KUMPULAN ANGKAT (M) SDN BHD
No.1, Jalan Senawang Perdana,Taman Pinggiran Senawang
71450 Seremban, Negeri Sembilan, Malaysia
Careline Malaysia : 012 8383 141
Website: www.myka.com.my Email : contact @myka.com.my

ID	MSDS-myKA-401
REVISION	1
DATE OF ISSUE	26/6/2026
PAGE	1 of 3

MATERIAL SAFETY DATA SHEETS/ LEMBARAN DATA KESELAMATAN

KITCHEN ALKALINE DEGREASER CLEANER (PENCUCI BERALKALI DAPUR)

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

Product Identifier
Trade Name : Kitchen Alkaline Degreaser Cleaner
Product Code : myKA-401
Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against
Identified Uses : For removing baked-on grease, carbon deposits, and burnt food residues from ovens, grills, and cooking surfaces.

Details of the supplier of the safety data sheet
Company : Kumpulan Angkat (M) Sdn Bhd
Address : No.1, Jalan Senawang Perdana, Taman Pinggiran Senawang, 71450 Seremban, Negeri Sembilan
Telephone :
Emergency telephone number
Telephone : 999

SEKSYEN 1: Pengenalan bahan/kandungan dan syarikat/peniaga

Pengenalan produk
Nama Dagangan : Pencuci Beralkali Dapur
Kod Produk : myKA-401
Kegunaan bahan/campuran yang dikenal pasti dan penggunaan yang tidak digalakkan
Kegunaan dikenalpasti : Untuk menanggalkan kesan minyak terbakar, kerak karbon, dan sisa makanan hangus daripada ketuhar, gril, dan permukaan memasak.

Butiran pembekal SDS ini
Syarikat : Kumpulan Angkat (M) Sdn Bhd
Alamat : No.1, Jalan Senawang Perdana, Taman Pinggiran Senawang, 71450 Seremban, Negeri Sembilan
Telefon :
Nombor telefon kecemasan
Telefon : 999

SECTION 2: Hazards identification

Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP):

Skin Corrosion, Category 1B — H314: Causes severe skin burns and eye damage.

Serious Eye Damage, Category 1 — H318: Causes serious eye damage.

Label Elements (CLP):
Pictogram:



Signal Word : Danger
Hazard Statements: H314 – Causes severe skin burns and eye damage.
Precautionary Statements:
P260 – Do not breathe mist or vapours.
P264 – Wash hands thoroughly after handling.
P280 – Wear protective gloves, protective clothing, and eye/face protection.
P301+P330+P331 – IF SWALLOWED: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting.
P303+P361+P353 – IF ON SKIN (or hair): Remove immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water.
P304+P340 – IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing.
P305+P351+P338 – IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses if present and easy to do. Continue rinsing.
P310 – Immediately call a POISON CENTER or doctor.

SEKSYEN 2: Pengenalpastian bahaya

Klasifikasi menurut CLP (EC 1272/2008):

Kakisan Kulit, Kategori 1B – H314: Menyebabkan lecuran kulit dan kerosakan mata yang serius.

Kerosakan Mata, Kategori 1 – H318: Menyebabkan kerosakan mata yang serius.

Unsur Label (CLP):
Piktogram:



Perkataan Isyarat : Bahaya
Kenyataan Bahaya: H314 – Menyebabkan lecuran kulit dan kerosakan mata yang serius.
Kenyataan Pencegahan:
P260 – Jangan sedut wap atau kabus.
P264 – Basuh tangan dengan bersih selepas mengendalikan produk.
P280 – Pakai sarung tangan pelindung, pakaian pelindung, dan pelindung mata/muka.
P301+P330+P331 – JIKA TERTELAN: Kumur mulut. Jangan paksa muntah.
P303+P361+P353 – JIKA KENA KULIT (atau rambut): Tanggalkan pakaian tercemar dengan segera. Bilas kulit dengan air.
P304+P340 – JIKA TERHIDU: Alihkan ke tempat udara segar dan pastikan bernafas dengan selesa.
P305+P351+P338 – JIKA KENA MATA: Bilas berhati-hati dengan air selama beberapa minit. Tanggalkan kanta lekap jika mudah dilakukan – teruskan membilas.
P310 – Segera hubungi pusat racun atau doktor.

