



Kemetyl

Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2015/830

SKIRSNIS 1 MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Gaminio pavadinimas : SHELL AIR FRESHENER GREEN TEA
Gaminio kodas : CRX795, AL63G

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

Paskirtis : SU21 Plataus vartojimo prekė. PC3 Oro priežiūros produktai. Oro gaiviklis.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas : Kemetyl Polska Sp. z o. o.
Al. Jerozolimskie 146, Budynek C
02-305 Warszawa, Lenkija
Telefono numeris : +48 22 822 5390
Elektroninio pašto adresas : msds@kemetyl.com
Tinklapis : www.kemetyl.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

AVARINIŲ TARNYBŲ TELEFONO NUMERIS, skirtas iškviešti tik GYDYTOJUS, GAISRINĘ TARNYBĄ, POLICIJĄ:
PL - Telefono numeris : +48 22 822 5390 (tik darbo valandomis)

AVARINĖS TARNYBOS TELEFONO NUMERIS:

Apsinuodijimų informacijos biuras +370 5 236 20 52 arba +370 687 (24/7)
53378

SKIRSNIS 2 GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija CLP : 2 Akių dirginimo kategorijai. Jautrinimas. Oda, 1 pavojingumo kategorija. Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija.
Pavojai žmogaus sveikatai : Sukelia smarkų akių dirginimą. Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Fiziniai / cheminiai pavojai : Pagal ES direktyvas, šis gaminys nėra klasifikuojamas kaip pavojingas.
Pavojai aplinkai : Kenksminga vandens gyvūnijai ir augalijai, turi ilgalaikį poveikį.

2.2. Ženklavimo elementai

Etiketė elementai (1272/2008/EF):

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

H- ir P- frazių : H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H412 Kenksminga vandens gyvūnijai ir augalijai, turi ilgalaikį poveikį.
P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.



Kemetyl

Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2015/830

| | |
|-----------------|---|
| P273 | Saugoti, kad nepatektų į aplinką. |
| P280 hands eyes | Mūvėti apsaugines pirštines/naudoti akių apsaugos priemones. |
| P302+P352 | PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu/muilo. |
| P333+P313 | Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją. |
| P501 | Turinį/talpą išpilti (išmesti) į oficialių cheminių medžiagų sąvartyną. |

Pakuočių, kurių turinys neviršija 125 ml, ženklimas:

Pavojaus piktogramos :



| | |
|------------------|--|
| Signalinis žodis | : Atsargiai |
| H- ir P- frazių | : H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją. H412 Kenksminga vandens gyvūnijai ir augalijai, turi ilgalaikį poveikį. P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. P280 gloves Mūvėti apsaugines pirštines. P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu/muilo. P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją. P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) į oficialių cheminių medžiagų sąvartyną. |

Papildoma žymėjimas (visų pakuočių dydžių)

: Sudėtyje yra: Linalyl acetate ; Geranyl acetate ; 4-tert-Butylcyclohexyl acetate ; Pentadecan-15-olide .

2.3. Kiti pavojai

Kita informacija : Sudėtyje nėra PBT arba vPvB medžiagų, kurių koncentracija viršija 0,1%.

SKIRSNIS 3 SUDĖTIS/INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS

3.2. Mišiniai

Gaminio aprašymas : Mišinys.

Informacija apie pavojingas medžiagas

| Medžiagos pavadinimas | Koncentracija (w/w) (%) | CAS numeris | EB numeris | Pastaba | REACH skaičius |
|--|-------------------------|-------------|------------|---------|------------------|
| Linalyl acetate | < 5 | 115-95-7 | 204-116-4 | | 01-2119454789-19 |
| 2-cikloheksiliden-2-fenilacetonitrilas | < 3 | 10461-98-0 | 423-740-1 | | |
| Geranyl acetate | < 3 | 105-87-3 | 203-341-5 | | 01-2119973480-35 |
| Phenethyl acetate | < 3 | 103-45-7 | 203-113-5 | | 01-2119976340-38 |
| 4-tert-Butylcyclohexyl acetate | < 3 | 32210-23-4 | 250-954-9 | | 01-2119976286-24 |
| Pentadecan-15-olide | < 1 | 106-02-5 | 203-354-6 | | 01-2119987323-31 |

| Medžiagos pavadinimas | Pavojingumo klasė | H-frazių | Piktogramos |
|--|---|------------------|-------------|
| Linalyl acetate | Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Eye Irrit. 2 | H315; H317; H319 | GHS07 |
| 2-cikloheksiliden-2-fenilacetonitrilas | Acute Tox. 4; Aquatic Chronic 2 | H302; H411 | GHS07 |
| Geranyl acetate | Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Aquatic Chronic 3 | H315; H317; H412 | GHS07 |

