



Bio Fabric Softener (Sensual Bouquet)	SAFETY DATA SHEET RISALAH DATA KESELAMATAN	Revision No Nombor Penyemakan	5
1. Identification of Hazardous Chemical and of The Supplier	1. Pengenalan Bahan Kimia Berbahaya dan Pembekal		
Product Name : Bio Fabric Softener (Sensual Bouquet) Product Use : Fabric Softener Manufacturer’s Code : BFS312WFL(V3) Manufacturer: Goodmaid Chemicals Corporation Sdn. Bhd. Lot 27B Lorong Bunga Tanjung 3/1, Senawang Industrial Park, 70400 Seremban, Negeri Sembilan. Telephone Number: 06-6771337 / 6771327 Emergency Telephone Number : Dial 999, Bomba 994 (Please refer to the local emergency contact)	Nama produk : Bio Fabric Softener (Sensual Bouquet) Kegunaan : Pelembut Fabrik Kod pengeluaran : BFS312 WFL (V3) Pengilang: Goodmaid Chemicals Corporation Sdn. Bhd. Lot 27B Lorong Bunga Tanjung 3/1, Senawang Industrial Park, 70400 Seremban, Negeri Sembilan. Nombor telefon: 06-6771337 / 6771327 Nombor telefon kecemasan: Dial 999, Bomba 994 (Sila merujuk kepada nombor telefon kecemasan tempatan)		
2. Hazard Identification	2. Pengenalan Bahaya		
Classification of the substance or mixture Serious eye damage/eye irritation (Category 1) Hazardous to the aquatic environment–chronic hazard (Category 3) Label elements Hazard pictograms :  Signal words : Danger Hazard Statements H318 Causes serious eye damage H412 Harmful to aquatic life with long lasting effects	Klasifikasi bahan atau campuran Kerosakan pada mata/kerengsaan mata yang serius (Kategori 1) Berbahaya kepada persekitaran akuatik – ketoksikan kronik (Kategori 3) Unsur label Piktogram Bahaya:  Kata Isyarat : Bahaya Penyataan bahaya H318 Menyebabkan kerosakan mata yang serius H412 Memudaratkan hidupan akuatik dengan kesan yang berpanjangan		

Bio Fabric Softener (Sensual Bouquet)	SAFETY DATA SHEET RISALAH DATA KESELAMATAN	Revision No Nombor Penyemakan	5		
2. Hazard Identification		2. Pengenalan Bahaya			
Precautionary Statement <ul style="list-style-type: none">Wear protective gloves / protective clothing / eye protection / face protection.IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.Avoid release to the environment.Immediately call a POISON CENTER or doctor/ physician.Dispose of contents/container in accordance with local		Pernyataan langkah berjaga-jaga pencegahan <ul style="list-style-type: none">Pakai sarung tangan pelindung/ pakaian pelindung/ perlindungan mata/perindungan muka.JIKA TERKENA MATA: Bilas berhati-hati dengan air selama beberapa minit. Tanggalkan kanta lekap, jika ada dan dapat dilakukan dengan mudah. Teruskan membilas.Elakkan pelepasan bahan ke persekitaran.Segera hubungi PUSAT RACUN atau doktor/pakar perubatan.Lupuskan kandungan/bekas menurut peraturan tempatan.			
3. Composition and information of the ingredients of the hazardous chemical		3. Komposisi dan maklumat mengenai ramuan bahan kimia berbahaya			
Chemical Name Mixture of Di(C14-18) alkyldimethylammonium chloride & 2-Propanol) Fragrance	CAS No. - -	Proportion 3 – 5% - < 1%	Nama kimia Sebatian Di(C14-18) alkildimetilammonia klorida & 2-Propanol) Wangian	No. CAS - -	Kadaran 3 – 5% - < 1%
4. First Aid Measures		4. Langkah-langkah Pertolongan Cemas			
Ingestion: Get medical attention Eye Contact: Flush with water for several minutes. Obtain medical attention if discomfort persists. Skin Contact: Wash with plenty of water Inhalation: Not Applicable		Ingesan: Dapatkan rawatan perubatan. Sentuhan mata: Bilas dengan air selama beberapa minit. Dapatkan rawatan perubatan jika ketidakselesaian berlanjutan . Sentuhan kulit: Mencuci dengan air yang banyak. Sedutan: Tidak berkenaan			

