



Cockpit Maintenance Spray

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878
Nuorodos numeris: 100000713
Pildymo data: 2022-03-22 Versija: 0.0

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

| | |
|----------------------|-----------------------------|
| Produkto tipas | : Mišinys |
| Produkto pavadinimas | : Cockpit Maintenance Spray |
| Produkto tipas | : Valiklis |
| Būseną | : Aerosolis |

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Skirtas plačiajai visuomenei

| | |
|---------------------------------|---|
| Pagrindinė naudojimo kategorija | : Buitinis panaudojimas, Profesionalus panaudojimas |
| Medžiagos / mišinio naudojimas | : Valymo priemonė |

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai:

Papildomos informacijos nėra

1.3. Informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Soudal N.V.
Everdongenlaan 18-20
2300 Turnhout - Belgium
T +32 14 42 42 31 - F +32 14 42 65 14
sds@soudal.com - www.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:

| | |
|------------------|--|
| Pagalbos numeris | : +32 14 58 45 45 (BIG) 24 val / 24 val |
|------------------|--|

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

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

| | |
|---|------------|
| Aerosolis, 1 Kategorija | H222; H229 |
| Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija | H315 |
| Toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, narkozė | H336 |
| Pavojinga vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 2 kategorija | H411 |

Cockpit Maintenance Spray

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

Pilnas H- ir EUH- frazių sąrašas: žr. skirsnį 16

Neigiamas fizi cheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Slėginis indas: kaitinant gali sprogti. Itin degus aerosolis. Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Sukelia stiprų akių dirginimą. Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikį poveikį.

2.2. Žymėjimo elementai

Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP)



GHS02



GHS07



GHS09

Signalinis žodis (CLP)

: Pavojinga

Sudėtyje yra

: hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, hydrocarbons, C6, isoalkanes, < 5% n-hexane, n-hexane

Pavojaus frazės (CLP)

: H222 - Ypač degus aerosolis.

H229 - Slėginis indas: kaitinant gali sprogti.

H315 - Dirgina odą.

H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės (CLP)

: P101 - Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

P211 - Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.

P251 - Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.

P391 - Surinkti ištekėjusią medžiagą.

P405 - Laikyti užrakintą.

P410+P412 - Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje.

P501 - Turinį / talpyklą išmeskite į pavojingų arba specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių taisyklių.

2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje nėra PBT/vPvB medžiagų $\geq 0,1\%$, įvertinta pagal REACH XIII priedą

Cockpit Maintenance Spray

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

| Komponentas | |
|-------------------|---|
| butane (106-97-8) | Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų |
| propane (74-98-6) | Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų |

Mišinyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba pagal Komisijos deleguotajame reglamente nustatytus kriterijus nėra nustatyta (-ų) medžiaga (-os) (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamentu (ES) 2018/605, kai koncentracija lygi 0,1 % arba didesnė

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikoma

3.2. Mišiniai

| Pavadinimas | Produkto identifikatorius | % | Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|--|---|-------------|---|
| butane cheminė medžiaga, kuriai taikomos nacionalinės poveikio darbo vietoje ribos (BE) | CAS-No.: 106-97-8 EC-No.: 203-448-7 EC Index-No.: 601-004-00-0 | ≥ 50 – < 75 | Degios dujos 1A, H220 Suspaustos dujos (Skyst.), H280 |
| hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics | EC-No.: 927-510-4 REACH-no: 01-2119475515-33 | ≥ 10 – < 25 | Degus skyst. 2, H225 Odos dirg. 2, H315 Asp. Toks. 1, H304 STOT SE 3, H336 Lėtinis vandens org. 2, H411 |
| propane cheminė medžiaga, kuriai taikomos nacionalinės poveikio darbo vietoje ribos (BE) | CAS-No.: 74-98-6 EC-No.: 200-827-9 EC Index-No.: 601-003-00-5 | ≥ 10 – < 25 | Degios dujos 1A, H220 Suspaustos dujos (Skyst.), H280 |
| paraffin oil cheminė medžiaga, kuriai taikomos nacionalinės poveikio darbo vietoje ribos (BE) | CAS-No.: 8042-47-5 EC-No.: 232-455-8 REACH-no: 01-2119487078-27 | < 10 | Asp. Toks. 1, H304 |
| hydrocarbons, C6, isoalkanes, < 5% n-hexane | EC-No.: 931-254-9 REACH-no: 01-2119484651-34 | ≥ 1 – < 10 | Degus skyst. 2, H225 Odos dirg. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Toks. 1, H304 Lėtinis vandens org. 2, H411 |