Gaminio pavadinimas : Shell Air Freshener Green Tea

Leidimo data : 25-07-2019

Pakeičia leidimą, kurio data : ---

Puslapis 2/12

INFO CARE SDS



Kemetyl

Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2015/830

| | | | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|------------|--------------|--|
| Phenethyl acetate | Eye Dam. 1 | H318 | GHS05 | |
| 4-tert-Butylcyclohexyl acetate | Skin Sens. 1B | H317 | GHS07 | |
| Pentadecan-15-olide | Skin Sens. 1B; Aquatic Chronic 2 | H317; H411 | GHS07; GHS09 | |

Viso teksto apie kiekvieną susijusią H frazę nuoroda – 16 dalis.

SKIRSNIS 4 PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmosios Pagalbos Priemonės

- Ikvėpus : Netaikoma normaliomis naudojimo sąlygomis. Jei nukentėjusysis prastai jaučiasi, kreipkitės į gydytoją.
- Sąlytis su oda : Nusiimkite užterštus drabužius. Nuplaukite odą dideliu kiekiu vandens su muilu, kol produktas neuždžiūvo. Pasireiškus sudirginimui, kreipkitės į gydytoją.
- Patekus į akis : Plaukite drungnu vandeniu. Išsiimkite kontaktinius lęšius Kreipkitės į gydytoją.
- Nurijus : Neskatinėti vėmimo. Praskalaukite burną. Duokite stiklinę vandens. Jei asmuo neteko sąmonės, negalima girdyti ką nors pilant į burną. Jei nukentėjusysis prastai jaučiasi, kreipkitės į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Pasekmių ir simptomų

- Ikvėpus : Žinių apie specifinį poveikį ir(arba) simptomus nėra.
- Sąlytis su oda : Gali sukelti paraudimą, sudirginimą ir jautrumą. Gali sukelti alerginę reakciją. Gali sukelti odos sausėjimą.
- Patekus į akis : Dirginanti. Gali sukelti paraudimą ir skausmą.
- Nurijus : Gali sukelti liguistumo pojūtį, vėmimą ir viduriavimą.

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

Nurodymas gydytoju : Nežinoma.

SKIRSNIS 5 PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės

Gesinimo priemonės

- Tinkamos : Anglies dioksidas (CO₂). Putos. Sausi chemikalai. Vandens dulksna.
- Netinkama : Vandens purkštukas.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Ypatingi pavojai dėl poveikio : Nežinoma.
- Pavojingi šiluminio irimo produktai : Jei medžiaga ne visiškai sudega, gali susiformuoti anglies monoksido.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones.

SKIRSNIS 6 AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Gaminio pavadinimas : Shell Air Freshener Green Tea

Leidimo data : 25-07-2019

Pakeičia leidimą, kurio data : ---

Puslapis 3/12

INFO CARE SDS



Kemetyl

Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Asmens atsargumo priemonės : Kyla pavojus paslysti. Išsiliejusią medžiagą nedelsdami nuvalykite. Avėkite batus su neslystančiais padais. Venkite kontakto su išsiliejusiomis arba išsiskyrusiomis medžiagomis.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologines atsargumo priemonės : Šį gaminį draudžiama pilti į nutekamuosius vamzdžius, paviršinius ir (arba) gruntinius vandenis. Išsiliejus dideliu kiekiu: aptverkite pylimu. Atliekos turi būti pašalinamos saugiai, saugant dirvą ir vandenį nuo užteršimo.

Kita informacija : Praneškite valdžios institucijoms apie sukeltą ar galimą poveikį visuomenei arba aplinkai.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūras : Išsiliejusią medžiagą surinkite į rezervuarus. Išmeskite paskirtame atliekų surinkimo punkte. Nuplaukite likučius dideliu kiekiu vandens su muilu.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nuoroda į kitus skirsnius : Papildomai skaitykite 8 skyriuje.

