



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

|  |             |
|--|-------------|
| <b>Mišinio prekinis pavadinimas arba įvardijimas</b> | C9439Series |
| <b>Registracijos numeris</b>                         | -           |
| <b>Sinonimai</b>                                     | Nėra.       |
| <b>Išleidimo data</b>                                | 03-18-2015  |
| <b>Oksidatoriai</b>                                  | 02          |
| <b>Keitimo data</b>                                  | 09-08-2015  |
| <b>Pakeitimo data</b>                                | 03-18-2015  |

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

|   |  |
|---|--|
| <b>Nustatyti naudojimo būdai</b>        | Rašalinis spausdinimas   |
| <b>Nerekomenduojami naudojimo būdai</b> | Nežinoma.  |
| <b>Įmonės identifikacija</b>            | Hewlett-Packard Europe B.V.<br>Startbaan 16, building left wing<br>Amstelveen, Netherlands 1187 XR<br>Telefono numeris +370 5 2103300<br><br>HP poveikių sveikatai linija<br>(Nemokamas numeris JAV) 1-800-457-4209<br>(Tiesioginis) 1-760-710-0048<br>HP klientų aptarnavimo linija<br>(Nemokamas numeris JAV) 1-800-474-6836<br>(Tiesioginis) 1-208-323-2551<br>El. paštas: hpcustomer.inquiries@hp.com<br>Emergency number +37052362052 |

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

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

### 2.2. Ženklinimo elementai

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

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Sudėtyje yra:</b>        | 2-pirolidonas, Alkildiolis, Dietilenglikolis, Suodžiai, Vanduo |
| <b>Pavojaus piktogramos</b> | Nėra.  |
| <b>Signalinis žodis</b>     | Nėra.  |
| <b>Pavojingumo frazių</b>   | Šis mišinys neatitinka klasifikacijos kriterijaus.             |

#### Įspėjamieji teiginiai

|                    |       |
|--------------------|-------|
| <b>Prevencijos</b> | Nėra. |
| <b>Reakcijos</b>   | Nėra. |
| <b>Laikymo</b>     | Nėra. |
| <b>Pašalinimo</b>  | Nėra. |

#### Papildoma informacija etiketėje

Sudėtyje yra 1,2-benzisotiazolin-3-ono. Gal sukelti alerginę reakciją.

### 2.3. Kiti pavojai

Suodžiai pagal IARC klasifikuojama kaip 2B grupės kancerogeninė medžiaga (medžiaga, galinti sukelti vėžį žmonėms). Šiame preparate suodžiai yra susietosios formos, todėl šio kancerogeninio pavojaus nekelia. 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. Nėra išsamų duomenų apie šio konkretaus preparato toksiškumą. Nė viena iš šio preparato kitų sudėtinųjų dalių nėra klasifikuojama kaip kancerogeninė medžiaga pagal ACGIH, ES, IARC, MAK, NTP arba OSHA.

### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### 3.2. Mišiniai

##### Bendra informacija

| Cheminis pavadinimas  | %   | CAS numeris arba EC numeris | REACH registracijos numeris | Indekso numeris | Pastabos |
|-----------------------|---|-----------------------------|-----------------------------|-----------------|----------|
| Vanduo                | 80-90   | 7732-18-5<br>231-791-2      | -                           | -               |          |
| <b>Klasifikacija:</b> | -   |                             |                             |                 |          |
| Alkildiolis           | <7.5  | Patentėts                   | 01-2119987321-35-XXXX       | -               |          |
| <b>Klasifikacija:</b> | Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335 |                             |                             |                 |          |
| 2-pirolidonas         | <5  | 616-45-5<br>210-483-1       | 01-2119475471-37-XXXX       | -               |          |
| <b>Klasifikacija:</b> | Eye Irrit. 2;H319                                     |                             |                             |                 |          |
| Dietilenglikolis      | <5  | 111-46-6<br>203-872-2       | -                           | 603-140-00-6    |          |
| <b>Klasifikacija:</b> | Acute Tox. 4;H302                                     |                             |                             |                 |          |
| Suodžiai              | <1  | 1333-86-4<br>215-609-9      | 01-2119384822-32-XXXX       | -               |          |
| <b>Klasifikacija:</b> | -   |                             |                             |                 |          |

**Pastabos apie sudėtį** Šioje rašalo tiekimo sistemoje yra vandeninio rašalo.

Šiame preparate suodžiai yra tik susietosios formos.

