

SEQUENT INDUSTRIAL SUPPLIES

Effective date: 19 September 2024

SAFETY DATA SHEET (SDS)

Revision: 03

EMMA 825 HAND SOAP LIQUID

Page: 1 of 8

1. IDENTIFICATION OF THE CHEMICAL AND THE SUPPLIER

Product name : EMMA 825 – HAND SOAP LIQUID

Recommended use : Designed to use as a hand cleaner and use in most soap dispensers. Clean hands effectively with its rich foam and absence of harsh or abrasive chemicals

Supplier : SEQUENT INDUSTRIAL SUPPLIES
29A, JALAN PJU 1A/51
ARA DAMANSARA,
47301 PETALING JAYA,
SELANGOR D.E.

Telephone : 03-78876362

Fax : -

Emergency telephone number : As above.

1. PENGENALAN BAHAN KIMIA DAN PEMBEKAL

Nama produk : EMMA 825 – CECAIR SABUN TANGAN

Kegunaan yang disarankan : Direka cipta untuk sabun cuci tangan yang berkesan dan penuh kaya dengan buih. Juga boleh digunakan dalam kebanyakan dispenser sabun

Pembekal : SEQUENT INDUSTRIAL SUPPLIES
29A, JALAN PJU 1A/51
ARA DAMANSARA,
47301 PETALING JAYA
SELANGOR D.E.

Telefon : 03-78876362

Fax : -

Nombor talian kecemasan : Seperti di atas.

2. HAZARD IDENTIFICATION

Classification of the substance or mixture

Classification Result under CLASS 2013 - CATCH

Serious eye damage or eye irritation	Category 3
--------------------------------------	------------

Hazard pictogram :



Signal word : Warning

Hazard Statements : H302 – Harmful if swallowed
H320 – Causes eye irritation

Precautionary Statements. : P233 - Keep container tightly closed
: P235 - Keep In cool place

Precautionary statements-Response : P305+P351+P338: IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.

P337+P313: If eye irritation persists: Get medical advice/attention

2. PENGENALAN BAHAYA

Klasifikasi bahan atau campuran

Klasifikasi Mengikut Keputusan CLASS 2013 - CATCH

Kerosakan mata atau kerengsaan mata yang serius	Kategori 3
---	------------

Piktogram



Perkataan Isyarat : Amaran

Pernyataan Bahaya : H302 – Memudarat jika ditelan
H320 - Menyebabkan kerengsaan mata

Pernyataan Langkah berjaga-jaga . : P233 - Pastikan bekas ditutup dengan ketat
: P235 - Simpan dalam tempat dingin

Pernyataan langkah berjaga-jaga - Tindak balas : P305+P351+P338: JIKA TERKENA MATA: Bilas berhati-hati dengan air selama beberapa minit. Tanggalkan kanta lekap, jika ada dan dapat dilakukan dengan mudah. Teruskan membilas.

P337+P313: Jika kerengsaan mata berterusan: Dapatkan nasihat/rawatan perubatan.

SEQUENT INDUSTRIAL SUPPLIES	Effective date: 19 September 2024
SAFETY DATA SHEET (SDS)	Revision: 03
EMMA 825 HAND SOAP LIQUID	Page: 2 of 8