Produktas, kuriam taikomas CLP 1.1.3.7 straipsnis. Šiuo atveju keičiamos komponentų atskleidimo taisyklės.
Visas H ir EUH teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

Cockpit Maintenance Spray

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

| | |
|--|--|
| Bendros pirmosios pagalbos priemonės | : Jei blogai jaučiatės, kreipkitės į apsinuodijimų centrą arba gydytoją. |
| Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus | : Medžiagos paveiktą asmenį išvesti į gryną orą ir užtikrinkite lengvą kvėpavimą. |
| Pirmosios pagalbos priemonės po kontakto su oda | : Nuplauti odą dideliu kiekiu vandens. Nusivilkti užterštus drabužius. Jei atsiranda odos dirginimas: kreiptis į gydytoją. |
| Pirmosios pagalbos priemonės po kontakto su akimis | : Atsargumo dėlei akis praplauti vandeniu. |
| Pirmosios pagalbos priemonės prarijus | : Jei blogai jaučiatės, kreipkitės į apsinuodijimų centrą arba gydytoją. |

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikiai ūminiai, bei lėtiniai

| | |
|---|--|
| Simptomai / poveikis | : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. |
| Pirmosios pagalbos priemonės po kontakto su oda | : Dirginimas. |

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

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

| | |
|-----------------------------|--|
| Tinkamos gesinimo priemonės | : Vandens pusrslai. Sausi milteliai. Putos. Anglies dioksidas. |
|-----------------------------|--|

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

| | |
|---|---|
| Gaisro pavojus | : Ypač degus aerosolis. |
| Sprogimo pavojus | : Slėginis indas: Kaitinant gali sprogti. |
| Pavojingi skilimo produktai gaisro atveju | : Gali išsiskirti toksiški garai. |

5.3. Patarimai gaisrininkams

| | |
|------------------------------|---|
| Apsauga gaisro gesinimo metu | : Nebandyti imtis veiksmų be tinkamų apsaugos priemonių. Autonominis kvėpavimo aparatas. Pilni apsauginiai drabužiai. |
|------------------------------|---|

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Avarijos likvidavime nedalyvaujantiems asmenims

| | |
|----------------------------|---|
| Neatidėliotinos procedūros | Vėdinkite išsiliejimo vietą. Aplinkoje neturi būti jokių atvirų liepsnų, kibirkščių, nerūkyti. Venkite įkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/purškalo. Vengti patekimo ant odos ir į akis. |
|----------------------------|---|

6.1.2. Gelbėtojams

| | |
|-------------------|--|
| Apsauginė apranga | : Nemėginkite imtis veiksmų be tinkamų apsaugos priemonių. Daugiau informacijos rasite 8 skyriuje: „Poveikio kontrolė/asmens apsauga“. |
|-------------------|--|

Cockpit Maintenance Spray

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Vengti patekimo į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

| | |
|------------------|--|
| Izoliavimas | : Surinkite išsiliejimus |
| Valymo metodai | : Mechaniškai nuvalykite produktą. |
| Kita informacija | : Medžiagas ar kietus likučius išmeskite įgaliojoje vietoje. |

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Daugiau informacijos ieškokite 13 skirsnyje

7 SKIRSNIS: Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

| | |
|---|--|
| Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės | : Laikyti atokiai nuo karščio, karštų paviršių, kibirkščių, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Nepurškite ant atviros liepsnos ar kitų uždegimo šaltinių. Nedurkite ir nedeginkite, net ir po naudojimo. Naudokite tik lauke arba gerai vėdinamoje vietoje. Venkite įkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/purškalo. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Dėvėkite asmenines apsaugos priemones. |
| Higienos priemonės | : Išskalbkite užterštus drabužius prieš pakartotinį naudojimą. Naudodami šį produktą nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po naudojimo visada nusiplauti rankas. |

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

| | |
|----------------------|--|
| Sandėliavimo sąlygos | : Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Nelaikyti aukštesnėje nei 50 °C/ 122 °F temperatūroje. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsiai. |
|----------------------|--|

