

Lembar Data Keselamatan**BAGIAN 1: Identifikasi Senyawa (Tunggal/Campuran)****Identifikasi produk****Nama bahan**

Cairan Bilasan 12 / Cairan Pencuci 12 Kotak Pemeliharaan

Deskripsi Produk

FL012-Z-22 / ML012-Z-K1

Penggunaan Produk

Larutan pembersih untuk pencetak inkjet.

Pembatasan Penggunaan

Tidak ada yang diketahui.

Detil untuk pemasok yang menyediakan lembar data keselamatanMimaki Engineering Co., Ltd
2182-3 Shigeno-otsu, Tomi-shi, Nagano 389-0512 Japan
Telepon: +81-268-64-2413**Importir / Distributor Informasi**PT. MIMAKI INDONESIA
Jl Danau Sunter Barat Blok A3 No.13 Jakarta Utara 14350
Nomor telepon: + 62-21-6530-7942**Nomor Telepon Darurat**007 803 011 0293 (hanya dalam bahasa Indonesia)
+65 3158 1074**BAGIAN 2: Identifikasi bahaya****Klasifikasi GHS**

Kerusakan Mata Serius/Iritasi Mata - Kategori 2B

Sensitisasi Kulit - Kategori 1A

Elemen label**Piktogram Bahaya****Kata sinyal**

Awas

Pernyataan bahaya**H320** Menyebabkan iritasi mata.**H317** Dapat menyebabkan reaksi alergi pada kulit.**Pernyataan Kehati-hatian****Pencegahan****P280** Pakai sarung tangan pelindung/pakaian pelindung/pelindung mata/pelindung wajah.**P261** Hindari menghirup debu/asap/gas/kabut/uap/semprotan.**P264** Cuci seksama sesudah menanganinya.**P272** Baju kerja yang terkontaminasi tidak harus diperbolehkan berada diluar tempat kerja.**Reaksi**

Lembar Data Keselamatan

P305+P351+P338 JIKA TERKENA MATA: Bilas secara hati-hati dengan air selama beberapa menit. Lepaskan lensa kontak, jika mengenakan dan mudah dilakukan. Lanjutkan membilas.

P337+P313 Jika iritasi mata berlanjut: Dapatkan nasehat/perhatian pengobatan.

P302+P352 JIKA TERKENA KULIT: Cuci dengan banyak sabun dan air.

P333+P313 Jika iritasi kulit atau kemerahan kulit terjadi: Dapatkan nasehat/perhatian pengobatan.

P362+P364 Lepaskan pakaian yang terkontaminasi dan cuci sebelum dipakai kembali.

Penyimpanan

Tidak ada yang dibutuhkan menurut kriteria klasifikasi.

Pembuangan

P501 Buang isi/wadah sesuai dengan regulasi lokal/regional/nasional/internasional.

Bahaya lain yang tidak Diklasifikasikan

Tidak ada yang diketahui.

BAGIAN 3: Komposisi/informasi tentang bahan penyusun senyawa tunggal

CAS	Nama Komponen	persen
7732-18-5	Air	70-85
34590-94-8	Dipropilen glikol metil eter	5-15
57-55-6	Propilen glikol	5-15
Rahasia Dagang	Lain	0.5-1.5

Kotoran dan aditif penstabil berkontribusi terhadap Klasifikasi GHS

Tidak ada

BAGIAN 4: Tindakan pertolongan pertama pada kecelakaan

Uraian langkah pertolongan pertama yang diperlukan

Inhalasi

Pindahkan korban ke tempat berudara segar dan jaga tetap nyaman untuk bernafas. Hubungi PUSAT PENANGANAN KERACUNAN atau dokter/tenaga medis.

kontak kulit

Cuci dengan banyak sabun dan air. Lepaskan pakaian yang terkontaminasi dan cuci sebelum digunakan kembali. Jika iritasi kulit atau kemerahan kulit terjadi: Dapatkan nasehat/perhatian pengobatan.

Kena mata

Bilas hingga bersih menggunakan air selama beberapa menit. Buang lensa kontak, jika ada dan mudah dilakukan. Lanjutkan membilas. Jika iritasi mata berkepanjangan, dapatkan nasihat/perawatan medis.

Tertelan

Jika tertelan, dapatkan perawatan medis.

