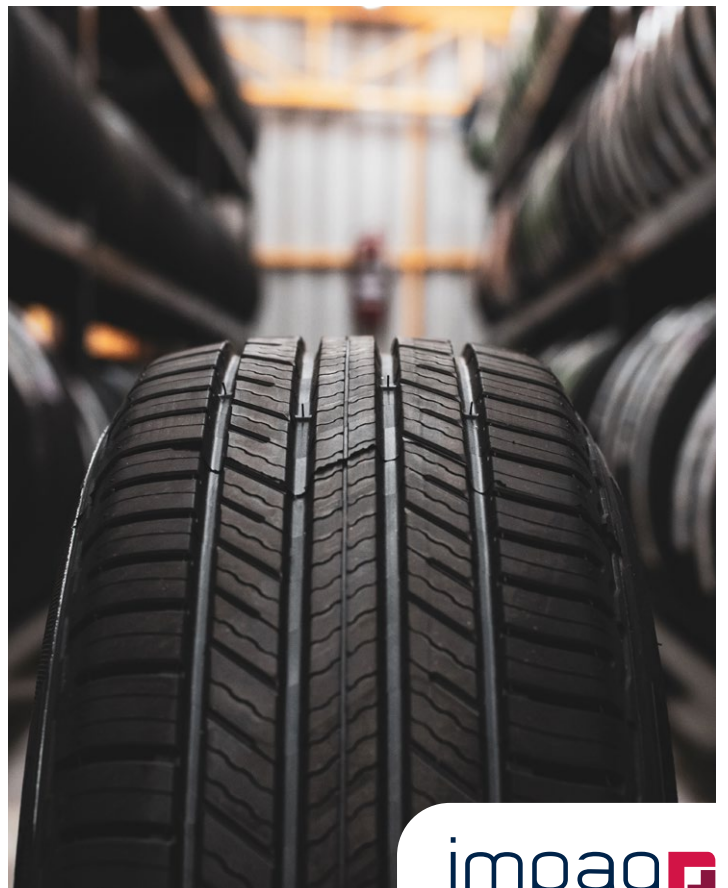




Rubber

Produktübersicht





Inhalt

Schwefel-Vernetzung3

Masterbatches 3

- Beschleuniger 3
- Härtungsmittel 3
- Aushärte-Aktivatoren 3
- Flammhemmende Mittel 4
- Haftvermittler 4
- Verzögerer 4
- Antidegradantien 4
- Trockenflüssigkeiten 4

Wirkstoff in reiner Form 5

- Beschleuniger 5
- Härtungsaktivatoren 5
- Haftvermittler 5
- Verzögerer 6
- Antidegradantien 6

Peroxid-Vernetzung7

- Haftvermittler 7
- Verarbeitungshilfsmittel und 7
- Verträglichkeitsvermittler 7
- Co-Agenten 7
- Activatoren 7

Silikon Gummi8

- HTV Gummi 8

Pigmente9

- Organische 9
- Anorganische 9

Zusatz- & Füllstoffe 10

- Silane 10
- Mikrokugeln 10
- Funktionelle Füllstoffe 10
- Mineralische Füllstoffe 10
- Zinkperoxid-Paste 11
- Trennmitell 11

Handelsname

Produktname / Beschreibung

CAS. Nr

Regionale
Verfügbarkeit

Schwefel-Vernetzung

Masterbatches

Beschleuniger

CBS-80	N-Cyclohexylbenzo- thiazol-2- Sulfenamid	95-33-0	Europa
MBT-80	2-Mercaptobenzo- thiazol	149-30-4	Europa
TBBS-80	N-tert.Butyl-2- Benzothiazyl-Sulfenamid	95-31-8	Europa
TBzTD-70	Tetrabenzyl-Thiuram-Disulfid	10591-85-2	Europa
TMTD-80	Tetramethyl-Thiuram-Disulfid	137-26-8	Europa
ZBPD-50	Zink-Dialkyl-Dithiophosphat	6990-43-8	Europa

