

GASKETSEAL

1. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius:

Produkto pavadinimas : GASKETSEAL
 Registracijos numeris REACH : Netaikoma (mišinys)
 Produkto tipas REACH : Mišinys

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai:

1.2.1 Nustatyti naudojimo būdai:

Hermetikas

1.2.2 Nerekomenduojami naudojimo būdai:

Nėra žinomų nerekomenduojamų naudojimo būdų.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją:

Gamintojas ir duomenų lapo teikėjas:

SOUDAL N.V.
 Everdongenlaan 18-
 20 B-2300 Turnhout
 ☎ +32 14 42 42 31
 +32 14 42 65 14
msds@soudal.com

Platintojas:

UAB SOUDAL
 Kaimelio g. 13
 LT-07100 Vilnius
 Lietuva
 Tel: +370 (5) 2722702
 FAX:+370 (5) 2300190

1.4 Pagalbos telefono numeris:

24h/24h (Pagalba telefonu: Anglų, Prancūzų, Vokiečių,
 Olandų kalbomis): +32 14 58 45 45 (BIG)

Lietuvoje:

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, visą parą:
 Tel. +370 5 236 20 52
 Mob. +370 687 53378

2. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas:

Neklasifikuojama kaip pavojinga pagal Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 kriterijus.

2.2 Žymėjimo elementai:

Neklasifikuojama kaip pavojinga pagal Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 kriterijus.

2.3 Kiti pavojai:

Nėra žinomi.

3. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos:

Netaikoma

3.2 Mišiniai:

| Pavadinimas REACH Registracijos Nr. | CAS Nr. EC Nr. | Konc. (C) | Klasifikavimas pagal CLP | Pastaba | Paaiškinimas |
|--|-------------------------|-----------|---|----------|--------------|
| triacetoxethylsilane 01-2119881778-15 | 17689-77-9 241-677-4 | 1%<C<5% | Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 | (1)/(10) | Constituent |

Sukurta: Brandweerinformatiecentrum voor gevaarlijke stoffen vzw (BIG)
 Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel
<http://www.big.be>
 Peržiūros priešastis: 3.2;8.1;11;12;15
 Peržiūros numeris: 0302

Pildymo data: 2002-04-04
 Peržiūrėta: 2015-08-04
 © BIG vzw

Produkto numeris: 32419

1 / 11

GASKETSEAL

- (1) H-teiginiai pilnai aprašyti 16 skirsnyje.
(10) Atsižvelgiant į apribojimus pateiktus Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priede.

4. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas:

Bendrai:

Jei blogai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją.

Įkvėpus:

Perkelkite auką į gryną orą. Kvėpavimo problemos: kreipkitės į gydytoją/medicinos tarnybą.

Sąlytis su oda:

Skalaukite vandeniu. Galima naudoti muilą. Jei sudirginimas išlieka, kreipkitės į gydytoją.

Sąlytis su akimis:

Skalaukite vandeniu. Jei akių dirginimas išlieka, kreipkitės į akių gydytoją.

Prarijus:

Praskalaukite burną vandeniu. Jei blogai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją/medicinos tarnybą.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikiai ūminiai, bei lėtiniai:

4.2.1 Ūminiai simptomai:

Įkvėpus:

Nėra žinomo poveikio.

Sąlytis su oda:

Nėra žinomo poveikio.

Sąlytis su akimis:

Nėra žinomo poveikio.

Prarijus:

Nėra žinomo poveikio.

4.2.2 Lėtiniai simptomai:

Nėra žinomo poveikio.

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą:

Jei taikoma ir prieinama bus išvardinta žemiau.

5. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės:

5.1.1 Tinkamos gesinimo priemonės:

Polivalentinės putos. Sausi gesinimo milteliai. Anglies dioksidas.

5.1.2 Netinkamos gesinimo priemonės:

Nėra žinomų netinkamų gesinimo priemonių.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai:

Degant: išsiskiria CO ir CO₂.

5.3 Patarimai gaisrininkams:

5.3.1 Instrukcijos:

Nėra specifinių gaisro gesinimo instrukcijų.

5.3.2 Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams:

Pirštinės. Apsauginiai drabužiai. Karščio/ugnies poveikis: suslėgto oro/deguonies aparatas.

6. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros:

Jokios atviros liepsnos.

6.1.1 Apsauginės priemonės avarijos likvidavime nedalyvaujančiam personalui:

Žr. skirsnjį 8.2

6.1.2 Apsauginės priemonės gelbėtojams:

Pirštinės. Apsauginiai drabužiai.

Tinkama apsauginė apranga:

Žr. skirsnjį 8.2

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:

Sulaikykite ištekėjusią medžiagą. Naudokite tinkamas izoliavimo priemones, kad išvengtumėte aplinkos užteršimo.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Padenkite išsiliejimus smėliu/kizelguru. Surinkite kietus išsiliejimus į uždarus indus. Po naudojimo išvalykite drabužius ir įrangą.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius:

Žr. skirsnjį 13.