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

Papildomos informacijos nėra

8 SKIRSNIS: Poveikio prevencija / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

| butane (106-97-8) | |
|-------------------------------------|---|
| Belgija – Profesinio poveikio ribos | |
| Vietinis pavadinimas | Butane, tous isomères: n-butane # Butaan, alle isomeren: n-butaan |
| OEL STEL | 2370 mg/m ³ |
| OEL STEL [ppm] | 980 ppm |
| Reglamentavimo nuoroda | Karaliaus dekretas / Arrêté royal 2020-11-19 |

Cockpit Maintenance Spray

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

| propane (74-98-6) | |
|--|--|
| Belgija – Profesinio poveikio ribos | |
| Vietinis pavadinimas | Hydrocarbures aliphatiques sous forme gazeuse: (Alcanes C1-C3) # Alifatische koolwaterstoffen in gas-vorm: Alkanen (C1-C3) |
| IOEL TWA [ppm] | 1000 ppm |
| Reglamentavimo nuoroda | Karaliaus dekretas / Arrêté royal 2020-11-19 |

| paraffin oil (8042-47-5) | |
|--|----------------------|
| Belgija – Profesinio poveikio ribos | |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| OEL STEL | 10 mg/m ³ |

8.1.2. Rekomenduojamos stebėjimo procedūros

Papildomos informacijos nėra

8.1.3. Oro teršalų susidarymas

Papildomos informacijos nėra

8.1.4. DNEL ir PNEC

| hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics | |
|--|---------------------------------|
| DNEL/DMEL (Darbuotojai) | |
| Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą | 300 mg/kg kūno svorio per dieną |
| Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas | 2085 mg/m ³ |
| DNEL / DMEL (Bendra populiacija) | |
| Ilgalaikis - sisteminis poveikis, oraliai | 149 mg/kg kūno svorio per dieną |
| Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas | 447 mg/m ³ |
| Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą | 149 mg/kg kūno svorio per dieną |

| hydrocarbons, C6, isoalkanes, < 5% n-hexane | |
|---|-----------------------------------|
| DNEL/DMEL (Darbuotojai) | |
| Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą | 13964 mg/kg kūno svorio per dieną |
| Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas | 5306 mg/m ³ |
| DNEL / DMEL (Bendra populiacija) | |
| Ilgalaikis - sisteminis poveikis, oraliai | 1301 mg/kg kūno svorio per dieną |
| Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas | 1131 mg/m ³ |
| Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą | 1377 mg/kg kūno svorio per dieną |

8.1.5. Kokybinis vertinimas

Papildomos informacijos nėra

Cockpit Maintenance Spray

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

8.2. Poveikio kontrolė

8.2.1. Tinkama inžinerinė kontrolė

Tinkama inžinerinė kontrolė:

Užtikrinkite gerą darbo vietos vėdinimą.

8.2.2. Asmeninės apsaugos priemonės

Asmeninės apsaugos priemonių simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir veido apsauga

Akių apsauga:

Apsauginiai akiniai

8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsauga:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo takų apsaugą.

8.2.2.4. Šiluminiai pavojai

Papildomos informacijos nėra

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolė

Poveikio aplinkai kontrolė

Vengti patekimo į aplinką

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes:

| | |
|----------------------|------------------------|
| Fizinė forma | : Skystis |
| Spalva | : Nėra duomenų |
| Kvapap | : Nėra duomenų |
| Kvapo riba | : Nėra duomenų |
| Lydimosi temperatūra | : Netaikoma |
| Užšalimo taškas | : Nėra duomenų |
| Virimo taškas | : Nėra duomenų |
| Degumas | : Ypač degus aerosolis |

