

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

| | |
|--|----------------|
| Prekiniam pavadinimui arba įvardijimui | Couplant H |
| Registracijos numeris | - |
| Sinonimai | Nėra. |
| Produkto kodas | H-2 Q7700002 |
| Išleidimo data | 19-Sausio-2016 |
| Versijos numeris | 03 |
| Peržiūrėjimo data | 19-Sausio-2021 |
| Pakeitimo data | |

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

| | |
|----------------------------------|---------------------------|
| Nustatyti naudojimo būdai | Garso perdavimo medžiaga. |
| Nerekomenduojami naudojimo būdai | Nežinoma. |

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

| | |
|----------------------------|---|
| Tiekėjas | Olympus Europa SE & Co. KG |
| Adresas | Wendenstraße 20 20097 Hamburg Germany |
| Telefono numeris | +49 40-23773-0 |
| Faksas | + |
| elektroninio pašto adresas | jean.palmateer@olympus.com |

1.4. Pagalbos telefono numeris

CHEMTREC

JAV: 1-800-424-9300, International: +1 703-527-3887

| | |
|---|---|
| Bendrai ES | 112 (Pasiekama 24 valandas per parą. SDL/Avarinei Tarnybai gali būti nepasiekiamas SDL/Informacija apie produktą.) |
| Neatidėliotina informacija apsinuodijus | +370 5 236 20 52 arba +37068753378 (Darbo valandos nenurodytos. SDL/Avarinei Tarnybai gali būti nepasiekiamas SDL/Informacija apie produktą.) |

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Mišinys įvertintas ir (arba) išbandytas fizinių pavojų, pavojų sveikatai ir aplinkai atžvilgiu ir taikoma toliau nurodyta klasifikacija.

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su keitimais

Šis mišinys neatitinka klasifikacijos kriterijaus pagal reglamentą (EB) 1272/2008 su keitimais.

Pavojaus santrauka Įprastinio pramoninio ar komercinio naudojimo atveju pavojus yra mažas.

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklinti pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais

| | |
|-----------------------|---|
| Pavojaus piktogramos | Nėra. |
| Signalinis žodis | Nėra. |
| Teiginiai apie pavojų | Mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijaus. |

Atsargumo teiginiai

| | |
|-------------|--|
| Prevencijos | Laikykitės geros pramoninės higienos praktikos. |
| Reakcijos | Po naudojimo nusiplaukite rankas. |
| Laikymo | Laikykite atskirai nuo nesuderinamų medžiagų. |
| Pašalinimo | Pašalinkite atliekas ir likučius laikydamiesi vietos valdžios institucijų reikalavimų. |

Papildoma informacija etiketėje

EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

2.3. Kiti pavojai

Tai ne PBT ar vPvB medžiaga ar mišinys.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Bendra informacija

| Cheminės medžiagos pavadinimas | % | CAS numeris arba EB numeris | REACH registracijos numeris | Indekso numeris | Pastabos |
|--------------------------------|------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------|----------|
| Silicio oksidas | < 10 | 99439-28-8 | - | - | |
| Klasifikacija: - | | | | | |

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Bendra informacija Nesisaugant šiltų medžiagų gali sukelti šiluminius nudegimus. Užtikrinti, kad medicinos personalas būtų informuotas apie naudojamą (-as) medžiagą (-as), ir imtųsi asmeninių saugumo priemonių.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

| | |
|-------------------------|--|
| Įkvėpus | Išneškite į gryną orą. Kviesti gydytoją jei simptomai stiprėja ar išsilaiko. |
| Patekus ant odos | Nuplauti su muilu ir vandeniu. Kreiptis medicinos pagalbos jei dirginimas plinta ar neišnyksta |
| Patekus į akis | Praplaukite vandeniu. Kreiptis medicinos pagalbos jei dirginimas plinta ar neišnyksta |
| Prarijus | Išskalauti burną. Atsiradus simptomams kvieskite medicininę pagalbą. |

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas) Poveikis gali sukelti laikiną dirginimą, paraudimą ar diskomfortą.

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

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Bendri gaisro pavojai Nepažymėtas joks neįprastas gaisro arba sprogdimo pavojus.

5.1. Gesinimo priemonės

| | |
|--------------------------------------|--|
| Tinkamos gesinimo priemonės | Gaisro gesinimo medžiagą parinkti pagal supančias medžiagas. |
| Netinkamos gesinimo priemonės | Nežinomos. |

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai Gaisro metu gali susidaryti sveikatai pavojingos dujos.