<p>3. COMPOSITION AND INFORMATION OF THE INGREDIENTS</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>Chemical name</th> <th>CAS-No</th> <th>Proportion, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sodium lauryl Ether Sulfate</td> <td>68891-38-3</td> <td>10%</td> </tr> <tr> <td>Palm Kernel Dietholamide</td> <td>73807-17-5</td> <td>8%</td> </tr> <tr> <td>Aqua</td> <td>7732-18-5</td> <td>80%</td> </tr> <tr> <td>Sodium Chloride</td> <td>7647-18-5</td> <td>2%</td> </tr> </tbody> </table>	Chemical name	CAS-No	Proportion, %	Sodium lauryl Ether Sulfate	68891-38-3	10%	Palm Kernel Dietholamide	73807-17-5	8%	Aqua	7732-18-5	80%	Sodium Chloride	7647-18-5	2%	<p>3. KOMPOSISI DAN MAKLUMAT MENGENAI RAMUAN BAHAN KIMIA</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>Nama bahan kimia</th> <th>Nombor CAS</th> <th>Kandungan, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sodium Lauryl Ether Sulfat</td> <td>68891-38-3</td> <td>10%</td> </tr> <tr> <td>Inti Sawit Dietholamide</td> <td>73807-17-5</td> <td>8%</td> </tr> <tr> <td>Air</td> <td>7732-18-5</td> <td>80%</td> </tr> <tr> <td>Natrium Klorida</td> <td>7647-14-5</td> <td>2%</td> </tr> </tbody> </table>	Nama bahan kimia	Nombor CAS	Kandungan, %	Sodium Lauryl Ether Sulfat	68891-38-3	10%	Inti Sawit Dietholamide	73807-17-5	8%	Air	7732-18-5	80%	Natrium Klorida	7647-14-5	2%
Chemical name	CAS-No	Proportion, %																													
Sodium lauryl Ether Sulfate	68891-38-3	10%																													
Palm Kernel Dietholamide	73807-17-5	8%																													
Aqua	7732-18-5	80%																													
Sodium Chloride	7647-18-5	2%																													
Nama bahan kimia	Nombor CAS	Kandungan, %																													
Sodium Lauryl Ether Sulfat	68891-38-3	10%																													
Inti Sawit Dietholamide	73807-17-5	8%																													
Air	7732-18-5	80%																													
Natrium Klorida	7647-14-5	2%																													
<p>4. FIRST-AID MEASURES</p> <p><u>First-aid measures</u></p> <p>Eye contact Rinse cautiously with water for at least 15 minutes. Remove contact lenses, if present, and easy to do. Continue rinsing. If skin irritation occurs: Get medical advice/ attention.</p> <p>Skin contacts No Irritation is observed</p> <p>Ingestion May harmful if swallowed in large quantity.</p> <p><u>Most important symptoms and effects, both acute and delayed</u></p> <p>Symptoms/Effects No Irritation is observed</p> <p><u>Indication of immediate medical attention and special treatment needed</u></p> <p>Notes to doctor/ physician Treat symptomatically.</p>	<p>4. LANGKAH-LANGKAH PERTOLONGAN CEMAS</p> <p><u>Langkah-langkah pertolongan cemas</u></p> <p>Terkena mata Bilas berhati-hati dengan air selama sekurang-kurangnya 15 minit. Tanggalkan kanta lengkap, jika ada dan dapat dilakukan dengan mudah. Teruskan membilas. Jika kerengsaan mata berterusan, dapatkan nasihat/rawatan perubatan.</p> <p>Terkena kulit Tiada kerengsaan diperhatikan.</p> <p>Tertelan Boleh memudarat jika tertelan dalam quantity yang banyak</p> <p><u>Simptom dan kesan akibat kelewatan dan akut</u></p> <p>Simptom/Kesan Tiada kerengsaan diperhatikan</p> <p><u>Petunjuk rawatan perubatan segera dan layanan istimewa yang diperlukan</u></p> <p>Nota kepada doktor/pakar perubatan Rawat berdasarkan simptom.</p>																														

SEQUENT INDUSTRIAL SUPPLIES	Effective date: 19 Sept 2024
SAFETY DATA SHEET (SDS)	Revision: 03
EMMA 825 HAND SOAP LIQUID	Page: 3 of 8

