% EK Nr. 215-647-6:

Ļoti kairinošs un kodīgs. Rada ādas apdegumi.

CMIT/MIT maisījums EK Nr. 611-341-5:

Kodīgs ādai.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Iekļūstot acīs iespējams stiprs kairinājums, iekaisums.

Amonjaka ūdens 25% EK Nr. 215-647-6:

Ļoti kairinošs un kodīgs. Rada acu apdegumus.

CMIT/MIT maisījums EK Nr. 611-341-5:

Kodīgs acīm.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Produkts nav klasificēts kā sensibilizējošs saskaņā ar ādu, bet tas satur nelielu daudzumu konservantus vai citus biocīdus, kas var izraisīt alerģisku reakciju:

5-hlor-2-metil-4-izotiazol-3-ona [EK Nr 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums.

Atkārtotas devas toksiskums :

Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Cilmes šūnu mutācijas

Betiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

Kancerogēnums

Neviena no šī produkta sastāvdaļām, esot līmeņos, kas lielāki vai vienādi ar 0,1%, nav IARC identificēta kā varbūtējs, iespējams vai apstiprināts cilvēku kancerogēns.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Betiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Betiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Betiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

Bīstamība ieelpojot

Dati nav pieejami.

Papildinformācija

Kaitīgs iekļūstot organismā.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Šis produkts nav klasificēts kā bīstams videi saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Vielas ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr.	Testa rezultāti
Amonjaka ūdens 25%	CAS: 1336-21-6 EK: 215-647-6	Toksisks ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē. LC ₅₀ =3,5 mg/l, zivs (<i>Oncorhynchus tshawytscha</i>), 72 st. EC ₅₀ =32 mg/l, ūdens blusa (<i>Daphnia magna</i>), 50 st. IC ₅₀ = 528 mg/l, 72 st., aļģes.
CMIT/MIT maisījums	CAS: 55965-84-9; EK: 611-341-5	Ļoti toksisks ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē. LC ₅₀ =0.58 mg/l, zivs (<i>Danio rerio</i>), 96 st. EC ₅₀ =1.02 mg/l, ūdens blusa (<i>Daphnia magna</i>), 48 st. IC ₅₀ = 0.379 mg/l, 72 st., aļģes (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>).

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumam, ņemot vērā Regulas (ES) Nr. 830/2015 grozījumus

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums:

INTERIOR

Datums: 18.02.2020., versija 1.

Dziļas piesūcināšanas grunts iekšdarbiem

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Amonjaka ūdens 25% EK Nr. 215-647-6:

Vidēji noturīgs.

CMIT/MIT maisījums EK Nr. 611-341-5:

Viegli bioloģiski noārdās (> 60 % 28 d).

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

CMIT/MIT maisījums EK Nr. 611-341-5:log K_{OW}=-0,71-0,75. Ķīmiskā viela nav bioakumuējoša.

Biokoncentrācijas faktors (BCF): 3,6.

12.4 Mobilitāte

Amonjaka ūdens 25% EK Nr. 215-647-6:

Produkts ir ūdenī šķīstošs un ļoti mobils.

CMIT/MIT maisījums EK Nr. 611-341-5:

Dati nav pieejami

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. IEDAĻA. Apsvērumi, saistībā 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 un apzīmējums

08 01 11

Organiskos šķīdinātajus vai citas bīstamas vielas saturošu krasu un laku atkritumi.

Iepakojuma atkritumi

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

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1 Sauszemes transports

ADR/RID

ANO numurs

ANO sūtīšanas nosaukums

Transportēšanas bīstamības klase

Nav klasificēts

Iepakojuma grupa

Riskas kods

Vides apdraudējumi

Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

14.2 Jūras transports

IMDG

ANO numurs

ANO sūtīšanas nosaukums

Transportēšanas bīstamības klase

Nav klasificēts

Iepakojuma grupa

Jūras piesārņotajs

EmS (ārkārtas gadījumu saraksts)

Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

14.3 Gaisa transports

ICAO/IATA

ANO numurs

ANO sūtīšanas nosaukums

Transportēšanas bīstamības klase

Nav klasificēts

Iepakojuma grupa

Vides apdraudējumi

Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumam, ņemot vērā Regulas (ES) Nr. 830/2015 grozījumus

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums:

INTERIOR

Datums: 18.02.2020., versija 1.

Dziļas piesūcināšanas grunts iekšdarbiem

14.4 Transportēšana bez taras atbilstoši

Informācija nav pieejama .

MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC

kodeksam.

Norādījumi par bīstamību un lietošanu:

Informācija nav pieejama .

Glabāt atsevišķi no pārtikas produktiem un uzturvielām.

15. IEDAĻA. Normatīva rakstura 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".

LR Ministru kabineta noteikumi Nr. 628 "Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem".

Eiropas Savienības normatīvie akti

Regulas (EK) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 453/2010/ES, 286/2011, 618/2012, 487/2013, 944/2013, 605/2014, 2015/830, 2016/918, 528/2012.

Citi noteikumi

Nav.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav attiecīgo datu

16. IEDAĻA. Cita informācija

Saīsināto H formulējumu pilns teksts

H301	Toksisks, ja norij.
H311	Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H330	Ieelpojot, iestājas nāve.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH 208	Satur 5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ona [EK Nr 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazolīn-3-ona [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījumu.

Klasifikācijas [CLP/GHS] atšifrējums

Acute Tox.	Akūts toksiskums (ārējs)
Acute Tox. (Oral)	Akūts toksiskums (iekšķīgi).
Acute Tox. (Dermal)	Akūts toksiskums (ādas).
Acute Tox. (Inhal.)	Akūts toksiskums (ieelpošana).
Skin Corr.	Kodīgs/kairinošs ādai
Skin Sens.	Ādas sensibilizācija
Aquatic Acute	Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums
Aquatic Chronic	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums

Saīsinājumi

ES	Eiropas Savienība	
EK	Eiropas Kopiena	
REACH	Ķīmisko vielu reģistrācija, vērtēšana, atļauju sistēma un ierobežojumi	(Registration,
CLP	Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Rugula (EK) No. 1272/2008]	
BKF (BCF)	Bioloģiskās akumulācijas koeficients zivīs	
BOD	Biological Oxygen Demand	
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)	
LC ₅₀	Letālā koncentrācija (vielas koncentrācija, kas ir letāla 50% testa organismu).	
LD ₅₀	Letālā doza (vielas koncentrācija, kas ir letāla 50% testa organismu).	
EC ₅₀	Ekotoksikoloģiskā letālā koncentrācija (vielas koncentrācija, kas ir letāla 50% testa organismu).	
IC ₅₀	Inhibējošā koncentrācija	
log Kow	Oktanola-ūdens sadalījuma koeficients	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumam, ņemot vērā Regulas (ES) Nr. 830/2015 grozījumus

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums:

INTERIOR

Datums: 18.02.2020., versija 1.

Dziļas piesūcināšanas grunts iekšdarbiemPBT *Noturīgas, bioakumulatīvas, toksiskas vielas*vPvB *Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas vielas*EUH uzraks *CLP specifisks brīdinājuma uzraksts*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) (англ. 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).***Lietošanas instrukcijas un ierobežojumi***Papildus informāciju par paredzēto pielietojumu skatīt uz etiķetes.***Papildinformācija par produkta drošību***Papildus informāciju par produktu var saņemt pa tālr. +371-67-458563.**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.*