

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1. CHEMINĖS MEDŽIAGOS / PREPARATO IR BENDROVĖS / ĮMONĖS PAVADINIMAS

Preparato identifikacija	CH150A
Sinonimas (-ai)	HP SC101 Cleaning Solution
Cheminės medžiagos/preparato paskirtis	Rašalinis spausdinimas.
Redakcijos data	02-23-2011
CAS	112-07-2
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

Ūmus toksiškumas	4 kategorija	Kenksminga įkvėpus.
Ūmus toksiškumas	4 kategorija	Kenksminga susilietus su oda.

Klasifikacija Xn;R20/21

Pavojaus apžvalga Kenksminga įkvėpus ir susilietus su oda. Dirgina akis ir odą.

Staigus poveikis sveikatai

Sąlytis su oda	Kenksminga susilietus su oda. Kontaktas sudirgina odą. Vengti sąlyčio su oda
Sąlytis su akimis	Sudirgina akis. Saugotis, kad nepatektų į akis.
Įkvėpimas	Kenksminga įkvėpus.
Nurijimas	Gali pakenkti prarijus.

Galimas poveikis sveikatai

Poveikio būdai	Galimas poveikio būdas įprastinėmis naudojimo sąlygomis, esant sąlyčiui su oda ir akimis arba įkvėpus. <i>2-Butoxyethyl acetate</i> Nepasiekiamas.
----------------	--

Fizikiniai pavojai Neklasifikuojamas kaip fiziškai pavojingas

Sveikatos pavojai Kenksminga įkvėpus ir susilietus su oda.

Pavojai aplinkai Neklasifikuojamas kaip aplinkai pavojingas

3. SUDĖTIS/INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS

Komponentai	Klasifikacija	CAS Nr.	%	EC-No. / REACH Registration No.	Notes
2-Butoxyethyl acetate	67/548: Xn;R20/21 CLP: Acute Tox. 4;H312, Acute Tox. 4;H332	112-07-2	< 100	203-933-3 01-2119475112-47-0005	#

4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Įkvėpimas	Įkvėpusį ir dėl to blogai pasijutusį nukentėjusįjį išvesti į gryną orą ir jo netrikdyti. Jei nekvėpuojama, specialistas turi duoti respiratorių ir deguonies Nedelsiant kreipkitės į gydytoją.
Sąlytis su oda	esant kontaktui, nedelsiant nusivilkite drabužius ir pažeistą odą plaukite dideliu kiekiu vandens Kreipkitės į gydytoją. Išplaukite drabužius atskirai prieš pakartotiną naudojimą.
Sąlytis su akimis	Patekus į akis, išimti kontaktinius lęšius ir nedelsiantmažiausiai 15 mi., gerai praplauti vandeniu, taip pat po akių vokais. Nedelsiant kreipkitės į gydytoją.
Nurijimas	Skalauti burną vandeniu. Duokite keletą stiklinių vandens. Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti. Nesukelkite vėmimo. Nedelsiant kreipkitės į gydytoją.

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Pliūpsnio temperatūra	78 °C (172.4 °F) uždaras cilindras
Gaisro gesinimo įranga ir instrukcijos	Gaisrininkai turi dėvėti pilnai apsaugančius drabužius ir naudoti autonominius kvėpavimo aparatus. Šaldykite talpą, pasemtą vandeniu, tol, kol po ugnies vykstantis išsiveržimas pasibaigs. Vengti nutekėjimo į lietaus kanalizaciją ir drenažinius griovius, kurie nuteka į upes.
Tinkamos gesinimo priemonės	Sausas chemikalas, CO ₂ , smėlis, žemė, purškiamas vanduo ar įprastinės putos.

6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

Asmeninės saugos priemonės	Vengti įkvėpti garų ar dūmų Saugotis, kad nepatektų ant odos.. Nelieskite ir neikite per išsiliejusią medžiagą. Valymo metu naudokite tinkamas apsaugines priemones ir drabužius.
Aplinkosaugos priemonės	Draudžiama pilti į vandens telkinius arba nuotekynę.
Valymo procedūras	Išsiliejimą absorbuokite inertiškais medžiagomis (pvz.: sausas smėlis ar žemė), tuomet supilkite šias medžiagas į cheminių atliekų konteinerį. Išvalyti pagal visas taikomus reikalavimus. Išvedinti užterštus plotus. Pašalinti uždegimo šaltinius, įskaitant elektros, elektrostatiinių ar trinties kibirkščių šaltinius.

7. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

Darbas	Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Vengti įkvėpti šio produkto garų ar skysčio lašelių. Naudokite asmenines apsaugos priemones pagal reikalavimus. Naudokite tik esant tinkamam vėdinimui. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
Laikymas	Laikyti sandariai uždarytą sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti kambario temperatūroje. Saugoti nuo aukštos temperatūros, kibirkščių ir liepsnos. Saugoti nuo oksidatorių. Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

8. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

Ribinės poveikio reikšmės

Lietuva

Komponentai

2-Butoxyethyl acetate (112-07-2)

Tipas

STEL

TWA

Reikšmė

140.0000 mg/m³

20.0000 ppm

133.0000 mg/m³

10.0000 ppm

Poveikio darbo aplinkoje kontrolė

Kvėpavimo sistemos apsauga

Naudokite asmenines apsaugos priemones pagal reikalavimus.
Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

Akių apsauga

Mūvėti apsauginius akinius; chemikalams atsparius akinius (jei tikėtinas apsitaisymas). Įrenkite fontana skirtą skubiam akių praplovimui ir gausaus vandens dušą darbo patalpoje.