<p>5. FIRE-FIGHTING MEASURES</p> <p><u>Suitable extinguishing media</u> Chemical foam, dry chemical, carbon dioxide, or water.</p> <p><u>Unsuitable extinguishing media</u> No information available.</p> <p><u>Specific hazards arising from the chemical</u> No information available.</p> <p><u>Special protective equipment and precautions for fire-fighters</u> As in any fire, wear self-contained breathing apparatus pressure-demand and full protective gear if necessary.</p>	<p>5. LANGKAH-LANGKAH PEMADAMAN KEBAKARAN</p> <p><u>Alat pemadam kebakaran yang sesuai</u> Buih kimia, bahan kimia kering, karbon dioksida, atau air.</p> <p><u>Alat pemadam kebakaran yang tidak sesuai</u> Tiada maklumat boleh didapati.</p> <p><u>Risiko-risiko tertentu dari bahan kimia</u> Tiada maklumat boleh didapati.</p> <p><u>Alat perlindungan khas dan langkah berjaga-jaga untuk ahli bomba</u> Semasa kebakaran, pakai alat pernafasan yang lengkap dan pakai pakaian perlindungan lengkap jika diperlukan.</p>																				
<p>6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">Personal precautions</td> <td>Do not get in eyes or on clothing.</td> </tr> <tr> <td>Other information</td> <td>Refer to protective measures listed in Sections 7 and 8.</td> </tr> <tr> <td>Environmental precautions</td> <td>See Section 12 for additional ecological information.</td> </tr> <tr> <td>Methods for containment</td> <td>Prevent further leakage or spillage if safe to do so.</td> </tr> <tr> <td>Methods for cleaning up</td> <td>Major spills: Major spills should be collected for disposal. Minor spills: Minor spills may be flushed to sewer with large quantities of water.</td> </tr> </table>	Personal precautions	Do not get in eyes or on clothing.	Other information	Refer to protective measures listed in Sections 7 and 8.	Environmental precautions	See Section 12 for additional ecological information.	Methods for containment	Prevent further leakage or spillage if safe to do so.	Methods for cleaning up	Major spills: Major spills should be collected for disposal. Minor spills: Minor spills may be flushed to sewer with large quantities of water.	<p>6. LANGKAH-LANGKAH PELEPASAN TIDAK SENGAJA</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">Langkah-langkah berjaga-jaga diri</td> <td>Elakkan daripada terkena mata atau pakaian.</td> </tr> <tr> <td>Lain-lain maklumat</td> <td>Rujuk kepada senarai alat perlindungan di seksyen 7 dan 8.</td> </tr> <tr> <td>Langkah berjaga-jaga alam sekitar</td> <td>Rujuk Seksyen 12 untuk maklumat ekologi.</td> </tr> <tr> <td>Kaedah pembendungan</td> <td>Elakkan kebocoran dan tumpahan, jika selamat untuk berbuat demikian.</td> </tr> <tr> <td>Kaedah pembersihan</td> <td>Tumpahan banyak: Bahan-bahan kimia yang tertumpah dengan banyak harus dikumpul dan dibuang mengikut prosedur tempatan. Tumpahan sedikit: Tumpahan yang sedikit boleh dicuci dengan air yang banyak dan dialirkan ke dalam sistem pengaliran.</td> </tr> </table>	Langkah-langkah berjaga-jaga diri	Elakkan daripada terkena mata atau pakaian.	Lain-lain maklumat	Rujuk kepada senarai alat perlindungan di seksyen 7 dan 8.	Langkah berjaga-jaga alam sekitar	Rujuk Seksyen 12 untuk maklumat ekologi.	Kaedah pembendungan	Elakkan kebocoran dan tumpahan, jika selamat untuk berbuat demikian.	Kaedah pembersihan	Tumpahan banyak: Bahan-bahan kimia yang tertumpah dengan banyak harus dikumpul dan dibuang mengikut prosedur tempatan. Tumpahan sedikit: Tumpahan yang sedikit boleh dicuci dengan air yang banyak dan dialirkan ke dalam sistem pengaliran.
Personal precautions	Do not get in eyes or on clothing.																				
Other information	Refer to protective measures listed in Sections 7 and 8.																				
Environmental precautions	See Section 12 for additional ecological information.																				
Methods for containment	Prevent further leakage or spillage if safe to do so.																				
Methods for cleaning up	Major spills: Major spills should be collected for disposal. Minor spills: Minor spills may be flushed to sewer with large quantities of water.																				
Langkah-langkah berjaga-jaga diri	Elakkan daripada terkena mata atau pakaian.																				
Lain-lain maklumat	Rujuk kepada senarai alat perlindungan di seksyen 7 dan 8.																				
Langkah berjaga-jaga alam sekitar	Rujuk Seksyen 12 untuk maklumat ekologi.																				
Kaedah pembendungan	Elakkan kebocoran dan tumpahan, jika selamat untuk berbuat demikian.																				
Kaedah pembersihan	Tumpahan banyak: Bahan-bahan kimia yang tertumpah dengan banyak harus dikumpul dan dibuang mengikut prosedur tempatan. Tumpahan sedikit: Tumpahan yang sedikit boleh dicuci dengan air yang banyak dan dialirkan ke dalam sistem pengaliran.																				
<p>7. HANDLING AND STORAGE</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">Handling</td> <td>Avoid eye contact. Do not smoke while using this product.</td> </tr> <tr> <td>Storage</td> <td>Store in cool, dry area away from direct sunlight and incompatible materials (see Section 10).</td> </tr> </table>	Handling	Avoid eye contact. Do not smoke while using this product.	Storage	Store in cool, dry area away from direct sunlight and incompatible materials (see Section 10).	<p>7. PENGENDALIAN DAN PENYIMPANAN</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">Pengendalian</td> <td>Elakkan daripada terkena mata. Jangan merokok semasa menggunakan produk ini.</td> </tr> <tr> <td>Penyimpanan</td> <td>Simpan di tempat kering yang sejuk dan jauh daripada sinaran matahari dan bahan-bahan tidak serasi (lihat Seksyen 10).</td> </tr> </table>	Pengendalian	Elakkan daripada terkena mata. Jangan merokok semasa menggunakan produk ini.	Penyimpanan	Simpan di tempat kering yang sejuk dan jauh daripada sinaran matahari dan bahan-bahan tidak serasi (lihat Seksyen 10).												
Handling	Avoid eye contact. Do not smoke while using this product.																				
Storage	Store in cool, dry area away from direct sunlight and incompatible materials (see Section 10).																				
Pengendalian	Elakkan daripada terkena mata. Jangan merokok semasa menggunakan produk ini.																				
Penyimpanan	Simpan di tempat kering yang sejuk dan jauh daripada sinaran matahari dan bahan-bahan tidak serasi (lihat Seksyen 10).																				