7. Naudojimas ir sandėliavimas

Šiame skirsnyje pateikiama informacija yra bendro aprašomojo pobūdžio. Poveikio scenarijai, jei turimi ir taikomi, išvardinti priede. Visada vadovaukite tinkamu poveikio scenarijumi, atitinkančių jūsų nustatytą naudojimą.

GASKETSEAL

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:

Laikyti atokiau nuo atviros liepsnos/karščio. Laikykitės įprastų higienos standartų. Laikyti talpoje sandariai uždarytą.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:

7.2.1 Reikalavimai saugiam sandėliavimui:

Laikyti sausoje vietoje. Laikyti kambario temperatūroje. Laikykitės teisiųjų reikalavimų. Maksimali laikymo trukmė: 1 metai.

7.2.2 Laikyti atokiau nuo:

Karščio šaltiniai, oksidatoriai.

7.2.3 Tinkamas įpakavimas

Plastikas.

7.2.4 Netinkamas įpakavimas:

Nėra duomenų.

7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai):

Jei duomenys turimi, jie pateikti prisegtame priede. Žr. gamintojo pateiktą informaciją apie kiekvieną iš nurodytų.

8. Poveikio prevencija/ asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai:

8.1.1 Tiesioginis poveikis darbo vietoje:

a) Tiesioginio poveikio darbo vietoje ribinės reikšmės

Jei reikšmės turimos ir taikomos, jos pateiktos žemiau.

b) Nacionalinės ribinės biologinės vertės

Jei ribinės reikšmės turimos ir taikomos, jos pateiktos žemiau.

8.1.2 Pavyzdžių rinkimo būdai:

Jei turimi ir taikomi, pateikti žemiau.

8.1.3 Taikomos ribinės reikšmės, naudojant medžiagą ar mišinį pagal numatyta paskirtį:

Jei ribinės reikšmės turimos ir taikomos, jos pateiktos žemiau.

8.1.4 DNEL/PNEC vertės:

DNEL/DMEL-Darbuotojai

triacetoxetyhilsilane

| Poveikio lygis (DNEL/DMEL) | Tipas | Vertė | Pastaba |
|----------------------------|--------------------------------------|------------------------|---------|
| DNEL | Ūminis vietinis poveikis įkvėpus | 32.5 mg/m ³ | |
| | Ilgalaikis vietinis poveikis įkvėpus | 32.5 mg/m ³ | |

DNEL – Bendrai:

triacetoxetyhilsilane

| Poveikio lygis (DNEL/DMEL) | Tipas | Vertė | Pastaba |
|----------------------------|--------------------------------------|-----------------------|---------|
| DNEL | Ilgalaikis vietinis poveikis įkvėpus | 6.5 mg/m ³ | |

PNEC

| Palyginimai | Vertė | Pastaba |
|----------------------------------|---------------------------|---------|
| Gėlas vanduo | 0.2 mg/l | |
| Jūros vanduo | 0.02 mg/l | |
| Vandens (protarpinis išleidimas) | 1.7 mg/l | |
| STP | 1 mg/l | |
| Gėlo vandens nuosėdos | 0.74 mg/kg nuosėdų dw | |
| Jūros vandens nuosėdos | 0.074 mg/kg nuosėdų dw | |
| Dirvožemis | 0.031 mg/kg dirvožemio dw | |

8.1.5 Kokybinis rizikos vertinimas:

Jei turima ir taikoma, pateikiama žemiau.

8.2 Poveikio kontrolė:

Šiame skirsnyje pateikiama informacija yra bendro aprašomojo pobūdžio. Poveikio scenarijai, jei turimi ir taikomi, išvardinti priede. Visada vadovaukitės tinkamu poveikio scenarijumi, atitinkančių jūsų nustatytą naudojimą.

8.2.1 Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Laikyti atokiau nuo atviros liepsnos/ugnies.

8.2.2 Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga:

Laikykitės įprastinės higienos standartų. Laikyti talpoje sandariai uždarytą. Darbo metu nevalgykite, negerkite ir nerūkykite.

a) Kvėpavimo takų apsauga:

Kvėpavimo takų apsauga įprastinėms sąlygomis nebūtina.

b) Rankų apsauga:

Pirštinės.

c) Akių apsauga:

Apsauginiai akiniai.

d) Odos apsauga:

Apsauginiai drabužiai.

GASKETSEAL

8.2.3 Būdai valdyti tiesioginį poveikį aplinkai:

Žr. skirsnjį 6.2, 6.3 ir 13.

9. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes:

| | |
|--|--|
| Fizinė Forma | Pasta |
| Kvapaspas | Acto kvapas |
| Kvapo riba | Nėra duomenų |
| Spalva | Kintamos spalvos, priklausomai nuo sudėties |
| Dalelių dydis | Nėra duomenų |
| Sprogimo ribos | Nėra duomenų |
| Degumas | Nedegus |
| Log Kow | Netaikoma(mišinys) |
| Dinaminis klampumas | Nėra duomenų |
| Kinetinis klampumas | Nėra duomenų |
| Lydimosi temperatūra | Nėra duomenų |
| Virimo temperatūra | Nėra duomenų |
| Pliūpsnio temperatūra | > 100 °C |
| Garingumas | Nėra duomenų |
| Santykinis garų tankis | Nėra duomenų |
| Garų slėgis | Nėra duomenų |
| Tirpumas | Vandens;netirpus Organiniai tirpikliai; tirpus |
| Santykinis tankis | 1 |
| Skilimo temperatūra | Nėra duomenų |
| Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra | Nėra duomenų |
| Sprogstamosios savybės | Nėra cheminių grupių susijusių su sprogstamosiomis savybėmis |
| Oksidacijos savybės | Nėra cheminių grupių susijusių su oksidacijos savybėmis |
| pH | Nėra duomenų |

9.2 Kita informacija:

| | |
|----------------------|------------------------|
| Kritinė temperatūra | Nėra duomenų |
| Kritinis slėgis | Nėra duomenų |
| Paviršiaus įtempimas | Nėra duomenų |
| Absolūtus tankis | 1025 kg/m ³ |

10. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas:

Kaitinimas padidina gaisro pavojų.

10.2 Cheminis stabilumas:

Stabilus įprastomis sąlygomis.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė:

Nėra duomenų.

10.4 Vengtinios sąlygos:

Laikyti atokiau nuo atviros liepsnos/karščio.

10.5 Nesuderinamos medžiagos:

Oksidatoriai.

10.6 Pavojingi skilimo produktai:

Degimo metu susidaro CO ir CO₂.

11. Toksikologinė informacija

Peržiūros priežastis: 3.2;8.1;11;12;15

Peržiūros numeris: 0302

Pildymo data: 2002-04-04

Peržiūrėta: 2015-08-04

Produkto numeris: 32419

GASKETSEAL

11.1 Informacija apie toksinį poveikį:

11.1.1 Bandymų rezultatai:

Ūminio apsinuodijimo grėsmė

GASKETSEAL

Nėra (bandymo) duomenų apie turimą mišinį.

triacetoxymethylsilane

| Poveikio būdas | Parametras | Metodas | Vertė | Poveikio laikas | Rūšys | Vertės nustatymas | Pastaba |
|----------------|------------|----------|---------------|-----------------|----------------|----------------------|---------|
| Oraliai | LD50 | OECD 401 | 1460 mb/kg bw | | Žiurkė (V./M.) | Eksperimentinė vertė | |
| Oda | | | | | | Neteiktini duomenys | |
| Kvėpavimas | | | | | | Neteiktini duomenys | |

Sprendimas paremtas pagal atitinkamas sudedamąsias dalis

Išvada

Neklasifikuojama kaip ūmaus toksiškumo.

Ėsdinimas/dirginimas

GASKETSEAL

Nėra (bandymo) duomenų apie turimą mišinį.

triacetoxymethylsilane

| Poveikio būdas | Rezultatas | Metodas | Poveikio laikas | Laiko momentas | Rūšys | Vertės nustatymas | Pastaba |
|----------------|---------------|----------------------|-----------------|--------------------------|---------|-----------------------|---------|
| Akys | | | | | | Neteiktini duomenys | |
| Akys | Nedirginantis | OECD 405 | 24 val. | 1;24;48;72;168 val. | Triušis | Literatūrinis tyrimas | |
| Oda | Ėsdinanti | Lygiavertis OECD 404 | 3 minutes | 24;48;72 val. | Triušis | Eksperimentinė vertė | |
| Oda | Nedirginantis | OECD 404 | 4 val. | 1;24;48;72; val.;7;14 d. | Triušis | Literatūrinis tyrimas | |

Atsižvelgiant į praktinę patirtį, šio mišinio klasifikacija yra ne tokia griežta, kaip nustatyta remiantis turimais apskaičiavimais.

Išvada

Neklasifikuojama kaip dirginanti akis.

Neklasifikuojama kaip dirginanti odą.

Neklasifikuojama kaip dirginantis kvėpavimo takus.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

GASKETSEAL

Nėra (bandymo) duomenų apie turimą mišinį.

triacetoxymethylsilane

| Poveikio būdas | Rezultatas | Metodas | Poveikio laikas | Laiko momentas | Rūšys | Vertės nustatymas | Pastaba |
|----------------|------------|----------|-----------------|----------------|--------------------|----------------------|---------|
| Oda | Neigiamas | OECD 406 | 6 val. | 24;48 val. | Jūrų kiaulytė (M.) | Eksperimentinė vertė | |

Sprendimas pagrįstas atitinkamomis sudedamosiomis dalimis.

Išvada

Neklasifikuojama kaip dirginanti odą.

