



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

Svarbi informacija *** Šis saugos duomenų lapas skirtas naudoti tik HP ir „HP Original“ produktams. Bet koks šio saugos duomenų lapo naudojimas negavus įgaliojimo yra griežtai draudžiamas ir HP gali imtis teisminių procesų priešingu atveju. ***

1.1. Produkto identifikatorius

**Prekiniam pavadinimui
arba įvardijimui** F9J71Series
Registracijos numeris -
UFI 9Q7N-MNMM-2305-8GXH
Sinonimai Nėra.
Išleidimo data 09-12-2015
Versijos numeris 09
Keitimo data 04-25-2021
Pakeitimo data 02-13-2021

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

Nustatyti naudojimo būdai Rašalinis spausdinimas
**Nerekomenduojami
naudojimo būdai** Nežinoma.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

HP Finland Oy
Piispankalliontie 17, Pt. Ground Floor
Espoo
Finland FI-02200
Telefono numeris +358-102-77-4000

HP Inc. Sveikatos poveikių linija

(Nemokamas numeris JAV) 1-800-457-4209
(Tiesioginis) 1-760-710-0048

HP Inc. Klientų aptarnavimo linija

(Nemokamas numeris JAV) 1-800-474-6836
(Tiesioginis) 1-208-323-2551

El. paštas: hpcustomer.inquiries@hp.com

**1.4 Pagalbos telefono
numeris** +358 (0)9 471977

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Šis mišinys neatitinka kriterijų, kad būtų priskirtas prie kenksmingų klasifikacijos, pagal reglamentą (EB) 1272/2008.

2.2. Ženklinimo elementai

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

Pavojaus piktogramos Nėra.
Signalinis žodis Nėra.
Teiginius apie pavojų Šis mišinys neatitinka klasifikacijos kriterijaus.

Atsargumo teiginiai

Prevencijos Nėra.
Reakcijos Nėra.
Sandėliavimas Nėra.
Pašalinimo Nėra.

Papildoma informacija etiketėje

Sudėtyje yra benzotiazolino ir 2,4,7,9-tetrametil-5-decin-4,7-diolio. Gal sukelti alerginę reakciją.

2.3. Kiti pavojai

Nėra išsamų duomenų apie šio konkretaus preparato toksiškumą.

Galimas šio produkto stipresnio poveikio būdas, esant sąlyčiui su oda ir akimis. Naudojant įprastomis sąlygomis, galimybė nuryti šio produkto ar įkvėpti jo garų yra labai maža.

Nė viena iš sudėtinių dalių, kurios koncentracija šiame preparate lygi arba viršija 0,1 proc., nėra įtraukta į ES, MAK, IARC, NTP ar OSHA registrus.

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 Nr. | Pastabos |
|---|--|-----------------------------|-----------------------------|--------------|----------|
| Vanduo | 70-90 | 7732-18-5 231-791-2 | - | - | |
| Klasifikacija: | - | | | | |
| 2,4,7,9-Tetramethyl-5-decyne-4,7-diol | <1 | 126-86-3 204-809-1 | 01-2119954390-39-XXXX | - | |
| Klasifikacija: | Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Chronic 3;H412 | | | | |
| 1,2-benzotiazolin-3-ono (benzotiazolinas) | <0.05 | 2634-33-5 220-120-9 | 01-2120761540-60-XXXX | 613-088-00-6 | |
| Klasifikacija: | Acute Tox. 4;H302, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400(M=1) | | | | |

Pastabos apie sudėtį Šioje rašalo tiekimo sistemoje yra vandeninio rašalo.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Bendra informacija Nėra.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Įkvėpus** Išneškite į gryną orą. Jei simptomai rimti, kvieksite gydytoją
- Patekus ant odos** Paveiktas vietas kruopščiai nuplaukite švelniu muilu ir vandeniu. Kreiptis medicinos pagalbos, jei dirginimas stiprėja ar nepraeina.
- Patekus į akis** Netrinkite akies. Nedelsdami plaukite akis dideliu kiekiu švaraus šilto vandens (mažu slėgiu) mažiausiai 15 min. arba kol bus pašalintos dalelės. jei prasideda plovimas, kreipkitės į medikus
- Prarijus** Nurijus didelį kiekį, kreiptis į gydytoją

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas) Nėra.

