



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

## 1. CHEMINĖS MEDŽIAGOS / PREPARATO IR BENDROVĖS / ĮMONĖS PAVADINIMAS

**Preparato identifikacija** CH140A  
**Sinonimas (-ai)** ColorSpan 0901147-500 \* HP SC200 Printhead Flush  
**Redakcijos data** 02-04-2011  
**Įmonės identifikacija** Hewlett-Packard UAB Lithuania  
P. Luksio 32  
7th Floor  
Vilnius, Lithuania  
LT-08222  
Telefonas +370 5 2103300  
„Hewlett-Packard“ poveikio sveikatai linija  
(Nemokamas numeris JAV) 1-800-457-4209  
(Tiesioginis) 1-503-494-7199  
HP klientų aptarnavimo linija  
(Nemokamas numeris JAV) 1-800-474-6836  
(Tiesioginis) 1-208-323-2551  
El. Paštas hpcustomer.inquiries@hp.com

## 2. GALIMI PAVOJAI

Regulation (EC) No. 1272/2008



Regulation (EC) No. 1272/2008

### Sveikatos pavojai

Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas	2 kategorija	Stipriai dirgina akis.
Specific target organ toxicity - single exposure	Category 3 Narcotic effects	May cause drowsiness or dizziness.
Specific target organ toxicity - single exposure	Category 3 Respiratory tract irritation	May cause respiratory irritation.

**Klasifikacija** R19, Xi;R36/37

### Staigus poveikis sveikatai

<b>Sąlytis su oda</b>	Saugotis, kad nepatektų ant odos..
<b>Įkvėpimas</b>	Vengti įkvėpti šio produkto garų ar skysčio lašelių. Kenksminga įkvėpus.
<b>Nurijimas</b>	Įprastinėmis naudojimo sąlygomis galimybė nuryti šio produkto yra maža.

### Galimas poveikis sveikatai

<b>Poveikio būdai</b>	Galimas poveikio būdas įprastinėmis naudojimo sąlygomis, esant sąlyčiui su oda ir akimis arba įkvėpus. <i>2-(2-etoksietoksi)etilo acetatas</i> Nepasiekiamas.
-----------------------	---

**Fizikiniai pavojai** Gali sudaryti sprogstamuosius peroksidus.

**Sveikatos pavojai** Dirgina akis ir kvėpavimo takus.

**Pavojai aplinkai** Neklasifikuojamas kaip aplinkai pavojingas

## 3. SUDĖTIS/INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS

Komponentai	Klasifikacija	CAS Nr.	%	EC-No. / REACH Registration No.	Notes
2-(2-etoksietoksi)etilo acetatas	67/548: R19, Xi;R36/37 CLP: Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335, STOT SE 3;H336	112-15-2	60-100	203-940-1	

## 4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

<b>Įkvėpimas</b>	Nedelsdami perkelti žmones į gryną orą. Jei nukentėjęs asmuo nekvėpuoja, suteikite jam dirbtinį kvėpavimą Jeigu sunku kvėpuoti, duokite deguonies. Nedelsiant kreipkitės į gydytoją.
<b>Sąlytis su oda</b>	esant kontaktui , nedelsiant nusivilkite drabužius ir pažeistą odą plaukite dideliu kiekiu vandens Išplaukite drabužius atskirai prieš pakartotiną naudojimą. Jei dirginimas išlieka, kreipkitės į medikus.
<b>Sąlytis su akimis</b>	Patekus į akis, išimti kontaktinius lęšius ir nedelsiantmažiausiai 15 mi., gerai praplauti vandeniu, taip pat po akių vokais. Nedelsiant kreipkitės į gydytoją.
<b>Nurijimas</b>	Skalauti burną vandeniu. Jei asmuo turi sąmonę, sukelti jam vėmimą. Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti. Nedelsiant kreipkitės į gydytoją.