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

**Bendra informacija** Nėra.

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

##### Įkvėpimas

Perkelti į gryną orą. Jei simptomai rimti, kvieskite gydytoją.

##### Sąlytis su oda

Paveiktas vietas kruopščiai nuplaukite švelniu muilu ir vandeniu. Jei dirginimas išlieka, kreipkitės į medikus.

##### Sąlytis su akimis

Netrinkite akių. Nedelsdami plaukite akis dideliu kiekiu švaraus šilto vandens (mažu slėgiu) mažiausiai 15 min. arba kol bus pašalintos dalelės. Jei dirginimas išlieka, kreipkitės į medikus.

##### Prarijimas

Nuriję medžiagos nedelsdami kreipkitės į gydytoją arba nuodingųjų medžiagų kontrolės centrus.

#### 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

CO<sub>2</sub>, vanduo, milteliai arba putos

##### Netinkamos gesinimo priemonės

Nežinoma.

#### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nėra.

|  |              |
|--|--------------|
| <b>5.3. Patarimai gaisrininkams</b>                |              |
| <b>Specialios apsaugos priemonės gaisrininkams</b> | Nėra.        |
| <b>Specialios priešgaisrinės procedūros</b>        | Nėra.        |
| <b>Specifiniai metodai</b>                         | Nenustatyta. |

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

|   |   |
|---|---|
| <b>Neteikiantiems pagalbos darbuotojams</b>               | Naudokite tinkamą asmeninę apsaugos įrangą.   |
| <b>Pagalbos teikėjams</b>                                 | Nėra.   |
| <b>6.2. Ekologinės atsargumo priemonės</b>                | Neleisti produktui patekti į nuotekas. Draudžiama pilti į vandens telkinius arba nuotekynę. |
| <b>6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės</b> | Nėra.   |
| <b>6.4. Nuoroda į kitus skirsnius</b>                     | Nėra.   |

## 7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

|   |  |
|---|--|
| <b>7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės</b>             | Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių.                                    |
| <b>7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus</b> | Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje. Saugoti nuo aukštos arba žemos temperatūros. |
| <b>7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)</b>               | Nėra.  |

## 8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

#### Ribinės vertės darbo aplinkoje

##### Lithuania. OELs. Limit Values for Chemical Substances, General Requirements

| Komponentai                     | Tipas | Vertė                          |
|---------------------------------|-------|--------------------------------|
| Dietilenglikolis (CAS 111-46-6) | IPRV  | 45 mg/m <sup>3</sup>           |
|                                 |       | 10 ppm                         |
|                                 | TPRV  | 90 mg/m <sup>3</sup><br>20 ppm |

|  |   |
|--|---|
| <b>Biologinės ribinės vertės</b>                                 | Ingredientui (-ams) biologinio poveikio ribinės vertės nenurodytos. |
| <b>Rekomenduojamos stebėsenos procedūros</b>                     | Nėra.   |
| <b>Išvestinis poveikio nesukeliantis lygis (DNEL)</b>            | Nėra.   |
| <b>Apskaičiuotoji poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC)</b> | Nėra.   |
| <b>Ekspozicijos rekomendacijos</b>                               | Šio produkto ribinės poveikio reikšmės nenustatytos.                |

#### Lietuvos PKN: Odos nuoroda

Dietilenglikolis (CAS 111-46-6) Gali įsigerti į odą.

### 8.2. Poveikio kontrolė

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <b>Atitinkamos techninio valdymo priemonės</b> | Naudoti gerai vėdinamoje vietoje. |
|--|-----------------------------------|

#### Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

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

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Kvėpavimo organų apsauga</b>    | Nėra.  |
| <b>Apsauga nuo terminių pavojų</b> | Nėra.  |
| <b>Higienos priemonės</b>          | Laikykitės pažangios pramoninės higienos ir saugos praktikos metodų. |
| <b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>  | Nėra.  |

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

#### Išvaizda

|  |  |
|--|--|
| <b>Fizinė būseną</b>   | Nėra.  |
| <b>Spalva</b>  | Šviesiai pilkas                                |
| <b>Kvapą</b>   | Nėra.  |
| <b>Kvapo atsiradimo slenkstis</b>                                  | Nėra.  |
| <b>pH</b>  | 9,4  |
| <b>Lydimosi/užšalimo temperatūra</b>                               | Nėra.  |
| <b>Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūrų intervalas</b> | Nenustatyta                                    |
| <b>Plūpsnio temperatūra</b>  | > 110.0 °C (> 230.0 °F) Setaflash uždara taurė |
| <b>Garavimo greitis</b>  | Nenustatyta                                    |
| <b>Degumas (kietų medžiagų, dujų)</b>                              | Nėra.  |

