

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M WaterSpot

Pārskatīšanas datums: 12.05.2020

Materiāla numurs: GM0012

Lappuse 1 / 11-st

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1. Produkta identifikators**

GYEON Q2M WaterSpot

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**Vielas/maisījuma lietošanas veids**

Transportlīdzekļa apkopes līdzeklis - ūdenszīmju un kaļķakmens nosēdumu noņemšanai.
Entuziasti un profesionāļi (galalietotāji)

Lietošana, no kuras ieteicams izvairīties

Neatbilstoša izmantošana.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

| | | |
|---------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| Firmas nosaukums: | Gyeon Technology | |
| Iela: | 1405-538, 212, Gasan digital 1-ro | |
| Vieta: | Geumcheon-gu, Seoul, Korea | |
| Telefons: | +82-10-4339-3599 | |
| Persona izziņām: | Robert Gyeon | |
| E-pasts: | sales@gyeonquartz.com | |
| Izziņas sniedzošā nodaļa: | Dr. Gans-Eichler | e-mail: info@tge-consult.de |
| | Chemieberatung GmbH | Tel.: +49(0)2534 6441185 |
| | Otto-Hahn-Str. 36 | www.tge-consult.de |
| | D-48161 Münster | |

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt

+82-10-4339-3599

ārkārtas situācijās:**2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana****2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana****Regula (EK) Nr. 1272/2008**

Bīstamības klases:

Sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu: Skin Sens. 1

Bīstamības paziņojumi:

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

2.2. Etiketes elementi**Regula (EK) Nr. 1272/2008****Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē**

Apelsīnu eļļa, apelsīnu, salds, ekstrakts

Signālvārds: Uzmanību**Piktogrammas:****Brīdinājuma uzraksti**

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Drošības prasību apzīmējumi

| | |
|------|---|
| P101 | Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. |
| P102 | Sargāt no bērniem. |
| P261 | Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smīdinājumu. |
| P280 | Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzekļus. |

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M WaterSpot

Pārskatīšanas datums: 12.05.2020

Materiāla numurs: GM0012

Lappuse 2 / 11-st

P302+P352

SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.

P333+P313

Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet speciālistu palīdzību.

P501

Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

2.3. Citi apdraudējumi

Vielas maisījumā neatbilst PbT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2. Maisījumi****Bīstamās sastāvdaļas**

| CAS Nr. | Nosaukums | | | Daļa |
|-----------|---|-------------|------------------|-------------|
| | EK Nr. | Indeksa Nr. | REACH Nr. | |
| | GHS Klasifikācija | | | |
| 9004-82-4 | nātrija laurilētera sulfāts | | | 1 - < 3 % |
| | 933-296-3 | | | |
| | Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H302 H319 | | | |
| 8028-48-6 | Apelsīnu eļļa, apelsīnu, saldo, ekstrakts | | | 1 - < 2,5 % |
| | 232-433-8 | | 01-2119493353-35 | |
| | Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H315 H317 H304 H411 | | | |

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

Papildus norādījumi

Produkts nesatur nekādas SVHC vielām (uzskaitīti) > 0,1% saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 § 59 (REACH)

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārējie norādījumi**

Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtam veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu).

Ja ieelpots

Ja ieelpots, pārvietot cietušo svaigā gaisā un noguldīt. Elpceļu kairinājumu gadījumā vērsieties pie ārsta.

Ja nokļūst uz ādas

Maigi izskalot ar lielu daudzumu ziepēm un ūdeni. Acu kairinājuma gadījumos vērsieties pie ārsta.

Ja nokļūst acīs

Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Simptomu rašanās vai ilgtermiņa sūdzību gadījumos vērsieties pie acu ārsta.