5.3. Patarimai gaisrininkams

| | |
|---|--|
| Specialių apsaugos priemonių gaisrininkams | Kilus gaisrui būtina naudoti autonominį kvėpavimo aparatą ir apsirengti visiškai apsaugančius drabužius. |
| Specialios priešgaisrinės procedūros | Patraukite pakuotes iš gaisro ploto, jei tai galite padaryti be rizikos. |

Specifiniai metodai Atlikite standartines ugnies gesinimo procedūras ir atsižvelkite į pavojus, kuriuos kelia kitos susijusios medžiagos.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

| | |
|---|---|
| Neteikiantiems pagalbos darbuotojams | Vengti ilgalaikio poveikio. Nereikalingus darbuotojus patraukti atokiau. Jei yra išsiliejusios medžiagos, atkreipkite dėmesį į slidžias grindis ir paviršius. |
| Pagalbos teikėjams | Nereikalingus darbuotojus patraukti atokiau. Atkreipkite dėmesį, kad paviršiai gali pasidaryti slidūs. Naudoti šio SDL 8 skirsnyje rekomenduojamą asmeninę apsaugą. |

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės Stenkitės, kad produktas nepatektų į kanalizaciją, vandens telkinius ar dirvožemį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės Sušluokite arba susemkite ir išmeskite Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste). Po valymo praplauti vandeniu, kad neliktų likučių. Informacija apie atliekų pašalinimą pateikta SDL 13 punkte.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius Dėl asmeninės apsaugos žiūrėkite SDL 8 skyrių. Informacija apie atliekų pašalinimą pateikta SDL 13 punkte.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės Vengti ilgalaikio poveikio. Laikykites geros pramoninės higienos praktikos. Pagal gerą pramoninės higienos praktiką reikia iki minimumo sumažinti sąlytį su oda.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus Laikyti gamyklinėje sandariai uždarytoje talpykloje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai) Garso perdavimo medžiaga.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

| | |
|--|---|
| Ribinės vertės darbo aplinkoje | Ingredientui (-ams) poveikio ribinės vertės nenurodytos. |
| Biologinės ribinės vertės | Ingredientui (-ams) biologinio poveikio ribinės vertės nenurodytos. |
| Rekomenduojamos stebėsenos procedūros | Laikytis standartinių stebėjimo procedūrų. |
| Išvestinės ribinės poveikio nesukeliantys vertės (DNEL) | Nėra. |
| Prognozuojamas poveikio nesukeliantys koncentracijos (PNEC) | Nėra. |

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės Turėtų būti naudojamas geras bendras vėdinimas (tipiškai oro pakeitimas turi būti 10 kartų per valandą). Vėdinimo intensyvumas turėtų atitikti sąlygas. Jei taikytina, naudokite technologinius gaubtus, vietinį ištraukiamąjį vėdinimą, arba kitas inžinerines kontrolės priemones ore pakibusios medžiagos koncentracijai palaikyti žemiau rekomenduojamos poveikio ribos. Jei poveikio ribos nenustatytos, pakibusios medžiagos koncentraciją palaikykite iki priimtino lygio.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

| | |
|-------------------------------------|--|
| Bendra informacija | Asmens apsaugos priemonės turėtų būti pasirinktos pagal CEN standartus ir pasitarus su asmens apsaugos priemonių tiekėju. |
| Akių ir (arba) veido apsauga | Jei galimas sąlytis, rekomenduojami apsauginiai akiniai su šoninėmis apsaugomis. Rekomenduojamas akims plauti skirtas fontanelis. |
| Odos apsauga | |
| - Rankų apsauga | Esant ilgalaikiam ar pasikartojančiam sąlyčiui su oda, naudokite tinkamas apsaugines pirštines. Tinkamas pirštines gali rekomenduoti pirštinių tiekėjas. |
| - Kita apsauga | Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. |
| Kvėpavimo organų apsauga | Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones. |
| Apsauga nuo terminių pavojų | Kai reikia, naudoti nuo terminio poveikio apsaugančius drabužius. |

Higienos priemonės Visada imkitės tinkamų asmens higienos priemonių, nusiplaukite po to, kai tvarkėte medžiagą, ir prieš valgydami, gerdami ir (arba) rūkydami. Reguliariai skalbkite darbinus drabužius ir apsaugines priemones, kad teršalai būtų pašalinti.