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

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Bendri gaisro pavojai Nėra.

5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės** Sausas chemikalas, CO₂, purškiamas vanduo ar įprastinės putos.
- Netinkamos gesinimo priemonės** Nežinomos.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai Nėra.

5.3. Patarimai gaisrininkams

- Specialių apsaugos priemonių gaisrininkams** Nėra.
- Specialios priešgaisrinės procedūros** Nėra.

Specifiniai metodai Nenustatyta.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

| | |
|---|--|
| Neteikiantiems pagalbos darbuotojams | Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones. |
| Pagalbos teikėjams | Nėra. |

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės Neleisti produktui patekti į nuotekas. Nenuleisti į paviršinius vandenį ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės Išsiliejusią medžiagą aptverkite pylimu, jei įmanoma. Absorbuokite inertiška medžiaga tokia kaip sausas dumblas, smėlis ar dviatomė žemė, parduodamais absorbentais, ar supilkite skystį atgal naudodamiesi pompa.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius Nėra.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus Saugoti nuo vaikų. Saugoti nuo aukštos arba žemos temperatūros.

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

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 Nėra.

Išvestinio Poveikio Nesukeliantio Lygio (DNEL) vertės

| Komponentai | Tipas | Būdas | Vertė | Forma |
|--|-------------|---------|------------------------|-------------------------------------|
| 2,4,7,9-Tetramethyl-5-decyne-4,7-diol (CAS 126-86-3) | Darbuotojai | Įkvėpus | 5.28 mg/m ³ | Sisteminis trumpalaikis laikotarpis |
| | | Įkvėpus | 1.76 mg/m ³ | Sisteminis ilgalaikis |
| | Vartotojai | Įkvėpus | 1.29 mg/m ³ | Sisteminis trumpalaikis laikotarpis |
| | | Įkvėpus | 0.43 mg/m ³ | Sisteminis ilgalaikis |

Prognozuojamas poveikio nesukeliantis koncentracijas (PNEC)

| Komponentai | Tipas | Būdas | Vertė | Forma |
|--|-----------|--------------------------|-------------|--------------|
| 2,4,7,9-Tetramethyl-5-decyne-4,7-diol (CAS 126-86-3) | Netaikoma | Dirvožemis | 0.028 mg/kg | |
| | | Jūros vanduo | 0.004 mg/l | |
| | | Nuosėdos | 0.32 mg/kg | Saldūdens |
| | | Nuosėdos | 0.032 mg/kg | Jūros vanduo |
| | | Periodiškai | 0.4 mg/l | Išleidimas |
| | | Saldūdens | 0.04 mg/l | |
| STP | 7 mg/l | Nuotėkų Valymo Įrenginys | | |

Ekspozicijos rekomendacijos Šio produkto ribinės poveikio reikšmės nenustatytos.

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės Naudoti gerai vėdinamoje vietoje.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

| | |
|-------------------------------------|--|
| Bendra informacija | Kad išvengtumėte poveikio odai ir akims, naudokite asmenines apsaugos priemones. |
| Akių ir (arba) veido apsauga | Nėra. |
| Odos apsauga | |
| - Rankų apsauga | Nėra. |
| - Kita apsauga | Nėra. |
| Kvėpavimo organų apsauga | Nėra. |

| | |
|-----------------------------|---|
| Apsauga nuo terminių pavojų | Nėra. |
| Higienos priemonės | Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką. |
| Poveikio aplinkai kontrolė | Nėra. |

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda

| | |
|--|-------------------------|
| Agregatinė būseną | Skystis. |
| Forma | Nėra. |
| Spalva | Žydras |
| Kvapą | Nėra. |
| Kvapo atsiradimo slenkstis | Nėra. |
| pH | 9 - 9.5 |
| Lydimosi/užšalimo temperatūra | Nėra. |
| Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas | Nėra. |
| Pliūpsnio temperatūra | > 110.0 °C (> 230.0 °F) |
| Garavimo greitis | Nėra. |
| Degumas (kietų medžiagų, dujų) | Nėra. |

Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogtamumo ribinės vertės

| | |
|---------------------------|-------|
| Viršutinė degumo riba (%) | Nėra. |
| Apatinė degumo riba (%) | Nėra. |
| Garų slėgis | Nėra. |
| Garų tankis | Nėra. |

Tirpumas

| | |
|--|-------------|
| Tirpumas (vandenyje) | Nėra. |
| Padalijimo koeficientas (n-oktanolis/vanduo) | Nėra. |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra | Nėra. |
| Skilimo temperatūra | Nėra. |
| Klampa | Nėra. |
| Sprogtamosios (sprogiosios) savybės | Nėra. |
| Oksidacinės savybės | Nenustatyta |

9.2. Kita informacija

| | |
|-----|---------|
| VOC | 186 g/l |
|-----|---------|

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

| | |
|-----------------------------------|---|
| 10.1. Reakingumas | Nėra. |
| 10.2. Cheminis stabilumas | Stabilus laikant rekomenduojamomis sąlygomis. |
| 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė | Nepasitaikys. |
| 10.4. Vengtinios sąlygos | Nėra. |
| 10.5. Nesuderinamos medžiagos | Nesuderinama su stipriais šarmais ir oksidatoriais. |
| 10.6. Pavojingi skilimo produktai | Irdamas šis produktas gali išskirti dujinius azoto oksidus, anglies monoksidą, anglies dioksidą ir / arba lengvas angliavandenilio molekules. |

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

| | |
|--------------------|-------|
| Bendra informacija | Nėra. |
|--------------------|-------|

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus

| | |
|------------------|---|
| Įkvėpus | nėra tikėtina, kad ši medžiaga keltų pavojų įkvėpus normaliose naudojimo sąlygose pagal paskirtį. |
| Patekus ant odos | Patekęs ant odos gali lengvai sudirginti. |
| Patekus į akis | Patekęs į akis gali lengvai sudirginti. |

| | |
|--|---|
| Prarijus | Naudojant įprastai, sveikatos pakenkimų nežinoma ir nelaukiama. |
| Simptomai | Nėra. |
| 11.1. Informacija apie toksinį poveikį | |
| Ūmus toksiškumas | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| 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 | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| Informacija apie mišinį ir medžiagas | Nėra. |
| Kita informacija | Nėra išsamių duomenų apie šio konkretaus preparato toksiškumą Dėl galimo poveikio sveikatai žr. 2 skyrių, dėl pirmosios pagalbos priemonių – 4 skyrių. |

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

| | |
|--|--|
| 12.1. Toksiškumas | Ingrediento (-ų) toksiškumo duomenys nenurodyti. |
| Toksiškumas vandens aplinkai | Informacijos neturima. |
| 12.2. Patvarumas ir skaidomumas | Nėra. |
| 12.3. Bioakumuliacijos potencialas | Nėra. |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Kow) | Nėra. |
| Biokoncentracijos koeficientas (BCF) | Nėra. |
| 12.4. Judumas dirvožemyje | Nėra. |
| 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai | Tai ne PBT ar vPvB medžiaga ar mišinys. |
| 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis | Nėra. |

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

| | |
|---------------------------------------|--|
| 13.1. Atliekų tvarkymo metodai | |
| Likutinės atliekos | Nėra. |
| Užteršta pakuotė | Nėra. |
| ES atkritumu kods | Nėra. |
| Išmetimo būdai / informacija | Neleisti šiai medžiagai nutekėti į kanalizaciją/vandens saugyklas. Atliekų tvarkymas atliekamas remiantis Vietiniais, Valstijos, Federaliniu, Provincijos Aplinkos įstatymais. HP „Planet Partners“ (prekių ženklas) priemonių perdirbimo programa leidžia lengvai ir patogiai perdirbti originalias HP rašalinio ir lazerinio spausdinimo priemones. Norėdami gauti daugiau informacijos ir sužinoti, ar ši paslauga teikiama jūsų vietovėje, apsilankykite http://www.hp.com/recycle . |