Härtungsmittel

IS90-65	Unlöslicher Schwefel	9035-99-8	Europa
S-80	Schwefel	7704-34-9	Europa

Aushärte-Aktivatoren

MgO-40 / BIIR	Magnesiumoxid	1309-48-4	Europa
MgO-50	Magnesiumoxid	1309-48-4	Europa
ZnO-80	Zinkoxid	314-13-4	Europa
ZnO-80 / SBR	Zinkoxid	314-13-4	Europa



Handelsname	Produktname / Beschreibung	CAS. Nr	Regionale Verfügbarkeit
-------------	----------------------------	---------	-------------------------

Flammhemmende Mittel

Sb2O3-85	Antimontrioxid	1309-64-4	Europa
----------	----------------	-----------	--------

Haftvermittler

HMT-80	Hexamethylentetramin	100-97-0	Europa
--------	----------------------	----------	--------

Verzögerer

BSA-80	N-Phenyl-N (Trichlormethylsulfenyl) Benzensulfonamid	2280-49-1	Europa
CTP-80	CTP N-(Cyclohexyltio) Phthalimid	17796-82-6	Europa

Antidegradantien

MBI-80	2-Mercaptobenz- imidazol	583-39-1	Europa
MMBI-70	4/5-Methyl-2- Mercaptobenz- imidazol	53988-10-6	Europa

Trockenflüssigkeiten

FI-65	65% Synergistische Mischung aus styrolisiertem Phenol 2-Mercaptobenz- imidazol, 35% Kieselsäure	61788-44-1/ 583-39-1	Europa
IS90-25	67% unlöslicher Schwefel, 8% Kieselsäure, 25% Öl	9035-99-8	Europa
SNF-60	60% styrolisiertes Phenol, 40% Kieselsäure	61788-44-1	Europa
TEA/S	60% Triethanol-Amin, 40% Kieselsäure	102-71-6	Europa
ZBPD-75	75% Zinkdialkyldithiophosphat, 25% Kieselsäure	6990-43-8	Europa

Handelsname

Produktname / Beschreibung

CAS. Nr

Regionale
Verfügbarkeit

Wirkstoff in reiner Form

Beschleuniger

CBS	N-Cyclohexylbenzo- thiazol-2- sulfenamid	95-33-0	Europa
CLD	Dithiocaprolactam	23847-08-7	Europa
ETU	1,3-Ethylen-Thioharnstoff	96-45-7	Europa
HMT	Hexamethylen-Tetramin	100-97-0	Europa
MBT	2-Mercaptobenzo- thiazol	149-30-4	Europa
TBBS	N-tert.Butyl-2- Benzothiazyl-Sulfenamid	95-31-8	Europa
TBzTD	Tetrabenzyl-Thiuram-Disulfid	10591-85-2	Europa
ZBPD	Zink-Dialkyl-Dithiophosphat	6990-43-8	Europa
ZDTP	Zink bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphat)	68442-22-8	Europa

Härtungsaktivatoren

MgO	Magnesiumoxid	1309-48-4	Europa
ZnO	Zinkoxid	314-13-4	Europa

Haftvermittler

HMT	Hexamethylen-Tetramin	100-97-0	Europa
Resorcinol	Resorcin, 1,3-Dihydroxybenzol	108-46-3	Europa



Handelsname	Produktname / Beschreibung	CAS. Nr	Regionale Verfügbarkeit
-------------	----------------------------	---------	-------------------------

Verzögerer

BSA	N-Phenyl-N (Trichlormethylsulfenyl) Benzensulfonamid	2280-49-1	Europa
-----	--	-----------	--------

Antidegradantien

6PPD	N-(1,3-Dimethylbutyl)-N'-phenyl-p-phenylendiamin	793-24-8	Europa
IPPD	N-Isopropyl-N'-phenyl-p-phenylendiamin	101-72-4	Europa
ODPA	Octyliertes Diphenylamin	101-67-7	Europa