Ja norīts

Rūpīgi izskalojiet muti ar ūdeni. Dzert daudz ūdens maziem malkiem (atšķaidošs efekts). NEIZRAISĪT vemšanu. Gadījumā, ja parādās simptomi, vai šaubu gadījumos vērsieties pie ārsta.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Informācija nav pieejama.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M WaterSpot

Pārskatīšanas datums: 12.05.2020

Materiāla numurs: GM0012

Lappuse 3 / 11-st

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Oglekļa dioksīds (CO₂). Sauss ugunsdzēsšanas līdzeklis. pret alkoholu izturīgas putas. Izsmidzināms ūdenis.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Spēcīga ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var rasties: Oglekļa mono-oksīds. Oglekļa dioksīds (CO₂).

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci.

Papildus norādījumi

Piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos.

Pielāgojiet ugunsdzēsšanas pasākumus attiecīgajai videi.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Droša lietošana: skatiet daļa 7

Lietojiet personīgās aizsardzības līdzekļus (skat. 8 nodaļu).

Produkta izlīšanas/ izbiršanas gadījumā pastāv slīdēšanas risks.

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairieties no kaitējuma videi.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Savāciet ar šķidrumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas).

Savāktu vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

Ievērojot vides aizsardzības noteikumus - rūpīgi notīriet nosmērētos priekšmetus, grīdas.

6.4. Atsauce uz citām iedalām

Atkritumu utilizācija: skatiet daļa 13

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu. Skatiet 8. iedaļu.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Vispārīgie ugunsdrošības pasākumi.

Papildus norādījumi

Vispārīgi drošības un higiēnas pasākumi: Skatiet 8. iedaļu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Uzglabājiet tvertni cieši aizslēgtu, vēsā, labi vēdināmā vietā.

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Neuzglabājiet kopā ar: Sprāgstošas vielas. Oksidējošās bīstamās vielas (ciets). Šķidrās vielas ar uzliesmošanu izraisītu iedarbību. Radioaktīvas vielas. Infekciozas vielas. Pārtikas produkti un dzīvnieku barība.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Turiet iepakojumu sausu un stingri noslēgtu, lai izvairītos no piesārņošanas un mitruma uzsūkšanas.

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 20°C

Aizsardzība pret: sals. UV starojums/ saules gaisma. karstums. Mitrums

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Skatiet 1. iedaļu.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M WaterSpot

Pārskatīšanas datums: 12.05.2020

Materiāla numurs: GM0012

Lappuse 4 / 11-st

8.1. Pārvaldības parametri**Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā**

| CAS Nr. | Nosaukums | ml/m ³ | mg/m ³ | šķ./cm ³ | Maksimumaierob ežošana | piez. |
|---------|----------------------|-------------------|-------------------|---------------------|------------------------|-------|
| 64-17-5 | Etilspirts (etanols) | | 1000 | | AER (8 h) | |

DNEL/DMEL vērtības

| CAS Nr. | Nosaukums | Ekspozīcijas ceļš | Ietekme | Vērtība |
|-----------|---|-------------------|------------|--------------------------------|
| 8028-48-6 | Apelsīnu eļļa, apelsīnu, salds, ekstrakts | | | |
| | Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa | ieelpojams | sistēmisks | 31,1 mg/m ³ |
| | Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa | dermāls | sistēmisks | 8,89 mg/kg ķermeņa svara/dienā |
| | Patērētājs DNEL, ilgtermiņa | ieelpojams | sistēmisks | 7,78 mg/m ³ |
| | Patērētājs DNEL, ilgtermiņa | dermāls | sistēmisks | 4,44 mg/kg ķermeņa svara/dienā |
| | Patērētājs DNEL, ilgtermiņa | orāls | sistēmisks | 4,44 mg/kg ķermeņa svara/dienā |

PNEC vērtības

| CAS Nr. | Nosaukums | Vērtība |
|-----------|--|--------------|
| 8028-48-6 | Apelsīnu eļļa, apelsīnu, salds, ekstrakts | |
| | Vides joma | |
| | Saldūdens | 0,0054 mg/l |
| | Jūras ūdens | 0,00054 mg/l |
| | Nosēdumi saldūdenī | 1,3 mg/l |
| | Nosēdumi jūrā | 0,13 mg/l |
| | Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanas sistēmās | 2,1 mg/l |
| | Augsne | 0,261 mg/kg |

8.2. Iedarbības pārvaldība**Atbilstoša tehniskā pārvaldība**

Tehniskie pasākumi un atbilstošas darba procedūras ir piemērojamas prioritāri personīgā aizsargaprīkojuma izmantošanai.

