

INNOVATION IN FORMULATION



Additive für wässrige Beschichtungen
Additives for water based coatings



SILCO Additive für optimierte Beschichtungssysteme

SILCONA GmbH & Co. KG fokussiert sich auf die Entwicklung, Produktion und den Vertrieb von innovativen und leistungsfähigen Additiven für umweltfreundliche Beschichtungssysteme.

SILCONA unterstützt und beliefert die Anstrich-, Druckfarben- und Lackindustrie mit einer breiten Palette maßgeschneiderter und hochwirksamer Additive unter folgenden Bezeichnungen:

SILCO AF

Entschäumer für Pigmentdispersionen und Überdrucklacke

SILCO FLW

Verlaufsadditive für vielfältige Anwendungen im Beschichtungsbereich

SILCO GLIDE

Hochmolekulare silikonbasierte Gleitadditive

SILCO PHOBE

Hydrophobierungsmittel für Baustoffe

SILCO SPERSE

APEO-freie Hochleistungsdispersionen für wasser- und lösemittelbasierende Beschichtungssysteme

SILCO WET

Netzmittel zur Substratbenetzung und Absenkung der dynamischen Oberflächenspannung

Unser anwendungstechnisches Serviceteam unterstützt Sie bei der optimalen Ausformulierung Ihrer Beschichtungssysteme und berät Sie auch kurzfristig bei der Lösung Ihrer aktuellen Problemstellungen.

SILCO additives for optimized coating systems

SILCONA GmbH & Co. KG is focused on the development, production and marketing of innovative high performance additives for environmental friendly coating systems.

SILCONA is serving the coatings and graphic arts industries with a cornucopia of tailor made and highly efficient additives by the following brands:

SILCO AF

antifoam additives for pigment grinding and OPV's

SILCO FLW

flow and levelling additives for various coatings applications

SILCO GLIDE

high molecular silicone based slip additives

SILCO PHOBE

hydrophobing additives for construction materials

SILCO SPERSE

APEO-free high performance pigment dispersants for water based and solvent based coatings systems

SILCO WET

wetting additives for substrate wetting with low surface tension

Our technical service team offers close cooperation with our customers to provide immediate access to optimised guiding formulations and to solve problems together as modifications of existing products or as completely new developments.

INNOVATION IN FORMULATION

APEO-freie Hochleistungsdispergiermittel für wasser- und lösemittelbasierende Beschichtungssysteme

APEO-free high performance pigment dispersants for water based and solvent based coatings systems