#### Viršutinė/apatinė degumo ar sprogo ribos

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| <b>Viršutinė degumo riba (%)</b> | Nenustatyta |
| <b>Apatinė degumo riba (%)</b>   | Nėra.       |
| <b>Garų slėgis</b>               | Nenustatyta |
| <b>Santykinis tankis</b>         | Nėra.       |

#### Tirpumas

|  |                  |
|--|------------------|
| <b>Tirpumas (vandenyje)</b>                            | Tirpus vandenyje |
| <b>Tirpumas (kita)</b>                                 | Nėra.            |
| <b>Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo)</b> | Nėra.            |
| <b>Savaiminio užsidegimo temperatūra</b>               | Nenustatyta      |
| <b>Skilimo temperatūra</b>                             | Nėra.            |
| <b>Klampa</b>  | Nėra.            |
| <b>Sprogstamosios (sprogiosios) savybės</b>            | Nėra.            |
| <b>Oksidacinės savybės</b>                             | Nenustatyta      |

### 9.2. Kita informacija

|                      |            |
|----------------------|------------|
| <b>LOJ (masės %)</b> | < 63.7 g/l |
|----------------------|------------|

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

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

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| <b>Bendra informacija</b> | Nėra. |
|---------------------------|-------|

### 11.1. Informacija apie toksiinį poveikį

|  |   |
|--|---|
| <b>Ūmus toksiškumas</b>                              | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| <b>Odos ėsdinimas / dirginimas</b>                   | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| <b>Didelis kenksmingumas akims / akių dirginimas</b> | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| <b>Kvėpavimo takų jautrinimas</b>                    | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| <b>Odos jautrinimas</b>                              | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| <b>Gemalo ląstelių mutageniškumas</b>                | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| <b>Kancerogeniškumas</b>                             | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |

Suodžiai pagal IARC (gali sukelti vėžį žmonėms, 2B grupė) ir Kalifornijos valstijos pasiūlymą Nr. 65 klasifikuojama kaip kancerogeninė medžiaga. Vertindamos techninę anglį abi organizacijos pažymi, kad techninė anglis pati nedaro poveikio, jeigu yra susieta gaminio struktūroje, konkrečiai, gumeje, rašale ar dažuose. Šiame preparate suodžiai yra tik susietosios formos.

#### IARC monografijas. Kancerogenitės vispārīgs novērtējums

Suodžiai (CAS 1333-86-4)

2B Galimai kancerogeniškas žmonėms.

|   |   |
|---|---|
| <b>Toksiškumas reprodukcijai</b>                                      | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| <b>Toksiškas konkrečiam veikiamam organui po vienkartinio veikimo</b> | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| <b>Toksiškas konkrečiam veikiamam organui po pakartotinio veikimo</b> | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |
| <b>Pavojus įkvėpus</b>  | Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. |

| <b>Komponentai</b>                          | <b>Rūšys</b>  | <b>Bandymo rezultatai</b> |
|---|---|---------------------------|
| 2-pirolidonas (CAS 616-45-5)                |   |                           |
| <b>Ūmus</b>                                 |   |                           |
| <i>Nurijus</i>                              |   |                           |
| LD50  | Jūrų kiaulytė   | 6500 mg/kg                |
|   | Žiurkė  | 6500 mg/kg                |
| Dietilenglikolis (CAS 111-46-6)             |   |                           |
| <b>Ūmus</b>                                 |   |                           |
| <i>Kitas priemonės</i>                      |   |                           |
| LD50  | Pelė  | 9.6 g/kg                  |
|   | Triušis   | 2000 mg/kg                |
|   | Žiurkė  | 7700 mg/kg                |
|   |   | 7.7 g/kg                  |
| <i>Nurijus</i>                              |   |                           |
| LD50  | Jūrų kiaulytė   | 8700 mg/kg                |
|   | Katė  | 3300 mg/kg                |
|   | Pelė  | 13.3 g/kg                 |
|   | Šuo   | 9000 mg/kg                |
|   | Triušis   | 26.9 g/kg                 |
|   | Žiurkė  | 12565 mg/kg               |
| <i>Per odą</i>                              |   |                           |
| LD50  | Triušis   | 11890 mg/kg               |
| Suodžiai (CAS 1333-86-4)                    |   |                           |
| <b>Ūmus</b>                                 |   |                           |
| <i>Nurijus</i>                              |   |                           |
| LD50  | Žiurkė  | > 8000 mg/kg              |
| <b>Informacija apie mišinį ir medžiagas</b> | Nėra.   |                           |
| <b>Kita informacija</b>                     | Nėra išsamių duomenų apie šio konkretaus preparato toksiškumą<br>Dėl galimo poveikio sveikatai žr. 2 skyrių, dėl pirmosios pagalbos priemonių – 4 skyrių. |                           |