Neklasifikuojama kaip dirginanti kvėpavimo takus.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui

triacetoxymethylsilane

GASKETSEAL

Nėra (bandymo) duomenų apie turimą mišinį.

| Poveikio būdas | Parametras | Metodas | Vertė | Organas | Poveikis | Poveikio laikas | Rūšys | Vertės nustatymas |
|-------------------------------|------------|--------------------------|-------|---------|---|-----------------|----------------|----------------------|
| Oraliai (skrandžio vamzdelis) | | Ūminis toksiškumo testas | | Bendrai | Sumažėjęs kūno svoris ir maisto vartojimas; CNS poveikis; atrankos požymiai | 7d. | Žiurkė (V./M.) | Eksperimentinė vertė |
| Oda | | | | | | | | Neteiktini duomenys |
| Kvėpavimas | | | | | | | | Neteiktini duomenys |

Sprendimas paremtas pagal atitinkamas sudedamąsias dalis.

Išvada

Neklasifikuojama kaip poūmio toksiškumo.

Mutageniškumas (vitro išraiška)

GASKETSEAL

Nėra (bandymo) duomenų apie turimą mišinį.

triacetoxymethylsilane

| Rezultatas | Metodas | Bandymų subjektas | Efektas | Vertės nustatymas |
|--|----------------------|---------------------------|---------|----------------------|
| Neigiamas su metaboliniu aktyvumu, neigiamas be metabolinio aktyvumo | Lygiavertis OECD 471 | Escherichia coli | Nėra | Eksperimentinė vertė |
| Neigiamas su metaboliniu aktyvumu, neigiamas be metabolinio aktyvumo | Lygiavertis OECD 471 | Bakteria (S. typhimurium) | Nėra | Eksperimentinė vertė |

Mutageniškumas (vivo išraiška)

Peržiūros priežastis: 3.2;8.1;11;12;15

Peržiūros numeris: 0302

Pildymo data: 2002-04-04

Peržiūrėta: 2015-08-04

Produkto numeris: 32419

GASKETSEAL

GASKETSEAL

Nėra (bandymo) duomenų apie turimą mišinį.

triacetoxylethylsilane

| Rezultatas | Metodas | Poveikio laikas | Bandymų subjektas | Organas | Vertės nustatymas |
|------------|---------|-----------------|-------------------|---------|-------------------|
| Neigiamas | | | Pelė (V.) | | |

Išvada

Kancerogeniškumas

GASKETSEAL

Nėra (bandymo) duomenų apie turimą mišinį.

Toksiškumas reprodukcijai

GASKETSEAL

Nėra (bandymo) duomenų apie turimą mišinį.

| | Parametras | Metodas | Vertė | Poveikio laikas | Rūšys | Efektas | Organas | Vertės nustatymas |
|-----------------------|------------|---------|---------------------|-----------------|-------------|---------|---------|----------------------|
| Vystymosi toksiškumas | NOAEL | Kitas | ≥ 1600 mg/kg bw/day | 17 d. | Pelė | Nėra | | Eksperimentinė vertė |
| | NOAEL | Kitas | ≥ 1000 mg/kg bw/day | 5 d. | Pelė | Nėra | | Eksperimentinė vertė |
| Gimdyvių toksiškumas | NOAEL | Kitas | ≥ 1600 mg/kg bw/day | 17 d. | Pelė | Nėra | | Eksperimentinė vertė |
| | NOAEL | Kitas | ≥ 1000 mg/kg bw/day | 5 d. | Pelė | Nėra | | Eksperimentinė vertė |
| Poveikis vaisingumui | NOAEL (P) | Kitas | 50 mg/kg bw/day | | Žiurkė (V.) | Nėra | | Eksperimentinė vertė |
| | NOAEL (P) | Kitas | ≥ 2500 mg/kg bw/day | | Žiurkė (V.) | Nėra | | Eksperimentinė vertė |

Sprendimas paremtas pagal atitinkamas sudedamąsias dalis.

Išvada CMR

Neklasifikuojama kaip kancerogeninė

Neklasifikuojama kaip mutageneiška arba genetiškai toksiška

Neklasifikuojama kaip toksiška reprodukcijai ar turinti toksinį poveikį vystymuisi

Toksiškumo kiti poveikiai

GASKETSEAL

Nėra (bandymo) duomenų apie turimą mišinį.

Lėtinis toksiškumas dėl trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio

GASKETSEAL

Nėra žinomo poveikio.

12. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas:

GASKETSEAL

Nėra (bandymo) duomenų apie turimą mišinį.

