



# 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** ML-D4550Series  
**Registracijos numeris** -  
**Sinonimai** Nėra.  
**Išleidimo data** 06-15-2018  
**Versijos numeris** 03  
**Keitimo data** 10-23-2020  
**Pakeitimo data** 11-07-2019

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

**Nustatyti naudojimo būdai** Šis produktas yra dažų mišinys, naudojamas spausdinimo sistemose.  
**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. Ženklavimo elementai

#### Ženklinti 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** Nėra.

## 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. Nė viena iš šio preparato kitų sudėtinių dalių nėra klasifikuojama kaip kancerogeninė medžiaga pagal ACGIH, ES, IARC, MAK, NTP arba OSHA.

Šiame preparate nėra medžiagų, pagal EB Reglamentą 1907/2006 klasifikuojamų kaip patvari, bioakumuliacinė ir toksiška (PBT) medžiaga arba labai patvari ir didelės bioakumuliacijos (vPvB) medžiaga.

---

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2. Mišiniai

Komponentai nėra pavojingi arba yra žemiau reikalaujamos poveikio ribos.

---

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

**Bendra informacija** Užtikrinti, kad medicinos personalas būtų informuotas apie naudojamą (-as) medžiagą (-as), ir imtųsi asmeninių saugumo priemonių.

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Įkvėpus** Nedelsdami perkelkite žmones į gryną orą. Nepraeinant dirginimui, tartis su gydytoju.
- Patekus ant odos** Paveiktas vietas kruopščiai nuplaukite švelniu muilu ir vandeniu. Kreiptis medicinos pagalbos, jei dirginimas stiprėja ar nepaieina.
- Patekus į akis** Netrinkite akies. Nedelsdami plaukite akis dideliu kiekiu švaraus šilto vandens (mažu slėgiu) mažiausiai 15 min. arba kol bus pašalintos dalelės. Nepraeinant dirginimui, tartis su gydytoju.
- Prarijus** Skalauti burną vandeniu. Išgerkite vieną arba dvi stiklines vandens. NESkatinkite vėmimo. Nedelsiant kvieskite medicininę pagalbą.

**4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)** Kvėpavimo sunkumas. Kosulys.

**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 sprogo pavojus.

### 5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės** Sausas chemikalas, putos, anglies dioksidas, vandens rūkas.
- Netinkamos gesinimo priemonės** Nenaudokite vandens čiurkšlės gesinimui, kadangi tai išplės gaisrą.

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

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

- Specialių apsaugos priemonių gaisrininkams** Gaisrininkai turi dėvėti pilnai apsaugančius drabužius ir naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.
- 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** Nereikalingus darbuotojus patraukti atokiau. Valymo metu naudokite tinkamas apsaugines priemones ir drabužius. Jei yra rizika susidurti su dulėmis/dūmais didesniais nei leidžiama kiekiais, naudokite NIOSH/MSHA patvirtintą respiratorių. Informacija apie asmens apsaugos priemones pateikta SDL 8 punkte.

**Pagalbos teikėjams** Nėra.

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

**6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės** Nesukelti dulkių valant. Naudoti nuo sprogo apsaugotą elektros įrangą. Dulkes siurbkite naudodami siurbį su HEPA filtru. Medžiaga nesimaišo su vandeniu ir pasklinda vandens paviršiuje. Sustabdykite medžiagos srautą, jei tai galima padaryti be rizikos. Išsiliejusius likučius sušluoti ar susiurbti dulkių siurbliu ir surinkti į tinkamą talpyklą pašalinimui.

**6.4. Nuoroda į kitus skirsnius** Informacija apie asmens apsaugos priemones pateikta SDL 8 punkte. Taip pat žr. 13 skyrių „Informacija dėl likvidavimo“.

---

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

<b>7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės</b>	Iki minimumo sumažinkite dulkių susidarymą ir kaupimąsi. Naudoti vietinę išmetimo ventiliaciją. Vengti ilgalaikio poveikio. Laikykitės gero ūkio tvarkymo principų
<b>7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus</b>	Laikyti sandariai uždarytoje gamyklinėje pakuotėje. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. laikyti atskirai nuo nesuderinamų medžiagų (žr. MSDL 10 Skyrių).
<b>7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)</b>	Nėra.

---

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

<b>Ribinės vertės darbo aplinkoje</b>	Ingredientui (-ams) poveikio ribinės vertės nenurodytos.
<b>Biologinės ribinės vertės</b>	Ingredientui (-ams) biologinio poveikio ribinės vertės nenurodytos.
<b>Rekomenduojamos stebėsenos procedūros</b>	Nėra.
<b>Išvestinio Poveikio Nesukeliantio Lygio (DNEL) vertės</b>	Nėra.
<b>Prognozuojamas poveikio nesukeliantis koncentracijas (PNEC)</b>	Nėra.