## 5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

<b>Pliūpsnio temperatūra</b>	113 °C (235.4 °F)
<b>Gaisro gesinimo įranga ir instrukcijos</b>	Perkelti indus iš gaisro zonos, jei tai galima padaryti saugiai. Vengti nutekėjimo į lietaus kanalizaciją ir drenažinius griovius, kurie nuteka į upes. Šaldykite talpą, pasemtą vandeniu, tol, kol po ugnies vykstantis išsiveržimas pasibaigs.
<b>Tinkamos gesinimo priemonės</b>	Sausas chemikalas, CO <sub>2</sub> , smėlis, žemė, purškiamas vanduo ar įprastinės putos.
<b>Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams</b>	Gaisrininkai turi dėvėti pilnai apsaugančius drabužius ir naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.
<b>Pavojingi degimo produktai</b>	Anglies monoksidas ir anglies dioksidas.

## 6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

<b>Asmeninės saugos priemonės</b>	Saugotis, kad nepatektų ant odos.. Vengti įkvėpti garų ar dūmų Nelieskite ir neikite per išsiliejusią medžiagą. Pasirūpinkite tinkamu vėdinimu. Kad išvengtumėte poveikio odai ir akims, naudokite asmenines apsaugos priemones. Garų susidarymo atveju naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonę su apčiuotu filtru.
<b>Aplinkosaugos priemonės</b>	Draudžiama pilti į vandens telkinius arba nuotekynę.
<b>Valymo procedūras</b>	Absorbuoti su žemėmis, smėliu ar kita nedegia medžiaga ir perkelti į konteinerius tolesniam tvarkymui. Maži išsiliejusio skysčio kiekiai: Nuplaukita patalpas su apsemiančiu kiekiu vandens.

## 7. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

<b>Darbas</b>	Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Vengti įkvėpti šio produkto garų ar skysčio lašelių. Naudoti esant tinkamam vėdinimui. Naudoti asmenines apsaugos priemones.
<b>Laikymas</b>	Laikyti pakuotes sandariai uždarytas gerai vėdinamoje vietoje. Laikykite atokiau nuo stiprių oksidatorių. Laikyti atokiau nuo šilumos, kibirkščių, ir liepsnos šaltinių. Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

## 8. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

<b>Poveikio darbo aplinkoje kontrolė</b>	
<b>Kvėpavimo sistemos apsauga</b>	Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones.
<b>Akių apsauga</b>	Mūvėti apsauginius akinius; chemikalams atsparius akinius (jei tikėtinas apsitaisymas). Įrenkite fontana skirtą skubiam akių praplovimui ir gausaus vandens dušą darbo patalpoje.
<b>Odos ir kūno apsaugos priemonės</b>	Vilkėti tinkamus cheminėms medžiagoms atsparius drabužius. Mūvėti atitinkamas chemikalams atsparias pirštines.
<b>Higienos priemonės</b>	Neleiskite šiai medžiagai patekti ant odos. Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukas ir nedelsiant po produkto panaudojimo. Prieš pakartotiną rūbų naudojimą, perskalbkite

## 9. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

<b>Išvaizda</b>	Nepasiekiamas.
<b>Fizinis būvis</b>	Skystis
<b>Forma</b>	Skystas.
<b>Spalva</b>	Nepasiekiamas.
<b>Kvapąs</b>	Būdingas.
<b>Aromato slenkstis</b>	Nepasiekiamas.

<b>pH</b>	Nepasiekiamas.
<b>Virimo temperatūra</b>	217 °C (422.6 °F) (@ 760mmHg)
<b>Pliūpsnio temperatūra</b>	113 °C (235.4 °F)
<b>Degumo ribos ore, aukštesnis, % pagal apimtį</b>	Nepasiekiamas.
<b>Degumo ribos ore, žemesnis, % pagal apimtį</b>	Nepasiekiamas.
<b>Garų slėgis</b>	0.133 mbar @ 20°C
<b>Santykinis tankis</b>	Nepasiekiamas.
<b>Tirpumas (vanduo)</b>	Nepasiekiamas.
<b>Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo)</b>	Neturima
<b>Klampumas</b>	10 cP
<b>Garų tankis</b>	Nepasiekiamas.
<b>Garavimo sparta</b>	0.0063 BuAc
<b>Lydymosi temperatūra</b>	Nepasiekiamas.
<b>Stingimo temperatūra</b>	-25 °C (-13 °F)
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra</b>	360 °C (680 °F)
<b>Tankis</b>	1.01 @ 20°C
<b>VOC</b>	< 1000 g/l

## 10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

<b>Vengtinios sąlygos</b>	Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.
<b>Stabilumas</b>	Stabilios ir normalios sąlygos.