triacetoxylethylsilane

| | Parametras | Metodas | Vertė | Trukmė | Rūšys | Bandymų dizainas | Gėlas/ jūros vanduo | Vertės nustatymas |
|---|------------|----------------|------------|---------|---------------------------------|-------------------------|---------------------|-------------------------------------|
| Ūminis toksiškumas žuvys | LC50 | OECD 203 | 251 mg/l | 96 val. | Brachydanio rerio | Pusiau- statinė sistema | Gėlas vanduo | Eksperimentinė vertė; GLP |
| Ūminis toksiškumas bestuburiams | EC50 | OECD 202 | 62 mg/l | 48 val. | Daphnia magna | Statinė sistema | Gėlas vanduo | Eksperimentinė vertė; GLP |
| | NOEC | OECD 202 | 43 mg/l | 48 val. | Daphnia magna | Statinė sistema | Gėlas vanduo | Eksperimentinė vertė; GLP |
| | EC50 | EU metodas C.2 | 168.7 mg/l | 48 val. | Daphnia magna | Statinė sistema | Gėlas vanduo | Analogijos; GLP |
| Toksiškumas dumbliams ir kitiems vandens augalams | EC50 | OECD 201 | 76 mg/l | 72 val. | Scenedesmus subspicatus | Statinė sistema | Gėlas vanduo | Eksperimentinė vertė; Augimo tempas |
| | EC50 | OECD 201 | 73 mg/l | 72 val. | Scenedesmus subspicatus | Statinė sistema | Gėlas vanduo | Eksperimentinė vertė; Biomasa |
| | EC50 | OECD 201 | 24.41 mg/l | 72 val. | Pseudokirchneriella subcapitata | Statinė sistema | Gėlas vanduo | Eksperimentinė vertė; |
| | NOEC | EPA 67014-73-0 | 25 mg/l | 7 d. | Pseudokirchneriella subcapitata | Statinė sistema | Gėlas vanduo | Analogijos; Augimo tempas |
| Ilgalaikis toksiškumas vandens bestuburiams | NOEC | OECD 211 | ≥ 100 mg/l | 21 d. | Daphnia magna | Pusiau- statinė sistema | Gėlas vanduo | Analogijos; GLP |

GASKETSEAL

| | | | | | | | | |
|--------------------------------------|------|-----------|------------|---------|------------------|-----------------|--------------|-----------------|
| Toksiškumas vandens mikroorganizmams | EC50 | OECD 209 | ≥ 100 mg/l | 3 val. | Activated sludge | Statinė sistema | Gėlas vanduo | Analogijos; GLP |
| | NOEC | OECD 301C | 100 mg/l | 28 val. | Activated sludge | | Gėlas vanduo | Analogijos |

| | Parametras | Metodas | Vertė | Trukmė | Rūšys | Vertės nustatymas |
|---|------------|---------|----------------------------|--------|----------------|----------------------|
| Toksiškumas dirvožemio makro organizmas | LC50 | Kitas | > 1000 mg/kg dirvožemio dw | 14 d. | Eisenia fetida | Eksperimentinė vertė |
| | NOEC | Kitas | ≥1000 mg/kg dirvožemio dw | 14 d. | Eisenia fetida | Eksperimentinė vertė |

Išvada

Neklasifikuojamas kaip pavojinga aplinkai pagal Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 kriterijus

12.2 Patvarumas ir polinkis irti:

Biologinis irimas vanduo

| Metodas | Vertė | Trukmė | Vertės nustatymas |
|----------------|-----------|--------|----------------------|
| EU Metodas C.4 | 74 %; GLP | 21 d. | Eksperimentinė vertė |

| Metodas | Vertė | Pirminis skilimas/mineralizacija | Vertės nustatymas |
|--------------------------------------|------------|----------------------------------|----------------------|
| OECD 111: Hidroliz4 kaip pH funkcija | < 0.2 min. | Pirminis skilimas | Eksperimentinė vertė |

Išvada

Sudėtyje turi lengvai biologiškai skaidomų komponentų.

12.3 Bioakumuliacinis potencialas:

GASKETSEAL

Log Kow

| Metodas | Pastaba | Vertė | Temperatūra | Vertės nustatymas |
|---------|---------------------|-------|-------------|-------------------|
| | Netaikoma (mišinys) | | | |

triacetoxyethylsilane

Log Kow

| Metodas | Pastaba | Vertė | Temperatūra | Vertės nustatymas |
|---------|---------|-------|-------------|-------------------|
| KOWWIN | | -1.9 | 20 °C | QSAR |

Išvada

Sudėtyje nėra bioakumuliacijos komponentų.

12.4 Judrumas dirvožemyje:

triacetoxyethylsilane

(log) Koc

| Parametras | Metodas | Vertė | Vertės nustatymas |
|------------|-------------------|-------|--------------------|
| log Koc | SRC PCKOCWIN v2.0 | 1 | Apskaičiuota vertė |

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Sudėtyje nėra komponento (-ų), kurie atitinka PBT ir/ar vPvB kriterijus, kaip nurodyta Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priede.

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis:

GASKETSEAL

Pasaulinio atšilimo potencialas (GWP)

Nei vienas iš žinomų komponentų nėra įtrauktas į šiltnamio efektą sukeliančių medžiagų sąrašą (Reglamentas (EB) Nr. 517/2014).

Ozono sluoksnio ardymo potencialas (ODP)

Neklasifikuojamas kaip pavojingas ozono sluoksniui (Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009)

triacetoxyethylsilane

Pasaulinio atšilimo potencialas (GWP)

Nėra įtrauktas į šiltnamio efektą sukeliančių medžiagų sąrašą (Reglamentas (EB) Nr. 517/2014).

13. Atliekų tvarkymas

Šiame skirsnyje pateikiama informacija yra bendro aprašomojo pobūdžio. Poveikio scenarijai, jei turimi ir taikomi, išvardinti priede. Visada vadovaukitės tinkamu poveikio scenarijumi, atitinkančių jūsų nustatytą naudojimą.