Handelsname

Produktname / Beschreibung

CAS. Nr

Regionale
Verfügbarkeit

Peroxid-Vernetzung

Haftvermittler

Perkabond 55-DINP	Kobalt-2-Ethylhexanoat-Rhodanid-Komplex auf Träger	136-52-7; 1762-95-4	CH, AT, SLO
-------------------	--	------------------------	-------------

Verarbeitungshilfsmittel und Verträglichkeitsvermittler

Armowax W-440	Polymerer Ester	134210-67-6	CH, AT, SLO
---------------	-----------------	-------------	-------------

Co-Agenten

TAC	2,4,6-Triallyloxy-1,3,5-triazin	101-37-1	Europa
-----	---------------------------------	----------	--------

Aktivatoren

TMPTA	Trimethylolpropantriacylat	15625-89-5	Europa
-------	----------------------------	------------	--------



Handelsname

Produktname / Beschreibung

CAS. Nr

Regionale
Verfügbarkeit

Silikon Gummi

HTV Gummi

IMPAHTV H500	Die Serie H-500 ist ein Allzweck-Silikongummi mit pyrogener Kieselsäure.		Europa
IMPAHTV H501	H-501 Silikongummis zeichnen sich durch hervorragende Reissfestigkeit und hohe Transparenz aus.		Europa
IMPAHTV H502	H-502 Silikongummis zeichnen sich durch gute Reissfestigkeit und gute Verarbeitungseigenschaften aus		Europa
IMPAHTV H541	Die Serie H-541 ist ein Allzweck-Silikongummi mit pyrogener Kieselsäure für besonders transparente Anwendungen.		Europa
IMPAHTV H600	Die Serie H-600 ist ein universell einsetzbarer HCR-Gummi für das Formen, Extrudieren und Kalandrieren unter Druck		Europa
IMPAHTV H801	H-801 Serie sind hitzebeständige Silikongummis		Europa
IMPAHTV H1100	H-1100 ist ein nicht nachvernetzender HCR-Typ für Extrusions- und Formanwendungen (ölbeständig)		Europa
IMPAHTV H3020AB	Platin-katalysierte Zweikomponenten-Silikone für das Gesundheitswesen		Europa

Handelsname

Produktname / Beschreibung

CAS. Nr

Regionale
Verfügbarkeit

Pigments

Organic

In unserem Sortiment haben wir eine grosse Auswahl an organischen Pigmenten. Details auf Anfrage.

Inorganic

IMPABLACK 11	Fe-Oxid (C.I. Pigment Schwarz 11)	1317-61-9	Europa
IMPABLACK 33	Fe-Mn-Spinell (C.I. Pigment Schwarz 33)	68186-94-7	Europa
IMPABLUE 28	Co-Al-Oxid (C.I. Pigment Blau 28)	1345-16-0	Europa
IMPABLUE 29	Na-Al-S-Silikat Ultramarin (C.I. Pigment Blau 29)	101357-30-6	Europa
IMPABLUE 36	Co-Cr-Al-Oxid (C.I. Pigment Blau 36)	68187-11-1	Europa
IMPABROWN	Fe-Oxid (C.I. Pigment Rot 101 / Gelb 42 / Schwarz 11)		Europa
IMPABROWN 24	Cr-Sb-Ti (C.I. Pigment Braun 24)	68186-90-3	Europa
IMPABROWN 29	Fe-Cr (C.I. Pigment Braun 29)	12737-27-8	Europa
IMPAFERRICGREEN	Eisengrün-Verbindung (C.I. Pigment Gelb 41 / Blau 15:3)		Europa
IMPAGREEN 17	Cr-Oxid (C.I. Pigment Grün 17)	1308-38-9	Europa
IMPARED 101	Fe-Oxid (C.I. Pigment Rot 101)	1309-37-1	Europa
IMPAYELLOW 42	Fe-Oxid (C.I. Pigment Gelb 42)	51274-00-1	Europa
IMPAYELLOW 53	Ni-Sb-Ti (C.I. Pigment Gelb 53)	8007-18-9	Europa
IMPAYELLOW 119	Zn-Fe-Spinell (C.I. Pigment Gelb 119)	68187-51-9	Europa
IMPAYELLOW 184	Bi-V-Oxid (C.I. Pigmente Gelb 184)	14059-33-7	Europa