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

Pasākumi aizsardzībai un higiēnai

Pēc produkta izņemšanas vienmēr cieši noslēdziet tvertni. Darba vietā ir aizliegts ēst, dzert, smēķēt vai smēķēt. Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas.

Acu/sejas aizsardzība

Nēsājiet aizsargbrilles, ētmiskās aizsardzības aizsargbrilles (ja iespējama š?akstīšanās) EN 166

Roku aizsardzība

Strādāt aizsargcimdos.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M WaterSpot

Pārskatīšanas datums: 12.05.2020

Materiāla numurs: GM0012

Lappuse 5 / 11-st

Atbilstošs materiāls:

FKM (fluora elastomers). - Cimdu materiāla biezums: 0,4 mm

pārrāvumu laiki: >= 8 h

Butīla gumija. - Cimdu materiāla biezums: 0,5 mm

pārrāvumu laiki: >= 8 h

CR (polihloroprēns, Hloroprēna kaučuks). - Cimdu materiāla biezums: 0,5 mm

pārrāvumu laiki: >= 8 h

NBR (Nitrila gumija). - Cimdu materiāla biezums: 0,35 mm

pārrāvumu laiki: >= 8 h

PVC (Polivinilhlorīds). - Cimdu materiāla biezums: 0,5 mm

pārrāvumu laiki: >= 8 h

Izvēlētajiem aizsargcimdiem jāatbilst ES direktīvas 2016/425 un no tās izrietošā standarta EN 374 specifikācijām.

Pirms lietošanas pārbaudiet blīvumu/necaurlaidību. Ja vēlaties cimdus izmantot vēlreiz, pirms novilkšanas nomazgājiet un uzglabājiet labi vēdināmā vietā.

Ādas aizsardzība

Atbilstoša ķermeņa aizsardzība: Laboratorijas uzsvārcis.

Minimālie aizsardzības pasākumu standarti, kas piemērojami, strādājot ar darba materiāliem, ir norādīti TRGS 500 (D).

Elpošanas orgānu aizsardzība

Atbilstoši izmantojot un ievērojot noteikumus, elpceļu aizsarglīdzekļi nav nepieciešami.

Respirators ir nepieciešams:

-robežvērtības pārsniegšana

-nepietiekama ventilācija un aerosola vai dūmakas veidošanās

Atbilstošs elpošanas aizsargierīce: partikulu filtrēšanas iekārta (EN 143). tips: P1-3

Respiratora filtra klase ir noteikti jāsaskaņo ar maksimālo kaitīgo vielu koncentrāciju

(gāze/tvaiki/aerosols/daļiņas), kas var veidoties strādājot ar produktu. Koncentrācijas pārsniegšanas gadījumā ir jālieto autonoma ierīce!

Vides apdraudējumu kontroles pasākumi

Neļaujiet produktam nekontrolēti nonākt vidē.

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

| | | |
|-------------------|-------------|---|
| Agregātstāvoklis: | šķidr | |
| Krāsa: | bezkrāsains | |
| Smarža: | oranžs | |
| pH: | | 5 |

Stāvokļa izmaiņas

| | | |
|---|---|--------------|
| Kušanas temperatūra: | | nav noteikts |
| Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: | | 95 °C |
| Sublimācijas temperatūra: | | nav noteikts |
| Mīkstināšanas temperatūra: | | nav noteikts |
| Plūstamības zuduma punkts: | | nav noteikts |
| Uzliesmošanas temperatūra: | | 100 °C |
| Tālākā degšana: | Pašveicinoša sadegšana nav konstatējama | |