SECTION 3: Composition/information on ingredients

SEKSYEN 3: Komposisi / maklumat tentang ramuan

Substance Name	CAS Number	% w/w	Classification (EC 1272/2008)	Nama Bahan	No. CAS	% w/w	Pengelasan (EC 1272/2008)
Sodium hydroxide	1310-73-2	5-15%	Skin Corr. 1A (H314)	**Natrium hidroksida**	1310-73-2	5-15%	Skin Corr. 1A (H314)
Non-ionic surfactant	Various	1-5%	Eye Irrit. 2 (H319)	**Surfaktan bukan ionik**	Various	1-5%	Eye Irrit. 2 (H319)
Sodium metasilicate	6834-92-0	<1%	Skin Corr. 1B (H314); Eye Dam. 1 (H318)	**Natrium metasilikat**	6834-92-0	<1%	Skin Corr. 1B (H314); Eye Dam. 1 (H318)
Aqua	7732-18-5	Balance	Not classified	**Air**	7732-18-5	Seimbang	Tidak diklasifikasikan

KUMPULAN ANGKAT (M) SDN BHD
No.1, Jalan Senawang Perdana,Taman Pinggiran Senawang
71450 Seremban, Negeri Sembilan, Malaysia
Careline Malaysia : 012 8383 141
Website: www.myka.com.my Email : contact @myka.com.my

MATERIAL SAFETY DATA SHEETS/ LEMBARAN DATA KESELAMATAN

KITCHEN ALKALINE DEGREASER CLEANER (PENCUCI BERALKALI DAPUR)

SECTION 4: First aid measures	SEKSYEN 4: Langkah-langkah pertolongan cemas
Inhalation: Move to fresh air. Seek medical attention if symptoms persist. **Skin Contact:** Immediately rinse with plenty of water for at least 15 minutes. Remove contaminated clothing. Seek medical attention immediately. **Eye Contact:** Rinse cautiously with water for at least 15 minutes. Get medical help immediately. **Ingestion:** Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. Seek immediate medical attention.	**Penyedutan:** Alihkan mangsa ke tempat udara segar. Jika simptom berterusan, dapatkan rawatan perubatan segera. **Sentuhan Kulit:** Bilas segera dengan banyak air selama sekurang-kurangnya 15 minit. Tanggalkan pakaian tercemar. Dapatkan rawatan perubatan segera. **Sentuhan Mata:** Bilas berhati-hati dengan air selama sekurang-kurangnya 15 minit. Dapatkan rawatan perubatan segera. **Tertelan:** Kumur mulut dengan air. Jangan paksa muntah. Segera dapatkan rawatan perubatan.
SECTION 5: Firefighting measures	**SEKSYEN 5: Langkah-langkah pemadaman kebakaran**
Suitable Extinguishing Media: Water spray, dry powder, foam, or carbon dioxide. **Specific Hazards:** Product is non-flammable, but thermal decomposition may produce corrosive fumes. **Protective Equipment:** Use full protective clothing and self-contained breathing apparatus.	**Media Sesuai:** Air, serbuk kering, buih atau karbon dioksida. **Bahaya Khas:** Produk tidak mudah terbakar tetapi boleh mengeluarkan wap beralkali atau gas berbahaya apabila terurai. **Peralatan Perlindungan:** Gunakan alat pernafasan dan pakaian pelindung sepenuhnya.
SECTION 6: Accidental release measures	**SEKSYEN 6: Langkah pelepasan tidak sengaja**
Personal Precautions: Avoid contact with skin and eyes. Wear gloves, goggles, and suitable protective clothing. **Environmental Precautions:** Prevent entry into drains, surface water, and soil. **Methods for Cleaning Up:** Absorb with inert material (e.g., sand). Neutralize residue with weak acid (e.g., vinegar). Wash spill area with plenty of water.	**Langkah Keselamatan Peribadi:** Elakkan sentuhan kulit dan mata. Pakai sarung tangan, apron dan gogal keselamatan. **Langkah Keselamatan** Peribadi: Elakkan pelepasan ke dalam longkang atau tanah. **Kaedah Pembersihan:** Serap tumpahan dengan pasir atau bahan penyerap inert, kemudian neutralisasi dengan asid lemah (contohnya cuka). Bilas kawasan dengan air.
SECTION 7: Handling and storage	**SEKSYEN 7: Pengendalian dan penyimpanan**
Handling: Avoid contact with eyes, skin, and clothing. Do not mix with acids. Wash thoroughly after handling. **Storage:** Store tightly closed in original container, away from acids and direct sunlight. Keep in a cool, dry place. **Storage Temperature:** 5–35°C	**Pengendalian:** Elakkan sentuhan dengan kulit dan mata. Jangan campur dengan asid. Basuh selepas digunakan. **Penyimpanan:** Simpan dalam bekas asal yang tertutup rapat, jauh dari asid dan cahaya matahari. **Suhu Penyimpanan:** 5–35°C
SECTION 8: Exposure controls/personal protection	**SEKSYEN 8: Kawalan pendedahan / perlindungan diri**
Occupational Exposure Limits: Sodium hydroxide (PEL): 2 mg/m^3 (ceiling) **Personal Protective Equipment (PPE):** **Eye/Face:** Chemical safety goggles and face shield. **Skin Protection:** Alkali-resistant gloves and apron. **Respiratory Protection:** Use mask or respirator if ventilation is inadequate.	**Had Pendedahan:** Natrium hidroksida: 2 mg/m^3 (had maksimum) **Personal Protective Equipment (PPE):** **Mata/Muka:** Gogal kimia dan pelindung muka. **Kulit:** Sarung tangan dan apron tahan alkali. **Pernafasan:** Gunakan respirator jika pengudaraan tidak mencukupi.