Cockpit Maintenance Spray

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

| | |
|--|--|
| Sprogstamosios savybės | : Slėginis indas: Kaitinant gali sprogti |
| Sprogimo ribos | : Nėra duomenų |
| Apatinė sproguomo riba | : Nėra duomenų |
| Viršutinė sproguomo riba | : Nėra duomenų |
| Pliūpsnio taškas | : Netaikoma |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra | : Nėra duomenų |
| Skilimo temperatūra | : Nėra duomenų |
| pH | : Nėra duomenų |
| Klampumas, kinematinis | : Nėra duomenų |
| Tirpumas | : Nėra duomenų |
| Pasiskirstymo koeficientas n-octanol/water (Log Kow) | : Nėra duomenų |
| Garų slėgis | : Nėra duomenų |
| Garų slėgis esant 50 °C temperatūrai | : Nėra duomenų |
| Tankis | : Nėra duomenų |
| Santykinis tankis | : Nėra duomenų |
| Santykinis garų tankis esant 20 °C | : Nėra duomenų |
| Dalelių charakteristikos | : Netaikoma |

9.2 Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinio pavojingumo klases

% degių sudedamųjų dalių : 89,5887499999998

9.2.2. Kitos saugumo charakteristikos

LOJ kiekis : 91,9 %

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Ypač degus aerosolis. Slėginis indas: Kaitinant gali sprogti.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus normaliomis sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Įprastomis naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.4. Vengtinios sąlygos

Venkite kontakto su karštais paviršiais. Karščiu. Aplinkoje neturi būti jokių liepsnų ir kibirkščių. Pašalinkite visus uždegimo šaltinius.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Papildomos informacijos nėra

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Įprastomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų susidaryti neturėtų.

11 SKIRTNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas (oraliai) : Neklasifikuojama

Ūmus toksiškumas (per odą) : Neklasifikuojama

Cockpit Maintenance Spray

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

Ūmus toksiškumas (įkvėpimas)

: Neklasifikuojama

| propane (74-98-6) | |
|-------------------------------|--|
| LC50 įkvėpimas - žiurkė [ppm] | > 800000 ppm (15 min., žiurkė, V / M, eksperimentinė vertė, įkvėpimas (dujos)) |

| hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics | |
|---|---|
| LD50 per odą žiurkė | 2800 – 3100 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkė |
| LC50 įkvėpimas – Žiurkė | > 23,3 mg/l oro Gyvūnas: žiurkė, Gairė: EBPO gairė 403 (Ūmus toksiškumas įkvėpus) |

| paraffin oil (8042-47-5) | |
|---------------------------------|--|
| LD50 oraliai žiurkė | > 5000 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkės, Gairė: EBPO gairė 401 (Ūmus oralinis toksiškumas) |
| LD50 per odą triušis | > 2000 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: triušis, Gairė: EBPO gairė 402 (Ūmus toksiškumas per odą) |
| LC50 įkvėpimas - Žiurkė | > 5 mg/l oro Gyvūnas: žiurkės, Gairė: EBPO gairė 403 (Ūmus toksiškumas įkvėpus) |

Odos ėsdinimas / dirginimas

: Sukelia odos dirginimą.

| butane (106-97-8) | |
|--------------------------|---------------------------|
| pH | Literatūroje duomenų nėra |

| propane (74-98-6) | |
|--------------------------|---------------------------|
| pH | Literatūroje duomenų nėra |

| paraffin oil (8042-47-5) | |
|---------------------------------|---------------------------|
| pH | Literatūroje duomenų nėra |

Stiprus akių pažeidimas / dirginimas

: Neklasifikuojama

| butane (106-97-8) | |
|--------------------------|---------------------------|
| pH | Literatūroje duomenų nėra |

| propane (74-98-6) | |
|--------------------------|---------------------------|
| pH | Literatūroje duomenų nėra |

| paraffin oil (8042-47-5) | |
|---------------------------------|---------------------------|
| pH | Literatūroje duomenų nėra |

Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas

: Neklasifikuojama

Lytinių ląstelių mutageniškumas

: Neklasifikuojama

Kancerogeniškumas

: Neklasifikuojama

Toksiškumas reprodukcijai

: Neklasifikuojama

Cockpit Maintenance Spray

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

STOT – vienkartinis poveikis : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

STOT – vienkartinis poveikis Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

hydrocarbons, C6, isoalkanes, < 5% n-hexane

STOT – vienkartinis poveikis Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

STOT – pakartotinis poveikis : Neklasifikuojama

hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

LOAEC (įkvėpimas, žiurkė, garai, 90 d.) 16,6 mg/l oro Gyvūnas: žiurkė, Gyvūno lytis: V