Poveikio aplinkai kontrolė Visos nozīmīgu noplūžu gadījums jāinformē vides institūcijas vadītājs.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda

| | |
|---|---------------------|
| Agregatinė būsena | Skystis. |
| Forma | Tepalai. |
| Spalva | Blankiai geltonas |
| Kvapas | Švelnus. Būdingas. |
| Kvapo atsiradimo slenkstis | Nėra. |
| pH | Nėra. |
| Lydimosi/užšalimo temperatūra | -26 °C (-14,8 °F) |
| Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas | > 300 °C (> 572 °F) |
| Pliūpsnio temperatūra | Nėra. |
| Garavimo greitis | < 1 (100°C) |
| Degumas (kietų medžiagų, dujų) | Netaikoma. |

Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės

| | |
|--|-----------------------------------|
| Viršutinė degumo riba (%) | Netaikoma. |
| Apatinė degumo riba (%) | Netaikoma. |
| Garų slėgis | < 0,001 Torr (25 °C) |
| Garų tankis | > 1 apskaičiuota |
| Santykinis tankis | 0,95 (apytikriai) (Vanduo. = 1,0) |
| Tirpumas | Netirpsta vandenyje. |
| Padalijimo koeficientas (n-oktanolis/vanduo) | Nėra. |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra | 417 - 449 °C (782,6 - 840,2 °F) |
| Skilimo temperatūra | Nėra. |
| Klampa | Nėra. |
| Sprogstamosios (sprogiosios) savybės | Nesprogi. |
| Oksidacinės savybės | Neoksiduojanti. |

9.2. Kita informacija

| | |
|---------|--|
| Degumas | Nedegi. (WHMIS/OSHA/NOM-018-STPS 2000) |
|---------|--|

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

| | |
|-----------------------------------|---|
| 10.1. Reakingumas | Šis gaminy yra stabilus ir nereakcingas normaliose naudojimo, laikymo ir vežimo sąlygose. |
| 10.2. Cheminis stabilumas | Medžiagos yra stabilios prie normalių sąlygų. |
| 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė | Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma. |
| 10.4. Vengtinios sąlygos | Nežinomos. |
| 10.5. Nesuderinamos medžiagos | Stiprūs oksidatoriai. |
| 10.6. Pavojingi skilimo produktai | Pavojingų skilimo produktų nežinoma. |

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

| | |
|--------------------|--|
| Bendra informacija | Vielas vai maitėjuma arodekspozicija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi. |
|--------------------|--|

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus

| | |
|------------------|---|
| Įkvėpus | Neigiamų padarinių įkvėpus neturėtų būti. |
| Patekus ant odos | Nesitikima jokių neigiamų poveikių dėl sąlyčio su oda. |
| Patekus į akis | Tiesioginis kontaktas su akimis gali sukelti laikiną dirginimą. |
| Prarijus | Nepalankūs padariniai prarijus nėra tikėtini. |

| | |
|-----------|--|
| Simptomai | Poveikis gali sukelti laikiną dirginimą, paraudimą ar diskomfortą. |
|-----------|--|

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

| | |
|---|---|
| Ūmus toksiškumas | Prarijus tikėtinas mažas pavojus. |
| Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| Smarkus akių pažeidimas/dirginimas | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| Kvėpavimo takų jautrinimas | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| Odos jautrinimas | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| Kancerogeniškumas | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| Toksiškumas reprodukcijai | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| Aspiracijos pavojus | Nerada aspiracijos briesmas. |

Informacija apie mišinį ir medžiagas Informacijos neturima.

Kita informacija Nėra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas Remiantis turimais duomenimis klasifikavimo kriterijai neatitinka pavojingumo vandens aplinkai kriterijų.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas Nėra duomenų apie šio gaminio degraduojamumą.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas Nemanoma, kad gaminys linkęs biologiškai kauptis.

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Kow) Nėra.

Biokonzentracijos koeficientas (BCF) Nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje Nėra duomenų

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai Tai ne PBT ar vPvB medžiaga ar mišinys.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis Iš šio komponento nesitikima jokių neigiamų poveikių aplinkai (pvz., ozono sluoksnio plonėjimo, fotocheminio ozono sudarymo potencialo, endokrinio ardymo, visuotinio atšilimo potencialo).

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Likutinės atliekos Šalinti pagal vietines taisykles.

Užteršta pakuotė Kadangi ištuštintose pakuotėse gali likti gaminio likučių, įspėjimų etiketėse laikytis net kai pakuotė yra ištuštinta. Tuščios pakuotės perdirbimui arba pašalinimui turi būti pristatomos į paskirtą atliekų tvarkymo vietą.

ES atkritumu kodas Atliekų kodai turi būti suteikiami aptarus su naudotoju, gamintoju ir atliekų tvarkymo įmone.