SEQUENT INDUSTRIAL SUPPLIES

Effective date: 19 September 2024

SAFETY DATA SHEET (SDS)

Revision: 03

EMMA 825 HAND SOAP LIQUID

Page: 4 of 8

8. EXPOSURE CONTROLS AND PERSONAL PROTECTION

Exposure guidelines	None.
Engineering controls	Showers. Eyewash stations. Ventilation systems.
Eye/face protection	Wear safety glasses with side-shields.
Skin and body protection	Not required.
Respiratory protection	Not required.
Hand protection	Not required.

8. KAWALAN PENDEDAHAN DAN PENGAWALAN DIRI

Had pendedahan	Tiada.
Kawalan kejuruteraan	Pancuran mandi. Tempat mencuci mata. Sistem pengudaraan.
Perlindungan mata/muka	Pakai cermin mata keledar dengan perisai sisi.
Perlindungan kulit dan tubuh badan	Tidak diperlukan.
Perlindungan pernafasan	Tidak diperlukan.
Perlindungan tangan	Tidak diperlukan.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Physical State	Liquid
Appearance	Clear Liquid
Color	Green
Odor	Apple
Odor Threshold	No data available
pH	7
Melting Point/freezing point	No data available
Boiling point /Range	No data available
Flash point	No data available
Evaporation rate	No data available
Flammability (solid, gas)	No data available
Flammability Limits in Air	
Upper flammability	No data available
Lower flammability	No data available
Vapor pressure	No data available
Vapor density	No data available
Specific Gravity	1 ± 0.05
Water Solubility	Soluble in water
Partition coefficient: n-octanol/water	No data available
Auto-ignition temperature	No data available
Decomposition temperature	No data available
Viscosity	2000 - 3000 cps

9. SIFAT FIZIKAL DAN KIMIA

Keadaan fizikal	Cecair
Bentuk	Cecair jernih
Warna	Hijau
Bau	epal
Ambang bau	Tidak tersedia
pH	7
Takat lebur/takat beku	Tidak tersedia
Takat didih	Tidak tersedia
Takat kilat	Tidak tersedia
Kadar penyejatan	Tidak tersedia
Kebolehnayalaan (pepejal, gas)	Tidak tersedia
Had kebolehnayalaan di udara	
Kebolehnayalaan atas	Tidak tersedia
Kebolehnayalaan bawah	Tidak tersedia
Tekanan wap	Tidak tersedia
Ketumpatan wap	Tidak tersedia
Spesifik Gravitasi	1 ± 0.05
Keterlarutan dalam air	Larut dalam air
Pekali sekatan: n-oktanol/air	Tidak tersedia
Suhu swanyala	Tidak tersedia
Suhu penguraian	Tidak tersedia
Kelikatan	2000 – 3000 cps

SEQUENT INDUSTRIAL SUPPLIES	Effective date: 19 September 2024
SAFETY DATA SHEET (SDS)	Revision: 03
EMMA 825 HAND SOAP LIQUID	Page: 5 of 8