SKIRSNIS 7 NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Naudojimas : Gaminį tvarkykite gerai vėdinamose patalpose paisydami tinkamos profesinės higienos ir saugos taisyklių. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Venkite pūslų. Vilkėkite apsauginius drabužius.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimas : Laikykite neužšalancioje, vėsioje, sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje (< 35 °C). Laikyti atokiau nuo oksiduojančiomis medžiagomis.

Rekomendacija dėl paketas : Laikyti tik gamintojo pakuotėje.

Ne rekomenduojama paketas : Nežinoma.

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

Naudojimo būdas : Naudoti laikantis nurodymų.

SKIRSNIS 8 POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai

Profesinio poveikio ribos : Šiam gaminiui profesinio poveikio ribos nenustatytos. Šiam gaminiui išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) ribos nenustatytos. Šiam gaminiui prognozuojama neveiki koncentracija (PNEC) ribos nenustatytos.

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) už darbuotojams:

| Cheminės medžiagos pavadinimas | Poveikio būdą | DNEL, trumpalaikio | | DNEL, ilgalaikio | |
|--|-----------------|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| | | Vietinio poveikis | Sisteminis poveikis | Vietinio poveikis | Sisteminis poveikis |
| Linalyl acetate | Dermal | 0,2362 mg/kg bw | | 0,2362 mg/kg bw/day | 2,5 mg/kg bw/day |
| 2-cikloheksiliden-2-fenilacetonitrilas | Inhalation | | | | 2,75 mg/m3 |
| | Geranyl acetate | Dermal | | | 4 mg/kg bw/day |
| Inhalation | | | | 1,4 mg/m3 | |
| | Dermal | | | 35,5 mg/kg bw/day | |
| | Inhalation | | | 62,59 mg/m3 | |

Gaminio pavadinimas : Shell Air Freshener Green Tea

Leidimo data : 25-07-2019

Pakeičia leidimą, kurio data : ---

Puslapis 4/12

INFO CARE SDS

**Kemetyl**

Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2015/830

| | | | | | |
|-------------------|----------------------|--|--|--|--|
| Phenethyl acetate | Dermal Inhalation | | | | 2,27 mg/kg bw/day 6,5 mg/m ³ |
|-------------------|----------------------|--|--|--|--|

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) už vartotojams:

| Cheminės medžiagos pavadinimas | Poveikio būdą | DNEL, trumpalaikio | | DNEL, ilgalaikio | |
|--|---------------|--------------------|---------------------|---------------------|------------------------|
| | | Vietinio poveikis | Sisteminis poveikis | Vietinio poveikis | Sisteminis poveikis |
| Linalyl acetate | Dermal | 0,2362 mg/kg bw | | 0,2362 mg/kg bw/day | 1,25 mg/kg bw/day |
| | Inhalation | | | | 0,68 mg/m ³ |
| | Oral | | | | 0,2 mg/kg bw/day |
| 2-cikloheksiliden-2-fenilacetonitrilas | Dermal | | | | 4 mg/kg bw/day |
| | Inhalation | | | | 0,34 mg/m ³ |
| | Oral | | | | 0,5 mg/kg bw/day |
| Geranyl acetate | Dermal | | | | 17,75 mg/kg bw/day |
| | Inhalation | | | | 15,4 mg/m ³ |
| | Oral | | | | 8,9 mg/kg bw/day |
| Phenethyl acetate | Dermal | | 2,5 mg/kg bw | | 1,14 mg/kg bw/day |
| | Inhalation | | | | 1,61 mg/m ³ |
| | Oral | | | | 0,42 mg/kg bw/day |