Technische Daten <i>Technical data</i>	spezielle Eigenschaften <i>special properties</i>	Aktivsubstanz <i>active ingredient</i>	pH-Wert <i>pH-value</i>	Ionogenität <i>ionic character</i>	Dispergierung <i>dispersing</i>	Benetzung <i>wetting</i>	Verlauf <i>flow and levelling</i>
SILCO SPERSE SDA-1	für die Herstellung von wässrigen Füllstoff- oder Pigmentslurries mit sehr breiter Verträglichkeit zu allen Colorants <i>for the production of water based slurries of fillers and pigments with excellent colorant compatibility</i>	40 %	7.0	A	■	■	
SILCO SPERSE HLD-5	für anorganische Pigmente und Füllstoffe in Farben und Beschichtungssystemen <i>for inorganic pigments and fillers in paints and coatings</i>	40 %	7.5	A	■	□	
SILCO SPERSE HLD-6	für organische Pigmente und Ruße in Druckfarben- und Beschichtungssystemen <i>for organic pigments and carbon black in ink and coating systems</i>	80 %	7.0	N	■	□	
SILCO SPERSE HLD-8	niedrigviskose Variante von HLD-8/B <i>low viscous, diluted version of HLD-8/B</i>	80 %	8.0	A	■	■	
SILCO SPERSE HLD-8/B	zur Herstellung von wässrigen und glykohlhaltigen Universalpasten empfohlen <i>for the production of aqueous and glycol based universal tinting pastes</i>	99 %	N.A.	A	■	■	
SILCO SPERSE HLD-9/M	ähnlich HLD-6, hervorragende Verlaufeigenschaften für Druckfarbssysteme <i>similar to HLD-6, excellent flow and levelling properties for ink systems</i>	80 %	7.0	N	■	■	■
SILCO SPERSE HLD-11	speziell in Kombination mit Styrol-Acrylatharzen für harzbasierende Pigmentkonzentrate empfohlen <i>especially recommended in combination with styrene acrylic resins for resin supported pigment concentrates</i>	40 %	8.5	N/A	■		
SILCO SPERSE HLD-12	speziell in Kombination mit Aminen zur Herstellung bindemittelfreier Pigmentkonzentrate empfohlen <i>especially recommended in combination with amines or the production of resin-free industrial pigment concentrates</i>	95 %	7.0	N	■	■	■
SILCO SPERSE HLD-15	für wässrige Ruß- und Graphitdispersionen <i>recommended for the production of water based carbon black and graphite dispersions</i>	30 %	9.0	A	■		
SILCO SPERSE HLD-16	besonders empfohlen zur Dispergierung organischer Pigmente in polaren lösemittelhaltigen NC-, PVB- und PVDC-Systemen sowie toluolbasierten Resinatssystemen <i>especially recommended for dispersing organic pigments in polar solvent based NC, PVB, PVDC systems and likewise toluene based resinated systems</i>	99 %	N.A.	N	■	■	■
SILCO SPERSE HLD-17	besonders empfohlen zur Dispergierung anorganischer Pigmente lösemittelhaltiger Beschichtungssysteme <i>especially recommended for dispersing inorganic pigments in solvent based coating systems</i>	99 %	N.A.	N/A	■	■	
SILCO SPERSE HLD-18/AJ	für wasserbasierende Inkjet- und Kugelschreiberfarben <i>for water based inkjet inks and ball pen inks</i>	75 %	7.0	N	■	■	
SILCO SPERSE HLD-19	Dispergiermittel/Farbstärke-Optimierer für lösemittelhaltige Druckfarben- und Beschichtungssysteme <i>dispersant/color optimizer for solvent based inks and coating systems</i>	100 %	N.A.	A	■	■	
SILCO SPERSE HLD-20	Netz/Dispergiermittel-Kombination für lösemittelhaltige Industrielacke <i>wetting/dispersing blend for solvent based paints</i>	50 %	N.A.	A	■	■	
SILCO SPERSE HLD-21	Glykol- und VOC-freies Feuchthaltemittel für Universalpasten <i>VOC-free carrier blend for universal colorants</i>	70 %	N.A.	N		■	■
SILCO SPERSE HLD-22	wie HLD-20; <i>similar to HLD-20</i>	70 %	N.A.	A	■	■	■
SILCO SPERSE HLD-25	wie HLD-5, besonders zur Dispergierung transparenter Eisenoxidpigmente geeignet <i>similar to HLD-5, especially recommended for the production of transparent ironoxide dispersions</i>	30 %	8.5	A	■		

A = anionic, N = non ionic, K = cationic, ■ = hervorragend geeignet/excellent suitable, □ = geeignet/suitable