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

| | |
|---------------------------|-------|
| Dioktialavas (DOT) | |
| JT numeris | Nėra. |

| | |
|---|------------------|
| JT teisingas krovinio pavadinimas | Nereglamentuotas |
| Gabenimo pavojingumo klasė (-s) | |
| Klasė | Nėra. |
| Susiję pavojai | - |
| Pakuotės grupė | Nėra. |
| Pavojus aplinkai | |
| Jūros teršalas | Ne |
| Specialios atsargumo priemonės naudotojams | Nėra. |

IATA

| | |
|---|------------------|
| JT numeris | Nėra. |
| JT teisingas krovinio pavadinimas | Nereglamentuotas |
| Gabenimo pavojingumo klasė (-s) | |
| Klasė | Nėra. |
| Susiję pavojai | - |
| Pakuotės grupė | Nėra. |
| Pavojus aplinkai | Ne |
| Specialios atsargumo priemonės naudotojams | Nėra. |

IMDG

| | |
|---|------------------|
| JT numeris | Nėra. |
| JT teisingas krovinio pavadinimas | Nereglamentuotas |
| Gabenimo pavojingumo klasė (-s) | |
| Klasė | Nėra. |
| Susiję pavojai | - |
| Pakuotės grupė | Nėra. |
| Gabenimo pavojingumo klasė (-s) | |
| Jūros teršalas | Ne |
| EmS | Nėra. |
| Specialios atsargumo priemonės naudotojams | Nėra. |

ADR

| | |
|---|------------------|
| JT numeris | Nėra. |
| JT teisingas krovinio pavadinimas | Nereglamentuotas |
| Gabenimo pavojingumo klasė (-s) | |
| Klasė | Nėra. |
| Susiję pavojai | - |
| Pavojaus Nr. (ADR) | Nėra. |
| Tuneliu ribojimo kodą | Nėra. |
| Pakuotės grupė | Nėra. |
| Pavojus aplinkai | Ne |
| Specialios atsargumo priemonės naudotojams | Nėra. |

Tolesnė informacija Nereglamentuojama kaip pavojinga prekė pagal DOT, IATA, ADR, IMDG arba RID.
Gabenkite nesupakuotą pagal MARPOL 73/78 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 (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I Priedėlis, 1 Dalis su vėlesniais papildymais

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I Priedėlis, 2 Dalis su vėlesniais papildymais

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I Priedėlis, 3 Dalis su vėlesniais papildymais

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 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.

Kiti ES reglamentai

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

Neįtraukta.

Kiti teisės aktai

Visos šio HP produkto sudėtinės cheminės medžiagos nurodytos arba neprivalomos nurodyti pagal šiose valstybėse galiojančius cheminių medžiagų nurodymo įstatymus: JAV (TSCA), ES (EINECS/ELINCS), Šveicarijoje, Kanadoje (DSL/NDL), Australijoje, Japonijoje, Filipinuose, Pietų Korėjoje, Naujojoje Zelandijoje ir Kinijoje.

Kita informacija

Konkrečios nuostatos: Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB (pakeistoje versijoje OL L 396 nuo 2007-05-29, 3 psl. su tolimesniais taisymais ir pakeitimais).

Nacionaliniai teisės aktai

Nėra.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Žr. pridedamą SUMI arba GEIS dokumentą, jeigu taikoma.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Nuorodos

2006 m. gruodžio 18 d. Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą (REACH).

2015 m. gegužės 28 d. Reglamentas (ES) 2015/830, keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006.

2008 m. gruodžio 16 d. Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo bei pakeitimų (CLP).

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

H302 Kenksminga prarijus.
H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Keitimo informacija

Nėra.

Mokymų informacija

Tvarkant šią medžiagą laikytis apmokymo instrukcijų.

Atsisakymas

Šis saugos duomenų dokumentas yra nemokamai teikiamas HP klientams. Tai yra naujausi paruošimo metu HP žinomi dokumento duomenys ir jie yra laikomi tiksliais. Jų negalima interpretuoti kaip užtikrinančių specialias apibrėžto produkto savybes arba jo tinkamumą konkrečioms tikslams. Šis dokumentas buvo paruoštas pagal 1 skyriuje nurodytos jurisdikcijos reikalavimus ir gali neatitikti kitose šalyse galiojančių teisinių reikalavimų.