Prognozuojama neveiki koncentracija (PNEC):

| Cheminės medžiagos pavadinimas | Poveikio būdą | Gėlo vandens | Jūrų vandens | |
|--------------------------------|--------------------|--------------|---------------|------------------|
| Linalyl acetate | Water | 0,011 mg/l | 0,001 mg/l | |
| | Sediment | 0,609 mg/kg | 0,061 mg/kg | |
| | Intermittent water | | | 0,11 mg/l |
| | STP | | | 10 mg/l |
| | Soil | | | 0,115 mg/kg |
| Geranyl acetate | Water | 0,00372 mg/l | 0,000372 mg/l | |
| | Sediment | 0,442 mg/kg | 0,442 mg/kg | |
| | Intermittent water | | | 0,0372 mg/l |
| | STP | | | 8 mg/l |
| | Soil | | | 0,0859 mg/kg |
| Phenethyl acetate | Water | 0,011 mg/l | 0,0011 mg/l | |
| | Sediment | 0,128 mg/kg | 0,013 mg/kg | |
| | Intermittent water | | | 0,105 mg/l |
| | STP | | | 10 mg/l |
| | Soil | | | 0,019 mg/kg |
| 4-tert-Butylcyclohexyl acetate | Water | 0,0053 mg/l | 0,00053 mg/l | |
| | Sediment | 2,01 mg/kg | 0,21 mg/kg | |
| | Intermittent water | | | 0,053 mg/l |
| | STP | | | 12,2 mg/l |
| | Soil | | | 0,42 mg/kg |
| Pentadecan-15-olide | Oral | | | 66,76 mg/kg food |
| | Water | 0,0027 mg/l | 0,00027 mg/l | |
| | Sediment | 21 mg/kg | 4,2 mg/kg | |
| | STP | | | 10 mg/l |
| | Soil | | | 10 mg/kg |

8.2. Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės : Imkitės standartinių atsargumo priemonių, taikomų dirbant su cheminėmis medžiagomis.

Higieninės priemonės : Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Asmeninėmis apsaugos priemonėmis:



Kemetyl

Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Asmeninės apsauginės įrangos veiksmingumas be kitų dalykų priklauso nuo temperatūros ir vėdinimo lygio. Patarimo dėl konkrečių vietos sąlygų visada kreipkitės į specialistus.



- Kūno apsauga** : Vilkėti tinkamą apsauginę aprangą, kombinezoną arba kostiumą, taip pat apsauginius batus, atitinkančius EN 365/367 ir 345. Tinkama medžiaga: Laminuota plėvelė. Prasiskverbimo laikas: 6 valanda.
- Kvėpavimo sistemos apsauga** : Pasirūpinkite, kad būtų pakankamas vėdinimas. Jei gaminio poveikis didelis, dėvėkite tinkamą kvėpavimo takų apsauginę priemonę. Tinka: I arba aukštesnės klasės A tipo dujų filtrai (rudos spalvos) ant kaukės, kaip tai nurodo standartas EN 140.
- Rankų apsauga** : Mūvėkite tinkamas apsaugines pirštines pagal EN 374. Tinkama medžiaga: Laminuota plėvelė. ± 0,5 mm. Prasiskverbimo laikas: 6 valanda.
- Akių apsauga** : Jeigu yra pavojus pažeisti akis, naudokite tinkamus apsauginius akinius su šoninėmis apsaugomis pagal EN 166.

SKIRSNIS 9 FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

| | | |
|---|----------------------|--|
| Išvaizda | : Skystis. | Impregnuotas medžiagos. |
| Spalva | : Šviesiai geltonas. | |
| Kvapas | : Iškvėpintas. | |
| Kvapo atsiradimo slenkstis | : Nežinoma. | |
| pH | : Netaikoma. | Bevandenio. |
| Tirpumas vandenyje | : Ne tirpsta. | |
| Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo | : Nežinoma. | nematuojamas. Nesvarbi už mišiniai. |
| Pliūpsnio temperatūra | : > 100 °C | |
| Degumas (kietų medžiagų, dujų) | : Netaikoma. | Skystis. Skaitykite pliūpsnio temperatūra. |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra | : > 225 °C | |
| Virimo temperatūra/virimo temperatūros intervalas | : > 100 °C | |
| Lydimosi temperatūra/lydimosi temperatūros intervalas | : Nežinoma. | |
| Sprogstamosios (sprogiosios) savybės | : Nežinoma. | Sudėtyje nėra sprogmensys. |
| Sprogumo (% ore riba) | : Nežinoma. | Apatinė sprogmumo ore riba (%) 0,7 (Linalyl acetate) Viršutinė sprogmumo ore riba (%) 4,3 (Linalyl acetate) Nėra oksiduojančiomis medžiagomis. |
| Oksidacinės savybės | : Netaikoma. | |
| Irimo temperatūra | : Netaikoma. | |
| Klampa (20°C) | : Nežinoma. | |
| Klampa (40°C) | : Nesvarbi. | Medžiagų, toksiškai veikiančių palučius prarijus masės dalis < 10 %. |
| Garų slėgis (20°C) | : Nežinoma. | |
| Garų tankis (20°C) | : > 1 | (oras = 1) |
| Santykinis tankis (20°C) | : 1 g/ml | |
| Garavimo greitis | : Nežinoma. | (n - butilacetatai = 1) |