Sprādzienbīstamība

nav/neviens

Apakšējā sprādziena robeža: nav noteikts

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M WaterSpot

Pārskatīšanas datums: 12.05.2020

Materiāla numurs: GM0012

Lappuse 6 / 11-st

| | |
|---|------------------------|
| Augšējā sprādziena robeža: | nav noteikts |
| Aizdeģšanās punkts: | nav noteikts |
| Pašaizdeģšanās temperatūra gāzēm: | nav noteikts |
| Noārdīšanās temperatūra: | nav noteikts |
| Oksidējošās īpašības nav/neviens | |
| Tvaika spiediens: | nav noteikts |
| Blīvums: | 0,98 g/cm ³ |
| Šķīdība ūdenī: | nav noteikts |
| Šķīdība citos šķīdinātājos nav noteikts | |
| Sadalījuma koeficients: | nav noteikts |
| Dinamiskā viskozitāte: | nav noteikts |
| Kinemātiska viskozitāte: | nav noteikts |
| Izteces laiks: | nav noteikts |
| Relatīvais tvaika blīvums: | nav noteikts |
| Relatīvais iztvaikošanas ātrums: | nav noteikts |
| Šķīdinātāju atdalīšanas tests: | nav noteikts |
| Šķīdinātāju saturs: | nav noteikts |

9.2. Cita informācija

| | |
|----------------------|--------------|
| Cietu daļiņu saturs: | nav noteikts |
|----------------------|--------------|

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

Informācija nav pieejama.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ieteiktajos glabāšanas, lietošanas un temperatūras apstākļos produkts ir ķīmiski stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Sk. 10.5 nodaļu.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Aizsardzība pret: UV starojums/ saules gaisma. karstums.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Vielas, no kurām jāizvairās: Oksidācijas līdzeklis, stipras iedarbības. Reducēšanas līdzeklis, stipras iedarbības.

10.6. Bīstami noārdīšanās produktiUgunsgrēka gadījumā var rasties: Oglekļa mono-oksīds. Oglekļa dioksīds (CO₂).**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija****11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Toksikokinētika, vielmaiņa un sadalīšanās**

Nav pieejami dati.

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

| CAS Nr. | Nosaukums |
|---------|-----------|
|---------|-----------|

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M WaterSpot

Pārskatīšanas datums: 12.05.2020

Materiāla numurs: GM0012

Lappuse 7 / 11-st

| | Ekspozīcijas ceļš | Deva | Sugas | Avots | Metode |
|-----------|---|-------------------|--------|---------------|--------------------|
| 9004-82-4 | nātrija laurilētera sulfāts | | | | |
| | caur muti | LD50 >2000 mg/kg | Žurka | ECHA Dossier | |
| | ādu | LD50 >2000 mg/kg | Žurka | ECHA Dossier | |
| 8028-48-6 | Apelsīnu eļļa, apelsīnu, salds, ekstrakts | | | | |
| | caur muti | LD50 > 5000 mg/kg | Žurka. | REACH Dossier | OECD Guideline 401 |
| | ādu | LD50 > 5000 mg/kg | Trusis | REACH Dossier | OECD Guideline 402 |

Kairināmība un kodīgums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizējoša iedarbība

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. (Apelsīnu eļļa, apelsīnu, salds, ekstrakts)

Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Specifiski dzīvnieku izmēģinājumu efekti

Nav pieejami dati.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1. Toksiskums**

Produkts nav ticis pārbaudīts.

| CAS Nr. | Nosaukums | | | | | |
|-----------|---|----------------|-----------|-------------------------|---------------|--------------------|
| | Ūdens toksicitāte | Deva | [h] [d] | Sugas | Avots | Metode |
| 8028-48-6 | Apelsīnu eļļa, apelsīnu, salds, ekstrakts | | | | | |
| | Akūtā toksicitāte zivīm | LC50 5,65 mg/l | 96 h | Danio rerio | REACH Dossier | OECD Guideline 203 |
| | Akūta aļģu toksicitāte | ErC50 150 mg/l | 72 h | Desmodesmus subspicatus | REACH Dossier | OECD Guideline 201 |
| | Akūta toksicitāte crustacea | EC50 1,1 mg/l | 48 h | Daphnia magna | REACH Dossier | OECD Guideline 202 |