<p>10. STABILITY AND REACTIVITY</p> <table border="0"> <tr> <td>Reactivity</td> <td>No data available.</td> </tr> <tr> <td>Chemical stability</td> <td>Stable under recommended storage conditions.</td> </tr> <tr> <td>Possibility of hazardous reactions</td> <td>None under normal processing.</td> </tr> <tr> <td>Conditions avoid</td> <td>None known.</td> </tr> <tr> <td>Incompatible materials</td> <td>Strong acid and alkaline materials. Strong oxidizing and reducing agent.</td> </tr> <tr> <td>Hazardous decomposition products</td> <td>Oxides of carbon and nitrogen may be released under extreme heat.</td> </tr> </table>	Reactivity	No data available.	Chemical stability	Stable under recommended storage conditions.	Possibility of hazardous reactions	None under normal processing.	Conditions avoid	None known.	Incompatible materials	Strong acid and alkaline materials. Strong oxidizing and reducing agent.	Hazardous decomposition products	Oxides of carbon and nitrogen may be released under extreme heat.	<p>10. KESTABILAN DAN KEREAKTIFAN</p> <table border="0"> <tr> <td>Kereaktifan</td> <td>Tidak tersedia</td> </tr> <tr> <td>Kestabilan kimia</td> <td>Bahan ini stabil dalam keadaan penyimpanan yang disarankan.</td> </tr> <tr> <td>Kemungkinan tindak balas berbahaya</td> <td>Tiada tindak balas dalam keadaan normal.</td> </tr> <tr> <td>Keadaan yang harus dielakkan</td> <td>Tidak diketahui.</td> </tr> <tr> <td>Bahan-bahan tidak serasi</td> <td>Asid kuat dan bahan-bahan beralkali. Agen pengoksidaan dan penurunan yang kuat.</td> </tr> <tr> <td>Hasil penguraian berbahaya</td> <td>Oksida karbon dan nitrogen mungkin terhasil di bawah kepanasan terlampau.</td> </tr> </table>	Kereaktifan	Tidak tersedia	Kestabilan kimia	Bahan ini stabil dalam keadaan penyimpanan yang disarankan.	Kemungkinan tindak balas berbahaya	Tiada tindak balas dalam keadaan normal.	Keadaan yang harus dielakkan	Tidak diketahui.	Bahan-bahan tidak serasi	Asid kuat dan bahan-bahan beralkali. Agen pengoksidaan dan penurunan yang kuat.	Hasil penguraian berbahaya	Oksida karbon dan nitrogen mungkin terhasil di bawah kepanasan terlampau.																												
Reactivity	No data available.																																																				
Chemical stability	Stable under recommended storage conditions.																																																				
Possibility of hazardous reactions	None under normal processing.																																																				
Conditions avoid	None known.																																																				
Incompatible materials	Strong acid and alkaline materials. Strong oxidizing and reducing agent.																																																				
Hazardous decomposition products	Oxides of carbon and nitrogen may be released under extreme heat.																																																				
Kereaktifan	Tidak tersedia																																																				
Kestabilan kimia	Bahan ini stabil dalam keadaan penyimpanan yang disarankan.																																																				
Kemungkinan tindak balas berbahaya	Tiada tindak balas dalam keadaan normal.																																																				
Keadaan yang harus dielakkan	Tidak diketahui.																																																				
Bahan-bahan tidak serasi	Asid kuat dan bahan-bahan beralkali. Agen pengoksidaan dan penurunan yang kuat.																																																				
Hasil penguraian berbahaya	Oksida karbon dan nitrogen mungkin terhasil di bawah kepanasan terlampau.																																																				
<p>11. TOXICOLOGICAL INFORMATION</p> <p><u>Information on likely routes of exposure and symptoms</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Inhalation</td> <td>May irritate respiratory tract.</td> </tr> <tr> <td>Eye contact</td> <td>May cause eye irritation.</td> </tr> <tr> <td>Skin contact</td> <td>Prolonged contact may cause irritation.</td> </tr> <tr> <td>Ingestion</td> <td>May cause irritation to respiratory tract, nausea, dizziness, and headache.</td> </tr> </table> <p><u>Delayed and immediate effects as well as chronic effects from short and long-term exposure</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Sensitization</td> <td>No information available.</td> </tr> <tr> <td>Mutagenic Effects</td> <td>No information available.</td> </tr> <tr> <td>Carcinogenetic</td> <td>No information available.</td> </tr> <tr> <td>Reproduce Toxicity</td> <td>No information available.</td> </tr> <tr> <td>STOT-single exposure</td> <td>No information available.</td> </tr> <tr> <td>STOT-repeated exposure</td> <td>No information available.</td> </tr> <tr> <td>Chronic Toxicity</td> <td>No information available.</td> </tr> <tr> <td>Target Organ Effects</td> <td>No information available.</td> </tr> <tr> <td>Aspiration Hazard</td> <td>No information available.</td> </tr> </table> <p><u>Numerical measures of toxicity</u> Not available.</p>	Inhalation	May irritate respiratory tract.	Eye contact	May cause eye irritation.	Skin contact	Prolonged contact may cause irritation.	Ingestion	May cause irritation to respiratory tract, nausea, dizziness, and headache.	