Kumpulan gejala/efek terpenting

Akut

iritasi mata, reaksi alergi kulit

Tertunda

reaksi alergi kulit

Petunjuk untuk pertolongan darurat medis atau penanganan khusus

Perlakukan sesuai gejala dan dengan penuh dukungan.

BAGIAN 5: Tindakan pemadaman kebakaran

Lembar Data Keselamatan

Media pemadaman yang sesuai

karbon dioksida, bahan kimia kering reguler, semprotan air, busa tahan alkohol

Media pemadam yang tidak sesuai

Jangan menyemprot tumpahan bahan dengan air bertekanan tinggi.

Bahaya spesifik yang diakibatkan bahan kimia tersebut

Bahaya kebakaran dapat diabaikan. Asap dan gas yang menjengkelkan dan/atau toksik dapat dipancarkan apabila produk mengurai.

Alat pelindung khusus dan pernyataan kehati-hatian bagi petugas pemadam kebakaran

Pakai perlindungan penuh perlengkapan pemadam api termasuk alat pernapasan mandiri (SCBA) untuk perlindungan terhadap eksposur yang memungkinkan.

Tindakan Pemadaman Kebakaran

Pindahkan wadah dari area kebakaran jika hal ini dapat dilakukan tanpa risiko. Jangan menyemprot tumpahan bahan dengan air bertekanan tinggi. Dinginkan bungkusan dengan semprotan air sampai api dimatikan sepenuhnya.

Menjauhkan diri dari ujung-ujung tanki. Hindari menghirup bahan atau produk samping pembakaran.

pembakaran

oksida karbon

BAGIAN 6: Tindakan penanggulangan jika terjadi tumpahan dan kebocoran

Langkah-langkah pencegahan diri, alat pelindung dan prosedur tanggap darurat

Kenakan pakaian dan alat pelindung diri, lihat Bagian 8.

Langkah-langkah pencegahan bagi lingkungan

Hindari pelepasan ke lingkungan.

Metode dan bahan penangkalan (containment) dan pembersihan

Eliminasi semua sumber api jika aman untuk dikerjakan. Hentikan kebocoran jika mungkin tanpa risiko pribadi.

Kurangi uap dengan semprotan air. Tumpahan kecil: Serap dengan pasir atau bahan lain yang tidak mudah terbakar.

Mengumpulkan bahan tumpah dalam wadah yang sesuai untuk pembuangan. Tumpahan besar: tanggul untuk pembuangan selanjutnya. Jauhi dari orang lain, isolasikan tempat bahaya dan tolak izin masuk. Tetaplah berada di bagian hulu dari arah angin dan hindari tempat-tempat yang rendah.

BAGIAN 7: Penanganan dan penyimpanan

Kehati-hatian dalam menangani secara aman

Jangan menghirup uap atau kabut. Hindari kontak dengan kulit dan mata. Jangan makan, minum atau merokok ketika menggunakan produk ini. Pakai sarung tangan pelindung/pakaian pelindung/pelindung mata/pelindung wajah. Cuci seksama sesudah menanganinya. Baju kerja yang terkontaminasi tidak diperbolehkan berada diluar tempat kerja.

Kondisi untuk penyimpanan yang aman, termasuk inkompatibilitas

Tidak ada yang dibutuhkan menurut kriteria klasifikasi.

Informasi lanjutan untuk kondisi penyimpanan: Simpan dan tangani sesuai dengan semua peraturan dan standar saat ini. Simpan di tempat yang mempunyai ventilasi yang baik. Jaga wadah tertutup kedap. Jaga tetap dingin. Pisahkan selalu dari zat yang tidak kompatibel.

Bahan yang tidak kompatibel

bahan pengoksid, asam, basa, bahan mudah terbakar, halokarbon, logam, garam logam, agen reduksi

BAGIAN 8: Kontrol paparan dan perlindungan diri

Panduan Paparan

Batas Paparan Komponen

Lembar Data Keselamatan

Dipropilen glikol metil eter	34590-94-8
Indonesia:	100 ppm TWA ; 606 mg/m ³ TWA
	150 ppm Paparan Singkat yang Diperkenankan ; 909 mg/m ³ Paparan Singkat yang Diperkenankan
	Notasi kulit
ACGIH:	100 ppm TWA
	150 ppm Paparan Singkat yang Diperkenankan
	Kulit - berpotensi kontribusi signifikan untuk exposur keseluruhan melalui rute kutaneous

Nilai Batas Biologis

Tidak ada nilai batas biologis untuk komponen apa pun dari produk ini.