Šis saugos duomenų lapas pateikia informaciją apie HP rašalą (tonerius), kuris yra „HP Original“ rašalo (tonerių) reikmenyse. Jeigu mūsų saugos duomenų lapas buvo pateiktas su iš naujo pripildytais, restauruotais, suderinamais arba kitais, ne „HP Original“ reikmenimis, atkreipkite dėmesį, kad čia pateikta informacija nebuvo skirta informuoti apie šiuos produktus ir gali skirtis šiame dokumente pateikta informacija ir jūsų įsigyto produkto saugos informacija. Susisiekite su iš naujo pripildytų, restauruotų ar suderinamų resursų pardavėju dėl atitinkamos informacijos, kaip asmeninės apsaugos priemonės, poveikio rizika ir saugaus naudojimo instrukcijos. HP nepriima iš naujo pripildytų, restauruotų ar suderinamų resursų perdirdavimo programoms.

Santrumpų reikšmės

| | |
|--|---|
| Amerikos valstybinių pramonės higienistų konferencija (ACGIH) | Amerikos valstybinių pramonės higienistų konferencija |
| CAS | „Chemical Abstracts Service“ |
| CERCLA | Išsamus poveikio aplinkai kompensavimo ir atsakomybės aktas |
| CFR | Federalinių teisės aktų kodeksas |
| COC | Cleveland atvira taurė |
| Dioktialavas (DOT) | Susisiekimo departamentas |
| EPCRA | Pavojaus planavimo ir bendruomenės teisės žinoti aktas („Emergency Planning and Community Right-to-Know Act“ – SARA). |
| IARC | Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra |
| NIOSH | Nacionalinis darbų saugos ir sveikatos institutas |
| NTP | Nacionalinė toksikologijos programa |
| OSHA | Darbų saugos ir sveikatos apsaugos administracija |
| PEL | Leistina poveikio riba |
| RCRA | Išteklių saugojimo ir pakartotinio naudojimo aktas |
| REC | Rekomenduojama |
| REL | Rekomenduojama poveikio riba |
| SARA | „Superfund Amendments and Reauthorization Act“, 1986 |
| TPRV | Trumpalaikio poveikio riba |
| TCLP: <value> | Toksinių charakteristikų išplovimo procedūra |
| TLV | Slenkstinė reikšmė |
| TSCA | Toksinių medžiagų kontrolės aktas |
| VOC | Lakieji organiniai junginiai |

Safe Use of Mixture Information (SUMI)

Informacija apie saugų mišinio naudojimą (SUMI)

Vandens pagrindo rašalas: WB01 *Lithuanian*

Atsakomybės neprisiėmimas

Informacija apie saugų mišinių naudojimą (ISMN) — bendro pobūdžio dokumentas, kuriame, remiantis REACH įsipareigojimais, pateiktos produkto saugaus naudojimo sąlygos. Šiame dokumente pateiktos tik saugaus naudojimo sąlygos, jis nėra skirtas konkrečiam produktui. Importuotojas / sudarytojas, pridėdamas šį ISMN prie tam tikro produkto SDL, pareiškia, kad produktą galima saugiai naudoti laikantis žemiau pateiktų instrukcijų. Remiantis profesinės sveikatos priežiūros teisės aktais, darbdavys atsakingas už naudojimo informacijos pateikimą darbuotojams. Sudarant darbo vietos instrukcijas darbdaviams numatyta, kad produkto SDL ir etiketę visada papildys šis ISMN. Išvestinis nepavojingas lygio (DNEL) ir prognozuojamos padarinių nesukeliančios koncentracijos (PNEC) reikšmės iš cheminio saugumo vertinimo (CSA) pateiktos SDL 8 skyriuje.

REACH registracijos numeris (kur taikomas) papildo produkto SDS.