Sensitization	No information available.	Mutagenic Effects	No information available.	Carcinogenetic	No information available.	Reproduce Toxicity	No information available.	STOT-single exposure	No information available.	STOT-repeated exposure	No information available.	Chronic Toxicity	No information available.	Target Organ Effects	No information available.	Aspiration Hazard	No information available.	<p>11. MAKLUMAT TOKSIKOLOGI</p> <p><u>Maklumat tentang laluan-laluan pendedahan dan simptom</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Tersedut</td> <td>Boleh menyebabkan kerengsaan kepada sistem pernafasan.</td> </tr> <tr> <td>Terkena mata</td> <td>Boleh menyebabkan kerengsaan mata.</td> </tr> <tr> <td>Terkena kulit</td> <td>Pendedahan jangka panjang boleh menyebabkan kerengsaan kulit.</td> </tr> <tr> <td>Tertelan</td> <td>Boleh menyebabkan kerengsaan kepada sistem pernafasan, rasa loya, pening, dan sakit kepala.</td> </tr> </table> <p><u>Kesan-kesan kronik akibat pendedahan jangka panjang dan pendek</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Pemekaan kulit</td> <td>Tiada data tersedia.</td> </tr> <tr> <td>Kemutagenan</td> <td>Tiada data tersedia.</td> </tr> <tr> <td>Kekarsinogenan</td> <td>Tiada data tersedia.</td> </tr> <tr> <td>Reproduce Toxicity</td> <td>Tiada data tersedia.</td> </tr> <tr> <td>Ketoksikan organ sasaran khusus-pendedahan tunggal</td> <td>Tiada data tersedia.</td> </tr> <tr> <td>Ketoksikan organ khusus-pendedahan berulang</td> <td>Tiada data tersedia.</td> </tr> <tr> <td>Ketoksikan kronik</td> <td>Tiada data tersedia.</td> </tr> <tr> <td>Kesan Organ Sasaran</td> <td>Tiada data tersedia.</td> </tr> <tr> <td>Bahaya aspirasi</td> <td>Tiada data tersedia.</td> </tr> </table> <p><u>Data toksikologi berangka</u> Tidak tersedia.</p>	Tersedut	Boleh menyebabkan kerengsaan kepada sistem pernafasan.	Terkena mata	Boleh menyebabkan kerengsaan mata.	Terkena kulit	Pendedahan jangka panjang boleh menyebabkan kerengsaan kulit.	Tertelan	Boleh menyebabkan kerengsaan kepada sistem pernafasan, rasa loya, pening, dan sakit kepala.	Pemekaan kulit	Tiada data tersedia.	Kemutagenan	Tiada data tersedia.	Kekarsinogenan	Tiada data tersedia.	Reproduce Toxicity	Tiada data tersedia.	Ketoksikan organ sasaran khusus-pendedahan tunggal	Tiada data tersedia.	Ketoksikan organ khusus-pendedahan berulang	Tiada data tersedia.	Ketoksikan kronik	Tiada data tersedia.	Kesan Organ Sasaran	Tiada data tersedia.	Bahaya aspirasi	Tiada data tersedia.
Inhalation	May irritate respiratory tract.																																																				
Eye contact	May cause eye irritation.																																																				
Skin contact	Prolonged contact may cause irritation.																																																				
Ingestion	May cause irritation to respiratory tract, nausea, dizziness, and headache.																																																				
Sensitization	No information available.																																																				
Mutagenic Effects	No information available.																																																				
Carcinogenetic	No information available.																																																				
Reproduce Toxicity	No information available.																																																				
STOT-single exposure	No information available.																																																				
STOT-repeated exposure	No information available.																																																				
Chronic Toxicity	No information available.																																																				
Target Organ Effects	No information available.																																																				
Aspiration Hazard	No information available.																																																				
Tersedut	Boleh menyebabkan kerengsaan kepada sistem pernafasan.																																																				
Terkena mata	Boleh menyebabkan kerengsaan mata.																																																				
Terkena kulit	Pendedahan jangka panjang boleh menyebabkan kerengsaan kulit.																																																				
Tertelan	Boleh menyebabkan kerengsaan kepada sistem pernafasan, rasa loya, pening, dan sakit kepala.																																																				
Pemekaan kulit	Tiada data tersedia.																																																				
Kemutagenan	Tiada data tersedia.																																																				
Kekarsinogenan	Tiada data tersedia.																																																				
Reproduce Toxicity	Tiada data tersedia.																																																				
Ketoksikan organ sasaran khusus-pendedahan tunggal	Tiada data tersedia.																																																				
Ketoksikan organ khusus-pendedahan berulang	Tiada data tersedia.																																																				
Ketoksikan kronik	Tiada data tersedia.																																																				
Kesan Organ Sasaran	Tiada data tersedia.																																																				
Bahaya aspirasi	Tiada data tersedia.																																																				