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

| Produktas  |   | Rūšys                                   | Bandymo rezultatai        |
|--|---|---|---------------------------|
| C9439Series (CAS Mišinys)                                      |   |   |                           |
| <b>Vandens</b>   |   |   |                           |
| Ūmus   |   |   |                           |
| Žuvis  | LC50                                    | Bukagalvė rainė (Pimephales promelas)   | > 750 mg/l, 96 val.       |
| <b>Komponentai</b>   |   | <b>Rūšys</b>                            | <b>Bandymo rezultatai</b> |
| 2-pirolidonas (CAS 616-45-5)                                   |   |   |                           |
| <b>Vandens</b>   |   |   |                           |
| Vėžiagyviai  | EC50                                    | Water flea (Daphnia pulex)              | 13.21 mg/l, 48 val.       |
| Dietilenglikolis (CAS 111-46-6)                                |   |   |                           |
| <b>Vandens</b>   |   |   |                           |
| Žuvis  | LC50                                    | Paprastoji gambuzija (Gambusia affinis) | > 32000 mg/l, 96 val.     |
| <b>12.2. Patvarumas ir skaidomumas</b>                         | Nėra.                                   |   |                           |
| <b>12.3. Bioakumuliacijos potencialas</b>                      | Nėra.                                   |   |                           |
| <b>Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Kow)</b> |   |   |                           |
| 2-pirolidonas  |   | -0.85                                   |                           |
| <b>Biokoncentracijos faktorius (BCF)</b>                       | Nėra.                                   |   |                           |
| <b>12.4. Judumas dirvožemyje</b>                               | Nėra.                                   |   |                           |
| <b>12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai</b>                  | Tai ne PBT ar vPvB medžiaga ar mišinys. |   |                           |
| <b>12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis</b>                    | Nėra.                                   |   |                           |

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Likutinės atliekos</b>           | Nėra.  |
| <b>Užteršta pakuotė</b>             | Nėra.  |
| <b>ES atkritumu kods</b>            | Nėra.  |
| <b>Išmetimo būdai / informacija</b> | Neleisti šiai medžiagai nutekėti į kanalizaciją/vandens saugyklas.<br>Atliekų tvarkymas atliekamas remiantis Vietiniais, Valstijos, Federaliniu, Provincijos Aplinkos įstatymais.<br><br>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 <a href="http://www.hp.com/recycle">http://www.hp.com/recycle</a> . |

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Dioktialavas (DOT)</b>  | Netraktuojamos kaip pavojingos prekės                                      |
| <b>IATA</b>                | Netraktuojamos kaip pavojingos prekės                                      |
| <b>IMDG</b>                | Netraktuojamos kaip pavojingos prekės                                      |
| <b>ADR</b>                 | Netraktuojamos kaip pavojingos prekės                                      |
| <b>Tolesnė informacija</b> | Neregamentuojama kaip pavojinga prekė pagal DOT, IATA, ADR, IMDG arba RID. |

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

|  |               |
|--|---------------|
| <b>ES teisės aktai</b>   |               |
| Medžiagos pavadinimas: C9439Series   | SDS Lithuania |
| 9392 Version No.: 02 Keitimo data: 09-08-2015 Spausdinimo data: 09-08-2015 | 6 / 8         |

**Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų, I Priedėlis**

Neįtraukta.

**Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų, II Priedėlis**

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**

Neįtraukta.

**Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH Straipsnis 59(1) Kandidatų sąrašas pagal dabartinį REACH leidimą**

Neįtraukta.

#### **Autorizacijos**

**Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 XIV Priedėlis Autorizuojamos medžiagos**

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**

Nereglamentuojama.

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

Nereglamentuojama.