Kawalan kejuruteraan

Sediakan pembuangan lokal atau sistem ventilasi dengan pengurangan proses. Pastikan kepatuhan dengan batas pemaparan yang berlaku.

PERALATAN PELINDUNG DIRI

Pelindung mata/wajah

Pakai kaca mata pengaman yang tahan percikan dengan tameng muka. Sediakan air mancur pencuci mata darurat dan pancuran kilat di area kerja langsung.

Pakaian pelindung

Kenakan pakaian yang tahan bahan kimia yang sesuai.

Rekomendasi sarung tangan

Kenakan sarung tangan yang tahan bahan kimia.

Perlindungan pernapasan

Konsultasikan dengan ahli keselamatan dan kesehatan untuk masker pernafasan yang sesuai untuk Anda gunakan.

BAGIAN 9: Sifat fisika dan kimia

Tampilan	Cair jelas	Keadaan Fisika	cairan
Bau-bauan	sedikit ,bau pelarut	Warna	bersih
Ambang bau	Tidak tersedia	kadar pH	9 - 10
Titik lebur	Tidak tersedia	Titik didih	Tidak tersedia
Kisaran Titik Didih	Tidak tersedia	Titik beku	Tidak tersedia
Tingkat Penguapan	Tidak tersedia	Flamabilitas (padatan, gas)	Tidak tersedia
temperatur autosulutan	Tidak tersedia	Titik nyala	(Tidak mudah terbakar)

Lembar Data Keselamatan

Batas Batas Ledakan Bawah	Tidak tersedia	suhu dekomposisi	Tidak tersedia
Batas Ledakan Atas	Tidak tersedia	Tekanan Uap	Tidak tersedia
RAPATAN UAP (udara=1)	Tidak tersedia	Gravitasi Spesifik (air=1)	1 - 1.1 (25 °C)
Kelarutan air	Tidak tersedia	Koefisien partisi: n-oktanol/air	Tidak tersedia
Viskositas	<5 mPa · s (25 °C)	Viskositas, kinematik	Tidak tersedia
Solubilitas (Lainnya)	Tidak tersedia	kepadatan	Tidak tersedia
BERAT MOLEKUL	Tidak tersedia		

Informasi lain-lain

Informasi tambahan tidak tersedia.

BAGIAN 10: Stabilitas dan reaktifitas

Reaktivitas

Stabil pada kondisi pemakaian normal.

Stabilitas kimia

Diduga tidak ada bahaya reaktivitas.

Reaksi berbahaya yang mungkin

Tidak akan berpolimerisasi.

Kondisi-kondisi yang harus dihindari

Hindari panas, nyala api, percikan dan sumber penyulutan lain. Wadah dapat bocor atau meledak jika terpapar pada panas. Jauhi sentuhan dengan bahan yang tidak kompatibel.

Bahan yang Dihindari (Ketidakcocokan)

bahan pengoksid, asam, basa, bahan mudah terbakar, halokarbon, logam, garam logam, agen reduksi

Produk penguraian yang berbahaya

oksida karbon

BAGIAN 11: Informasi toksikologi

Komponen Analisis - LD50/LC50

Komponen bahan ini telah diulas dengan berbagai sumber dan titik akhir terpilih berikut telah diterbitkan:

Air (7732-18-5)

Melalui mulut LD50 Tikus >90 mL/kg

Dipropilen glikol metil eter (34590-94-8)

Melalui mulut LD50 Tikus 5400 µL/kg

Dermal LD50 Kelinci 9500 mg/kg

Propilen glikol (57-55-6)

Melalui mulut LD50 Tikus 20 g/kg

Dermal LD50 Kelinci 20800 mg/kg

Data Toksisitas Produk

Uji Toksisitas Akut

Kulit	> 2000 mg/kg
-------	--------------

Lembar Data Keselamatan

Inhalasi - Uap	> 20 mg/L
Mulut	> 2000 mg/kg

Data Iritasi/Korosivitas

iritasi kulit ringan

Kerusakan parah/Iritasi Mata

iritasi mata.