9.2. Kita informacija

Gaminio pavadinimas : Shell Air Freshener Green Tea

Leidimo data : 25-07-2019

Pakeičia leidimą, kurio data : ---

Puslapis 6/12

INFO CARE SDS



Kemetyl

Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Kita informacija : Nesvarbi.

SKIRSNIS 10 STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas

Reaktingumas : Žiūrėti poskyrius žemiau.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas : Stabilus esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Reaktingumas : Nežinomos jokios pavoingos reakcijos.

10.4. Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Papildomai skaitykite 7 skyriuje.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Laikyti atokiau nuo oksiduojančiomis medžiagomis.

10.6. Pavoingi skilimo produktai

Pavoingi skilimo produktai : Nežinoma.

SKIRSNIS 11 TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Šio gaminio toksikologinis tyrimas nebuvo vykdytas.

Ikvėpus

Ūmus toksiškumas : Apskaičiuota LC50: > 10 mg/l. Sudaro nežinomo toksiškumo sudedamosios dalys: 6 %. ATE: > 5 mg/l. Mažas toksiškumas. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

Ėsdinimas/dirginimas : Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

Jautrinimas : Sudėtyje nėra kvėpavimo takus jautrinančios medžiagos. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

Kancerogeniškumas : Nėra klasifikuojamos dėl duomenų trūkumo.

Mutageniškumas : Nėra klasifikuojamos dėl duomenų trūkumo.

Sąlytis su oda

Ūmus toksiškumas : Apskaičiuota LD50: > 5000 mg/kg.bw. Sudaro nežinomo toksiškumo sudedamosios dalys: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Mažas toksiškumas. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

Ėsdinimas/dirginimas : Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

Jautrinimas : Gali sukelti alergiją susilietus su oda. Gali sukelti alerginę reakciją.

Mutageniškumas : Sudėtyje nėra mutageninių medžiagų. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

Patekus į akis

Ėsdinimas/dirginimas : Dirginanti.

Nurijus



Kemetyl

Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2015/830

- Ūmus toksiškumas : Apskaičiuota LD50: > 5000 mg/kg.bw. Sudaro nežinomo toksiškumo sudedamosios dalys: < 1 % . ATE: > 2000 mg/kg.bw. Mažas toksiškumas. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Aspiracija : Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti. Sudėtyje nėra Medžiagų, toksiškai veikiančių palučius prarijus
- Ėsdinimas/dirginimas : Gali sukelti liguistumo pojūtį, vėmimą ir viduriavimą.
- Kancerogeniškumas : Sudėtyje nėra kancerogeninių medžiagų. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Mutageniškumas : Sudėtyje nėra mutageninių medžiagų. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Reprodukcijai : Plėtra: Not expected to be reprotoxic. Plėtra: Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti. Vaisingumas: not expected to be reprotoxic. Fertilità: Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

Toksikologinė informacija:

| Cheminės medžiagos pavadinimas | Savybė | | Metodas | Bandymai su gyvūnais |
|--------------------------------|------------------------------------|------------------------|-------------|------------------------|
| Linalyl acetate | LC50 (įkvėpus) - įvertis | > 5000 mg/m3 | ----- | Žiurkė |
| | NOAEL (plėtra, oralinis) | > 1000 mg/kg bw/d | OECD 414 | Žiurkė |
| | Genotoksiškumas - in vivo | Negenotoksiškas | OECD 474 | Pele |
| | Genotoksiškumas - in vitro | Negenotoksiškas | OECD 476 | Pele |
| | Mutageniškumas | Nemutageniškas | OECD 471 | Salmonella typhimurium |
| | 11 TAB TOX NOAEL dermal | 250 mg/kg bw/d | OECD 411 | Žiurkė |
| | NOAEL (oralinis) | 160 mg/kg bw/d | OECD 407 | Žiurkė |
| | Akių sudirginimas | Dirginanti | OECD 405 | Triušis |
| | Odos sudirginimas | Dirginanti | OECD 404 | Triušis |
| | Odos sudirginimas | Nedirginantis | ----- | Žmonių |
| | LC50 (įkvėpus) | > 2740 mg/m3 | ----- | Pele |
| | Odos jautrinimas | Jautrinantis. | OECD 429 | Pele |
| | LD50 (oralinis) | 13934 mg/kg bw | ----- | Žiurkė |
| Geranyl acetate | | 1000 mg/kg bw/d | OECD 414 | Žiurkė |
| | Odos sudirginimas | Nestipriai dirginantis | | Jūrų kiaulytė |
| | Odos jautrinimas | Jautrinantis. | ----- | ----- |
| | 11 TOX carc est | > 2000 mg/kg.d | Read across | Žiurkė |
| | NOAEL (per odą) - įverčiai | 1000 mg/kg bw/d | Read across | Pele |
| | LD50 (per odą) | > 5460 mg/kg bw | | Triušis |
| | LD50 (oralinis) | 6330 mg/kg bw | ----- | Žiurkė |
| Phenethyl acetate | Mutageniškumas | Neigiamas Neigiamas | OECD 471 | ----- |
| | LC50 (įkvėpus) - įvertis | > 5000 mg/m3 | ----- | Žiurkė |
| | NOAEL (oralinis) - įverčiai | 250 mg/kg bw/d | Read across | Žiurkė |
| | Odos jautrinimas | Nejautrinantis | | Jūrų kiaulytė |
| | 11 TOX fert est | 500 mg/kg.d | Read across | |
| | 11TOX NOAEL dev est | 500 mg/kg.d | Read across | |
| | NOEL (kancerogeniškumas, oralinis) | > 300 mg/kg bw/d | | Pele |
| | Akių sudirginimas | Stipriai dirginantis | | Triušis |
| | Odos sudirginimas | Nedirginantis | OECD 404 | Triušis |
| | 11 TOX genotox est | Negenotoksiškas | Read across | |
| | Mutageniškumas | Neigiamas Neigiamas | OECD 471 | Salmonella typhimurium |
| LD50 (per odą) | 6210 mg/kg bw | OECD 402 | Triušis | |

**Kemetyl**

Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2015/830

| | | | | |
|--------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------------|--------|
| 4-tert-Butylcyclohexyl acetate | LC50 (įkvėpus) | > 766 mg/m ³ | OECD 401 | Žiurkė |
| | LD50 (oralinis) | 5000 mg/kg bw | ----- | Žiurkė |
| Pentadecan-15-olide | LD50 (oralinis) | 5000 mg/kg bw | ----- | Žiurkė |
| | LD50 (per odą) | > 5000 mg/kg bw | ----- | Žiurkė |
| | Akių sudirginimas | Nedirginantis | ----- | Žiurkė |
| | Odos sudirginimas | Nedirginantis | ----- | Žiurkė |
| | NOAEL (oralinis) - įvėrciai | 710 mg/kg bw/d | Read across | ----- |
| | Genotoksiškumas - in vivo | > 1600 mg/kg bw/d | ----- | ----- |
| | LD50 (oralinis) | > 5000 mg/kg bw | ----- | ----- |
| | LD50 (per odą) | > 5000 mg/kg bw | ----- | ----- |
| | Odos sudirginimas | Lengvai dirginantis | OECD 404 | ----- |
| | Odos sudirginimas | Nedirginantis | Patch test | ----- |
| 11 TOX fert est | > 1000 mg/kg.d | Read across | ----- | |
| 11TOX NOAEL dev est | > 1000 mg/kg.d | Read across | ----- | |
| NOAEL (oralinis) - įvėrciai | > 1000 mg/kg bw/d | Read across | ----- | |
| Mutageniškumas | Neigiamas Neigiamas | OECD 471 | ----- | |
| 11 TOX genotox est | Negenotoksiškas | ----- | ----- | |
| Odos jautrinimas | 5450 ug/cm ² | OECD 429 | ----- | |

SKIRSNIS 12 EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

Šio gaminio ekotoksikologinis tyrimas nebuvo vykdytas.