SEQUENT INDUSTRIAL SUPPLIES	Effective date: 19 September 2024
SAFETY DATA SHEET (SDS)	Revision: 03
EMMA 825 HAND SOAP LIQUID	Page: 6 of 8

<p>12. ECOLOGICAL INFORMATION</p> <p><u>Ecotoxicity</u> No information available.</p> <p><u>Persistence and degradability</u> No information available.</p> <p><u>Bioaccumulation</u> No information available.</p> <p><u>Mobility in soil</u> No information available.</p> <p><u>Other adverse effects</u> No information available.</p>	<p>12. MAKLUMAT EKOLOGI</p> <p><u>Ketoksikan ekologi</u> Tiada data tersedia.</p> <p><u>Keberterusan dan kedagrasian</u> Tiada data tersedia.</p> <p><u>Biopenumpukan</u> Tiada data tersedia.</p> <p><u>Mobiliti dalam tanah</u> Tiada data tersedia.</p> <p><u>Kesan-kesan buruk lain</u> Tiada data tersedia.</p>
<p>13. DISPOSAL INFORMATION</p> <p><u>Disposal methods</u> Dispose of in accordance with all applicable federal, state, and local regulations.</p> <p><u>Contaminated packaging</u> Do not reuse empty containers. Dispose of in accordance with all applicable federal, state, and local regulations.</p>	<p>13. MAKLUMAT PELUPUSAN</p> <p><u>Kaedah pelupusan</u> Lupuskan menurut peraturan persekutuan, negeri, dan tempatan.</p> <p><u>Bahan bungkusan tercemar</u> Jangan gunakan semula bekas kosong. Lupuskan menurut peraturan persekutuan, negeri, dan tempatan.</p>
<p>14. TRANSPORT INFORMATION</p> <p>This product is categorized as dangerous.</p> <p>1) Road transport (ADR)</p> <p>(a) ADR class : NDA</p> <p>(b) UN number : NDA</p> <p>(c) UN proper shipping name : NDA</p> <p>(d) Transport hazard class : -</p> <p>(e) Packing group : NDA</p> <p>(f) Environmental hazards : Not available.</p>	<p>14. MAKLUMAT PENGANGKUTAN</p> <p>.</p> <p>1) Pengangkutan darat (ADR)</p> <p>(a) Kelas ADR : Tidak tersedia</p> <p>(b) Nombor UN : Tidak tersedia</p> <p>(c) N.O.S. pengiriman wajar UN : Tidak tersedia</p> <p>(d) Kelas bahaya pengangkutan : - Kumpulan pembungkusan -</p> <p>(e) Bahaya alam sekitar : Tidak tersedia.</p>

SEQUENT INDUSTRIAL SUPPLIES

Effective date: 19 September 2024

SAFETY DATA SHEET (SDS)

Revision: 03

EMMA 825 HAND SOAP LIQUID

Page: 7 of 8

2) Road transport (RID)

- (a) RID class : Not available
(b) UN number : Not available
(c) UN proper : Not available
, N.O.S. shipping name
(d) Transport hazard class : -
(e) Packing group : -
(f) Environmental hazards : Not available.

3) Maritime transport (IMDG)

- (a) IMDG class : No Data available
(b) UN number : No Data available
(c) UN proper : No Data available
(d) shipping name
(e) Transport hazard : -
(f) Packing group : No Data available
(g) Environmental hazards : Not available.

4) Air transport (IATA-COUNTRY VARIATIONS MAY APPLY)

- (a) IMDG class : Not available
(b) UN number : Not available
(c) UN proper : Not available
shipping name
(d) Transport hazard : -
(e) Packing group : Not available
(f) Environmental hazards : Not available.

