



LEMBARAN DATA KESELAMATAN

1. IDENTITAS BAHAN DAN PERUSAHAAN

Identifikasi bahan/preparat	CN878Series
Penggunaan Bahan / Persediaan	Pencetakan inkjet
Tanggal terbit	08-29-2014
Tanggal revisi	08-14-2016
versi#	02
sinonim (sinonim-sinonim)	HP PT50 Specialty Melamine Scitex Primer
Identifikasi perusahaan	PT. Hewlett-Packard Indonesia 9th Floor, Jl.Casablanca Kav.88 Prudential Centre Jakarta, Indonesia 12870 Telpon +62-21 5799-1088 HP Inc. health effects line (Bebas pulsa di wilayah AS) 1-800-457-4209 (Langsung) 1-760-710-0048 HP Inc. Customer Care Line (Bebas pulsa di wilayah AS) 1-800-474-6836 (Langsung) 1-208-323-2551 Email: hpcustomer.inquiries@hp.com

2. IDENTIFIKASI BAHAYA-BAHAYA

Klasifikasi GHS	
Bahaya fisik	Tidak terklasifikasi.
Bahaya kesehatan	Tidak terklasifikasi.
Bahaya terhadap lingkungan	Tidak terklasifikasi.
Elemen label GHS	
Sinyal	Tidak ada satapun.
Simbol-simbol risiko bahaya	Tidak ada satapun.
Pernyataan bahaya	Tidak ada satapun.
Pernyataan tindakan pencegahan	
Pencegahan	Tidak ada satapun.
Balasan	Tidak ada satapun.
Penyimpanan	Tidak ada satapun.
Pembuangan	Tidak ada satapun.

3. KOMPOSISI BAHAN

Komponen-komponen	CAS #	Persen
Air	7732-18-5	> 45
Polimer Akrilat	Paten	<60
Secondary alcohol ethoxylate	84133-50-6	<2.5

4. TINDAKAN PERTOLONGAN PERTAMA

Penghirupan	Bawa ke lokasi yang udaranya bersih. Jika gejala berlanjut, dapatkan bantuan medis.
Kontak kulit	Cuci area yang terkena dampak dengan sabun lembut dan air. Jika iritasi berlanjut, dapatkan bantuan medis.
Kontak mata	Jangan gosok mata. Segera siram dengan air hangat bersih yang banyak (bertekanan rendah) selama minimal 15 menit atau hingga partikel terlepas. Jika iritasi berlanjut, dapatkan bantuan medis.
Penelanan	Jika terjadi risiko tertelan yang berlebihan, dapatkan bantuan medis.

5. TINDAKAN PEMADAMAN KEBAKARAN

Titik nyala	>= 100.0 °C (>= 212.0 °F) Cawan Tertutup
Media pemadam kebakaran yang sesuai	Kimia kering, CO ₂ , semprotan air, atau busa biasa.
Media pemadam yang tidak boleh digunakan karena alasan keselamatan	Tidak diketahui
Bahaya kebakaran dan ledakan yang tidak biasa	Tidak diketahui
Metode spesifik	Tidak ada yang ditetapkan.
Produk-produk pembakaran berbahaya	Lihat bagian.

6. TINDAKAN PEMEBASAN DALAM KECELAKAAN

Tindakan pencegahan pribadi	Gunakan peralatan pelindung diri yang sesuai.
Tindakan pencegahan lingkungan	Jangan biarkan produk masuk ke saluran pembuangan. Jangan siram dalam air permukaan atau sistem saluran pembuangan.

7. PENANGANAN DAN PENYIMPANAN

Penanganan	Jangan sampai kena kulit, mata, dan pakaian.
Penyimpanan	Jauhkan dari panas atau dingin yang berlebihan.

8. PENGENDALIAN PEMAJANAN DAN PERLINDUNGAN DIRI

Batas paparan pekerjaan	Tidak ada batas paparan yang tercatat untuk bahan baku.
Penilaian batas biologis	Tiada batas pemaparan biologis tercatat untuk bahan (-bahan) ini.
Prosedur pengamatan yang disarankan	
Data Pemaparan Tambahan	Batas pemaparan belum ditetapkan untuk produk ini.
Kiraan kejuruteraan untuk mengurangkan eksposur	Gunakan dalam area berventilasi baik.
Peralatan perlindungan pribadi	
Perlindungan badan dan kulit	Tidak tersedia.
Umum	Gunakan peralatan pelindung diri untuk meminimalkan pemaparan terhadap kulit dan mata.
Tindakan kebersihan	Tangani sesuai dengan praktik keselamatan dan higiene industri yang baik

9. SIFAT-SIFAT FISIKA DAN KIMIA

Penampilan	
Kondisi fisik	Cairan.
Warna	Bening.
Bau	Tidak tersedia.
pH	Tidak tersedia.
Titih meleleh/Titih membeku	Tidak ditetapkan
Titik didih, titik didih awal, jarak didih	Tidak ditetapkan
Titik nyala	>= 100.0 °C (>= 212.0 °F) Cawan Tertutup
Suhu derajat penyalan-auto	Tidak ditetapkan
Batas mudah terbakar - di bawah (%)	Tidak ditetapkan
Batas tingkat mudah terbakar - atas (%)	Tidak tersedia.
Tekanan uap	Tidak ditetapkan
Berat jenis (specific gravity)	Tidak tersedia.
Daya larut	
Kelarutan (air)	Tidak tersedia.
Koefisien partisi (n-oktanol/air)	Tidak tersedia.
Suhu derajat pembusukan	Tidak tersedia.