Sensitisasi Saluran Pernapasan

Tidak ada informasi untuk produk.

Sensitisasi Kulit

Data yang tersedia mencirikan komponen produk ini sebagai bahaya sensitisasi dermal.

Komponen Karsinogenisitas

Tidak ada komponen produk ini yang termasuk dalam daftar Kementerian Kesehatan, ACGIH atau IARC.

Data mutagenik

Tidak ada informasi untuk produk.

Data Efek Reproduksi

Tidak ada informasi tersedia untuk produk.

Toksitas pada Organ Sasaran Spesifik - Paparan Tunggal

Tidak ada organ target yang teridentifikasi.

Toksitas pada Organ Sasaran Spesifik - Paparan Berulang

Tidak ada organ target yang teridentifikasi.

Bahaya aspirasi

Diperkirakan tidak menimbulkan bahaya aspirasi.

Efek segera

iritasi mata, reaksi alergi kulit

Jangka Pendek

iritasi mata

Jangka Panjang

reaksi alergi kulit

Efek tertunda

reaksi alergi kulit

Jangka Pendek

Tidak ada informasi mengenai efek samping yang signifikan.

Jangka Panjang

reaksi alergi kulit

Kondisi medis yang diperburuk oleh paparan

kelainan ginjal, kelainan kulit dan alergi, kelainan hati, kelainan pernapasan

BAGIAN 12: Informasi ekologi**Ekotoksitas****Komponen Analisis - Toksisitas Akuatik**

Dipropilen glikol metil eter	34590-94-8
Ikan:	LC50 96 h Ikan fathead minnow >10000 mg/L [Statis]
Invertebrata:	LC50 48 h Daphnia magna 1919 mg/L IUCLID

Lembar Data Keselamatan

Propilen glikol	57-55-6
Ikan:	LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 51600 mg/L [Statis]; LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 41 - 47 mL/L [Statis]; LC50 96 h Ikan fathead minnow 51400 mg/L [Statis]; LC50 96 h Ikan fathead minnow 710 mg/L
Algae:	EC50 96 h Pseudokirchneriella subcapitata 19000 mg/L IUCLID
Invertebrata:	EC50 48 h Daphnia magna >1000 mg/L [Statis] EPA

Persistensi

Tidak ada informasi untuk produk.

Potensi bioakumulatif

Tidak ada informasi untuk produk.

Mobilitas

Tidak ada informasi untuk produk.

Efek merugikan lainnya

Informasi tambahan tidak tersedia.

BAGIAN 13: Pembuangan limbah

Cara pembuangan

Buang sesuai dengan semua peraturan yang berlaku.

Informasi Komponen Limbah

Tidak ada informasi limbah yang berlaku dalam komponen produk ini.

Pembuangan kemasan terkontaminasi

Kontainer produk kosong mungkin berisi residu produk. Buang sesuai dengan semua peraturan yang berlaku.

BAGIAN 14: Informasi transpor/pengangkutan

Informasi IATA:

Tidak diberi klasifikasi.

Informasi ICAO:

Tidak diberi klasifikasi.

Informasi IMDG:

Tidak diberi klasifikasi.

Kode Bahan Kimia Curah Internasional

Bahan ini tidak mengandung bahan kimia apa pun yang diwajibkan oleh Kode IBC untuk diidentifikasi sebagai bahan kimia curah berbahaya.

Tindakan kehati-hatian khusus

Tidak ada informasi untuk produk.

BAGIAN 15: Informasi yang berkaitan dengan regulasi

Regulasi Indonesia

Daftar Bahan Berbahaya dan Beracun

Tidak ada komponen yang dicantumkan dalam Daftar Bahan Berbahaya dan Beracun.

Bahan Kimia Sangat Beracun - Nilai Ambang Batas

Tidak ada komponen yang terdaftar dalam daftar Bahan Kimia Sangat Toksik.

Lembar Data Keselamatan

Bahan Kimia Beracun - Nilai Ambang Batas

Tidak ada komponen yang dicantumkan dalam Daftar Bahan Kimia Beracun.