13.1 Atliekų tvarkymo metodai:

13.1.1 Teisės aktų nuostatos, taikomos atliekų šalinimui:

Atliekų medžiagos kodas (Direktyva 2008/98/EB, sprendimas 2000/0532/EB).

08 04 10* (atliekos nuo GMTN klijų ir hermetikų (įskaitant hidroziolines medžiagas): klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09). Priklausomai nuo pramės šakos ir gamybos proceso, gali būti taikomi ir kiti atliekų kodai. Galima laikyti nepavojingomis atliekomis pagal Reglamentą (ES) Nr. 1357/2014.

13.1.2 Šalinimo metodai:

Leiskite atliekas sukietėti. Pašalinkite atliekas pagal vietinius ir (arba) nacionalinius įstatymus. Nedidelius pilnai sukietėjusio produkto kiekius galima utilizuoti, kaip buitines atliekas. Neišeiskite į kanalizaciją ar aplinką. Išmeskite įgaliotai atliekų tvarkymui bendrovei.

13.1.3 Įpakavimas/Talpa:

Atliekų medžiagos įpakavimo kodas (Direktyva 2008/98/EB)
15 01 02 (plastikinė pakuotė).

GASKETSEAL

14. Informacija apie gabenimą

Keliais (ADR)

14.1 JT numeris:

| | |
|-------------|-----------|
| Transportas | Netaikoma |
|-------------|-----------|

14.2 JT Teisingas krovinio pavadinimas:

| | |
|--------------------------------|--|
| Teisingas krovinio pavadinimas | |
|--------------------------------|--|

14.3 Transporto pavojingumo klasės:

| | |
|---------------------------------|--|
| Pavojingumą nustatantis numeris | |
| Klasė | |
| Klasifikacijos kodas | |

14.4 Pakuotės grupė:

| | |
|----------------|--|
| Pakuotės grupė | |
| Žymėjimai | |

14.5 Pavojus aplinkai:

| | |
|--|----|
| Žymima kaip aplinkai pavojinga medžiaga: | Ne |
|--|----|

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams:

| | |
|----------------------------------|--|
| Specialios teisės aktų nuostatos | |
| Riboti kiekiai | |
| Konkretus paminėjimas | |

Geležinkeliu (RID)

14.1 JT numeris:

| | |
|-------------|-----------|
| Transportas | Netaikoma |
|-------------|-----------|

14.2 JT Teisingas krovinio pavadinimas:

| | |
|--------------------------------|--|
| Teisingas krovinio pavadinimas | |
|--------------------------------|--|

14.3 Transporto pavojingumo klasės:

| | |
|---------------------------------|--|
| Pavojingumą nustatantis numeris | |
| Klasė | |
| Klasifikacijos kodas | |

14.4 Pakuotės grupė:

| | |
|----------------|--|
| Pakuotės grupė | |
| Žymėjimai | |

14.5 Pavojus aplinkai:

| | |
|--|----|
| Žymima kaip aplinkai pavojinga medžiaga: | Ne |
|--|----|

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams:

| | |
|----------------------------------|--|
| Specialios teisės aktų nuostatos | |
| Riboti kiekiai | |
| Konkretus paminėjimas | |

Vidiniais vandenimis (ADN)

14.1 JT numeris:

| | |
|-------------|-----------|
| Transportas | Netaikoma |
|-------------|-----------|

14.2 JT Teisingas krovinio pavadinimas:

| | |
|--------------------------------|--|
| Teisingas krovinio pavadinimas | |
|--------------------------------|--|

14.3 Transporto pavojingumo klasės:

| | |
|---------------------------------|--|
| Pavojingumą nustatantis numeris | |
| Klasė | |
| Klasifikacijos kodas | |

GASKETSEAL

14.4 Pakuotės grupė:

| | |
|----------------|--|
| Pakuotės grupė | |
| Žymėjimai | |

14.5 Pavojus aplinkai:

| | |
|--|----|
| Žymima kaip aplinkai pavojinga medžiaga: | Ne |
|--|----|

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams:

| | |
|----------------------------------|--|
| Specialios teisės aktų nuostatos | |
| Riboti kiekiai | |
| Konkretus paminėjimas | |

Jūra (IMDG/IMSBC)

14.1 JT numeris:

| | |
|-------------|-----------|
| Transportas | Netaikoma |
|-------------|-----------|

14.2 JT Teisingas krovinio pavadinimas:

| | |
|--------------------------------|--|
| Teisingas krovinio pavadinimas | |
|--------------------------------|--|

14.3 Transporto pavojingumo klasės:

| | |
|---------------------------------|--|
| Pavojingumą nustatantis numeris | |
| Klasė | |
| Klasifikacijos kodas | |