Bio Fabric Softener (Sensual Bouquet)	SAFETY DATA SHEET RISALAH DATA KESELAMATAN	Revision No Nombor Penyemakan	5
5. Fire Fighting Measures	5. Langkah-langkah pemadaman kebakaran		
Extinguishing Media: Water / spray CO ₂ / dry chemical or universal type foams Fire Fighting Instruction: Wear suitable self protective clothing & equipment. As per appropriate for surrounding fire, water spray should be used to cool containers. Special Hazards: Will not occur	Media pemadaman: Air/Sembur CO ₂ /kimia kering atau buih jenis universal Arahan pencegahan api: Pakai pakaian atau alat perlindungan diri yang sesuai. Sesuai untuk api di sekeliling, penyembur air harus digunakan untuk menjejukkan bekas. Bahaya-bahaya utama: Tidak akan berlaku.		
6. Accidental Release Measures	6. Langkah-langkah pengawalan tidak sengaja		
Personal Precaution: Wear chemical resistant glove, goggle, respirator & protective clothing if needed. Environmental: Keep away from drainage system. Methods and materials for containment and cleaning up Small Spillages: Flush away spillage with plenty of water. Large Spillages: Contain and absorb spillage with sand, earth or other non-combustible material. Collect and place in suitable waste disposal containers and seal securely.	Langkah berjaga-jaga peribadi: Pakai sarung tangan tahan kimia, kanta mata keselamatan, alat pernafasan & pakaian pelindung jika diperlukan. Alam sekitar: Jauhkan daripada sistem perparitan Kaedah dan bahan bagi pembendungan dan pembersihan Tumpahan kecil: Basuh tumpahan dengan air yang banyak. Tumpahan besar: Kumpul dan serap tumpahan dengan pasir, bumi atau bahan tidak mudah terbakar yang lain. Kumpulkan dan letakkan dalam bekas pelupusan sisa yang sesuai dan meterai dengan selamat.		
7. Handling and Storage	7. Pengendalian dan Penyimpanan		
Precautions for safe handling: Avoid contact with skin and eyes. Wash hand thoroughly after handling. Condition for safe storage: Avoid heat and keep container closed.	Langkah berjaga-jaga bagi pengendalian selamat: Mengelak daripada terkena kulit dan mata. Basuh tangan bersih-bersih selepas pengendalian. Keadaan bagi penyimpanan selamat: Mengelak daripada kepanasan dan bekas mesti ditutup.		

Bio Fabric Softener (Sensual Bouquet)	SAFETY DATA SHEET RISALAH DATA KESELAMATAN	Revision No Nombor Penyemakan	5
8. Exposure Control and Personal Protection		8. Kawalan Pendedahan dan Perlindungan	
<p>Control Parameter: Permissible Exposure limit : Not Applicable Biological Exposure limit : Not Applicable</p> <p>Engineering Control : Use mechanical or local ventilation.</p> <p>Personal Protective Equipment: Eye : Wear safety glasses Skin : Not required Respiratory : None required where adequate ventilation condition exist</p>		<p>Parameter Kawalan: Had Pendedahan Terizin : Tidak berkenaan Had pendedahan biologikal : Tidak berkenaan</p> <p>Pengawalan kejuruteraan : Gunakan pengalihudaraan setempat atau mekanikal</p> <p>Alat Perlindungan diri : Mata : Pakai kaca mata keselamatan Kulit : Tidak perlu Sedutan : Tidak perlu perlindungan khas jika keadaan pengaliran udara adalah mencukupi</p>	
9. Physical and Chemical Properties		9. Sifat Fizikal dan Kimia	
<p>Appearance : Viscous Liquid Odour : Sensual Bouquet pH : 3.0 – 4.0 Melting Point (°C) : Not Applicable Boiling Point (°C) : No Data Available Flash Point : 121.0°C Evaporation Rate (As H₂O): No Data Available Flammability (solid, gas): Not Applicable Flammable Limit (%) : Not Applicable Vapour Pressure (mm of Hg at 25 °C) : Not Applicable Vapour Density (Air = 1) : Not Applicable Relative Density: No data available Solubility : Soluble in water Partition coefficient:n-octanol/water : No Data Available Auto Ignition Temperature : No Data Available Decomposition temperature : No Data Available Specific Gravity (H₂O =1) : 1.00 Viscosity : 300 - 800cps (#3/60/26°C)</p>		<p>Rupa : Cecair Likat Bau : Sensual Bouquet pH : 3.0 – 4.0 Takat lebur (°C) : Tidak berkenaan Takat didih (°C) : Tiada data diperolehi Takat kilat : 121.0°C Kadar penyejatan (banding dengan air: Tiada data diperolehi Kemudahbakaran (pepejal,gas) : Tidak berkenaan Had kemudahbakaran(%) : Tidak berkenaan Tekanan wap (mm of Hg pada 25 °C) : Tidak berkenaan Ketumpatan wap (udara = 1) : Tidak berkenaan Ketumpatan bandingan : Tiada data diperolehi Kebolehlarutan: Larut dalam air Pekali sekatan: n-oktanol/air : Tiada data diperolehi Suhu pengautocucuhan : Tiada data diperolehi Suhu penguraian : Tiada data dipreolehi Graviti tentu (H₂O =1) : 1.00 Kelikatan : 300 - 800cps (#3/60/26°C)</p>	