Analisis Komponen - Inventaris

Air (7732-18-5)

Amerika Serikat	Kanada	Uni Eropa	Australia	Pilipina	Jepang - Zat Kimia Wujud dan Baru (ENCS)	Jepang - Hukum Keselamatan dan Kesehatan Industri (ISHL)	KR - Lampiran 1	KR - Lampiran 2	KR - REACH CCA	Negara Cina	Selandia Baru	Meksiko	Taiwan
Ya	DSL	EIN	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Ya	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Ya	Ya

Dipropilen glikol metil eter (34590-94-8)

Amerika Serikat	Kanada	Uni Eropa	Australia	Pilipina	Jepang - Zat Kimia Wujud dan Baru (ENCS)	Jepang - Hukum Keselamatan dan Kesehatan Industri (ISHL)	KR - Lampiran 1	KR - Lampiran 2	KR - REACH CCA	Negara Cina	Selandia Baru	Meksiko	Taiwan
Ya	DSL	EIN	Ya	Ya	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Ya	Ya

Propilen glikol (57-55-6)

Amerika Serikat	Kanada	Uni Eropa	Australia	Pilipina	Jepang - Zat Kimia Wujud dan Baru	Jepang - Hukum Keselamatan dan Kesehatan Industri (ISHL)	KR - Lampiran 1	KR - Lampiran 2	KR - REACH CCA	Negara Cina	Selandia Baru	Meksiko	Taiwan
-----------------	--------	-----------	-----------	----------	-----------------------------------	--	-----------------	-----------------	----------------	-------------	---------------	---------	--------

Lembar Data Keselamatan

					(EN CS)								
Ya	DSL	EI N	Ya	Ya	Ya	Ya	Ya	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Ya	Ya

Lain (Rahasia Dagang)

Amerika Serikat	Kanada	Uni Eropa	Australia	Pilipina	Jepang - Zat Kimia Wujud dan Baru (EN CS)	Jepang - Hukum Keselamatan dan Kesehatan Industri (ISHL)	KR - Lampiran 1	KR - Lampiran 2	KR - REACH CCA	Negara Cina	Selandia Baru	Meksiko	Taiwan
Ya	DSL	Tidak	Ya	Ya	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Tidak	Ya

PROXEL XL2 (Campuran)

Amerika Serikat	Kanada	Uni Eropa	Australia	Pilipina	Jepang - Zat Kimia Wujud dan Baru (EN CS)	Jepang - Hukum Keselamatan dan Kesehatan Industri (ISHL)	KR - Lampiran 1	KR - Lampiran 2	KR - REACH CCA	Negara Cina	Selandia Baru	Meksiko	Taiwan
Ya	DSL	EI N	Tidak	Ya	Tidak	Tidak	Ya	Tidak	Tidak	Tidak	Ya	Ya	Ya

BAGIAN 16: Informasi lain

Acuan/Legend

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Konferensi Ahli Kebersihan Industri Pemerintah se-Amerika); ADR - European Road Transport (Transportasi Darat Eropa); AU - Australia; BOD - Biochemical Oxygen Demand (Kebutuhan Oksigen Biokimia); C - Celsius; CA - Canada (Kanada); CA/MA/MN/NJ/PA - California/Massachusetts/Minnesota/New Jersey/Pennsylvania*; CAS - Chemical Abstracts Service (Layanan Abstrak Kimia); CERCLA - Comprehensive Environmental Response, Compensation, and

