

191 HF Green Citrus	SAFETY DATA SHEET RISALAH DATA KESELAMATAN	Revision No Nombor Penyemakan	2
----------------------------	---	----------------------------------	----------

1. Identification of Hazardous Chemical and of The Supplier	1. Pengenalan Bahan Kimia dan Pembekal																														
<p>Product Name : 191 HF Green Citrus Product Use : Hand Cleanser Manufacturer’s Code : FHW101GAP(V2)</p> <p>Manufacturer: Goodmaid Chemicals Corporation Sdn. Bhd. Lot 27B Lorong Bunga Tanjung 3/1, Senawang Industrial Park, 70400 Seremban, Negeri Sembilan.</p> <p>Telephone Number: 06-6771337 / 6771327</p> <p>Emergency Telephone Number : Dial 999, Bomba 994 (Please refer to the local emergency contact)</p>	<p>Nama produk : 191 HF Green Citrus Kegunaan : Pembersih Tangan Kod pengeluaran : FHW101GAP(V2)</p> <p>Pengilang: Goodmaid Chemicals Corporation Sdn. Bhd. Lot 27B Lorong Bunga Tanjung 3/1, Senawang Industrial Park, 70400 Seremban, Negeri Sembilan.</p> <p>Nombor telefon: 06-6771337 / 6771327</p> <p>Nombor telefon kecemasan: Dial 999, Bomba 994 (Sila merujuk kepada nombor telefon kecemasan tempatan)</p>																														
2. Hazard Identification	2. Pengenalan Bahaya																														
<p>Classification of the substance or mixture</p> <p>Classification not possible</p>	<p>Klasifikasi bahan atau campuran</p> <p>Pengelasan adalah tidak mungkin</p>																														
3. Composition and information of the ingredients of the hazardous chemical	3. Komposisi dan maklumat mengenai ramuan bahan kimia berbahaya																														
<table><tr><th><u>Chemical Name</u></th><th><u>CAS No.</u></th><th><u>Proportion</u></th></tr><tr><td>Sodium Lauryl Ether Sulphate</td><td>68891-38-3</td><td>3 -5 %</td></tr><tr><td>Cocamidopropyl Betaine</td><td>61789-40-0</td><td>1 - 3 %</td></tr><tr><td>Glycerin</td><td>56-81-5</td><td>1 - 3 %</td></tr><tr><td>Fragrance</td><td>-</td><td>< 1%</td></tr></table>	<u>Chemical Name</u>	<u>CAS No.</u>	<u>Proportion</u>	Sodium Lauryl Ether Sulphate	68891-38-3	3 -5 %	Cocamidopropyl Betaine	61789-40-0	1 - 3 %	Glycerin	56-81-5	1 - 3 %	Fragrance	-	< 1%	<table><tr><th><u>Nama Kimia</u></th><th><u>No. CAS</u></th><th><u>Kadaran</u></th></tr><tr><td>Natrium Lauril Eter Sulfat</td><td>68891-38-3</td><td>3 -5 %</td></tr><tr><td>Kokamidopropil Betaina</td><td>61789-40-0</td><td>1 - 3 %</td></tr><tr><td>Glycerin</td><td>56-81-5</td><td>1 - 3 %</td></tr><tr><td>Wangian</td><td>-</td><td>< 1%</td></tr></table>	<u>Nama Kimia</u>	<u>No. CAS</u>	<u>Kadaran</u>	Natrium Lauril Eter Sulfat	68891-38-3	3 -5 %	Kokamidopropil Betaina	61789-40-0	1 - 3 %	Glycerin	56-81-5	1 - 3 %	Wangian	-	< 1%
<u>Chemical Name</u>	<u>CAS No.</u>	<u>Proportion</u>																													
Sodium Lauryl Ether Sulphate	68891-38-3	3 -5 %																													
Cocamidopropyl Betaine	61789-40-0	1 - 3 %																													
Glycerin	56-81-5	1 - 3 %																													
Fragrance	-	< 1%																													
<u>Nama Kimia</u>	<u>No. CAS</u>	<u>Kadaran</u>																													
Natrium Lauril Eter Sulfat	68891-38-3	3 -5 %																													
Kokamidopropil Betaina	61789-40-0	1 - 3 %																													
Glycerin	56-81-5	1 - 3 %																													
Wangian	-	< 1%																													

191 HF Green Citrus	SAFETY DATA SHEET RISALAH DATA KESELAMATAN	Revision No Nombor Penyemakan	2
---------------------	---	----------------------------------	---