Odos ir kūno apsaugos priemonės

Vilkėti tinkamus cheminėms medžiagoms atsparius drabužius.
Mūvėti atitinkamas chemikalams atsparias pirštines.

Higienos priemonės

Laikykites pažangios pramoninės higienos ir saugos praktikos metodų. 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

Išvaizda	Nepasiekiamas.
Fizinis būvis	Skystis

Forma	Skystas.
Spalva	Nepasiekiamas.
Kvapaspas	vaisių tirpiklis.
Aromato slenkstis	Nepasiekiamas.
pH	Nepasiekiamas.
Virimo temperatūra	184 °C (363.2 °F)
Pliūpsnio temperatūra	78 °C (172.4 °F) uždaras cilindras
Degumo ribos ore, aukštesnis, % pagal apimtį	< 8.54 %
Degumo ribos ore, žemesnis, % pagal apimtį	> 0.88 %
Garų slėgis	0.31 hPa @ 20°C
Santykinis tankis	Nepasiekiamas.
Tirpumas (vanduo)	Nepasiekiamas.
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo)	Neturima
Klampus	Nepasiekiamas.
Garų tankis	Nepasiekiamas.
Garavimo sparta	Nepasiekiamas.
Lydimosi temperatūra	Nepasiekiamas.
Stingimo temperatūra	-64 °C (-83.2 °F)
Savaiminio užsidegimo temperatūra	280 °C (536 °F)
Tankis	0.935 @ 20°C
VOC	< 940 g/l

10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

Vengtinios sąlygos	Vengti aukštų temperatūrų.
Pavojingi irimo produktai	peroksidai.
Stabilumas	Stabilus laikant įprastinėmis sąlygomis.
Vengtinios medžiagos	Šis produktas gali reaguoti su stipriai oksidų reagentais Reaguodama su oru sudaro peroksidus. oksidatoriai

11. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

Poveikio būdai	Galimas poveikio būdas įprastinėmis naudojimo sąlygomis – esant sąlyčiui su oda ir akimis arba įkvėpus..
Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas	Nepasiekiamas.
Odos jautrinimas	Nepasiekiamas.
Vietinis poveikis	Kenksminga įkvėpus ir susilietus su oda. Patekęs ant odos arba į akis gali sudirginti. Pakartotinas arba ilgalaikis įkvėpimas gali sukelti apsinuodijimą. Inhalation of high vapour concentrations can cause CNS-depression and narcosis.
Simptomai ir paveikiami organai	Pagrindinis ekspozicijos poveikis: Odos pakenkimai, Alerginės reakcijos.

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Toksiškumas vandens organizmams	Gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.
--	--

13. ATLIEKŲ ŠALINIMAS

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

14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Daugiau informacijos	Ne pavojinga prekė pagal Jungtinių Valstijų DOT, IATA, ADR, IMDG arba RID.
-----------------------------	--

ADR

Neregamentuojama kaip pavojingos prekės.

IATA

Neregamentuojama kaip pavojingos prekės.

IMDG

Neregamentuojama kaip pavojingos prekės.

RID

Neregamentuojama kaip pavojingos prekės.

15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ**Žymėjimas****Regulation (EC) No. 1272/2008****Hazard statement**

Kenksminga susilietus su oda. Kenksminga įkvėpus.

16. KITA INFORMACIJA**Hazard statement**

Kenksminga susilietus su oda. Kenksminga įkvėpus.

**Precautionary statement****Prevenција**

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

P302 + P352 - PATEKUS ANT ODOS: gerai nuplauti vandeniu su muilu. P312 - Pasijutus blogai, kreiptis į APSINUODIJIMŲ CENTRĄ ar į gydytoją. P304 + P340 - ĮKVĖPUS: Nukentėjusįjį išvesti į gryną orą, suteikti ramybę ir patogią kvėpuoti padėtį.

Wording of the R-phrases in sections 2 and 3

R20/21 Kenksminga įkvėpus ir susilietus su oda.

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

02-23-2011

Santrumpų reikšmės

ACGIH	Amerikos valstybinių pramonės higienistų konferencija
CAS	„Chemical Abstracts Service“
CERCLA	Išsamus poveikio aplinkai kompensavimo ir atsakomybės aktas („Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act“)
CFR	Federalinis kodeksas
COC	Užsiliepsnojimo temperatūra atvirame tiglyje pagal Clevelando metodiką
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 profesinės saugos ir sveikatos institutas
NTP	Nacionalinė toksikologijos programa
OSHA	Profesinės saugos ir sveikatos 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
STEL	Trumpalaikio poveikio riba
TCLP	Išplovimo procedūros toksiškumo charakteristikos
TLV	Slenkstinė reikšmė
TSCA	Toksinių medžiagų kontrolės aktas
VOC	Lakieji organiniai junginiai