



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

<b>Mišinio prekinis pavadinimas arba įvardijimas</b>	CP828C
<b>Registracijos numeris</b>	-
<b>Sinonimai</b>	HP HDR240 Light Cyan Scitex Ink
<b>Išleidimo data</b>	05-04-2015
<b>Oksidatoriai</b>	03
<b>Keitimo data</b>	08-16-2016
<b>Pakeitimo data</b>	08-08-2015

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

<b>Nustatyti naudojimo būdai</b>	Nėra.
<b>Nerekomenduojami naudojimo būdai</b>	Nežinoma.
<b>Įmonės identifikacija</b>	Hewlett-Packard Europe B.V. Startbaan 16, building left wing Amstelveen, Netherlands 1187 XR Telefono numeris +370 5 2103300  HP Inc. health effects line (Nemokamas numeris JAV) 1-800-457-4209 (Tiesioginis) 1-760-710-0048 HP Inc. Customer Care Line (Nemokamas numeris JAV) 1-800-474-6836 (Tiesioginis) 1-208-323-2551 El. paštas: hpcustomer.inquiries@hp.com Emergency number +37052362052

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

##### Pavojus sveikatai

Odos ėsdinimas / dirginimas	2 kategorija	H315 - Dirgina odą.
Odos jautrinimas	1 kategorija	H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Toksiškumas reprodukcijai	2 kategorija	H361f - Įtariama, kad kenkia vaisingumui.

##### Pavojus aplinkai

Pavojinga vandens aplinkai, lėtinis (ilgalaikis) pavojus vandens aplinkai	2 kategorija	H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
---	--------------	---

### 2.2. Ženklinimo elementai

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

##### Sudėtyje yra:

[2-(hydroxymethyl)-3-prop-2-enoyloxy-2-[[3-prop-2-enoyloxy-2,2-bis(prop-2-enoyloxymethyl)propoxy]methyl]propyl] prop-2-enoate, 2-fenoksietilo akrilatas, Akrilinta oligoamino derva, Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide, Oksibis(metil-2,1-etandiil)diakrilatas, Propoksiluotas glicerolio triakrilatas

##### Pavojaus piktogramos



##### Signalinis žodis

Įspėjimas

## Pavojingumo frazių

H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H361f	Įtariama, kad kenkia vaisingumui.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

## Įspėjamieji teiginiai

### Prevencijos

P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius / naudoti akių/veido apsaugos priemones.  
P261 - Vengti įkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolių.  
P202 - Nenaudoti neperskaičius ir neįsisavinus saugaus naudojimo taisyklių bei atsargumo priemonių.  
P201 - Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.  
P264 - Po naudojimo kruopščiai plauti rankas.  
P273 - Vengti išsiskyrimo į aplinką.

### Reakcijos

P302 + P352 - PATEKUS ANT ODOS: gerai nuplauti vandeniu su muilu.  
P333 + P313 - Atsiradus odos dirginimui ar išbėrimui: Pasikonsultuoti su gydytoju.  
P308 + P313 - Jei buvo poveikis arba būklė kelia susirūpinimą: kreiptis į gydytoją.  
P312 - Pasijutus blogai, kreiptis į APSINUODIJIMŲ CENTRĄ ar į gydytoją.  
P391 - Surinkti išsiliejusius likučius.  
P362 - Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš pakartotiną naudojimą.

### Laikymo

P405 - Laikyti užrakintą.

### Pašalinimo

P501

Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) sutinkamai su vietiniais/regiono/nacionaliniais/tarptautiniais reikalavimais.

### Papildoma informacija etiketėje

Nėra.

### 2.3. Kiti pavojai

Galimas šio produkto poveikio būdas – esant sąlyčiui su oda ir akimis, nurijus ar įkvėpus.

Difenilo (2,4,6-trimetilbenzoilo) fosfineoksidas – tiriant gyvūnus sumažėjusio vaisingumo pavojus pastebėtas tik pakartotinai nurijus labai dideles šios medžiagos dozes.