SILCO FLW Verlaufsadditive / SILCO FLW flow and levelling additives

Verlaufsadditive für vielfältige Anwendungen im Beschichtungsbereich

Flow and levelling additives for various coatings applications



Technische Daten <i>Technical data</i>	spezielle Eigenschaften <i>special properties</i>	Aktivsubstanz <i>active ingredient</i>	pH-Wert <i>pH-value</i>	Ionogenität <i>ionic character</i>	Benetzung <i>wetting</i>	Verlauf <i>flow and levelling</i>
SILCO FLW B-127	gute Verlaufeigenschaften, gute Zwischenschichthaftung <i>good flow and levelling properties, good intercoat adhesion</i>	52 %	N.A.	N	■	■
SILCO FLW F-131	ausgezeichnete Verlaufeigenschaften für wässrige Beschichtungssysteme <i>excellent flow and levelling properties for aqueous coating systems</i>	52 %	N.A.	N	■	■
SILCO FLW K-134	ausgezeichnete Verlaufeigenschaften für wässrige Beschichtungssysteme <i>excellent flow and levelling properties for aqueous coating systems</i>	52 %	N.A.	N	■	■
SILCO FLW L-137	ausgezeichnete Verlaufs- und Benetzungseigenschaften <i>excellent flow- and wetting properties</i>	50 %	N.A.	N	■	■

SILCO GLIDE Gleitadditive / SILCO GLIDE slip additives

Hochmolekulare silikonbasierte Gleitadditive

High molecular silicone based slip additives



Technische Daten <i>Technical data</i>	spezielle Eigenschaften <i>special properties</i>	Aktivsubstanz <i>active ingredient</i>	pH-Wert <i>pH-value</i>	Ionogenität <i>ionic character</i>	Slip, Kratzfestigkeit <i>slip, scratch, resistance</i>	Verlauf <i>flow and levelling</i>
SILCO GLIDE V 30 N	wässrige, VOC-freie Silikondispersionen zur Verbesserung der Oberflächeneigenschaften von Lacken, Druckfarben und Überdrucklacken sowie Lederbeschichtungen <i>water based and VOC-free silicone dispersions for improving the surface properties of paints, printing inks and coatings, also for leather</i>	60 %	7.0	N	■	
SILCO GLIDE T-41	universell einsetzbar in wässrigen und LM-haltigen Formulierungen mit hoher Antiblockwirkung <i>broadly recommended high slip additives for the use in water based and solvent based formulations, excellent anti blocking properties</i>	100 %	N.A.	N	■	■
SILCO GLIDE T-42		100 %	N.A.	N	■	■

A = anionic, N = non ionic, K = cationic, ■ = hervorragend geeignet/excellent suitable, □ = geeignet/suitable

SILCO WET Netzmittel / SILCO WET wetting additives

Netzmittel zur Substratbenetzung und Absenkung der dynamischen Oberflächenspannung

Wetting additives for substrate wetting with low surface tension



Technische Daten <i>Technical data</i>	spezielle Eigenschaften <i>special properties</i>	Aktivsubstanz <i>active ingredient</i>	pH-Wert <i>pH-value</i>	Ionogenität <i>ionic character</i>	Dispergierung <i>dispersing</i>	Benetzung <i>wetting</i>	Verlauf flow and levelling	Entschäumung <i>defoaming</i>
SILCO WET 075	Super Compatibilizer für wässrige Universalpasten <i>super compatibilizer for water based colorants</i>	75 %	3 - 5	A		■	■	
SILCO WET A-800	ausgezeichnete Substratnetzeigenschaften für wässrige und lösemittelhaltige Beschichtungssysteme, silikonhaltig <i>excellent wetting properties for aqueous and solvent based coating systems, silicone based</i>	50 %	N.A.	N		■	□	
SILCO WET B-700		72 %	N.A.	K/N		■		
SILCO WET C-600		95 %	N.A.	N		■		
SILCO WET C-606		12 %	N.A.	N		■	■	
SILCO WET C-607		97 %	N.A.	N		■	■	
SILCO WET D-500	ausgezeichnete Substratnetzeigenschaften für wässrige und lösemittelhaltige Beschichtungssysteme, VOC-frei, silikonfrei, entschäumende Eigenschaften, niedrige Oberflächenspannung <i>excellent wetting properties for aqueous and solvent based coating systems, VOC-free, silicone-free, defoaming properties, low surface tension</i>	99 %	N.A.	N	■	■	■	□
SILCO WET D-505		100 %	N.A.	N		■	■	
SILCO WET D-540		100 %	N.A.	N		■	■	
SILCO WET D-504/PEG		50 %	N.A.	N	■	■	■	□