SECTION 9: Physical and chemical properties		SEKSYEN 9: Sifat fizikal dan kimia	
Property	**Value**	**Sifat**	**Nilai**
Appearance:	Clear to slightly hazy liquid	**Rupa:**	Cecair Jernih Hingga Sedikit Keruh
Odour:	Mild detergent	**Bau:**	Lembut
Density:	~1.05 g/cm^3	**Ketumpatan**	~1.05 g/cm^3
pH(1% Solution):	13.0-14.0	**pH (Larutan 1%)**	13.0-14.0
Solubility:	Miscible	**Keterlarutan:**	Larut
Flammability	Non-Flammable	**Keterbakaran:**	Tidak Mudah Terbakar

SECTION 10: Stability and reactivity	SEKSYEN 10: Kestabilan dan kereaktifan
Reactivity: Stable under recommended conditions **Chemical Stability:** Stable under normal conditions **Conditions to Avoid:** Excessive heat **Materials to Avoid:** Strong oxidizers, acids **Hazardous Decomposition Products:** Carbon oxides, irritating fumes	**Reaktiviti:** Stabil di bawah keadaan biasa **Stabiliti Kimia:** Stabil **Keadaan Perlu Dielakkan:** Panas berlebihan **Bahan Perlu Dielakkan:** Pengoksida kuat, asid kuat **Produk Toksik:** Oksida karbon dan asap mengiritasi

KUMPULAN ANGKAT (M) SDN BHD
No.1, Jalan Senawang Perdana,Taman Pinggiran Senawang
71450 Seremban, Negeri Sembilan, Malaysia
Careline Malaysia : **012 8383 141**
Website: ***www.myka.com.my*** Email : contact @myka.com.my

ID	MSDS-myKA-401
REVISION	1
DATE OF ISSUE	26/6/2026
PAGE	3 of 3

MATERIAL SAFETY DATA SHEETS/ LEMBARAN DATA KESELAMATAN

KITCHEN ALKALINE DEGREASER CLEANER (PENCUCI BERALKALI DAPUR)