## 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
2-fenoksietilo akrilatas	<70	48145-04-6 256-360-6	-	-	
<b>Klasifikacija:</b>	Skin Sens. 1A;H317, Aquatic Chronic 2;H411				
Propoksiluotas glicerolio triakrilatas	<15	52408-84-1 500-114-5	-	-	
<b>Klasifikacija:</b>	Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319				
Oksibis(metil-2,1-etandiil)diakrilatas	<10	57472-68-1 260-754-3	-	-	
<b>Klasifikacija:</b>	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318				
[2-(hydroxymethyl)-3-prop-2-enoyloxy-2-[[3-prop-2-enoyloxy-2,2-bis(prop-2-enoyloxymethyl)propoxy]methyl]propyl] prop-2-enoate	<5	60506-81-2 262-270-8	-	-	
<b>Klasifikacija:</b>	Skin Sens. 1A;H317, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 3;H412				

Cheminis pavadinimas	%	CAS numeris arba EC numeris	REACH registracijos numeris	Indekso numeris	Pastabos
Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide	<5	75980-60-8 278-355-8	-	015-203-00-X	
<b>Klasifikacija:</b>	Skin Sens. 1B;H317, Repr. 2;H361f, Aquatic Chronic 2;H411				
Akrilinta oligoamino derva	<2.5	Patentėts	-	-	
<b>Klasifikacija:</b>	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319				

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

**Bendra informacija** Nėra.

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

<b>Įkvėpimas</b>	Perkelti į gryną orą. Jei simptomai rimti, kvieskite gydytoją.
<b>Sąlytis su oda</b>	Paveiktas vietas kruopščiai nuplaukite švelniu muilu ir vandeniu. Jei dirginimas išlieka, kreipkitės į medikus.
<b>Sąlytis su akimis</b>	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.
<b>Prarijimas</b>	Jei medžiaga nuryjama, nedelsiant kreipkitės į medikus. Patarimas: nepradėkite vėmti Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.

**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

<b>Tinkamos gesinimo priemonės</b>	Sausi milteliai. Anglies dvideginis (CO <sub>2</sub> ). Vanduo gali būti neveiksmingas.
<b>Netinkamos gesinimo priemonės</b>	Vanduo gali būti neveiksmingas. Nenaudoti stiprios vandens srovės, nes ji gali išsklaidyti ir išplatinti ugnį.

**5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai** Nėra.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

<b>Specialios apsaugos priemonės gaisrininkams</b>	Nėra.
<b>Specialios priešgaisrinės procedūros</b>	Vengti nutekėjimo į lietaus kanalizaciją ir drenažinius griovius, kurie nuteka į upes.

## 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. Nelieskite ir neikite per išsiliejusią medžiagą.
<b>Pagalbos teikėjams</b>	Nėra.

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės** Neleisti produktui patekti į nuotekas. Draudžiama pilti į vandens telkinius arba nuotekynę. Taip pat žr. 13 skyrių „Informacija dėl likvidavimo“.

**6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės** Nėra.

**6.4. Nuoroda į kitus skirsnius** Nėra.

## 7 SKIRSNIS. Naudojimas 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 aukštos arba žemos temperatūros. Nelaikyti tiesioginėje saulės šviesoje. Nenaudoti ir nelaikyti šalia atviro ugnies, karščio ar kito uždegimo šaltinio. Gabenti ir saugoti rekomenduojama neskaidriuose didelio tankio polietileno (HDPE) induose.

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

Nėra.

**8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/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.

**Išvestinis poveikio nesukeliantis lygis (DNEL)**

Komponentai	Tipas	Būdas	Vertė	Forma
[2-(hydroxymethyl)-3-prop-2-enoyloxy-2-[[3-prop-2-enoyloxy-2,2-bis(prop-2-enoyloxymethyl)propoxy]methyl]propyl] prop-2-enoate (CAS 60506-81-2)	Industry	Įkvėpimas	1.76 mg/m <sup>3</sup>	
2-fenoksietilo akrilatas (CAS 48145-04-6)	Darbuotojai	Per odą	0.5 mg/kg/dieną	
		Įkvėpimas	77 mg/m <sup>3</sup>	Vietinis ilgalaikis
	Industry	Įkvėpimas	10 mg/m <sup>3</sup>	Sisteminis ilgalaikis
		Per odą	1.5 mg/kg	Sisteminis ilgalaikis
Oksibis(metil-2,1-etandil)diakrilatas (CAS 57472-68-1)	Darbuotojai	Įkvėpimas	10 mg/m <sup>3</sup>	
		Per odą	1.5 mg/kg/dieną	
Propoksiluotas glicerolio triakrilatas (CAS 52408-84-1)	Darbuotojai	Įkvėpimas	24.48 mg/m <sup>3</sup>	Systemic short term
		Per odą	2.77 mg/kg	Sisteminis ilgalaikis
		Įkvėpimas	16.22 mg/m <sup>3</sup>	Sisteminis ilgalaikis
		Per odą	1.92 mg/kg	Sisteminis ilgalaikis