SILCO PHOBE Hydrophobierungsmittel / SILCO PHOBE hydrophobing additives

Hydrophobierungsmittel für Baustoffe

Hydrophobing additives for construction materials



Technische Daten <i>Technical data</i>	spezielle Eigenschaften <i>special properties</i>	Aktivsubstanz <i>active ingredient</i>	pH-Wert <i>pH-value</i>	Ionogenität <i>ionic character</i>	Hydrophobierung <i>hydrophobing</i>
SILCO PHOBE H-1022	ausgezeichnete Hydrophobierung von Holz, Zement, Gips und Silikatfarben <i>excellent water repellancy of wood, concrete, gypsum and silicate paints</i>	30 %	4.5	K	■
SINANOL® N 1182 S	ausgezeichnete Hydrophobierung von silikathaltigen Beschichtungssystemen wie Silikatfarben und Putzen sowie silikathaltigen Substraten <i>excellent hydrophobing of silicate-based coating systems like silica paints and plasters as well as silica based substrates</i>	30 %	6.0	N	■

A = anionic, N = non ionic, K = cationic, ■ = hervorragend geeignet/excellent suitable, □ = geeignet/suitable

**Entschäumer für Pigmentdispersionen
und Überdrucklacke**

***Antifoam additives for pigment grinding
and OPV's***



Technische Daten <i>Technical data</i>	spezielle Eigenschaften <i>special properties</i>	Aktivsubstanz <i>active ingredient</i>	pH-Wert <i>pH-value</i>	Ionogenität <i>ionic character</i>	Entschäumung <i>defoaming</i>
SILCO AF 830	silikonfreie, VOC-freie Entschäumer mit hoher Verträglichkeit <i>silicone and VOC-free antifoam additives with broad compatibility</i>	100 %	N.A.	N	■
SILCO AF 831		100 %	N.A.	N	■
SILCO AF 880	Silikonbasierende Entschäumer, besonders zur Pigmentdispersion empfohlen <i>silicone based antifoam additives, especially recommended for pigment grinding and OPV formulations</i>	100 %	N.A.	N	■
SILCO AF 882		100 %	N.A.	N	■
SILCO AF 884		40 %	N.A.	N	■

Die aufgeführten Informationen entsprechen bestem Wissen. Der Einsatz und die Verwendung der Produkte ist auf die speziellen Bedingungen des jeweiligen Verarbeiters hin zu überprüfen. Die Angaben dieser Broschüre gelten nicht als zugesicherte Eigenschaften. Wir sind nicht verantwortlich für den Einsatz des Produktes außerhalb der empfohlenen Anwendungsgebiete. Eine Haftung - auch für eventuelle Patentverletzungen - kann daraus nicht abgeleitet werden.

Diese Broschüre ersetzt alle bisherigen Ausgaben. - Gedruckt in Deutschland

The information of the brochure is given to the best of our knowledge. The usage of the products has to be adjusted to the special circumstances of the particular processor. No liabilities including those for patent rights can be derived from this fact for individual cases.

The brochure replaces all previous issues. - Printed in Germany

Auslandsvertretungen / International Distributors

EUROPE

Austria

GROLMAN Chemikalien Ges.m.b.H, Lasserstr. 2a, A-5020 Salzburg, Phone +43-662-872562
Phone +43-664-1133906, Fax +43-662-872561, Email: j. ehrenttraut@grolman-group.com

Belgium, Luxembourg

Druckfarben/Printing inks:

Lapasse Additives Chemicals, 17, rue Salvador Allende, F-95210 Saint-Gatien
Phone +33(0)1 39 89 58 40, Fax +33(0)1 39 34 02 31, Email: gilles.lapasse@lapasse-additives.fr

Lacke/Lacquers:

Gustav Grolman GmbH & Co. KG, Cobrugge 14, NL-7471 TD Goor
Phone +31-547-263945, Fax +31-547-263729, Email: j.wezemer@grolman-group.com