Ekotoksiškumas : Kenksminga vandens organizmams. Apskaičiuota LC50 (žuvis): 35 mg/l. Apskaičiuota EC50 (vandens blusos): 20 mg/l. Sudėtyje yra 0 % sudėties sudaro nežinomo pavojingumo vandens aplinkai medžiaga.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Patvarumas ir skaidomumas : Gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Bioakumuliacijos potencialas : Konkreti informacija nežinoma.

12.4. Judumas dirvožemyje

Judrumas : Absorbuojasi į dirvą, pasižymi mažu judrumu.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT/vPvB vertinimo : Sudėtyje nėra PBT arba vPvB medžiagų, kurių koncentracija viršija 0,1%.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kita informacija : Netaikoma.

Ekologinė informacija:

| Cheminės medžiagos pavadinimas | Savybė | | Metodas | Bandymai su gyvūnais |
|---|-----------------------|----------|----------|----------------------|
| 2-cikloheksiliden-2-fenilacetoni-trilas | LC50 (žuvis) | 1,4 mg/l | OECD 203 | Oncorhynchus mykiss |
| | EC50 (vandens blusos) | 2,3 mg/l | OECD 202 | Daphnia magna |

Gaminio pavadinimas : Shell Air Freshener Green Tea

Leidimo data : 25-07-2019

Pakeičia leidimą, kurio data : ---

Puslapis 9/12

INFO CARE SDS



Kemetyl

Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2015/830

| | | | | |
|-----------------|---|-----------|------------|---------------------------|
| Geranyl acetate | IC50 (dumbliai) | 0,86 mg/l | OECD 201 | Selenastrum capricornutum |
| | Galutinis aerobinis biologinis skilimas (%) | 86 % | OECD 301 F | |
| | NOEC (dumbliai) | 0,5 mg/l | OECD 201 | Selenastrum capricornutum |
| | Log P(ow) | 4,51 | | |
| | EC50 (vandens blusos) | 14,1 mg/l | | Daphnia magna |
| | IC50 (dumbliai) | 3,72 mg/l | OECD 201 | Desmodesmus subspicatus |
| | Galutinis aerobinis biologinis skilimas (%) | > 70 % | | |
| | 12 ECO LC50 fish est | 68 mg/l | | Leuciscus idus |
| | Log P(ow) | 4,3 | | |
| | BCF | 235 | | |

SKIRSNIS 13 ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

- Gaminio likučiai : Tuščios pakuotės neišmeskite kartu su paprastomis buitėmis atliekomis. Konteineriai gali būti perdirbamos. Produkto likučiai, impregnuotos servetėlės ir pakuotė su produkto likučiais laikomi pavojingomis atliekomis.
- Papildomos įspėti : Nėra.
- Nutekamojo vandens išleidimas : Neišmesti į aplinką, kanalizaciją arba vandens telkinius.
- Europos atliekų katalogas : Vadovaujantis Direktyva 91/689/EEB, pavojingą atlieką, nustačius atliekos kodą pagal Sprendimą 2000/532/EB, išvežti į oficialų atliekų surinkimo punktą.
- Šalies įstatymai : Pašalinti laikantis galiojančių regioninių, valstybinių ir vietinių įstatymų ir taisyklių. Vietinės taisyklės gali būti griežtesnės nei regioniniai arba nacionaliniai reikalavimai – jų privaloma laikytis.

SKIRSNIS 14 INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

14.1. JT numeris

JT numeris : Nėra.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Transporto priemonės pavadinimas : Netaikoma.

14.3/14.4/14.5. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)/Pakuotės grupė/Pavojus aplinkai

ADR/RID/ADN (gabenimas žeme – keliai/geležinkeliai/vidaus vandens keliais)
Klasė : Šis gaminys nėra klasifikuojamas pagal ADR/RID/ADN.

IMDG (vanduo)
Klasė : Šis gaminys nėra klasifikuojamas pagal IMDG.
Jūrų vandens teršalas : Ne

IATA (oras)
Klasė : Šis gaminys nėra klasifikuojamas pagal IATA.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Kita informacija : Šalis variantų gali būti taikomos.



Kemetyl

Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2015/830

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Marpol : Neskirta turi būti vežami nesupakuoti, pagal aktai, Tarptautinės jūrų organizacijos(TJO).