**Apskaičiuotoji poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC)**

Komponentai	Tipas	Būdas	Vertė	Forma
2-fenoksietilo akrilatas (CAS 48145-04-6)	Netaikoma	Dirvožemis	0.006 mg/kg	
		gėlasis vanduo	0.002 mg/l	
		Intermittant	0.0121 mg/l	Išleidimas
		Jūros vanduo	0.0002 mg/l	
		Nuosėdos	0.02 mg/kg	gėlasis vanduo
		Nuosėdos	0.002 mg/kg	Jūros vanduo
		STP	1.77 mg/l	Nuotėkų Valymo Įrenginys
Oksibis(metil-2,1-etandil)diakrilatas (CAS 57472-68-1)	Netaikoma	Dirvožemis	0.0013 mg/kg	
		gėlasis vanduo	0.0034 mg/l	
		Intermittant	0.034 mg/l	Išleidimas
		Jūros vanduo	0.00034 mg/l	
		Nuosėdos	0.00884 mg/kg	gėlasis vanduo
		STP	100 mg/l	Nuotėkų Valymo Įrenginys
		Dirvožemis	0.00111 mg/kg	
Propoksiluotas glicerolio triakrilatas (CAS 52408-84-1)	Netaikoma	gėlasis vanduo	0.00574 mg/l	
		Intermittant	0.0574 mg/l	Išleidimas
		Jūros vanduo	0.01697 mg/kg	
		Nuosėdos	0.001697 mg/kg	Jūros vanduo
		STP	10 mg/l	Nuotėkų Valymo Įrenginys

**Ekspozicijos rekomendacijos**

Šio produkto ribinės poveikio reikšmės nenustatytos.

**8.2. Poveikio kontrolė****Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Nėra.

**Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga****Bendra informacija**

Nėra.

<b>Akių ir (arba) veido apsauga</b>	Mūvėti apsauginius akinius; chemikalams atsparius akinius (jei tikėtinas apsitaškymas). Rekomenduojama įrengti akių praplovimo fontaną ir avarinį dušą.
<b>Odos apsauga</b>	
- <b>Rankų apsauga</b>	Rekomenduojamos pirštinės: nitrilo, min. 6 mil. storio Mūvėti atitinkamas chemikalams atsparias pirštines.
- <b>Kita apsauga</b>	Vilkėti tinkamus cheminėms medžiagoms atsparius drabužius.
<b>Kvėpavimo organų apsauga</b>	Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemonės.
<b>Apsauga nuo terminių pavojų</b>	Nėra.
<b>Higienos priemonės</b>	Laikykitės pažangios pramoninės higienos ir saugos praktikos metodų. Stenkitės, kad ši medžiaga nepatektų į akis, ant odos, ar ant drabužių. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukas ir nedelsiant po produkto panaudojimo. Prieš pakartotiną rūbų naudojimą, perskalbkite. Laikyti atokiai nuo maisto ir gėrimų.
<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>	Skystis.
<b>Spalva</b>	Šviesiai žydras
<b>Kvapą</b>	Būdingas.
<b>Kvapo atsiradimo slenkstis</b>	Nėra.
<b>pH</b>	Nėra.
<b>Lydymosi/užšalimo temperatūra</b>	Nėra.
<b>Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūrų intervalas</b>	Nėra.
<b>Pliūpsnio temperatūra</b>	> 110.0 °C (> 230.0 °F) (apskaičiuota)
<b>Garavimo greitis</b>	Nėra.
<b>Degumas (kietų medžiagų, dujų)</b>	Nėra.

#### Viršutinė/apatinė degumo ar sprogo ribos

<b>Viršutinė degumo riba (%)</b>	Nėra.
<b>Apatinė degumo riba (%)</b>	Nėra.
<b>Garų slėgis</b>	Nėra.
<b>Santykinis tankis</b>	Nėra.
<b>Tirpumas</b>	
<b>Tirpumas (vandenyje)</b>	Nėra.
<b>Tirpumas (kita)</b>	Nėra.
<b>Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo)</b>	Nėra.
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra</b>	Nėra.
<b>Skilimo temperatūra</b>	Nėra.
<b>Klampa</b>	Nėra.
<b>Sprogstamosios (sprogiosios) savybės</b>	Nėra.
<b>Oksidacinės savybės</b>	Nėra.

