

190A HL	SAFETY DATA SHEET RISALAH DATA KESELAMATAN	Revision No Nombor Penyemakan	7
----------------	---	----------------------------------	----------

1. Identification of Hazardous Chemical and of The Supplier	1. Pengenalan Bahan Kimia dan Pembekal																								
<p>Product Name : 190A HL Antibac Product Use : Liquid Hand Soap Manufacturer’s Code : LHS200XX(V5)</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 : 190A HL Antibac Kegunaan : Cecair Sabun Tangan Kod pengeluaran : LHS200XX(V5)</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>Palm Kernel Diethanolamide</td><td>73807-15-5</td><td>3 -5 %</td></tr><tr><td>Hydroxydichlorodiphenyl Ether</td><td>3380-30-1</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 %	Palm Kernel Diethanolamide	73807-15-5	3 -5 %	Hydroxydichlorodiphenyl Ether	3380-30-1	< 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>Palm Kernel Dietanolamida</td><td>73807-15-5</td><td>3 -5 %</td></tr><tr><td>Hidroksidiklorodifenil Eter</td><td>3380-30-1</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 %	Palm Kernel Dietanolamida	73807-15-5	3 -5 %	Hidroksidiklorodifenil Eter	3380-30-1	< 1%
<u>Chemical Name</u>	<u>CAS No.</u>	<u>Proportion</u>																							
Sodium Lauryl Ether Sulphate	68891-38-3	3 -5 %																							
Palm Kernel Diethanolamide	73807-15-5	3 -5 %																							
Hydroxydichlorodiphenyl Ether	3380-30-1	< 1%																							
<u>Nama Kimia</u>	<u>No. CAS</u>	<u>Kadaran</u>																							
Natrium Lauril Eter Sulfat	68891-38-3	3 -5 %																							
Palm Kernel Dietanolamida	73807-15-5	3 -5 %																							
Hidroksidiklorodifenil Eter	3380-30-1	< 1%																							

190A HL	SAFETY DATA SHEET RISALAH DATA KESELAMATAN	Revision No Nombor Penyemakan	7
----------------	---	----------------------------------	----------

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>
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>

190A HL	SAFETY DATA SHEET RISALAH DATA KESELAMATAN	Revision No Nombor Penyemakan	7
---------	---	----------------------------------	---

8. Exposure Control and Personal Protection	8. Kawalan Pendedahan dan Perlindungan
Control Parameter: Permissible Exposure limit : Not Applicable Biological Exposure limit : Not Applicable Engineering Control : Not required Personal Protective Equipment: Wear personal protective equipment as needed.	Parameter Kawalan: Had Pendedahan Terizin : Tidak berkenaan Had pendedahan biologikal : Tidak berkenaan Pengawalan kejuruteraan : Tidak perlu Alat Perlindungan diri : Pakai peralatan perlindungan diri yang diperlukan.
9. Physical and Chemical Properties	9. Sifat-sifat Fizikal dan Kimia
Appearance : Viscous Opaque Liquid Odour : Odourless Solubility : Complete / Insoluble / Dispersible / Slight Boiling Point (°C) : About 100°C Melting Point (°C) : Not Applicable Vapour Pressure (mm of Hg at 25°C) : Not Applicable Evaporation Rate (As H₂O): Faster / Slower / About the same Vapour Density (Air = 1) : Not Applicable Specific Gravity (H₂O =1) : 1.02 Flash Point : No Data Available Auto Ignition Temperature : No Data Available Flammable Limit (%) : Upper / Lower pH : 5.5 – 7.0 Viscosity : 3500 – 4500 cps (#4/60/26°C)	Rupa : Cecair legap likat Bau : Tiada bau Kebolehlarutan : Lengkap / Tidak larut / Terserak / Sedikit Takat didih (°C) : Lebih kurang 100°C 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) : 1.02 Takat kilat : Tiada data diperolehi Suhu pengautocucuhan : Tiada data diperolehi Had kemudahbakaran(%) : Lebih tinggi / lebih rendah pH : 5.5 – 7.0 Kelikatan : 3500 – 4500 cps (#4/60/26°C)
10. Stability and Reactivity	10. Kestabilan dan Kereaktifan
Chemical Stability: Stable at room temperature Possibility of hazardous reaction: Not known	Kestabilan kimia: Stabil pada suhu bilik Kemungkinan tindak balas bahaya: Tidak diketahui

190A HL	SAFETY DATA SHEET RISALAH DATA KESELAMATAN	Revision No Nombor Penyemakan	7
----------------	---	----------------------------------	----------

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>

190A HL	SAFETY DATA SHEET RISALAH DATA KESELAMATAN	Revision No Nombor Penyemakan	7
----------------	---	----------------------------------	----------

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
Disposition method should be in accordance with local, state or national regulations.	Kaedah buangan menurut undang-undang dan peraturan tempatan, negeri dan kebangsaan
14. Transport Information	14. Maklumat Pengangkutan
Not regulated for transport of dangerous goods.	Tidak dikawal selia untuk pengangkutan barang-barang merbahaya.
15. Regulatory Information	15. Maklumat Pengawalan
Kindly refer to local regulatory which applicable	Merujuk kepada peraturan tempatan jika berkenaan.
16. Other Information	16. Maklumat lain
<p>Date of preparation: 02.03.2015 Date of revision: 05.01.2023</p> <p>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.</p>	<p>Tarikh penyediaan: 02.03.2015 Tarikh penyemakan: 05.01.2023</p> <p>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 .</p>