4. First Aid Measures	4. Langkah-langkah Pertolongan Cemas
<p>Ingestion: Rinse mouth with water and drink plenty of water to dilute the concentration. If symptoms persist, seek medical attention.</p> <p>Eye Contact: Flush with water for several minutes. Obtain medical attention if discomfort persists.</p> <p>Skin Contact: Wash with plenty of water</p> <p>Inhalation: Not applicable</p>	<p>Ingesan: Bilas mulut dengan air yang banyak untuk mencairkan kepekatan. Jika simptom berlarutan, dapatkan rawatan perubatan.</p> <p>Sentuhan mata: Bilas dengan air selama beberapa minit. Dapatkan rawatan perubatan jika ketidakselesaian berlanjutan .</p> <p>Sentuhan kulit: Mencuci dengan air yang banyak.</p> <p>Sedutan: Tidak berkenaan</p>
5. Fire Fighting Measures	5. Langkah-langkah pemadaman kebakaran
<p>Extinguishing Media: Water / spray CO₂ / dry chemical or universal type foams</p> <p>Fire Fighting Instruction: Product itself is non-combustible. If fire does occur because of the surrounding environment, use above-mentioned extinguishing media.</p> <p>Special Hazards: Will not occur</p>	<p>Media pemadaman: Air/Sembur CO₂/kimia kering atau buih jenis universal</p> <p>Arahan pencegahan api: Produk ini adalah tidak mudah bakar. Jika kebakaran berlaku disebabkan keadaan persekitaran, gunakan media yang dinyatakan di atas.</p> <p>Bahaya-bahaya utama: Tidak akan berlaku.</p>
6. Accidental Release Measures	6. Langkah-langkah pengawalan tidak sengaja
<p>Large spills: Collect in a covered container.</p> <p>Small spills: Wipe small spills with a rag.</p>	<p>Tumpahan besar: Pungut dalam bekas tertutup</p> <p>Tumpahan kecil: Lap tumpahan kecil dengan kain buruk</p>

191 HF Green Citrus	SAFETY DATA SHEET RISALAH DATA KESELAMATAN	Revision No Nombor Penyemakan	2
---------------------	---	----------------------------------	---

7. Handling and Storage	7. Pengendalian dan Penyimpanan
<p>Handling: In case of skin irritation, stop using the product and obtain medical attention.</p> <p>Storage: Avoid heat and keep container closed.</p>	<p>Pengendalian: Jika terdapat kerengsaan kulit, berhenti menggunakan produk ini dan dapatkan rawatan perubatan.</p> <p>Penyimpanan: Mengelak daripada kepanasan dan bekas mesti ditutup.</p>
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 : Not required</p> <p>Personal Protective Equipment: Wear personal protective equipment as needed.</p>	<p>Parameter Kawalan: Had Pendedahan Terizin : Tidak berkenaan Had pendedahan biologikal : Tidak berkenaan</p> <p>Pengawalan kejuruteraan : Tidak perlu</p> <p>Alat Perlindungan diri : Pakai peralatan perlindungan diri yang diperlukan.</p>
9. Physical and Chemical Properties	9. Sifat Fizikal dan Kimia
<p>Appearance : Clear colour Liquid Odour : Apple Solubility : Complete / Insoluble / Dispersible / Slight Boiling Point (°C) : No Data Available Melting Point (°C) : Not Applicable Vapour Pressure (mm of Hg at 25°C) : Not Applicable Evaporation Rate (As H₂O): Faster / Slower / About the same</p> <p>Vapour Density (Air = 1) : Not Applicable Specific Gravity (H₂O =1) : 1.01 Flash Point : No Data Available Auto Ignition Temperature : No Data Available Flammable Limit (%) : Upper / Lower pH : 5.5 – 6.5 Viscosity : Not applicable</p>	<p>Rupa : Cecair jernih berwarna Bau : Epal Kebolehlarutan : Lengkap / Tidak larut / Terserak / Sedikit Takat didih (°C) : Tiada data diperolehi Takat lebur (°C) : Tidak berkenaan Tekanan wap (mm of Hg pada 25°C) : Tidak berkenaan Kadar penyejatan : Lebih cepat / lebih lambat (banding dengan air) / lebih kurang sama Ketumpatan wap (udara = 1) : Tidak berkenaan Graviti tentu (H₂O =1) : 1.01 Takat kilat : Tiada data diperolehi Suhu pengautocucuhan : Tiada data diperolehi Had kemudahbakaran(%) : Lebih tinggi / lebih rendah pH : 5.5 – 6.5 Kelikatan : Tidak berkenaan</p>
10. Stability and Reactivity	10. Kestabilan dan Kereaktifan
<p>Chemical Stability: Stable at room temperature</p> <p>Possibility of hazardous reaction: Not known</p>	<p>Kestabilan kimia: Stabil pada suhu bilik</p> <p>Kemungkinan tindak balas bahaya: Tidak diketahui</p>