Bio Fabric Softener (Sensual Bouquet)	SAFETY DATA SHEET RISALAH DATA KESELAMATAN	Revision No Nombor Penyemakan	5
--	---	----------------------------------	----------

10. Stability and Reactivity	10. Kestabilan dan Kereaktifan
<p>Reactivity: No Data Available</p> <p>Chemical stability: Stable under normal conditions.</p> <p>Possibility of hazardous reaction: No dangerous reaction known under conditions of normal use</p> <p>Condition to Avoid: Do not store at temperature above 40°C</p> <p>Incompatibles: Strong acids and oxidising agents</p> <p>Hazardous Decomposition Products : Will not occur</p>	<p>Kereaktifan: Tiada data diperolehi</p> <p>Kestabilan bahan: Stabil dibawah keadaan normal</p> <p>Kemungkinan berlakunya tindak balas berbahaya: Tiada tindak balas berbahaya yang diketahui di bawah keadaan penggunaan biasa</p> <p>Keadaan yang perlu dielak: Tidak boleh simpan pada suhu melebihi 40°C</p> <p>Bahan tak serasi: Asid kuat dan agen pengoksidaan</p> <p>Produk penguraian berbahaya: Tidak akan berlaku</p>
11. Toxicological Information	11. Maklumat Toksikologi
<p>Acute toxicity: Concentration of classified substance not relevant for classification ; (< 1%)</p> <p>Skin corrosion or irritation: Concentration of classified substance not relevant for classification ; (< 1%)</p> <p>Serious eye damage or eye irritation: Causes serious eye damage category 1 Generic concentration limit of category 1 is more than 3%.</p> <p>Respiratory sensitization: No data available</p> <p>Skin sensitization: No data available</p> <p>Germ cell mutagenicity: No data available</p>	<p>Ketoksikan akut: Kepekatan bahan yang dikelaskan adalah tidak berkaitan untuk diklasifikasikan ; kurang dari 1%.</p> <p>Kakisan atau kerengsaan kulit: Kepekatan bahan yang dikelaskan adalah tidak berkaitan untuk diklasifikasikan ; kurang dari 1%.</p> <p>Kerosakan atau kerengsaan mata yang serius: Menyebabkan kerosakan mata yang serius kategori 1 Had kepekatan umum kategori 1 adalah melebihi 3%.</p> <p>Pemekaan pernafasan: Tiada data diperolehi</p> <p>Pemekaan kulit; Tiada data diperolehi</p> <p>Kemutagenan sel germa; Tiada data diperolehi</p>

Bio Fabric Softener (Sensual Bouquet)	SAFETY DATA SHEET RISALAH DATA KESELAMATAN	Revision No Nombor Penyemakan	5
11. Toxicological Information		11. Maklumat Toksikologi	
<p>Carcinogenicity: No data available</p> <p>Reproductive toxicity: No data available</p> <p>Specific target organ toxicity (STOT) – single exposure: No data available</p> <p>Specific target organ toxicity (STOT) – repeated exposure: No data available</p> <p>Aspiration hazard: No data available</p>		<p>Kekarsinogenan; Tiada data diperolehi</p> <p>Ketoksikan pembiakan; Tiada data diperolehi</p> <p>Ketoksikan organ sasaran khusus (STOT) – pendedahan tunggal: Tiada data diperolehi</p> <p>Ketoksikan organ sasaran khusus (STOT) – pendedahan berulang: Tiada data diperolehi</p> <p>Bahaya aspirasi: Tiada data diperolehi</p>	
12. Ecological Information		12. Maklumat Ekologi	
<p>Ecotoxicity: Hazardous to the aquatic environment—chronic hazard Harmful to aquatic life with long lasting effects category 3</p> <p>Calculation using Summation method: Sum of components classified as Chronic category 3 is more than 25%.</p> <p>Persistence and degradability : No Data Available</p> <p>Bioaccumulative potential: No Data Available</p> <p>Mobility in soil: No Data Available</p>		<p>Keekotoksikan: Bahaya kepada persekitaran akuatik – ketoksikan kronik Memudaratkan hidupan akuatik dengan kesan yang berpanjangan kategori 3</p> <p>Pengiraan menggunakan kaedah penghasiltambahan: Hasil tambah ramuan yang dikelaskan sebagai kategori 3 melebihi dari 25%.</p> <p>Tetap dan Kebolehbiorosotan: Tiada data diperolehi</p> <p>Pembiotumpukan: Tiada data diperolehi</p> <p>Kebolehergerakan: Tiada data diperolehi</p>	