NOAEC (įkvėpimas, žiurkė, garai, 90 d.) 3,3 mg/l oro Gyvūnas: žiurkė, Gyvūno lytis: V

paraffin oil (8042-47-5)

NOAEL (oraliai, žiurkė, 90 d.) ≥ 1200 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkės, Gairė: EBPO gairė 453 (kombinuoti lėtinio toksiškumo ir kancerogeniškumo tyrimai)

Aspiracijos pavojus : Neklasifikuojama

Cockpit Maintenance Spray

Būsena Aerosolis

butane (106-97-8)

Klampumas, kinematinis Literatūroje duomenų nėra

propane (74-98-6)

Klampumas, kinematinis Literatūroje duomenų nėra

hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Klampumas, kinematinis 0,67 mm²/s Temp.: „20°C“ Parametras: „kinematinis klampumas (mm²/s)“

hydrocarbons, C6, isoalkanes, < 5% n-hexane

Klampumas, kinematinis 0,46 mm²/s Temp.: „20°C“ Parametras: „kinematinis klampumas (mm²/s)“

paraffin oil (8042-47-5)

Klampumas, kinematinis 31 mm²/s (40 °C)

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Papildomos informacijos nėra

SECTION 12: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija - bendra : Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikį

Cockpit Maintenance Spray

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

| | |
|--|--|
| Pavoingas vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus) | poveikį. : Neklasifikuojama |
| Pavoingas vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) | : Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikį poveikį. |
| Nėra greitai skaidomas | |

| butane (106-97-8) | |
|-----------------------------|---|
| LC50 - Žuvis [1] | 24,11 mg/l (ECOSAR, 96 val., Žuvis, gėlas vanduo, QSAR) |
| EC50 96 val. – Dumbliai [1] | 7,71 mg/l (ECOSAR v1.00, dumbliai, gėlas vanduo, QSAR) |

| propane (74-98-6) | |
|-----------------------------|--|
| LC50 - Žuvis [1] | 49,9 mg/l (96 val., Žuvis, gėlas vanduo, QSAR, numatoma vertė) |
| EC50 96 val. – Dumbliai [1] | 11,89 mg / l (ECOSAR v1.00, dumbliai, gėlas vanduo, QSAR) |

| hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics | |
|---|---|
| LOEC (lėtinis) | 0,32 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Daphnia magna Trukmė: „21 d“ |
| NOEC (lėtinis) | 0,17 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Daphnia magna Trukmė: „21 d“ |

| paraffin oil (8042-47-5) | |
|---------------------------------|--|
| LC50 - Žuvis [1] | > 100 mg/l (OECD 203: žuvis, ūmaus toksiškumo testas, 96 val., Oncorhynchus mykiss, statinė sistema, gėlas vanduo, eksperimentinė vertė, nominali koncentracija) |

12.2. Patvarumas ir polinkis irti

| butane (106-97-8) | |
|-----------------------------|--|
| Patvarumas ir polinkis irti | Lengvai biologiškai skaidomas vandenyje. |

| propane (74-98-6) | |
|-----------------------------|--|
| Patvarumas ir polinkis irti | Lengvai biologiškai skaidomas vandenyje. |

| paraffin oil (8042-47-5) | |
|---------------------------------|--|
| Patvarumas ir polinkis irti | Nelengvai biologiškai skaidomas vandenyje. |

Cockpit Maintenance Spray

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

12.3. Bioakumuliacinis potencialas

| butane (106-97-8) | |
|---|---|
| Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow) | 2,8 (eksperimentinė vertė, 20 °C) |
| Bioakumuliacinis potencialas | Mažas bioakumuliacinis potencialas (Log Kow < 4). |

| propane (74-98-6) | |
|---|---|
| Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow) | 1,09 – 2,8 (eksperimentinė vertė, 20 °C) |
| Bioakumuliacinis potencialas | Mažas bioakumuliacinis potencialas (Log Kow < 4). |

| paraffin oil (8042-47-5) | |
|---|---|
| Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow) | 5,6–25 (apskaičiuota, EPIWIN) |
| Bioakumuliacinis potencialas | Didelis bioakumuliacijos potencialas (Log Kow > 5). |