### 9.2. Kita informacija

<b>LOJ (masės %)</b>	< 36 g/l (apskaičiuota)
----------------------	-------------------------

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

<b>10.1. Reaktingumas</b>	Nėra.
<b>10.2. Cheminis stabilumas</b>	Stabilus laikant įprastinėmis sąlygomis.

<b>10.3. Pavojingų reakcijų galimybė</b>	Sumažėjus slopintuvo kiekiui gali kilti pavojinga polimerizacija.
<b>10.4. Vengtinios sąlygos</b>	Veikiamas saulės šviesos.
<b>10.5. Nesuderinamos medžiagos</b>	Nesuderinama su stipriais šarmais ir oksidatoriais. Šarminiai metalais
<b>10.6. Pavojingi skilimo produktai</b>	Irdamas šis produktas gali išskirti dujinius azoto oksidus, anglies monoksidą, anglies dioksidą ir / arba lengvas angliavandenilio molekules.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

<b>Bendra informacija</b>	Nėra.
<b>11.1. Informacija apie toksinį poveikį</b>	
<b>Ūmus toksiškumas</b>	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
<b>Odos ėsdinimas / dirginimas</b>	Dirgina odą.
<b>Didelis kenksmingumas akims / akių dirginimas</b>	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. (OECD 437)
<b>Kvėpavimo takų jautrinimas</b>	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
<b>Odos jautrinimas</b>	Gali sukelti alergiją susilietus su oda.
<b>Gemalo ląstelių mutageniškumas</b>	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
<b>Kancerogeniškumas</b>	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
<b>Toksiškumas reprodukcijai</b>	Įtariama, kad kenkia vaisingumui.
<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>Informacija apie mišinį ir medžiagas</b>	Nėra.
<b>Kita informacija</b>	Nėra išsamių duomenų apie šio konkretaus preparato toksiškumą

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

<b>Toksiškumas vandens aplinkai</b>	Toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pokyčius Šio produkto poveikis gamtai netirtas.
<b>12.1. Toksiškumas</b>	Ingrediento (-ų) toksiškumo duomenys nenurodyti.
<b>12.2. Patvarumas ir skaidomumas</b>	Nėra.
<b>12.3. Bioakumuliacijos potencialas</b>	Nėra.
<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

<b>13.1. Atliekų tvarkymo metodai</b>	
<b>Likutinės atliekos</b>	Nėra.
<b>Užteršta pakuotė</b>	Nėra.
<b>ES atkritumu kods</b>	Nėra.
<b>Išmetimo būdai / informacija</b>	Draudžiama likviduoti kartu su bendrosiomis biuro atliekomis. Neleisti šiai medžiagai nutekėti į kanalizaciją/vandens saugyklas. Atliekų tvarkymas atliekamas remiantis Vietiniais, Valstijos, Federaliniu, Provincijos Aplinkos įstatymais. Pasirūpinkite, kad surinktų ir likviduotų tinkamą licenciją turintis atliekų perdirbėjas.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### Dioktialavas (DOT)

<b>JT numeris</b>	UN3082
<b>JT teisingas krovinio pavadinimas</b>	Environmentally Hazardous Substance, Skystis, N.O.S. (Acrylates)
<b>Gabenimo pavojingumo klasė (-s)</b>	
<b>Class</b>	9
<b>Papildoma rizika</b>	-
<b>Pakavimo grupė</b>	III
<b>Pavojus aplinkai</b>	
<b>Jūrų vandens teršalas</b>	Taip
<b>Specialios atsargumo priemonės naudotojams</b>	Nėra.

**DOT supplemental information** Transporto departamento klasifikacija taikoma tik siuntoms JAV ir Puerto Rike.

### IATA

<b>JT numeris</b>	UN3082
<b>JT teisingas krovinio pavadinimas</b>	Environmentally Hazardous Substance, Skystis, N.O.S. (Acrylates)
<b>Gabenimo pavojingumo klasė (-s)</b>	
<b>Class</b>	9
<b>Papildoma rizika</b>	-
<b>Pakuotės grupė</b>	III
<b>Pavojus aplinkai</b>	Taip
<b>Specialios atsargumo priemonės naudotojams</b>	Nėra.

