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-602
REVISION	1
DATE OF ISSUE	26/6/2026
PAGE	1 of 3

MATERIAL SAFETY DATA SHEETS/ LEMBARAN DATA KESELAMATAN

WINDOW GLASS CLEANER (PENCUCI CERMIN TINGKAP)

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

Product Identifier
Trade Name : Window Glass Cleaner
Product Code : myKA-602
Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against
Identified Uses : Cleans and removes dirt, grease, and streaks from glass, mirrors, and other hard 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 Cermin Tingkap
Kod Produk : myKA-602
Kegunaan bahan/campuran yang dikenal pasti dan penggunaan yang tidak digalakkan
Kegunaan dikenalpasti : Membersihkan dan menghilangkan kotoran, minyak, dan kesan jalur pada kaca, cermin, dan permukaan keras lain.
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):
Eye Irritant: Category 2 (H319)

Label Elements (CLP):
Pictogram:



Signal Word : Warning
Hazard Statements : H319: Causes serious eye irritation
Precautionary Statements:
P102 – Keep out of reach of children.
P264: Wash hands thoroughly after handling
P280: Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection
P305 + P351 + P338: IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes

P337+P313 – If eye irritation persists, seek medical advice/attention.

SEKSYEN 2: Pengenalpastian bahaya

Klasifikasi menurut CLP (EC 1272/2008):
Iritasi Mata: Kategori 2 (H319)

Unsur Label (CLP):
Piktogram:



Perkataan Isyarat : Amaran
Kenyataan Bahaya: : H319: Menyebabkan iritasi mata yang serius
Kenyataan Pencegahan:
P102 – Jauhkan daripada capaian kanak-kanak.
P264: Basuh tangan dengan teliti selepas digunakan
P280: Pakai sarung tangan/pakaian pelindung/pelindung mata
P305+P351+P338: JIKA TERHUBUNG DENGAN MATA: Bilas dengan air selama beberapa minit
P337+P313 – Jika iritasi mata berterusan, dapatkan nasihat/perhatian perubatan

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)
Methyl Ester Sulfonate	93348-22-2	5-10%	Eye Irrit. 2, H319;	Methyl Ester Sulfonate	93348-22-2	5-10%	Eye Irrit. 2, H319;
Surfactant	Various	5-15%	Eye Irrit. 2, H319;	Surfactant	Various	5-15%	Eye Irrit. 2, H319;
Isopropyl Alcohol (IPA)	67-63-0	5-10%	Flam. Liq. 2 (H225), Eye Irrit. 2 (H319)	Isopropyl Alcohol (IPA)	67-63-0	5-10%	Flam. Liq. 2 (H225), Eye Irrit. 2 (H319)
Fragrance	None	<1%	Aquatic Chronic 3, H412	Pewangi	None	<1%	Aquatic Chronic 3, H412
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 Penggiran 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

WINDOW GLASS CLEANER (PENCUCI CERMIN TINGKAP)

SECTION 4: First aid measures	SEKSYEN 4: Langkah-langkah pertolongan cemas
Inhalation: Move to fresh air. If symptoms persist, seek medical attention.	**Sedutan:** Pindahkan ke udara segar. Dapatkan rawatan perubatan jika gejala berterusan.
Skin Contact: Wash thoroughly with soap and water. If irritation persists, get medical advice.	**Sentuhan Kulit:** Basuh dengan sabun dan air. Dapatkan rawatan perubatan jika iritasi berterusan.
Eye Contact: Rinse immediately with plenty of water for at least 15 minutes. Remove contact lenses if present. Seek medical attention if irritation persists.	**Sentuhan Mata:** Bilas dengan air selama 15 minit. Tanggalkan kanta lekap jika ada. Dapatkan rawatan perubatan jika iritasi berterusan.
Ingestion: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. Seek medical attention immediately.	**Telan:** Kumur mulut. Jangan muntahkan. Dapatkan rawatan perubatan segera.
SECTION 5: Firefighting measures	**SEKSYEN 5: Langkah-langkah pemadaman kebakaran**
Suitable Extinguishing Media: Water spray, foam, dry chemical, CO_2 **Unsuitable Extinguishing Media:** *None known*	**Media Pemadam Sesuai:** Semburan air, buih, bahan kimia kering **Media Pemadam Tidak Sesuai:** Tiada
Special Hazards: May release carbon oxides and other harmful gases when burned	**Bahaya Khas: Mungkin** melepaskan oksida karbon dan asap berbahaya semasa terbakar
Protective Equipment: Wear self-contained breathing apparatus and protective clothing	**Peralatan Pelindung:** Pakai alat pernafasan sendiri dan pakaian pelindung
SECTION 6: Accidental release measures	**SEKSYEN 6: Langkah pelepasan tidak sengaja**
Personal Precautions: Use protective gloves and eye protection. Avoid inhalation.	**Langkah Keselamatan Peribadi:** Gunakan sarung tangan dan pelindung mata. Elakkan sedutan.
Environmental Precautions: Prevent entry into drains, sewers, or waterways.	**Langkah Persekitaran:** Elakkan masuk ke longkang, saluran atau air.
Methods for Cleaning Up: Absorb with inert material (sand, vermiculite), collect into suitable containers for disposal. Wash affected area with water.	**Kaedah Pembersihan:** Serap dengan bahan inert (contoh: pasir, vermikulit), kumpul dalam bekas untuk pelupusan. Cuci kawasan terjejas dengan air.
SECTION 7: Handling and storage	**SEKSYEN 7: Pengendalian dan penyimpanan**
Handling: Avoid contact with eyes and skin. Use in well-ventilated areas.	**Pengendalian:** Elakkan sentuhan dengan mata dan kulit. Gunakan di kawasan berventilasi baik.
Storage: Store in a cool, dry, and well-ventilated place. Keep container tightly closed.	**Penyimpanan:** Simpan di tempat sejuk, kering, berventilasi. Tutup bekas dengan rapat.
Specific Use: Household/industrial cleaning of surfaces.	**Kegunaan Khusus:** Pembersihan permukaan rumah dan industri.
SECTION 8: Exposure controls/personal protection	**SEKSYEN 8: Kawalan pendedahan / perlindungan diri**
Occupational Exposure Limits: None established for the mixture **Engineering Controls:** Good general ventilation	**Had Pendedahan Pekerjaan:** Tiada had ditetapkan untuk campuran ini **Kawalan Kejuruteraan:** Pengudaraan baik
Personal Protective Equipment:	**Peralatan Pelindung Peribadi:**
Eye/Face protection: Safety goggles **Skin protection:** Protective gloves **Respiratory protection:** Not required under normal use	**Pelindung mata:** Gogol keselamatan **Pelindung kulit:** Sarung tangan pelindung **Pelindung pernafasan:** Tidak diperlukan semasa penggunaan biasa