SKIRSNIS 15 INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Bendrijos reglamentai : Reglamentas (ES) Nr. 2015/830 (REACH), Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) ir kiti reglamentai.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas : Netaikoma.

SKIRSNIS 16 KITA INFOMACIJA

16.1. Kita informacija

Šiame duomenų lape pateikta informacija sudaryta paisant 2015 m. gegužės 28 d. Reglamentas (ES) Nr. 2015/830; ši informacija, remiantis mūsų žiniomis ir patirtimi, turėta nurodytą leidimo datą, yra tiksli. Naudotojas šį gaminį privalo naudoti saugiai ir paisydamas visų šio gaminio naudojimui taikomų įstatymų bei reglamentų. Šis saugos duomenų lapas papildo techninės informacijos lapus, tačiau jų nepakeičia ir nesuteikia jokių garantijų dėl gaminio savybių.

Be to, naudotojai iš anksto įspėjami apie pavojus, galinčius kilti šį gaminį naudojant ne pagal paskirtį.

Pakeista arba nauja informacija, palyginus su ankstesniu leidimu, pažymėta žvaigždute (*).

Santrumpų ir akronimų, kurie gali būti (bet nebūtinai yra) naudojami šiame saugos duomenų lape, sąrašas:

| | |
|-------------|---|
| ADR | : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route |
| ATE | : Ūmaus toksiškumo įvertis |
| CLP | : Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas |
| CMR | : Kancerogeninis, mutageninis ar toksiškas reprodukcijai |
| EEB | : Europos ekonominė bendrija |
| GHS | : Visuotinai suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema |
| IATA | : Tarptautinė oro transporto asociacija |
| IBC kodeksą | : arptautinis nesupakuotų cheminių medžiagų kodeksas IBC kodeksas |
| IMDG | : Tarptautinį pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksą |
| LD50/LC50 | : mirtina dozė/koncentracija x% |
| DLK | : Didžiausia leistina koncentracija |
| MARPOL | : Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos |
| NO(A)EL | : Nepastebėto (neigiamo) poveikio riba |
| OECD | : Tarptautinė ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija |
| PBT | : Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška |
| PC | : Cheminio produkto kategorija |
| PT | : Produktų tipai |
| REACH | : Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai |
| RID | : Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės |
| STP | : Nuotėkų valymo įrenginiu |
| SU | : Naudojimo sektoriaus kategorija |
| | : |
| JT | : Jungtinių Tautų |
| LOJ | : Lakusis organinis junginys |
| vPvB | : labai patvari ir didelės bioakumuliacijos |



Kemetyl

Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Pagrindinių duomenų, naudotų pildant saugos duomenų lapą, šaltiniai yra paimti iš vieno arba kelių informacijos šaltinių, pvz., iš toksikologinių medžiagos tiekėjo duomenų, CONCAWE, IFRA, CESIO, reglamento EB 1272/2008 ir t.

Procedūra naudota klasifikacijai nustatyti pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

Eye Irrit. 2 : Skaičiavimo metodas.
Skin Sens. 1/1A/1B : Skaičiavimo metodas.
Aquatic Chronic 3 : Skaičiavimo metodas.

3 Skyriuje minėtų pavojingumo klasės visas tekstas:

Acute Tox. 4 : Ūmus toksiškumas - kategorijas 4.
Skin Irrit. 2 : Dirginančios oda, 2 kategorijos.
Eye Dam. 1 : Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 pavojaus kategorija.
Eye Irrit. 2 : 2 Akių dirginimo kategorijai.
Skin Sens. 1/1A/1B : Jautrinimas. Oda, 1/1A/1B pavojingumo kategorija.
Aquatic Chronic 2 : Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija.
Aquatic Chronic 3 : Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija.

3 Skyriuje minėtų H frazių visas tekstas:

H302 Kenksminga prarijus.
H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318 Sukelia rimtą akių pažeidimą.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H411 Toksiška vandens gyvūnijai ir augalijai, turi ilgalaikį poveikį.
H412 Kenksminga vandens gyvūnijai ir augalijai, turi ilgalaikį poveikį.

Rekomendacija dėl bet kurio darbuotojų mokymo: nėra.

Saugos duomenų lapo pabaiga.

Spausdinimo data : 29-07-2019