### IMDG

<b>JT numeris</b>	UN3082
<b>JT teisingas krovinio pavadinimas</b>	Environmentally Hazardous Substance, Skystis, N.O.S. (Acrylates), Jūrų teršalas
<b>Gabenimo pavojingumo klasė (-s)</b>	
<b>Class</b>	9
<b>Papildoma rizika</b>	-
<b>Pakuotės grupė</b>	III
<b>Pavojus aplinkai</b>	
<b>Jūrų vandens teršalas</b>	Taip
<b>EmS</b>	F-A, S-F
<b>Specialios atsargumo priemonės naudotojams</b>	Nėra.

### ADR

<b>Teisingas krovinio pavadinimas</b>	Environmentally Hazardous Substance, Skystis, N.O.S. (Acrylates)
<b>Pavojaus klasė</b>	9
<b>JT numeris</b>	3082
<b>Pakuotės grupė</b>	III
<b>Jūrų vandens teršalas</b>	Taip

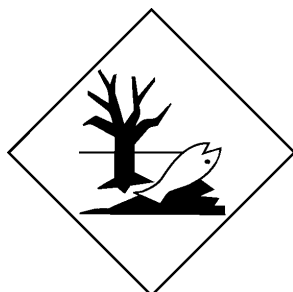
### Dioktialavas (DOT); IATA; IMDG





ADR

Jūrų vandens teršalas



## 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 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**

Neregamentuojama.

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

Neregamentuojama.



## 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**

Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide (CAS 75980-60-8)

**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

This Safety Data Sheet complies with the requirements of Regulation (EU) 2015/830.

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

See attached SUMI or GEIS document, if applicable.

---

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Nuorodos

Nėra.

### Informacija apie įvertinimo metodą, kurio pagrindu klasifikuojamas mišinys

Nėra.

### Išleidimo data

05-04-2015

### Keitimo informacija

Sudėtis arba informacija apie ingredients  
8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga: - Rankų apsauga  
15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą: Kita informacija  
GHS: Qualifiers

### Mokymų informacija

Nėra.

### 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.

### Gamintojo informacija

HP Inc.  
1501 Page Mill Road  
Palo Alto, CA 94304-1112 US  
(Tiesioginis) +972 (9) 892-4628

## Santrumpų reikšmės

<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.

# Safe Use of Mixture Information (SUMI)

## Informacija apie saugų mišinio naudojimą (SUMI)

### UV rašalai skaitmeniniam spausdinimui: UV01 \*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 vietas instrukcijas darbdaviams numatyta, kad produkto SDL ir etiketę visada papildo šis ISMN. Išvestinis nepavojingas lygio (DNEL) ir prognozuojamos padarinių nesukeliantis koncentracijos (PNEC) reikšmės iš cheminio saugumo vertinimo (CSA) pateiktos SDL 8 skyriuje.  
REACH registracijos numeris (kur taikomas) papildo produkto SDS.

#### Eksploatavimo sąlygos

<b>Maksimalus laikotarpis</b>	Iki 8 valandų per dieną
<b>Poveikio dažnis</b>	< 240 dienų per metus
<b>Proceso sąlygos</b>	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. Išlaikyti emisiją žemiau sudedamosioms dalims taikomų poveikio apribojimų, nurodytų SDL 8 skyriuje. Venkite tiesioginio sąlyčio. Reguliariai valyti įrenginį ir darbo vietą. Darbo vietoje būtina prižiūrėti, kad rizikos valdymo priemonės naudojamos tinkamai bei laikomasi eksploatavimo sąlygų.

#### Rizikos valdymo priemonės

<b>Sąlygos ir priemonės, susijusios su individualiosiomis saugos priemonėmis ir higienos bei sveikatos vertinimu</b>	Dėvėti apsauginius akinius su šoniniais skydeliais (jei yra taškymo tikimybė). Dėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines. Dėvėti cheminėms medžiagoms atsparius drabužius. Rekomenduojamas akių praplovimo fontanelis arba avariniai dušai. Vengti įkvėpti rankų / 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 naudojimų 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 gerai vėdinamoje patalpoje. Rašalo talpyklą laikyti gerai uždarytą. 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 atsiktiniu 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 talpyklas tam specialiai nepritaikytoje vietoje
PROC8b-Medžiagų ar preparatų perkėlimas (įkrovimas ir (arba) iškrovimas) iš indų arba į indus ir (arba) didelės talpyklas tam specialiai pritaikytoje vietoje
ERC5-Maišymas ir derinimas partijų procesuose, formuojant 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.  
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.  
Šis produktas klasifikuojamas kaip toksiškas vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius neigiamus pakitimus vandens ekosistemoje.