SECTION 9: Physical and chemical properties		SEKSYEN 9: Sifat fizikal dan kimia	
Property	**Value**	**Sifat**	**Nilai**
Appearance:	Blue Colour , Low Viscosity Liquid	**Rupa:**	Warna Biru, Cecair
Odour:	Lavender	**Bau:**	Lavender
ph:	8.0-9.0	**pH:**	8.0-9.0
Boiling Point:	~100°C	**Titik Didih:**	~100°C
Flash Point:	Not Applicable	**Titik Nyala:**	Tidak Terpakai
Solubility:	Completely miscible with water	**Keterlarutan:**	Larut sepenuhnya dalam air
Density:	~1 g/cm^3	**Ketumpatan:**	~1 g/cm^3

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

MATERIAL SAFETY DATA SHEETS/ LEMBARAN DATA KESELAMATAN

WINDOW GLASS CLEANER (PENCUCI CERMIN TINGKAP)

SECTION 11: Toxicological information	**SEKSYEN 11: Maklumat toksikologi**
Acute toxicity: Not classified **Skin corrosion/irritation:** Causes skin irritation (H315) **Serious eye damage/eye irritation:** Causes serious eye irritation (H319) **Respiratory or skin sensitization:** Not classified **Carcinogenicity / Mutagenicity / Reproductive toxicity:** Not classified	**Ketoksikan Akut:** Tidak diklasifikasikan **Iritasi Kulit:** Menyebabkan iritasi kulit **Iritasi Mata:** Menyebabkan iritasi mata serius **Sensitisasi Kulit/Pernafasan:** Tidak diklasifikasikan **Kanser / Mutagen / Toksik Reproduktif:** Tidak diklasifikasikan
SECTION 12: Ecological information	**SEKSYEN 12: Maklumat ekologi**
Ecotoxicity: Harmful to aquatic life (H402) **Persistence and degradability:** Surfactants are biodegradable **Bioaccumulative potential:** Low **Mobility in soil:** High (water soluble)	**Ekotoksik**: Berbahaya kepada hidupan akuatik **Keteruraian**: Boleh terurai secara biologi **Potensi Bioakumulasi:** Rendah **Mobiliti di Tanah:** Tinggi (larut air)
SECTION 13: Disposal considerations	**SEKSYEN 13: Pertimbangan pelupusan**
Dispose of product and container according to local regulations. Avoid release to the environment.	Buang produk dan bekas mengikut peraturan tempatan Elakkan pelepasan ke alam sekitar
SECTION 14: Transport information	**SEKSYEN 14: Maklumat pengangkutan**
UN Number: Not regulated **UN Proper Shipping Name:** Not regulated **Transport Hazard Class(es):** Not regulated **Packing Group:** Not applicable	**Nombor UN:** Tidak dikawal **Nama Penghantaran UN:** Tidak dikawal **Kelas Bahaya Pengangkutan:** Tidak dikawal **Kumpulan Pembungkusan:** Tidak terpakai
SECTION 15: Regulatory information	**SEKSYEN 15: Maklumat kawal selia**
Classification according to CLP (EC 1272/2008): See Section 2 **EU Regulations:** All components listed in REACH inventory	**Klasifikasi CLP:** Lihat Seksyen 2 **Regulasi EU:** Semua komponen disenaraikan dalam Inventori REACH
Other regulations: Follow local workplace safety regulations	**Peraturan lain**: Ikuti peraturan keselamatan tempat kerja tempatan
SECTION 16: Other information	**SEKSYEN 16: Maklumat lain**
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.