14.4 Pakuotės grupė:

| | |
|----------------|--|
| Pakuotės grupė | |
| Žymėjimai | |

14.5 Pavojus aplinkai:

| | |
|--|----|
| Žymima kaip aplinkai pavojinga medžiaga: | Ne |
|--|----|

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams:

| | |
|----------------------------------|--|
| Specialios teisės aktų nuostatos | |
| Riboti kiekiai | |
| Konkretus paminėjimas | |

Oru (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 JT numeris:

| | |
|-------------|-----------|
| Transportas | Netaikoma |
|-------------|-----------|

14.2 JT Teisingas krovinio pavadinimas:

| | |
|--------------------------------|--|
| Teisingas krovinio pavadinimas | |
|--------------------------------|--|

14.3 Transporto pavojingumo klasės:

| | |
|---------------------------------|--|
| Pavojingumą nustatantis numeris | |
| Klasė | |
| Klasifikacijos kodas | |

14.4 Pakuotės grupė:

| | |
|----------------|--|
| Pakuotės grupė | |
| Žymėjimai | |

14.5 Pavojus aplinkai:

| | |
|--|----|
| Žymima kaip aplinkai pavojinga medžiaga: | Ne |
|--|----|

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams:

| | |
|----------------------------------|--|
| Specialios teisės aktų nuostatos | |
| Riboti kiekiai | |
| Konkretus paminėjimas | |

14.7 Gabenimas urmu pagal Marpol II priedą ir IBC kodeksą:

GASKETSEAL

Marpol 73/78 II priedas

15. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai (ES):

ES teisės aktai:

LOJ kiekio direktyva 2010/75/EU

| LOJ sudėtis | Pastaba |
|-------------|---------|
| < 2 % | |

REACH XVII Priedas - Apribojimai

Sudėtyje turi komponentų, ribojamų (EB) Taisyklės Nr. 1907/2006: „Tam tikrų pavojingų medžiagų ir mišinių gamybos, paskirstymo rinkoje bei naudojimo apribojimai“ XVII Priedo

| | Medžiagos, medžiagų grupės arba mišinio žymėjimas | Ribojamos sąlygos: |
|------------------------|--|---|
| - triacetoxethylsilane | Skystos medžiagos arba mišiniai, kurie yra laikomi pavojingais pagal Direktyvą 1999/45 EB arba atitinkančios bet kokius iš sekančių pavojingumo klasių arba kategorijų, išdėstytų Reglamentavimo (EB). Nr. 1272/2008: (a) pavojingumo klasės 2.1 to 2.4, 2.6 ir 2.7, 2.8 tipai A ir B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorijos 1 ir 2, 2.14 kategorijos 1 oro 2, 2.15 tipai A to F; (b) pavojingumo klasės 3.1 to 3.6, 3.7 neigiamas poveikis lytinei funkcijai ir vaisingumui arba vystymuisi, 3.8 klasė ne narkotinis poveikis, 3.9 ir 3.10; (c) pavojingumo klasė 4.1; (d) pavojingumo klasė 5.1. | 1. Neturi būti naudojama: — dekoratyviniai gaminiai, skirti skleisti šviesą arba spalvų efektus skirtingų fazių pagalba, pvz. dekoratyvinės lempos ir peleninės — pokštaujant — vieno ir daugiau dalyvių žaidimuose, arba kituose gaminiuose, skirtuose tokiam naudojimui, net turinčiuose dekoratyvinių aspektų. 2. Pirmo skirsnio neatitins gaminiai neturi būti platinami rinkoje. 3. Gaminiai neturi būti platinami rinkoje, jeigu jie turi dažančių medžiagų, nebent reikalaujama fiskalinių prižasčių, parfumerijos, ir vieno ir kito arba jeigu:a) gali būti naudojami kaip kuras dekoratyvinėse alyvos lempose visuomeniniam tiekimui b) kelia pavojų kvėpavimui ir pažymėti R65 arba H 304. 4. Dekoratyvinės visuomeniškai tiekiamos alyvos lempos neturi būti platinamos rinkoje nebent jos atitinka Europinį dekoratyvinių lempų standartą (EN 14059), pritaikytą Europos standartizavimo komiteto. 5. Nepažeidžiant kitų Bendrijos nuostatų, susijusių su klasifikavimu, pakavimu ir pavojingų medžiagų ir mišinių ženkliniu, tiekėjai užtikrina, kad prieš patiekiant į rinką, laikomasi šių reikalavimų: a) Lempų alyvos, pažymėtos R65 arba H304, skirtos visuomeniniam tiekimui yra matomai, įskaitomai ir nenutrinama paženklintos; „Šiuo skysčiu užpildytas lempas laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje“ ir iki Gruodžio 1 2010 „Vienas lempos skysčio gurkšnis, ar net lempos dagčio čulpimas gali sukelti gyvybei pavojingą plaučių žalą“; b) Grilio kūrenimo skysčiai, pažymėti R65 arba H304, skirti visuomeniniam tiekimui yra matomai, įskaitomai ir nenutrinama paženklinti iki gruodžio 1 2010: „Vienas grilio skysčio gurkšnis gali sukelti gyvybei pavojingą plaučių žalą“ c) Iki Gruodžio 1 2010 metų lempų alyvos ir grilio skysčiai, pažymėti R65 arba H304, skirti visuomeniniam tiekimui, turi būti pakuojama į juodą nepermatomą talpą, neviršijančią 1L tūrio. 6. Ne vėliau, negu Liepos 1 2014, Komisija užklauso Europinę Cheminių Medžiagų Agentūrą parengti dokumentaciją, atitinkančią 69 šio Reglamento Straipsnį, siekiant uždrausti, jei tas taikoma, lempų alyvoms ir grilio skysčiams, pažymėtiems R65 arba H304, skirtus visuomeniniam tiekimui. 7. Fiziniai arba juridiniai asmenys, pirmą kartą į rinką teikiantys lempų alyvas ir grilio skysčius, pažymėtus R65 arba H304, turi iki Gruodžio 1 2010 ir vėliau kasmet kompetentingai šalies narės įstaigai teikti informaciją apie lempų alyvų ir grilio skysčių, pažymėtų R65 arba H304 alternatyvas. Šalys narės suteiks Komisijai prieigą prie šių duomenų. |