SECTION 11: Toxicological information	**SEKSYEN 11: Maklumat toksikologi**
Routes of Exposure: Eyes, skin, ingestion, inhalation. **Acute Effects:** Causes severe burns to skin and eyes.	**Laluan Pendedahan:** Kulit, mata, penyedutan, dan tertelan. **Kesan Akut:** Menyebabkan lecuran kulit dan kerosakan mata yang serius.
Chronic Effects: Prolonged exposure may cause dermatitis.	**Kesan Kronik:** Pendedahan berpanjangan boleh menyebabkan iritasi kulit dan dermatitis.
Toxicity: Corrosive to tissues; ingestion can cause internal burns.	**Toksisiti:** Produk bersifat menghakis kepada tisu. Tertelan boleh menyebabkan luka dalaman.
SECTION 12: Ecological information	**SEKSYEN 12: Maklumat ekologi**
Ecotoxicity: May be harmful to aquatic organisms due to high pH.	**Ketoksikan:** Boleh memberi kesan negatif kepada hidupan air kerana nilai pH yang tinggi.
Persistence and Degradability: Surfactants are biodegradable. **Bioaccumulative Potential:** Low. **Mobility in Soil:** High, soluble in water. **Other Adverse Effects:** Do not discharge into drains or waterways.	**Kebolehuraian Biologi:** Surfaktan adalah boleh terbiodegradasi. **Potensi Pengumpulan Bio:** Rendah. **Mobiliti Dalam Tanah:** Tinggi, larut dalam air. **Kesan Lain:** Elakkan pelepasan ke dalam saliran awam atau persekitaran semula jadi.
SECTION 13: Disposal considerations	**SEKSYEN 13: Pertimbangan pelupusan**
Neutralize with weak acid before disposal. Dispose of according to local environmental regulations. Do not discharge into surface water or sewers.	Neutralisasi dengan asid lemah sebelum pelupusan. Jangan buang terus ke dalam longkang atau sungai. Ikut peraturan tempatan berkaitan pelupusan sisa kimia.
SECTION 14: Transport information	**SEKSYEN 14: Maklumat pengangkutan**
UN Number: 1824 **Proper Shipping Name:** Sodium Hydroxide Solution (contains alkaline mixture) **Transport Hazard Class:** 8 (Corrosive) **Packing Group:** II **Environmental Hazards:** None	**UN Nombor:** 1824 **Nama Penghantaran:** Natrium Hidroksida, Larutan (Campuran Alkali) **Kelas Bahaya:** 8 (Kakisan) **Kumpulan Pembungkusan:** II **Bahaya Alam Sekitar:** Tiada
SECTION 15: Regulatory information	**SEKSYEN 15: Maklumat kawal selia**
Classified and labelled in accordance with Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP). Detergents Regulation (EC) No. 648/2004 compliant: contains <5% surfactants.	**Diklasifikasikan dan dilabelkan mengikut Peraturan (EC) No. 1272/2008 (CLP).** Mematuhi Peraturan Detergen (EC) No. 648/2004 – mengandungi <5% surfaktan.
SECTION 16: Other information	**SEKSYEN 16: Maklumat lain**
H Statements: H314 – Causes severe skin burns and eye damage. H318 – Causes serious eye damage. H319 – Causes serious eye irritation.	**Singkatan H:** H314 – Menyebabkan lecuran kulit dan kerosakan mata yang serius. H318 – Menyebabkan kerosakan mata yang serius. H319 – Menyebabkan iritasi mata yang serius.
Disclaimer: The information in this MSDS is believed to be correct as of the date issued. It is provided for guidance in safe handling, use, processing, storage, and disposal. It is not intended as a warranty or quality specification.	**Penafian:** Maklumat dalam MSDS ini dipercayai tepat pada tarikh dikeluarkan. Ia diberikan sebagai panduan untuk pengendalian, penggunaan, pemprosesan, penyimpanan, dan pelupusan yang selamat. Ia bukan jaminan atau spesifikasi kualiti.