Bulgaria, Romania

SC EUROCHIM IMPEX SRL, 6 Octavian Gogo Av., Bl. M25, Sc III, Et. 4, Ap. 66-67, Sector 3
RO-030982 Bucharest, Romania, Phone/Fax +40-21-327 65 51 + 52 + 53, Email: office@eurochim.ro

Croatia, Slovenia

GROLMAN d.o.o., Garičgradska 7, HR-10000 Zagreb, Phone +385(1)5508380
Fax +385(1)5508399, Mobile +385(98)406415, Email: i.mikic@grolman-group.com

Denmark

PORATEK I/S, Hyrdehøj 4, DK-2680 Solrød Strand
Phone +45-70-265199, Fax +45-70-26 50 34, Email: poratek@poratek.dk

Finland

GROLMAN NORDIC AS, Lilleakerveien 2B, NO-0283 Oslo, Phone +47-2251-1000
Fax +47-2251-0990, Mobile +46-708-28 65 28, Email: grolman@grolman-group.com

France

Lapasse Additives Chemicals, 17, rue Salvador Allende, F-95210 Saint-Gatien
Phone +33 (0)1 39 89 58 40, Fax +33 (0)1 39 34 02 31, Email: gilles.lapasse@lapasse-additives.fr

Greece, Cyprus, Albania, Serbia, F.Y.R.O. Macedonia

Polymers & Colors S.A., Thesi Fousa, Naxos str, GR-19400 Koropi
Phone +30-210-66 20 445, Fax +30-210-66 20 447, Email: info@polymer.gr

Hungary

GROLMAN Kft., 1016 Budapest, Zolt. u.4., Phone +36(29)535191, Fax +36(29)535192
Mobile +36(30)2307270, Email: ca.aszodi@grolman-group.com

Italy

EIGENMANN & VERONELLI S.p.A., Via della Mosa, 6, I-20017 RHO / Milano
Phone +39-02-93 53 91, Fax +39-02-93 53 93 00, Email: abajardelli@eigver.it, fdclassen@eigver.it

Norway

GROLMAN NORDIC AS, Lilleakerveien 2B, NO-0283 Oslo
Phone +47-2251-1000, Fax +47-2251-0990, Email: grolman@grolman-group.com

Poland, Estonia, Latvia, Lithuania, Ukraine

PROCIMA Sp. z.o.o., ul. Narbutta 39 m. 3, PL-02-536 Warszawa
Phone +48-22-6467022, Fax +48-22-6464183, Email: procima@procima.pl

Russia

Bioline Ltd., Kondratyevskiy pr. 89/7, 195271 St. Petersburg
Phone +7-812-233 16 71, Fax +7-812-233 31 25
Email: info@biolane.ru, alex_bychkov@biolane.ru, andre_yudin@biolane.ru

Spain, Portugal

SINEX S.L., C/Nervión, 4 (lonja), E-48001 Bilbao
Phone +34-94-4 23 26 93, Fax +34-94-4 23 07 61, Email: comercial@sinexsl.com

Switzerland

GROLMAN AG, Neubadstr. 7, CH-4015 Basel, Phone +41-61-2828272, Fax +41-61-2828279
local office:
Giebelmoos 24, D-88131 Bodolz, Mobile +49-162-24 58 572, Email: g.kloth@grolman-group.com

Sweden

GROLMAN NORDIC AS, Lilleakerveien 2B, NO-0283 Oslo, Phone +47-2251-1000
Fax +47-2251-0990, Mobile +46-708-28 65 28, Email: grolman@grolman-group.com

The Netherlands

Gustav Grolman GmbH & Co. KG, Cobrugge 14, NL-7471 TD Goor, Phone +31-547-26 39 45
Fax +31-547-26 37 29, Mobile +31-6-13 61 74 90, Email: j.wezemer@grolman-group.com

Turkey

AYKIM Paint Chemicals, TR-41490 Gebze, Yanyol No.: 48
Phone +90-262-724 93 93, Fax +90-262-724 93 99, Email: aykim@superonline.com