Bio Fabric Softener (Sensual Bouquet)	SAFETY DATA SHEET RISALAH DATA KESELAMATAN	Revision No Nombor Penyemakan	5
13. Disposal Information		13. Maklumat Pelupusan	
<p>Waste for residues Entrust disposal product to industrial waste disposal contractor.</p> <p>Used container Disposal should be done in accordance with local, state, and national laws.</p>		<p>Sisa buangan Menyerahkan produk buangan kepada kontraktor pelupusan sisa industri.</p> <p>Bekas terpakai Pelupusan perlu dilakukan menurut undang-undang tempatan, negeri dan kebangsaan.</p>	
14. Transport Information		14. Maklumat Pengangkutan	
<p>a) UN Number: Not applicable</p> <p>b) UN proper shipping name: Not applicable</p> <p>c) Transport hazard class: Not applicable</p> <p>d) Packing group: Not applicable</p> <p>e) Environmental hazards: Marine pollutant : No</p> <p>f) Transport in bulk: Not applicable</p> <p>g) Special precaution: Not applicable</p>		<p>a) Nombor UN : Tidak berkenaan</p> <p>b) Nama penghantaran sah PBB. Tidak berkenaan</p> <p>c) Kelas bahaya pengangkutan. Tidak berkenaan</p> <p>d) Kumpulan pembungkusan, jika berkenaan Tidak berkenaan</p> <p>e) Bahaya alam sekitar Bahan pencemaran marin: Tidak</p> <p>f) Pengangkutan secara pukal Tidak berkenaan</p> <p>g) Langkah berjaga-jaga khas Tidak berkenaan</p>	
15. Regulatory Information		15. Maklumat Pengawalan	
<p>Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture:</p> <p>Occupational Safety and Health (Classification, Labelling and Safety Data Sheet of Hazardous Chemicals) Regulations 2013.</p> <p>ICOP (INDUSTRY CODE OF PRACTICE) on Chemicals Classification and Hazard Communication 2014</p>		<p>Peraturan keselamatan, kesihatan dan alam sekitar khusus untuk bahan atau campuran:</p> <p>Peraturan Malaysia: Peraturan-Peraturan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (Pengelasan, Pelabelan dan Helaian Data Keselamatan Bahan Kimia Berbahaya) 2013</p> <p>Tataamalan Industri Mengenai Pengelasan Bahan Kimia dan Komunikasi Hazard 2014</p>	

Bio Fabric Softener (Sensual Bouquet)	SAFETY DATA SHEET RISALAH DATA KESELAMATAN	Revision No Nombor Penyemakan	5
16. Other Information		16. Maklumat lain	
Date of preparation : 02.03.2015 Date of revision : 03.04.2023 Reference material: <ul style="list-style-type: none"> ECHA European Chemicals Agency PubChem Open Chemistry Database Disclaimer: The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief accurate as the date indicated. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text.		Tarikh penyediaan : 02.03.2015 Tarikh penyemakan : 03.04.2023 Bahan rujukan: <ul style="list-style-type: none"> ECHA European Chemicals Agency PubChem Open Chemistry Database Maklumat Kawalan Selia: Maklumat yang terkandung di dalam Risalah Data Keselamatan Kimia ini adalah sejajar dengan tahap pengetahuan kami pada masa ianya diterbitkan. Maklumat yang diberikan adalah untuk panduan keselamatan dalam pengendalian, penggunaan, penyimpanan, pengangkutan, perlupusan serta perlepasan dan bukan sebagai waranti atau spesifikasi kualiti. Maklumat berkenaan hanya merujuk kepada bahan ini sahaja dan tidak sah jika bahan ini digunakan bersama bahan lain atau di proses lain, kecuali ditentukan dalam teks .	