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Produkts nav ticis pārbaudīts.

| CAS Nr. | Nosaukums | | | | |
|-----------|---|---------|----|--------------|--|
| | Metode | Vērtība | d | Avots | |
| | Vērtēšanu | | | | |
| 9004-82-4 | nātrija laurilētera sulfāts | | | | |
| | OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C | 100% | 28 | ECHA Dossier | |
| | Bioloģiski viegli noārdāms (saskaņā ar OECD kritērijiem). | | | | |

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M WaterSpot

Pārskatīšanas datums: 12.05.2020

Materiāla numurs: GM0012

Lappuse 8 / 11-st

Nav norādījumu par bioakumulācijas potenciālu.

Sadalījuma koeficients šēdības n-oktanolā attiecība pret šēdību ūdenī

| CAS Nr. | Nosaukums | Log Pow |
|-----------|---|-------------|
| 8028-48-6 | Apelsīnu eļļa, apelsīnu, salds, ekstrakts | 2,78 - 4,88 |

BCF

| CAS Nr. | Nosaukums | BCF | Sugas | Avots |
|-----------|---|-----|-------|-------|
| 8028-48-6 | Apelsīnu eļļa, apelsīnu, salds, ekstrakts | 361 | | |

12.4. Mobilitāte augsnē

Nav pieejami dati.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PbT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejami dati.

Papildus norādījumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**13.1. Atkritumu apstrādes metodes****Norādījumi novākšanai (otkreizējai pārstrādei)**

Papildus jāievēro nacionālie spēkā esošie noteikumi! Par atkritumu utilizāciju vienojieties ar atbildīgo autorizēto utilizācijas iestādi. Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkārtoti.

Atkritumu klasifikācija/ apraksts jāveic saskaņā ar Eiropas Atkritumu kataloga norādījumiem atbilstoši attiecīgās nozares un procesa specifikai.

Ieteikumu saraksts atkritumu kodiem/ nosaukumiem saskaņā no Eiropas Atkritumu katalogu:

Izlietoto produktu atkritumu

200129 SADZĪVES ATKRITUMI (MĀJSAIMNIECĪBU ATKRITUMI UN TIEM LĪDZĪGI TIRDZNIECĪBAS UN RŪPNIECĪBAS UZŅĒMUMU UN IESTĀŽU ATKRITUMI) UN ATSEVIŠĶI SAVĀKTIE ATKRITUMU VEIDI; atsevišķi savāktie atkritumu veidi (izņemot 15 01. pozīcijā minētās); mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas; bīstamie atkritumi

Izlietoto atlikumu atkritumu

200129 SADZĪVES ATKRITUMI (MĀJSAIMNIECĪBU ATKRITUMI UN TIEM LĪDZĪGI TIRDZNIECĪBAS UN RŪPNIECĪBAS UZŅĒMUMU UN IESTĀŽU ATKRITUMI) UN ATSEVIŠĶI SAVĀKTIE ATKRITUMU VEIDI; atsevišķi savāktie atkritumu veidi (izņemot 15 01. pozīcijā minētās); mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas; bīstamie atkritumi

Netīro iesaiņojumu atkritumu

150110 IPAKOJUMA ATKRITUMI; ABSORBENTI, SLAUCĪŠANAS MATERIĀLS, FILTRU MATERIĀLS UN AIZSARGAPĢĒRBS, KAS NAV MINĒTI CITUR; iepakojums (ietverot atsevišķi savāktus iepakojuma sadzīves atkritumus); iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots; bīstamie atkritumi