191 HF Green Citrus	SAFETY DATA SHEET RISALAH DATA KESELAMATAN	Revision No Nombor Penyemakan	2
---------------------	---	----------------------------------	---

11. Toxicological Information	11. Maklumat Toksikologi
<p>Acute toxicity: Classification not possible</p> <p>Skin corrosion or irritation: Classification not possible</p> <p>Serious eye damage or eye irritation: Classification not possible</p> <p>Respiratory sensitization: Classification not possible</p> <p>Skin sensitization: Classification not possible</p> <p>Germ cell mutagenicity Classification not possible</p> <p>Carcinogenicity Classification not possible</p> <p>Reproductive toxicity: Classification not possible</p> <p>Specific target organ toxicity (STOT) – single exposure: Classification not possible</p> <p>Specific target organ toxicity (STOT) – repeated exposure: Classification not possible</p> <p>Aspiration hazard: Classification not possible</p>	<p>Ketoksikan akut: Pengelasan adalah tidak mungkin</p> <p>Kakisan atau kerengsaan kulit: Pengelasan adalah tidak mungkin</p> <p>Kerosakan atau kerengsaan mata yang serius: Pengelasan adalah tidak mungkin</p> <p>Pemekaan pernafasan: Pengelasan adalah tidak mungkin</p> <p>Pemekaan kulit; Pengelasan adalah tidak mungkin</p> <p>Kemutagenan sel germa; Pengelasan adalah tidak mungkin</p> <p>Kekarsinogenan; Pengelasan adalah tidak mungkin</p> <p>Ketoksikan pembiakan; Pengelasan adalah tidak mungkin</p> <p>Ketoksikan organ sasaran khusus (STOT) – pendedahan tunggal: Pengelasan adalah tidak mungkin</p> <p>Ketoksikan organ sasaran khusus (STOT) – pendedahan berulang: Pengelasan adalah tidak mungkin</p> <p>Bahaya aspirasi: Pengelasan adalah tidak mungkin</p>

191 HF Green Citrus	SAFETY DATA SHEET RISALAH DATA KESELAMATAN	Revision No Nombor Penyemakan	2
----------------------------	---	----------------------------------	----------

12. Ecological Information	12. Maklumat Ekologi
<p>Ecotoxicity: No Data Available</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: Tiada data diperolehi</p> <p>Tetap dan Kebolehbiorosotan: Tiada data diperolehi</p> <p>Pembiotumpukan: Tiada data diperolehi</p> <p>Kebolehergerakan: Tiada data diperolehi</p>
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>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>

191 HF Green Citrus	SAFETY DATA SHEET RISALAH DATA KESELAMATAN	Revision No Nombor Penyemakan	2
----------------------------	---	----------------------------------	----------

g) Special precaution: Not Applicable	g) Langkah berjaga-jaga khas Tidak berkenaan
15. Regulatory Information	15. Maklumat Pengawalan
<i>Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture:</i> Occupational Safety and Health (Classification, Labelling and Safety Data Sheet of Hazardous Chemicals) Regulations 2013. ICOP (INDUSTRY CODE OF PRACTICE) on Chemicals Classification and Hazard Communication 2014	<i>Peraturan keselamatan, kesihatan dan alam sekitar khusus untuk bahan atau campuran:</i> Peraturan Malaysia: Peraturan-Peraturan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (Pengelasan, Pelabelan dan Helaian Data Keselamatan Bahan Kimia Berbahaya) 2013 Tataamalan Industri Mengenai Pengelasan Bahan Kimia dan Komunikasi Hazard 2014
16. Other Information	16. Maklumat lain
Date of preparation : 24.07.2017 Date of revision : 10.07.2023 <i>Disclaimer:</i> 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 : 24.07.2017 Tarikh penyemakan : 10.07.2023 <i>Maklumat Kawalan Selia:</i> 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 .