12.4. Judumas dirvožemyje

| propane (74-98-6) | |
|--------------------------|---------------------------|
| Paviršiaus įtempimas | Literatūroje duomenų nėra |
| Ekologija – dirvožemis | Netaikoma (dujos). |

| paraffin oil (8042-47-5) | |
|---------------------------------|--------------------------|
| Paviršiaus įtempimas | 0,027 – 0,035 N/m |
| Ekologija – dirvožemis | Absorbuojasi į dirvožemį |

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Papildomos informacijos nėra

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos informacijos nėra

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos informacijos nėra

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

| | |
|------------------------------------|--|
| Atliekų tvarkymo metodai | : Turinį / konteinerį išmeskite vadovaudamiesi licencijuoto surinkėjo rūšiavimo instrukcijomis. |
| Nuotekų šalinimo rekomendacijos | : Neišleiskite į kanalizaciją ar aplinką. |
| Ekologija - atliekos | : Venkite patekimo į aplinką. |
| Europos atliekų sąrašo (LoW) kodas | : 16 05 04* - dujos slėginėse talpyklose (įskaitant halonus), kuriose yra pavojingų medžiagų 15 01 10* - pakuotė, kurioje yra pavojingų medžiagų likučių arba užterštos jomis |

Cockpit Maintenance Spray

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|--|---|--|--|
| 14.1. JT NUMERIS | | | | |
| JT 1950 | JT 1950 | JT 1950 | JT 1950 | JT 1950 |
| 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas | | | | |
| AEROZOLIAI | AEROZOLIAI | Aerozoliai, degūs | AEROZOLIAI | AEROZOLIAI |
| Transporto dokumento aprašymas | | | | |
| JT 1950 AEROZOLIAI, 2.1, (D), PAVOJINGA APLINKAI | JT 1950 AEROZOLIAI, 2.1, JŪROS TERŠALAS / PAVOJINGA APLINKAI | JT 1950 Aerozoliai, degūs, 2.1, PAVOJINGA APLINKAI | JT 1950 AEROZOLIAI, 2.1, PAVOJINGA APLINKAI | JT 1950 AEROZOLIAI, 2.1, PAVOJINGA APLINKAI |
| 14.3. Transporto pavojingumo klasės | | | | |
| 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 |
| | | | | |
| 14.4. Pakuotės grupė | | | | |
| Netaikoma | Netaikoma | Netaikoma | Netaikoma | Netaikoma |
| 14.5. Pavojus aplinkai | | | | |
| Pavojinga aplinkai: Taip | Pavojinga aplinkai: Taip Jūros teršalas: Taip | Pavojinga aplinkai: Taip | Pavojinga aplinkai: Taip | Pavojinga aplinkai: Taip |
| Papildomos informacijos nėra | | | | |

14.6. Specialios atsargumo priemonės vartotojui

Sausumos transportas

| | |
|--|----------------------|
| Klasifikacijos kodas (ADR) | : 5F |
| Specialios nuostatos (ADR) | : 190, 327, 344, 625 |
| Riboti kiekiai (ADR) | : 1l |
| Išimtiniai kiekiai (ADR) | : E0 |
| Pakavimo instrukcijos (ADR) | : P207, LP200 |
| Specialios pakavimo nuostatos (ADR) | : PP87, RR6, L2 |
| Mišrios pakavimo nuostatos (ADR) | : MP9 |
| Transporto kategorija (ADR) | : 2 |
| Specialios vežimo nuostatos – siuntiniai (ADR) | : V14 |
| Specialios vežimo nuostatos. Pakrovimas, iškrovimas ir tvarkymas (ADR) | : CV9, CV12 |
| Specialios vežimo nuostatos. Eksploatacija (ADR) | : S2 |