### 8.2. Poveikio kontrolė

<b>Atitinkamos techninio valdymo priemonės</b>	Turėtų būti naudojamas geras bendras vėdinimas. 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. Jei dulkių dalelių koncentracijai žemiau poveikio ribos darbo aplinkoje palaikyti inžinerinių priemonių nepakanka, privaloma naudoti tinkamą kvėpavimo takų apsaugą. Jei medžiaga šlifuojama, pjaustoma ar naudojama bet kokioje operacijoje, kurioje susidaro dulkės, naudokite tinkamą vietinį ištraukiamąjį vėdinimą koncentracijoms žemiau rekomenduojamų poveikio ribinių verčių palaikyti.
------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

<b>Bendra informacija</b>	Naudojant įprastai, asmeninės kvėpavimo takų apsaugos priemonės nebūtinos.
<b>Akių ir (arba) veido apsauga</b>	Naudokite apsauginius stiklus su šoniniais skydais (arba apsauginius akinius).
<b>Odos apsauga</b>	
- <b>Rankų apsauga</b>	Rekomenduojamos pirštines iš kaučiuko medžiagos. Po naudojimo nusiplaukite rankas.
- <b>Kita apsauga</b>	Vilkėkite apsauginiu kostiumu.
<b>Kvėpavimo organų apsauga</b>	Naudojant įprastai, asmeninės kvėpavimo takų apsaugos priemonės nebūtinos.
<b>Apsauga nuo terminių pavojų</b>	Kai reikia, naudoti nuo terminio poveikio apsaugančius drabužius.
<b>Higienos priemonės</b>	Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Plauti rankas prieš pertraukas ir nedelsiant po produkto panaudojimo.
<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>	Neleiskite išsiliejusioms medžiagoms pasiekti viešas drenavimo sistemas ar atvirus vandens telkinius.

---

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

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

#### Išvaizda

<b>Agregatinė būseną</b>	Nėra.
<b>Forma</b>	Kieta medžiaga. Smulkūs milteliai
<b>Spalva</b>	Juoda .
<b>Kvapą</b>	Bekvapis
<b>Kvapo atsiradimo slenkstis</b>	Nėra.
<b>pH</b>	Nėra.
<b>Lydimosi/užšalimo temperatūra</b>	Nėra.

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	Nėra.
Pliūpsnio temperatūra	Nėra.
Garavimo greitis	Nėra.
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	Nėra.

#### Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės

Viršutinė degumo riba (%)	Nėra.
Apatinė degumo riba (%)	Nėra.
Garų slėgis	Nėra.
Garų tankis	Nėra.
<b>Tirpumas</b>	
Tirpumas (vandenyje)	Netirpsta vandenyje.
Tirpumas (kita)	Dalinai tirpstantis toluole, chloroforme ir tetrahidrofurane
Padalijimo koeficientas (n-oktanolis/vanduo)	Nėra.
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nėra.
Skilimo temperatūra	> 200 °C (> 392 °F)
Klampa	Nėra.
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	Nėra.
Oksidacinės savybės	Informacijos neturima.
9.2. Kita informacija	Nėra.

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas	Nėra.
10.2. Cheminis stabilumas	Stabilus laikant įprastinėmis sąlygomis.
10.3. Pavojingų reakcijų galimybė	Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.
10.4. Vengtinios sąlygos	Saugokite, kad temperatūra neviršytų skaidymosi temperatūros. Sąlytis su nesuderinamomis medžiagomis.
10.5. Nesuderinamos medžiagos	Šis produktas gali reaguoti su stipriai oksidų reagentais
10.6. Pavojingi skilimo produktai	Anglies monoksidas ir anglies dioksidas.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Bendra informacija	Nėra.
<b>Informacija apie tikėtinus poveikio būdus</b>	
Įkvėpus	Dulkės gali dirginti kvėpavimo takus. Ilgalaikis įkvėpimas gali būti kenksmingas.
Patekus ant odos	Dulkės ar milteliai gali dirginti odą.
Patekus į akis	Dulkės gali dirginti akis.
Prarijus	Prarijus tikėtinas mažas pavojus.
Simptomai	Nėra.
<b>11.1. Informacija apie toksiinį poveikį</b>	
Ūmus toksiškumas	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. LD50/oral./žiurk. > 5000 mg/kg.
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. Nėra žinomas dirgiklis. (OECD 404).
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. Nėra žinomas dirgiklis. (OECD 405).
Kvėpavimo takų jautrinimas	Nėra kvėpavimo organus jautrinanti medžiaga.
Odos jautrinimas	Nav sagaidāms, ka šis produkts varētu izraisīt paaugstinātu ādas jutīgumu.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. Ameso testas neigiamas (tirti kamienai: „Salmonella typhimurium“)..