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Ar kontaminētajiem iepakojumiem jārīkojas tāpat kā ar vielām.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**Sauszemes transports (ADR/RID)****14.1. ANO numurs:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO sūtišanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M WaterSpot

Pārskatīšanas datums: 12.05.2020

Materiāla numurs: GM0012

Lappuse 9 / 11-st

14.3. Transportēšanas bīstamības**klase(-es):**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)**14.1. ANO numurs:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3. Transportēšanas bīstamības**klase(-es):**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Jūras kuģniecības transports (IMDG)**14.1. ANO numurs:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3. Transportēšanas bīstamības**klase(-es):**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. ANO numurs:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3. Transportēšanas bīstamības**klase(-es):**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI:

Nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

sk. 6-8 nodaļu

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

neatbilstošs

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

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 3

2010/75/ES (VOC):

Informācija nav pieejama.

2004/42/EK (VOC):

Informācija nav pieejama.

Dati no Direktīvas 2012/18/ES (SEVESO III):

Nav pakļauts Direktīvas 2012/18/EU (SEVESO III) prasībām

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M WaterSpot

Pārskatīšanas datums: 12.05.2020

Materiāla numurs: GM0012

Lappuse 10 / 11-st

Papildnorādījumi priekšrakstiem

Drošības datu lapā saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)
 Maisījums ir klasificēts kā bīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē [CLP].
 REACH 1907/2006 pielikumu XVII, No. (maisījums): 3

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Darba pienākumu ierobežošana: Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK).
 Ūdens apdraudējuma kategorija (Vācija): 2 - kaitīgs ūdenim

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Šajā maisījumā vielas drošības novērtējums ir veikts šādām vielām:
 Apelsīnu eļļa, apelsīnu, salds, ekstrakts

16. IEDAĻA: Cita informācija**Izmaiņas**

Rev. 1.0; 07.07.2015, sākotnējā versija
 Rev. 1.1; 01.09.2016, izmaiņas nodaļā 1, 16.
 Rev. 2.0; 31.08.2018, izmaiņas nodaļā 1- 16
 Rev. 3.0; 16.05.2019, izmaiņas nodaļā 1- 16
 Rev. 4.0; 12.05.2020, Atjaunināt, izmaiņas nodaļā 1- 16

Saīsinājumi un akronīmi

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
 CAS: Chemical Abstracts Service
 CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures
 DNEL: Derived No Effect Level
 d: day(s)
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 ECHA: European Chemicals Agency
 EWC: European Waste Catalogue
 IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
 h: hour
 LOAEL: Lowest observed adverse effect level
 LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 NOAEL: No observed adverse effect level
 NOAEC: No observed adverse effect concentration
 NLP: No-Longer Polymers
 N/A: not applicable
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
 PNEC: predicted no effect concentration
 PBT: Persistent bioaccumulative toxic
 RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M WaterSpot

Pārskatīšanas datums: 12.05.2020

Materiāla numurs: GM0012

Lappuse 11 / 11-st

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals

SVHC: substance of very high concern

UN: United Nations

VOC: Volatile Organic Compounds

Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

| | |
|--------------------|--------------------------|
| Klasifikācija | Klasificēšanas procedūra |
| Skin Sens. 1; H317 | Aprēķināšanas metode |

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

| | |
|------|---|
| H226 | Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. |
| H302 | Kaitīgs, ja norij. |
| H304 | Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. |
| H315 | Kairina ādu. |
| H317 | Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. |
| H319 | Izraisa nopietnu acu kairinājumu. |
| H411 | Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |

Papildinformāciju

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP] - Klasificēšanas procedūra:

Veselības riski: Aprēķināšanas metode.

Vides apdraudējumi: Aprēķināšanas metode.

Fiziskie riski: Pamatojoties uz testa datiem un / vai aprēķināts un / vai aprēķināts.

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos.

Informācijai ir jāsniedz padomus par drošu rīcību ar produktiem, kas norādīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.

(Bistamo sastavdaļu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)