Eksploatavimo sąlygos

| | |
|------------------------|---|
| Maksimalus laikotarpis | Iki 8 valandų per dieną |
| Poveikio dažnis | < 240 dienų per metus |
| Proceso sąlygos | Taikoma naudojimui esant aplinkos temperatūrai. Patalpose, kuriose atliekami skaudinimo darbai, privaloma užtikrinti tinkamą vėdinimą. ANSI/ASHRAE standarte 62.1-2013 pateiktos gairės padės užtikrinti tinkamą oro kokybę darbo vietoje. Venkite tiesioginio saulės spinduliavimo. Reguliariai valyti įrenginį ir darbo vietą. Darbo vietoje būtina prižiūrėti, kad rizikos valdymo priemonės naudojamos tinkamai bei laikomasi eksploatavimo sąlygų. |

Rizikos valdymo priemonės

| | |
|---|---|
| Sąlygos ir priemonės, susijusios su individualiosiomis saugos priemonėmis ir higienos bei sveikatos vertinimu | Dėvėti apsauginius akinius su šoniniais skydeliais (jei yra taškymo tikimybė). Dėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines. Dėvėti cheminėms medžiagoms atsparius drabužius. Esant netinkamam vėdinimui naudoti kvėpavimo apsaugos priemonę. Rekomenduojamas akių praplovimo fontanelis arba avariniai dušai. Vengti įkvėpti ruko / garų. Vengti kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Būtina apmokyti darbuotojus, kaip tinkamai naudotis ir prižiūrėti individualiąsias apsaugos priemones (PPE). |
|---|---|



Gerosios praktikos patarimai

Naudoti individualiosios saugos priemones, kaip reikalaujama.
Plauti rankas tarp naudojimū ir po.
Laikytis pramoninės higienos ir saugos gerosios praktikos.
Naudoti tik esant geram vėdinimui.
Naudojantis produktu negalima valgyti, gerti ar rūkyti.
Prieš naudojimą išplauti užteršta drabužį.
Saugoti kambario temperatūroje.



Aplinkosaugos priemonės

Neleisti, kad ši medžiaga nutekėtų į kanalizacijos vamzdžius / vandentiekį.
Atliekas utilizuoti pagal vietos, valstybės, federalinės ir provincijos aplinkos taisykles.
Užtikrinti, kad atliekų surinkimą ir utilizavimą atliktų licencijuotas atliekų perdirbimo paslaugas teikiantis tiekėjas.

Naudojimo aprašai

| |
|---|
| IS-Naudojimas pramonėje |
| PW-Profesionalus plačiai paplitęs naudojimas |
| SU7-Spausdinimas ir įrašytų laikmenų tiražavimas |
| PC18-Rašalai ir milteliai |
| PROC1-Naudojimas uždaruose procesuose, kuriuose nėra poveikio žmonėms |
| PROC2-Gamyba nepertraukiamuose uždaruose procesuose su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu žmonėms |
| PROC3-Naudojimas uždaruose sumaišymo procesuose (sintezė ar formavimas) |
| PROC8a-Medžiagų ar preparatų perkėlimas (įkrovimas ir (arba) iškrovimas) iš indų arba į indus ir (arba) didelės talpyklos tam specialiai nepritaikytoje vietoje |
| PROC8b-Medžiagų ar preparatų perkėlimas (įkrovimas ir (arba) iškrovimas) iš indų arba į indus ir (arba) didelės talpyklos tam specialiai pritaikytoje vietoje |
| ERC5-Maišymas ir derinimas partijų procesuose, formuluojant preparatus ir gaminius (kelių etapų ir (arba) žymus kontaktas) |
| ERC8c-Plačiai paplitęs naudojimas uždaruose patalpose, įterpiant į matricą ar jos paviršius |

Papildoma informacija produkto sudėtyje

Mišinio klasifikavimas pateiktas SDL 2 skyriuje ir ant etiketės.
Dauguma vandens pagrindo rašalų „neklasifikuoti“.
Mišinio klasifikavimas paremtas atskiromis sudedamosiomis dalimis ir jų koncentracija mišinyje.
Visos klasifikavimui naudojamos sudedamosios dalys pateiktos SDL 3 skyriuje.
Sudedamųjų medžiagų kiekio, pagal kurį vertinamas poveikis, apribojimai pateikti SDL 8 skyriuje.
Produkte gali būti sudedamųjų dalių, kurios tam tikriems žmonėms gali sukelti alerginę reakciją.
Šios sudedamosios dalys išvardintos SDL 2 skyriuje.