U.K. & Ireland

Grolman Ltd., 1st Floor Barclays Bank Building, High Street, Chepstow NP16 5XQ
Phone +44-1291-645 065, Fax +44-1291-625 949, Email: a.goldsmith@grolman-group.com

NORTH AMERICA

U.S.A., Canada, Mexico

KEIM-ADDITEC Surface USA, LLC
1200 Central Avenue Suite 306, Wilmette, Illinois 60091
Phone +1-847-920-1676, Fax +1-847-920-1681, Email: kalmikoff@keim-additec.de

SOUTH AMERICA

Argentina, Uruguay

TECMOS S.A., Iberá 3685, C1430 AVG Buenos Aires, Argentina, Phone +54-11-454 20804
Fax +54-11-454 24506, Cell phone +54-911-5010 5788, Email: info@tecmos.com

Brazil

GRAUNA Química Imp e Exp Ltda, Avenida Netuno, 29 - Sala 10 - Alphaville
Santana de Parnaíba/SP - Brazil - 06541-015
Phone/Fax +55-11-4153 9283, Email: sergio@graunagroup.com

AFRICA

Egypt

International Traders, El-Sayadla Towers, Building No. 10, Appt. 604, Smouha, Alexandria, Egypt
Mobile +2-012-2131688, Fax +2-03-4240924, Email: sherif@internationaltradersegyp.com

South Africa

Revertex Chemicals (Pty) Ltd., 200 Lansdowne Road, Jacobs 4052, KwaZulu Natal
P. O. Box 12040, Jacobs, 4026, KwaZulu Natal, Phone +27-31-4808100, Fax +27-31-4808294
Email: rajchetty@worldonline.co.za

MIDDLE EAST REGION

Iran, Kuwait, United Arab Emirates

Al Shihab Al Thahabi Tr. L.L.C., P.O. Box 30681, Sharjah - UAE.
Phone +971-6 5568301, Fax +971-6 5568302, Email: fakher@thahabi.ae

Saudi Arabia

M.A. Alazzaz Est, P.O. Box 3454, Al-Khobar - 31952, 13th Floor
Kashoggi (Habitat) Building, Dahrhan Street Al-Khobar, Saudi Arabia
Phone +966-3-8992048, Fax +966-3-8983492, Email: rashid@alazzaz.com

Israel

DORMECO Ltd, 4a Hazaron st. (POB 8605), Netanya 42504, Israel
Phone +972-9-950 0040, Fax +972-9-956 9912, Udi: +972-522-243906, Amir: +972-527-356464
Email: udi@ormeca.co.il, amir@ormeca.co.il

ASIA

China

H.J. UNKEL (Shanghai) International Trading Co. Ltd., Unit 2201, Block 2, Xi'an Zone
20 Middle Xuhong Road, Shanghai, 200235, China
Phone +86-21-5169-1088, Fax +86-21-5282-9830, Email: shchemical@hjunkel.net.cn

H.J. UNKEL (Foshan) Ltd., Room 2204, D Building, Tongji Plaza, 66 Tongji Road
Foshan, 528000 P.R. China, Phone +86-757-8333-1488, Fax +86-757-8335-9715
Email: foshan@hjunkel.com.cn

H.J. UNKEL Beijing Office, Rm. 1807, No. 7 Building, Qian He Jia Yuan, No. 108 Bei Si Huan East Road
Chaoyang District (zc: 100029) Beijing, P.R. China, Phone +86-10-6440-5853, 6440-5863, 6440-5218
Fax +86-10-64405901, Email: norman@hjunkel.com.cn

H.J. UNKEL Chongqing Office, 2106 No.2 Daxiayang International Building, Keyuan One Road
Shiqiaopu High-Tech Zone, Chongqing, P.R. China, Phone +86-23-6879-6683, Fax +86-23-6879-7918
Email: chongqing@hjunkel.com.cn