2) Pengangkutan darat (RID)

- (a) Kelas RID : Tidak tersedia
(b) Nombor UN : Tidak tersedia
(c) Nama : Tidak tersedia
pengiriman
wajar UN
(d) Kelas bahaya : -
(e) pengangkutan
(f) Kumpulan :pembungkusan ; -
(g) Bahaya alam : Tidak tersedia.
sekitar

3) Pengangkutan air (IMDG)

- (a) Kelas IMDG : Tidak tersedia.
(b) Nombor UN : Tidak tersedia.
(c) Nama : Tidak tersedia.
(d) pengiriman
wajar UN
(e) Kelas bahaya : -
pengangkutan
(f) Kumpulan
Pembungkusan : -
(g) Bahaya alam : Tidak tersedia.
sekitar

4) Pengangkutan udara (IATA-BERBEZA MENGIKUT NEGARA)

- (a) Kelas IMDG : Tidak tersedia.
(b) Nombor UN : Tidak tersedia.
Nama : Tidak tersedia.
(c) , N.O.S. pengiriman : Tidak tersedia.
wajar UN
(d) Kelas bahaya : Tidak tersedia.
(e) pengangkutan
Kumpulan : Tidak tersedia.
(f) pembungkusan
(g) Bahaya alam : Tidak tersedia.
sekitar

SEQUENT INDUSTRIAL SUPPLIES	Effective date: 19 September 2024
SAFETY DATA SHEET (SDS)	Revision: 03
EMMA 825 HAND SOAP LIQUID	Page: 8 of 8

<p>15. REGULATORY INFORMATION</p> <p>Governing directive:</p> <p>1) Occupational Safety and Health (Classification, Packaging and Labeling of Hazardous Chemicals) Regulations 2013.</p> <p>2) Industry Code of Practice (ICOP) on Chemicals Classification and Hazard Communication 2014.</p>	<p>15. MAKLUMAT PENGAWALSELIAAN</p> <p>Akta penguatkuasaan:</p> <p>1) Peraturan-Peraturan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (Pengelasan, Pelabelan dan Helaian Data Keselamatan Bahan Kimia berbahaya) 2013.</p> <p>2) Industry Code of Practice (ICOP) on Chemicals Classification and Hazard Communication 2014.</p>												
<p>16. OTHER INFORMATION</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Preparation/Revision Date</td> <td>19 SEPTEMBER 2024</td> </tr> <tr> <td>Revision</td> <td>03</td> </tr> <tr> <td>Shelf life</td> <td>24 months from manufacturing date</td> </tr> </table> <p>This 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. Such information is to the best of our knowledge and believed accurate and reliable as of the date indicated. However, no representation, warranty or guarantee is made as to its accuracy, reliability or completeness. It is the user's responsibility to satisfy himself as to the suitability and completeness of such information for his own particular use.</p>	Preparation/Revision Date	19 SEPTEMBER 2024	Revision	03	Shelf life	24 months from manufacturing date	<p>16. MAKLUMAT LAIN</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Tarikh Penyediaan/Semakan</td> <td>19 SEPTEMBER 2024</td> </tr> <tr> <td>Semakan</td> <td>03</td> </tr> <tr> <td>Jangka hayat</td> <td>24 bulan dari tarikh pembuatan</td> </tr> </table> <p>Maklumat ini adalah berkaitan spesifik untuk bahan ini sahaja dan tidak boleh digunapakai apabila bahan ini dicampur dengan bahan lain atau melalui proses lain. Maklumat ini adalah yang terbaik daripada kami berdasarkan pengetahuan dan betul serta boleh dipercayai pada tarikh yang dinyatakan. Tetapi, tiada wakil atau jaminan akan dibuat mengenai kesahihan, kebolehpercayaan dan kesempurnaannya. Oleh itu, adalah tanggungjawab pengguna itu sendiri untuk memastikan kesesuaian dan melengkapkan maklumat yang diperlukan untuk kegunaannya.</p>	Tarikh Penyediaan/Semakan	19 SEPTEMBER 2024	Semakan	03	Jangka hayat	24 bulan dari tarikh pembuatan
Preparation/Revision Date	19 SEPTEMBER 2024												
Revision	03												
Shelf life	24 months from manufacturing date												
Tarikh Penyediaan/Semakan	19 SEPTEMBER 2024												
Semakan	03												
Jangka hayat	24 bulan dari tarikh pembuatan												