Cockpit Maintenance Spray

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

Tunelio apribojimo kodas (ADR) : D

Jūros transportas

Specialios nuostatos (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

Pakavimo instrukcijos (IMDG) : P207, LP200

Specialios pakavimo nuostatos (IMDG) : PP87, L2

EmS-Nr. (Ugnis) : F-D

EmS-Nr. (Išsiliejimas) : S-U

Sandėliavimo kategorija (IMDG) : Jokia

Sandėliavimas ir tvarkymas (IMDG) : SW1, SW22

Segregacija (IMDG) : SG69

Oro transportas

PCA Išimties kiekiai (IATA) : E0

PCA ribotas kiekis (IATA) : Y203

PCA ribotas kiekis maksimalus grynasis kiekis (IATA) : 30kgG

PCA pakavimo instrukcijos (IATA) : 203

PCA maksimalus grynasis kiekis (IATA) : 75kg

CAO pakavimo instrukcijos (IATA) : 203

CAO maksimalus grynasis kiekis (IATA) : 150kg

Specialios nuostatos (IATA) : A145, A167, A802

ERG kodas (IATA) : 10L

Vidaus vandenų transportas

Klasifikacijos kodas (ADN) : 5F

Specialios nuostatos (ADN) : 190, 327, 344, 625

Riboti kiekiai (ADN) : 1 L

Išimtiniai kiekiai (ADN) : E0

Reikalinga įranga (ADN) : PP, EX, A

Vėdinimas (ADN) : VE01, VE04

Mėlynų kūgių / lempučių skaičius (ADN) : 1

Geležinkelių transportas

Klasifikacijos kodas (RID) : 5F

Specialios nuostatos (RID) : 190, 327, 344, 625

Ribotas kiekis (RID) : 1L

Išimtiniai kiekiai (RID) : E0

Pakavimo instrukcijos (RID) : P207, LP200

Cockpit Maintenance Spray

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

| | |
|---|-----------------|
| Specialios pakavimo nuostatos (RID) | : PP87, RR6, L2 |
| Mišrios pakavimo nuostatos (RID) | : MP9 |
| Transporto kategorija (RID) | : 2 |
| Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (RID) | : W14 |
| Specialios vežimo nuostatos – pakrovimas, iškrovimas ir tvarkymas (RID) | : CW9, CW12 |
| Colis express (skubieji siuntiniai) (RID) | : CE2 |
| Pavojaus identifikavimo numeris (RID) | : 23 |

14.7. Gabenimas urmu pagal Marpol II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

15.1.1. ES – Teisės aktai

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

ES apribojimų sąrašas (REACH XVII priedas)

| Nuorodos kodas | Taikoma | Įrašo pavadinimas arba aprašas |
|----------------|---|---|
| 3(a) | Cockpit Maintenance Spray ; hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics ; hydrocarbons, C6, isoalkanes, < 5% n-hexane | Medžiagos ar mišiniai, atitinkantys bet kurios iš šių Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede nustatytų pavojingumo klasių ar kategorijų kriterijus: 2.1–2.4, 2.6 ir 2.7 pavojaus klasės, 2.8, A ir B tipai, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 1 ir 2 kategorijos, 2.14 1 ir 2 kategorijos, 2.15 A–F tipai |
| 3(b) | Cockpit Maintenance Spray ; hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics ; hydrocarbons, C6, isoalkanes, < 5% n-hexane ; paraffin oil | Medžiagos arba mišiniai, atitinkantys bet kurios iš šių Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede nustatytų pavojingumo klasių ar kategorijų kriterijus: 3.1–3.6 pavojaus klasės, 3.7, neigiamas poveikis lytinei funkcijai ir vaisingumui arba vystymuisi, 3.8. kitoks nei narkotinis poveikis, 3.9 ir 3.10 |
| 3(c) | Cockpit Maintenance Spray ; hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics ; hydrocarbons, C6, isoalkanes, < 5% n-hexane | Medžiagos arba mišiniai, atitinkantys bet kurios iš šių pavojingumo klasių ar kategorijų, nustatytų Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede, kriterijus: 4.1 pavojaus klasė |

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XIV priede (leidimų sąrašas)

REACH kandidatų sąrašas (SVHC)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į REACH kandidatinių sąrašą

IPS reglamentas (iš anksto informuotas sutikimas)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo)

POT reglamentas (patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į POP sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų)

Ozono reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į ozono sluoksnį ardančių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 1005/2009 dėl medžiagų, ardančių ozono sluoksnį)

LOJ direktyva (2004/42)

LOJ kiekis : 91,9 %

Cockpit Maintenance Spray

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

Valiklių reglamentas (648/2004/EB)

| Turinio ženklavimas: | |
|------------------------|------|
| Komponentas | % |
| aliphatic hydrocarbons | ≥30% |
| perfumes | |

Sprogmenų pirmtakų reglamentas (2019/1148)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į Sprogmenų pirmtakų sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogmenų pirmtakų rinkodaros ir naudojimo)