Išmetimo būdai / informacija Surinkite ir utilizuokite arba išmeskite sandariai uždarytus indus tam skirtose atliekų išmetimo vietose.

Specialūs perspėjimai Išmeskite laikydamiesi visų taikomų teisės aktų reikalavimų.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

ADR

Produktui netaikomi tarptautiniai teisės aktai dėl pavojingų krovinių vežimo.

RID

Produktui netaikomi tarptautiniai teisės aktai dėl pavojingų krovinių vežimo.

ADN

Produktui netaikomi tarptautiniai teisės aktai dėl pavojingų krovinių vežimo.

IATA

Produktui netaikomi tarptautiniai teisės aktai dėl pavojingų krovinių vežimo.

IMDG

Produktui netaikomi tarptautiniai teisės aktai dėl pavojingų krovinių vežimo.

Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos 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

ES teisės aktai

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų, I ir II Priedėlis su vėlesniais pakeitimais ir papildymais

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 850/2004 Dėl patvarių organinių teršalų, I Priedėlis su vėlesniais papildymais

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 689/2008 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I Priedėlis, 1 dalis su vėlesniais papildymais

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 689/2008 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I Priedėlis, 2 dalis su vėlesniais papildymais

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 689/2008 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I Priedėlis, 3 dalis su vėlesniais papildymais

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 689/2008 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, V Priedėlis su vėlesniais papildymais

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 166/2006 II Priedas Išleidžiamų ir Perduodamų Teršalų Registras su pakeitimais

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH Straipsnis 59(10) Kandidatų sąrašas pagal dabartinį REACH leidimą

Neįtraukta.

Autorizacijos

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH, XIV priedas dėl medžiagų, kurioms taikoma autorizacija su keitimais

Neįtraukta.

Naudojimo apribojimai

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH XVII Priedėlis Medžiagos, kurioms taikomi prekybos ir naudojimo apribojimai, su vėlesniais papildymais

Neįtraukta.

Direktyva 2004/37/EB: dėl darbuotojų apsaugos nuo pavojų, susijusių su kancerogeninių ir mutageninių medžiagų poveikiu darbo vietoje su pakeitimais

Neįtraukta.

Direktyva 92/85/EEB: dėl priemonių, skirtų skatinti, kad būtų užtikrinta geresnė nėščių ir neseniai pagimdžiusių arba maitinančių krūtimi darbuotojų sauga ir sveikata, nustatymo su pakeitimais

Neįtraukta.

Kiti ES reglamentai

Direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės

Neįtraukta.

Tarybos Direktyva 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe

Neįtraukta.

Direktyva 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos

Neįtraukta.

Kiti teisės aktai

Produktas klasifikuojamas ir ženklinamas pagal EB direktyvas ir atitinkamus nacionalinius įstatymus. Šis Saugos Duomenų Lapas atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 su vėlesniais pakeitimais ir papildymais reikalavimus.

Nacionaliniai teisės aktai

Laikytis šalyje galiojančių teisės aktų dėl darbo su cheminiais agentais.

Profesionaliems naudotojams saugos duomenų lapas pateikiamas pareikalavus.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatliktas joks Cheminės Medžiagos Saugos įvertinimas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Santrumpų sąrašas

vPvB: Labai Ilgai Išliekantis ir labai Bioakumuliatyvus.
PBT: Išliekantis, Bioakumuliatyvus ir Toksiškas produktas.

Nuorodos

Nėra.

Informacija apie įvertinimo metodą, kurio pagrindu klasifikuojamas mišinys

Klasifikacija pavojų sveikatai ir aplinkai atžvilgiu atliekama derinant skaičiavimo metodus ir bandymų duomenis, jei yra.

Visas bet kurių pilnai neparašytų P frazių tekstas pateikiamas Skyriuose nuo 2 iki 15

Nėra.

Mokymų informacija

Tvarkant šią medžiagą laikytis apmokymo instrukcijų.

Atsisakymas

Olympus neprisiima visos atsakomybės pagal pateiktą produkto informaciją, kitų gamintojų gaminiai taip pat gali būti naudojami su šiuo produktu. Naudotojo atsakomybė yra užtikrinti saugias naudojimo sąlygas, laikymą ir įvertinti atsakomybę už patirtus praradimus, nuostolius arba nelaimes. Visa tai prisiima naudotojas. Šiame duomenų lape pateikta informacija yra pateikiama remiantis geriausia šiuo metu turima praktika ir sukauptomis žiniomis.