<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, gumoje, rašale ar dažuose. Šiame preparate suodžiai yra tik susietosios formos.
<b>Toksiškumas reprodukcijai</b>	Šis gaminys neturėtų sukelti pakenkimų reprodukcijai arba vystymuisi.
<b>Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis</b>	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
<b>Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis</b>	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
<b>Aspiracijos pavojus</b>	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
<b>Informacija apie mišinį ir medžiagas</b>	Nėra.
<b>Kita informacija</b>	Nėra išsamių duomenų apie šio konkretaus preparato toksiškumą Dėl galimo poveikio sveikatai žr. 2 skyrių, dėl pirmosios pagalbos priemonių – 4 skyrių.  Ištyrus žiurkes (H.Muhle) dėl ūmaus poveikio įkvėpus įprastų dažų, 92 % žiurkių, priklausiusių poveikio dėl koncentracijos (16 mg/m <sup>3</sup> ) grupei, nustatyta nedidelio arba vidutinio laipsnio plaučių fibrozė, o vidutinio poveikio (4 mg/m <sup>3</sup> ) grupėje 22 % gyvūnų nustatyta minimalaus arba nedidelio laipsnio fibrozė. Tačiau paties mažiausio poveikio grupėje (1 mg/m <sup>3</sup> ), į kurią tiriant galimą poveikį žmonėms atsižvelgiama labiausiai, apie plaučių pakitimus nepranešta.  1996 metais IARC pripažino suodžius kaip 2B GRUPĖS kancerogeną (galimą žmogaus kancerogeną). Šis įvertinimas suodžiams nebuvo pakankamai ištirtas su žmonėmis, tačiau buvo gauta pakankamai įrodymų atliekant tyrimus su gyvūnais. Pastarieji buvo paremti plaučių auglių susidarymu žiurkėms, joms nuolat kvėpuojant ore pasklidusiais suodžiais tokiu lygiu, kad sukeltų plaučių perpildymą dalelytėmis. Tyrimai, atlikti su kitais nei žiurkės gyvūnais, nerodė sąsajos tarp suodžių ir plaučių auglių. Be to, dviejų metų vėžio biologinis tyrimas, naudojant tipinį dažų, kuriuose yra suodžių, ruošimą, nepatvirtino sąsajos tarp dažų poveikio ir auglių vystymosi žiurkėms.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

<b>12.1. Toksiškumas</b>	Produktas neklasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai. Tačiau tai nepašalina galimybės, kad dideli ar dažni išsipylimai gali sukelti žalingą arba kenksmingą poveikį aplinkai.
<b>12.2. Patvarumas ir skaidomumas</b>	Nėra duomenų apie bet kurių šio mišinio sudėtinių medžiagų skaidomumą.
<b>12.3. Bioakumuliacijos potencialas</b>	Nėra.
<b>Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Kow)</b>	Nėra.
<b>Biokoncentracijos koeficientas (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

<b>13.1. Atliekų tvarkymo metodai</b>	
<b>Likutinės atliekos</b>	Nėra.
<b>Užteršta pakuotė</b>	Nėra.
<b>ES atkritumu kodas</b>	Nėra.
<b>Išmetimo būdai / informacija</b>	Likviduoti pagal federalinius, šalies ir vietos teisės aktus. Nesiėmus apsaugos nuo dulkių sprogo priemonių, draudžiama mechaniškai smulkinti dažų kasetę. Draudžiama toner container kišti į ugnį; įkaitęs toner container gali labai nudeginti. Nedeginkite. Neleisti šiai medžiagai nutekėti į kanalizaciją/vandens saugyklas.  HP „Planet Partners“ (prekių ženklas) priemonių perdurbimo programa leidžia lengvai ir patogiai perdurbti 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

### Dioktialavas (DOT)

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

### IATA

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

### IMDG

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

### ADR

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

### Tolesnė informacija

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

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

#### Kita informacija

Šis saugos duomenų lapas atitinka Reglamento (ES) 2015/830 reikalavimus. Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais.

#### Nacionaliniai teisės aktai

Nėra.

#### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatliktas joks Cheminės Medžiagos Saugos įvertinimas.

## 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	Nėra.
Keitimo informacija	2 SKIRSNIS. Galimi pavojai: Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008
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 konkreitiems 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 perdirdimo 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