Nacionalinės teisės aktai Nyderlandai

GASKETSEAL

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Atliekų identifikavimas (Nyderlandai) | LWCA (Nyderlandai): KGA Kategorija 03 |
| Waterbezwaarlijkheid | 11 |

Nacionalinės teisės aktai Vokietija

GASKETSEAL

| | |
|----------------------|--|
| WGK | 1; Klasifikavimas vandens taršos, remiantis komponentais, atitinkančiais 2005 m. Liepos 27 d. Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) (Anhang 4) |
| triacetoxethylsilane | |
| TA-Luft | 5.2.5; I |

Nacionalinės teisės aktai Prancūzija

GASKETSEAL

Nėra duomenų

Nacionalinės teisės aktai Belgija

GASKETSEAL

Nėra duomenų

Kita svarbi informacija

GASKETSEAL

Nėra duomenų

15.2 Cheminio saugumo įvertinimas:

Cheminės saugos vertinimas nėra būtinas.

GASKETSEAL

16. Kita informacija

Visas tekstas apie bet kokius H teiginius pagal 2 ir 3 punktus:

| | |
|--------------|--|
| H302 | Kenksminga prarijus. |
| H314 | Sukelia rimtus odos nudegimus ir akių pažeidimus. |
| (*) | Tarptautinė klasifikacija pagal BIG |
| CLP (EU-GHS) | Klasifikavimas, ženklavimas, bei pakavimas (Pasauliniu mastu suderinta sistema Europoje) |
| PBT | Patvarus, bioakumuliacinis ir toksiškas |

Šiame saugos duomenų lape pateikiama informacija pagrįsta BIG atliktais bandymais, bei pateikta informacija. Mūsų turimomis žiniomis, duomenimis bei įsitikinimu, šiame saugumo duomenų lape pateikta informacija buvo teisinga jo išleidimo dieną. Pateikta informacija turi būti naudojama tik kaip patarimai saugiam naudojimui, vartojimui, perdirbimui, sandėliavimui, pervežimui, atliekų šalinimui ir sunaikinimui, bei neturi būti laikoma garantija ar kokybės specifikacija. Nauji saugos duomenų lapai yra išleidžiami karts nuo karto. Galima naudoti tik naujausias versijas. Senos versijos turi būti sunaikintos. Jei nenurodyta kitaip žodis į žodį šiame saugos duomenų lape, informacija netaikoma cheminėms medžiagoms/preparatams/mišiniams grynoje formoje, sumaišytoms su kitomis medžiagomis ar procesais. Saugos duomenų lape nenurodyta atitinkamų medžiagų/preparatų/mišinių kokybės specifikacija. Šiame saugos duomenų lape pateiktos instrukcijos neatleidžia naudotojo nuo prievolės imtis visų įprastinių saugos priemonių, reglamentų ir rekomendacijų kurios yra būtinos ir naudingos, atsižvelgiant į realias taikytinas aplinkybes. BIG negarantuoja pateiktos informacijos tikslumo ar išsamumo ir negali būti laikoma atsakinga už bet kokius trečiųjų šalių pakeitimus. Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas naudoti Europos Sąjungoje, Šveicarijoje, Islandijoje, Norvegijoje ir Lichtenšteine. Juo galima naudotis kitose šalyse, kur pirmenybė bus teikiama vietiniams teisės aktams dėl saugos duomenų lapų sukūrimo. Tai yra jūsų atsakomybė patikrinti ir taikyti tokius įstatymus. Šio saugos duomenų lapo naudojimui taikomos licencijos ir atsakomybės ribojimo sąlygos nurodytos jūsų BIG licencinėje sutartyje arba kai tai neatitinka bendrųjų BIG sąlygų. Visos šio lapo intelektinės nuosavybės teisės yra BIG nuosavybės teisės, jos platinimas ir dauginimas yra ribotas. Išsamesnės informacijos kreipkitės į minėtą susitarimo/sąlygų teikėją.