Hong Kong

H.J. UNKEL Ltd., 62 Hoi Yuen Road, 3/F., Phase 1, Kwun Tong, Hong Kong, (G.P.O. Box 1082, Hong Kong)
Phone +852-27630308, 27630310, Fax +852-2341-7242, Email: hjunkel@incncts.com

India

FINE ORGANICS, Fine House, Anandji Street, Off M. G. Road, Ghatkopar East, Mumbai 400 077, India
Phone +91-22-25093400 to 11, Extn. 125, Fax +91-22-25153215 + 25162276
Email: manish_khandekar@fineorganics.com, info@fineorganics.com

Indonesia

PT. GALIC BINA MADA, Desa Sukadanau, Cikarang Barat, Bekasi 17520, Indonesia
Phone +62-21-8900 850, Fax +62-21-8900 849, Email: coating@galycinamada.com

Korea

ADAMS Specialties, Room 801, Mok-Hwa Office, 725-1, Suseo-dong, Gangnam-gu, Seoul
Korea (ROK) 135-885, Phone +82-2-3413 1606, Fax +82-2-6008 3708, Email: adamskorea@yahoo.com

Malaysia

H.J. UNKEL Chemicals Sdn. Bhd., 35, Jalan Salung, 33/26, Shah Alam Technology Park
40400 Shah Alam Selangor Darul Ehsan, Malaysia, Phone +60-3-51 24 69 69, Fax +60-3-51 24 69 30
Email: YeowHeng.Tan@hjunkel.com.my, bobby@hjunkel.com.my

Pakistan

King Chemicals & Technical, R-948 sector 33-E Korangi No 2.1/2, Industrial Area Karachi, Pakistan
Mobile +92-3018230092, Phone +92-21-5073121, -5075430, -5076575, -5412414
Email: info@kingchemicals.net, ashrafghouri@yahoo.com

Philippines

H.J. UNKEL (Phil.) Inc., 2nd Floor, 1404 Rizal Avenue, Sta. Cruz Metro Manila
Phone +632-711-7371, -6894, Fax +632-711-68 67, Email: cougar.resources@gmail.com

Singapore

UNKEL & Partners, 46, South Bridge Road #04-01, Kingly Building, 058679 Singapore
Phone +65-65 33 19 93, Fax +65-65 33 19 94, Email: davidhoon@pacific.net.sg

Taiwan

Ever Finde Products Corporation, 4F, No. 238, Ming-An West Rd., Hsing-Chuang City, 24264 Taipei-Hsien
Taiwan, ROC,
Phone +886-2-2203-8889 ext. 57, Fax +886-2-2204 2477, Email: info@everfinde.com.tw

Thailand

H.J. UNKEL (THAI) Limited, 434 Soi Chokchaichongchamroen, Rama3 Rd., Bangpongpan, Yannawa
10120 Bangkok, Phone +662-294-8642-5, Fax +662-294-8646, Email: hjunkel@cscoms.com

Vietnam

MDI chemical Co., Ltd, Headquarter: No. 114 TT3, My Dinh - Me Tri New Urban Area, My Dinh commune
Tu Liem Dist., Hanoi City - Vietnam, Phone +84-4 37472977(78), Fax +84-4 374472979
Branch office: 422/24 Ho van Hue str., Phu nhuan dist, Ho Chi Minh City
Phone +84-8 38446535, Fax +84-8 38454489
Email: mdihn-coatings@hn.vnn.vn, sales@mdi.vn

AUSTRALIA / NEW ZEALAND

AXIS CHEMICALS P/L, 89 Stewart Street / Paddington NSW 2021 (Sydney)
Phone +61-2-9360 6771, 9358 6606, Email: nikolaus.scheiff@axischemicals.com.au



SILCONA GmbH & Co. KG

Am Buchenring 22 · D-55442 Stromberg · Germany
Phone +49 (0) 6724/60 22 45 · Fax +49 (0) 6724/60 23 75
<http://www.silcona.de> · E-Mail: info@silcona.de