Narkotikų pirmtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į narkotikų pirmtakų sąrašą (Reglamentas EB 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo rinkai)

15.1.2. Nacionalinės taisyklės

Papildomos informacijos nėra

15.2. Cheminio saugumo įvertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

| Santrumpos ir akronimai: | |
|--------------------------|---|
| ADN | Europos susitarimas dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais |
| ADR | Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais |
| ATE | Ūmaus toksiškumo įvertinimas |
| BCF | Biokoncentracijos faktorius |
| BLV | Biologinė ribinė vertė |
| BOD | Biocheminis deguonies poreikis (BOD) |
| COD | Cheminis deguonies poreikis (COD) |
| DMEL | Gautas minimalus efekto lygis |
| DNEL | Gautas nesančio efekto lygis |
| EC-No. | Europos Bendrijos numeris |
| EC50 | Poveikio koncentracija 50 % |
| EN | Europos standartas |
| IARC | Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra |
| IATA | Tarptautinė oro transporto asociacija |
| IMDG | Jūriniai tarptautiniai pavojingi kroviniai |
| LC50 | Mirtina koncentracija 50% |
| LD50 | Mirtina dozė 50% |
| LOAEL | Žemiausias pastebėtas nepageidaujamo poveikio lygis |
| NOAEC | Nepastebimo neigiamo poveikio koncentracija |
| NOAEL | Nepastebimo nepageidaujamo poveikio lygis |

Cockpit Maintenance Spray

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

| | |
|---------|---|
| NOEC | Koncentracija be pastebimo poveikio |
| EBPO | Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija |
| OEL | Profesinio poveikio riba |
| PBT | Patvarus bioakumuliacinis toksiškas |
| PNEC | Prognozuojama nesamo poveikio koncentracija |
| RID | Taisyklės dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo geležinkeliais |
| SDS | Saugos duomenų lapas |
| STP | Nuotekų valymo įrenginys |
| ThOD | Teorinis deguonies poreikis (ThOD) |
| TLM | Vidutinė tolerancijos riba |
| LOJ | Lakieji organiniai junginiai |
| CAS-No. | Cheminių medžiagų santraukos tarnybos numeris |
| N.O.S. | Nenurodyta kitaip |
| vPvB | Labai patvarus ir labai bioakumuliacinis |
| ED | Endokrininę sistemą ardančios savybės |

| Visas H ir EUH teiginių tekstas: | |
|---|--|
| Aerolis 1 | Aerolis, 1 kategorija |
| Lėtinis vandens org. 2 | Pavojinga vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 2 kategorija |
| Asp. Toks. 1 | Aspiracijos pavojus, 1 kategorija |
| Degios dujos 1A | Degios dujos, 1A kategorija |
| Degus skyst. 2 | Degieji skysčiai, 2 kategorija |
| H220 | Ypač degios dujos. |
| H222 | Ypač degus aerolis. |
| H225 | Labai degūs skystis ir garai. |
| H229 | Slėginis indas: kaitinant gali sprogti. |
| H280 | Turi slėgio veikiančių dujų, kaitinant gali sprogti. |
| H304 | Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. |
| H315 | Dirgina odą. |
| H336 | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. |
| H411 | Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |
| Suspaustos dujos (Skyst.) | Suspaustos dujos : Suskystintos dujos |
| Odos dirg. 2 | Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija |
| STOT SE 3 | Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, narkozė |

Cockpit Maintenance Spray

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

| Klasifikacija ir procedūra, naudojama mišiniam klasifikuoti pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 [CLP]: | | |
|--|-----------|------------------------------|
| Aeroliai 1 | H222;H229 | Remiantis bandymų duomenimis |
| Odos dirg. 2 | H315 | Skaičiavimo metodas |
| STOT SE | H336 | Skaičiavimo metodas |
| Lėtinis vandens org. | H411 | Skaičiavimo metodas |

Saugos duomenų lapas (SDL), EU-20221

Ši informacija yra pagrįsta mūsų turimomis žiniomis ir skirta apibūdinti produktą tik sveikatos, saugos ir aplinkosaugos reikalavimų tikslais. Todėl ji neturėtų būti aiškinama kaip garantuojanti konkrečią produkto savybę.