Data yang lainnya	
Sifat-sifat oksidasi	Tidak ditetapkan
VOC (Bobot %)	< 10.5 g/l

10. STABILITAS DAN MENGAKTIFKAN KEMBALI

Kondisi untuk dihindari	Tidak tersedia.
Produk di mana pembusukannya berbahaya	Pada tahap penguraian, produk ini dapat menghasilkan gas nitrogen oksida, karbon monoksida, karbon dioksida, dan/atau hidrokarbon berbobot molekul rendah.
Stabilitas	Stabil pada kondisi penyimpanan yang disarankan.
Bahan yang harus dihindari	Tidak cocok dengan basa kuat dan oksidator.
Polimerisasi berbahaya	Tidak akan terjadi.

11. INFORMASI TOKSIKOLOGIKAL

Korosi kulit/iritasi	Tidak tersedia.
Kerusakan mata yang serius/iritasi mata	Tidak tersedia.
Sensitisasi sistem pernafasan atau kulit	
Kepekaan kulit	Tidak tersedia.
Kepekaan pernafasan	Tidak tersedia.
Mutagenisitas sel kuman	Tidak tersedia.
Toksik terhadap reproduksi	Tidak tersedia.
Informasi lebih lanjut	Complete toxicity data are not available for this specific formulation

12. INFORMASI EKOLOGI

Efek-efek terhadap lingkungan	Tidak tersedia.
Persistens/ degradibiliti	Tidak tersedia.
Akumulasi bio	Tidak tersedia.
Keracunan air	Tidak tersedia informasi.
Mobilitas	Tidak tersedia.

13. PERTIMBANGAN PEMBUANGAN

Petunjuk pembuangan	Jangan buang bersama dengan sampah kantor biasa. Jangan membiarkan bahan ini masuk ke dalam saluran pembuangan/pasokan air. Buang bahan limbah sesuai dengan Peraturan Lingkungan Lokal, Negara Bagian, Federal, dan Provinsi. Pastikan pengumpulan dan pembuangan dengan kontraktor pengolahan limbah resmi yang sesuai.
----------------------------	--

14. INFORMASI TRANSPORTASI

Departemen Perhubungan (DOT)

Tidak disebutkan dalam peraturan sebagai barang berbahaya.

IATA

Tidak disebutkan dalam peraturan sebagai barang berbahaya.

IMDG

Tidak disebutkan dalam peraturan sebagai barang berbahaya.

ADR

Tidak disebutkan dalam peraturan sebagai barang berbahaya.

Informasi lebih lanjut Bukan barang berbahaya berdasarkan peraturan DOT, IATA, ADR, IMDG, atau RID.

15. INFORMASI PERATURAN

Informasi pengatur Diberitau berdasarkan Peraturan EU.

16. INFORMASI LAINNYA

Sangkalan Dokumen Lembar Data Keselamatan ini diberikan kepada pelanggan HP tanpa biaya apapun. Ini merupakan data terbaru yang diakui HP pada saat persiapan dokumen ini berlangsung dan keakuratannya dijamin. Lembar ini tidak boleh dianggap sebagai jaminan atas properti khusus produk sebagaimana yang dijelaskan atau kesesuaian untuk aplikasi tertentu. Dokumen ini dibuat sesuai dengan persyaratan yang berlaku di wilayah hukum seperti tercantum dalam Bagian 1 di atas dan mungkin tidak memenuhi persyaratan peraturan di negara/kawasan lainnya.

Dibuat oleh Departemen Kepatuhan & Toksikologi Kimia HP

Tanggal terbit 08-29-2014
Tanggal revisi 08-14-2016
versi# 02
Lembar data ini mengandung perubahan dari versi sebelumnya di bagian: INFORMASI LAINNYA: Sangkalan
Informasi Pabrik Pembuat HP Inc.
1501 Page Mill Road
Palo Alto, CA 94304-1112 US
(Langsung) +972 (9) 892-4628

Keterangan singkatan

ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
CAS (Nomor pelayanan abstrak bahan kimia)	Chemical Abstracts Service
CERCLA	Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act
CFR	Code of Federal Regulations
COC	Metoda Cleveleand Open Cup
Departemen Perhubungan (DOT)	Department of Transportation
EPCRA	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (disebut juga SARA)
IARC (PIRK)	Badan Internasional Penelitian Kanker
NIOSH	National Institute for Occupational Safety and Health
NTP (PTK)	Program Toksikologi Nasional
OSHA	Administrasi Keselamatan dan Kesehatan Kerja
PEL	Batas eksposur yang diijinkan
RCRA	Undang-Undang Konservasi dan Pelestarian Sumber Daya Alam
REC	Disarankan
REL	Batas Pemaparan yang Disarankan
SARA	Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986
BPJK	Batas pemaparan jangka pendek
TCLP: <nilai> (Note : TCLP ~ Toxicity Characteristic Leaching Procedure ~ Prosedur Pelepasan Toksisitas yang Khas)	Prosedur Peluluhan Karakteristik Toksisitas
TLV	Nilai Ambang Batas
TSCA	Toxic Substances Control Act
VOC	Senyawa Organik yang Mudah Menguap