#### **Kiti ES reglamentai**

**Direktyva 96/82/EB (Seveso II) dėl didelių, su pavojingomis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės**

Nereglamentuojama.

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

Dietilenglikolis (CAS 111-46-6)

**Direktyva 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos**

Nereglamentuojama.

#### **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/NDSL), Australijoje, Japonijoje, Filipinuose, Pietų Korėjoje, Naujojoje Zelandijoje ir Kinijoje.

#### **Kita informacija**

Šis Saugos duomenų lapas atitinka Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 reikalavimus.

Specific Provisions: Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency, amending Directive 1999/45/EC and repealing Council Regulation (EEC) No 793/93 and Commission Regulation (EC) No 1488/94 as well as Council Directive 76/769/EEC and Commission Directives 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC and 2000/21/EC (in the amended version OJ L 396 from 29.05.2007 page 3 with further rectifications and amendments).

Poveikio ribinės vertės (žr. 8 skyrių): 2002 m. lapkričio 29 d. Darbo ir socialinės politikos ministro išleistas norminis teisės aktas dėl didžiausių leidžiamų poveikio ribinių verčių bei sveikatai ir aplinkai kenkiančių veiksnių dydžio darbo vietoje (su oficialiojo leidinio Nr. 217/2002 1833 straipsnio pakeitimais).

#### **Nacionaliniai teisės aktai**

Nėra.

**16 SKIRSNIS. Kita informacija**

|   |   |
|---|---|
| <b>Nuorodos</b>   | Nėra.   |
| <b>Informacija apie įvertinimo metodą, kurio pagrindu klasifikuojamas mišinys</b> | Nėra.   |
| <b>Išleidimo data</b>   | 03-18-2015  |
| <b>Keitimo informacija</b>  | 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai: 2.3. Kiti pavojai<br>16 SKIRSNIS. Kita informacija: Atsisakymas   |
| <b>Mokymų informacija</b>   | Nėra.   |
| <b>Atsisakymas</b>  | 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 konkreitiems tikslams. Šis dokumentas buvo paruoštas pagal 1 skyriuje nurodytos jurisdikcijos reikalavimus ir gali neatitikti kitose šalyse galiojančių teisinių reikalavimų. |
| <b>Gamintojo informacija</b>  | HP<br>1501 Page Mill Road<br>Palo Alto, CA 94304-1112 US<br>Direct 1-650-857-5020   |
| <b>Santrumpų reikšmės</b>   |   |
| <b>Amerikos valstybinių pramonės higienistų konferencija (ACGIH)</b>              | Amerikos valstybinių pramonės higienistų konferencija   |
| <b>CAS</b>  | „Chemical Abstracts Service“  |
| <b>CERCLA</b>   | Išsamus poveikio aplinkai kompensavimo ir atsakomybės aktas („Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act“)   |
| <b>CFR</b>  | Federalinis kodeksas  |
| <b>COC</b>  | Cleveland atvira taurė  |
| <b>Dioktialavas (DOT)</b>   | Susisiekimo departamentas   |
| <b>EPCRA</b>  | Pavojaus planavimo ir bendruomenės teisės žinoti aktas („Emergency Planning and Community Right-to-Know Act“ – SARA).   |
| <b>IARC</b>   | Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra   |
| <b>NIOSH</b>  | Nacionalinis profesinės saugos ir sveikatos institutas  |
| <b>NTP</b>  | Nacionalinė toksikologijos programa   |
| <b>OSHA</b>   | Profesinės saugos ir sveikatos administracija   |
| <b>PEL</b>  | Leistina poveikio riba  |
| <b>RCRA</b>   | Išteklių saugojimo ir pakartotinio naudojimo aktas  |
| <b>REC</b>  | Rekomenduojama  |
| <b>REL</b>  | Rekomenduojama poveikio riba  |
| <b>SARA</b>   | „Superfund Amendments and Reauthorization Act“, 1986  |
| <b>TPRV</b>   | Trumpalaikio poveikio riba  |
| <b>TCLP: &lt;value&gt;</b>  | Išplovimo procedūros toksiškumo charakteristikos  |
| <b>TLV</b>  | Slenkstinė reikšmė  |
| <b>TSCA</b>   | Toksinių medžiagų kontrolės aktas   |
| <b>VOC</b>  | Lakieji organiniai junginiai  |
| <b>Santrumpų sąrašas</b>  | Nėra.   |