## 11. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

<b>Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas</b>	Nepasiekiamas.
<b>Odos jautrinimas</b>	Nepasiekiamas.
<b>Lėtinis toksiškumas</b>	Pakartotinė ar ilgai trunkanti ekspozicija gali sukelti akių ir odos dirginimą.
<b>Teratogeninis poveikis</b>	Nežinoma.

## 12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

<b>Ekotoksiškumas</b>	Lengvai biologiškai skaidomas. Biologinis kaupimas neįtikėtinas.
-----------------------	--

## 13. ATLIEKŲ ŠALINIMAS

<b>Atliekų šalinimo instrukcijos</b>	Neleisti šiai medžiagai nutekėti į kanalizaciją/vandens saugyklas. Likviduoti pagal federalinius, šalies ir vietos teisės aktus.
--------------------------------------	--

## 14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

<b>Daugiau informacijos</b>	rereglamentuojama
-----------------------------	-------------------

### ADR

Nereglamentuojama kaip pavojingos prekės.

### IATA

Nereglamentuojama kaip pavojingos prekės.

### IMDG

Nereglamentuojama kaip pavojingos prekės.

### RID

Nereglamentuojama kaip pavojingos prekės.

## 15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

### Žymėjimas

**Regulation (EC) No. 1272/2008**

**Sudėtyje yra** 2-(2-etoksietoksi)etilo acetatas



**Hazard statement** Stipriai dirgina akis. May cause drowsiness or dizziness. Gali sudirginti kvėpavimo takus.  
**Kita informacija** Visos sudėtinės dalys išvardytos EINECS ir (arba) ELINC arba yra neprivalomos išvardyti.

## 16. KITA INFORMACIJA

**Regulation (EC) No. 1272/2008**

**Sudėtyje yra** 2-(2-etoksietoksi)etilo acetatas  
**Hazard statement** Stipriai dirgina akis. May cause drowsiness or dizziness. Gali sudirginti kvėpavimo takus.



### Precautionary statement

**Prevencija** P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius / naudoti akių/veido apsaugos priemones. P261 - Vengti įkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolių. P271 - Naudoti tik lauke gerai vėdinamose vietose.

**Greitoji pagalba** P305 + P351 + P338 - PATEKUS Į AKIS: Atsargiai keletą minučių plauti vandeniu. Jeigu yra liznės ir jos lengvai išsiima, išimti liznes ir toliau tęsti plovimą. P304 + P340 - ĮKVĖPUS: Nukentėjusįjį išvesti į gryną orą, suteikti ramybę ir patogią kvėpuoti padėtį.

**Laikymas** P403 + P233 - Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.

### Wording of the R-phrases in sections 2 and 3

R19 Gali sudaryti sprogstamuosius peroksidus.  
R36/37 Dirgina akis ir kvėpavimo takus.

### Pareiškimas dėl atsakomybės

Bendrovė „Hewlett-Packard“ šį saugos specifikacijų dokumentą klientams teikia nemokamai. Dokumente pateikiami jo rengimo metu naujausi bendrovės „Hewlett-Packard“ turėti duomenys, kurie laikomi tiksliais. Tai nėra aprašomų produktų konkrečių savybių ar tinkamumo naudoti tam tikru tikslu garantija. Šis dokumentas parengtas pagal 1 skyriuje apibrėžtus teisės reikalavimus ir gali netenkinti kitų valstybių reglamentų reikalavimų.

### Išdavimo data

02-04-2011

### Informacija apie gamintoją

Hewlett-Packard  
11311 K-Tel Drive  
Minnetonka, MN 55343 US  
Produkto informacija 1-800-925-0563

## Santrumpų reikšmės

<b>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>	Užsiliepsnojimo temperatūra atvirame tiglyje pagal Clevelando metodiką
<b>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>STEL</b>	Trumpalaikio poveikio riba
<b>TCLP</b>	Išplovimo procedūros toksiškumo charakteristikos
<b>TLV</b>	Slenkstinė reikšmė
<b>TSCA</b>	Toksinių medžiagų kontrolės aktas
<b>VOC</b>	Lakieji organiniai junginiai