Lembar Data Keselamatan

Liability Act (Undang-undang Tanggapan, Kompensasi dan Tanggung Jawab Lingkungan Komprehensif); CFR - Kode Peraturan Federal (Amerika Serikat); CLP - Classification, Labelling, and Packaging (Klasifikasi, Pelabelan, dan Pengemasan); CN - China (Tiongkok); CPR - Controlled Products Regulations (Peraturan Produk Terkontrol); DFG - Deutsche Forschungsgemeinschaft (Lembaga Riset Jerman); DOT - Department of Transportation (Departemen Transportasi); DSD - Dangerous Substance Directive (Arahan Bahan Kimia Berbahaya); DSL - Domestic Substances List (Daftar Bahan Kimia Domestik); EC - Komisi Eropa; EEC - European Economic Community (Masyarakat Ekonomi Eropa); EIN - Inventaris Eropa (Zat Kimia Komersial yang Ada); EINECS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Inventaris Bahan Kimia Komersial Yang Ada di Eropa); ENCS - Inventaris Zat Kimia Wujud dan Baru Jepang; PA - Environmental Protection Agency (Badan Perlindungan Lingkungan); EU - European Union (Uni Eropa); F - Fahrenheit; IARC - International Agency for Research on Cancer (Badan Internasional untuk Riset Kanker); IATA - International Air Transport Association (Asosiasi Transportasi Udara Internasional); ICAO - International Civil Aviation Organization (Organisasi Penerbangan Sipil Internasional); IDL - Ingredient Disclosure List (Daftar Pengungkapan Bahan Baku); IDLH - Immediately Dangerous to Life and Health (Langsung Berbahaya bagi Kehidupan dan Kesehatan); IMDG - International Maritime Dangerous Goods (Barang Berbahaya Maritim Internasional); ISHL - Hukum Keselamatan dan Kesehatan Industri Jepang; IUCLID - Database Informasi Kimia Seragam Internasional; JP - Japan (Jepang); Kow - Octanol/water partition coefficient (Koefisien partisi oktanol/air); KR KECI - Lampiran 1 - Inventaris Kimia Wujud Korea (KECI) / Daftar Kimia Wujud dan Telah Dinilai Korea (KECL); KR KECI - Lampiran 2 - Inventaris Kimia Wujud Korea (KECI) / Daftar Kimia Wujud dan Telah Dinilai Korea (KECL); LD50/LC50 - Dosis Letal/Konsentrasi Leta; LEL - Lower Explosive Limit (Batas Ledakan Bawah); LLV - Level Limit Value (Nilai Batas Level); LOLI - List Of Lists™ - ChemADVISOR's Regulatory Database (Basis Data Perundang-undangan ChemADVISOR); MAK - Maximum Concentration Value in the Workplace (Nilai Konsentrasi Maksimum di Tempat Kerja); MEL - Maximum Exposure Limits (Batas Paparan Maksimum); NDSL - Daftar Zat Non-Domestik (Kanada); NFPA - National Fire Protection Agency (Badan Perlindungan Kebakaran Nasional); NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health (Institut Nasional untuk Keselamatan dan Kesehatan Kerja); NJTSR - New Jersey Trade Secret Registry (Pendaftaran Rahasia Dagang New Jersey); NTP - National Toxicology Program (Program Toksikologi Nasional); NZ - New Zealand (Selandia Baru); OSHA - Occupational Safety and Health Administration (Administrasi Keselamatan dan Kesehatan Kerja); PEL - Batas Pemajanan yang Dapat Diperbolehkan PH - Philippines (Filipina); RCRA - Resource Conservation and Recovery Act (Undang-undang Konservasi dan Pemulihan Sumber Daya); REACH- Registration, Evaluation, Authorisation, and restriction of Chemicals (Pendaftaran, Evaluasi, Otorisasi, dan Pembatasan Bahan Kimia); RID - European Rail Transport (Transportasi Kereta Api Eropa); SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act (Undang-undang Amandemen dan Otorisasi Ulang Dana Super); STEL - Short-term Exposure Limit (Batas Paparan Jangka Pendek); TCCA - Peraturan Kontrol Zat Kimia Beracun Korea; TDG - Transportation of Dangerous Goods (Transportasi Barang Berbahaya); TLV - Nilai Ambang Batas; TSCA - Toxic Substances Control Act (Undang-undang Pengendalian Bahan Kimia Toksik); TW - Tajwan; TWA - Time Weighted Average (Rerata Terbobot Waktu); UEL - Upper Explosive Limit (Batas Ledakan Atas); UN/NA - Perserikatan Bangsa-Bangsa/Amerika Utara; US - United States (Amerika Serikat); VLE - Nilai Paparan Batas (Meksiko); WHMIS - Sistem Informasi Bahan Berbahaya Di Tempat Kerja (Kanada).

Referensi atau sumber yang digunakan

Tersedia atas permintaan.

Informasi lain

Sangkalan

Informasi yang ditetapkan dalam Lembar Data Keselamatan ini tidak mencakup seluruhnya dan harus digunakan sebagai bimbingan. Informasi dan rekomendasi yang ditetapkan disini telah diyakini tepat, perusahaan tidak memberikan garansi tentang informasi dan rekomendasi ini dan menolak semua tanggung jawab karena telah mengandalkannya.