Handelsname

Produktname / Beschreibung

CAS. Nr

Regionale
Verfügbarkeit

Zusatz- und Füllstoffe

Silane

IMPAGSIL-S69	Bis[3-(Triethoxysilyl)propyl]tetrasulfid	40372-72-3	Europa
IMPAGSIL-S313	3-Mercaptopropyltrimethoxysilan	4420-74-0	Europa

Mikrokugeln

Expancel DE(T)	Trockenes Pulver aus expandierten thermoplastischen Mikrokugeln zur Verwendung als leichter Füllstoff		CH, AT
Expancel DU	Trockenes Pulver aus nicht expandierten thermoplastischen Mikrokugeln, das als Treibmittel verwendet wird		CH, AT

Funktionelle Füllstoffe

Kettenblack EC-300J	Elektrisch leitfähiger Russ	1333-86-4	CH, AT, SLO
Kettenblack EC-600JD	Elektrisch leitfähiger Russ	1333-86-4	CH, AT, SLO

Mineralische Füllstoffe

AKTIFIT AM	Speziell für schwefelvernetzte Mischungen		CH
AKTIFIT Q	Speziell für peroxidisch vernetzte Verbindungen		CH
AKTIFIT VM	Speziell für peroxidisch vernetzte Mischungen		CH
AKTISIL PF216	Speziell für Vollgummireifen, -walzen und -ringe		CH
AKTISIL VM86	Speziell für peroxidisch vernetzte Mischungen		CH
AKTISOL MM	Speziell für schwefelvernetzte Mischungen		CH
SILLITIN Z86	Speziell für Vollgummireifen, -walzen und -ringe mit reduzierten Anforderungen		CH



Handelsname	Produktname / Beschreibung	CAS. Nr	Regionale Verfügbarkeit
-------------	----------------------------	---------	-------------------------

Zinkperoxid-Paste

FLOADD 9141	Zinkperoxidpaste (DINCH)		CH
FLOADD 9142	Zinkperoxidpaste (Hochviskos, Mesamoll)		CH

Trennmittel

Distafin	Semi-permanentes Trennmittel in Aerosolform (silikonfrei)		CH
E 55 LO	Flüssige Version von LUBROLENE E6		CH
E 55 W	Semi-permanentes Trennmittel auf Wasserbasis, für allgemeine Anwendungen		CH
E4086	Wasserbasiertes, semi-permanentes Trennmittel		CH
E4089 DM	Wasserbasiertes, semi-permanentes Trennmittel		CH
Fincolube	Kostengünstiges Aerosol, silikonbasiertes Formentrennmittel		CH
Fincote S	Trennmittel auf Wasserbasis. Speziell für Silikonkautschuk entwickelt		CH
K 120	Trennmittel auf Wasserbasis		CH
Lubrolene E6	Aerosol, Formentrennmittel auf Silikonbasis		CH
MR 1003 A	Aerosol, semi-permanentes Trennmittel (silikonfrei)		CH
STR 131	Flüssiges semi-permanentes Trennmittel		CH

Rohstoffe, die Ihre Ideen zu Lösungen machen.

Die IMPAG ist eine unabhängige, international ausgerichtete Handels- und Dienstleistungsgruppe mit eigenen Niederlassungen in der Schweiz, Deutschland, Frankreich, Österreich, Polen und Spanien. Seit über 100 Jahren liefern wir Roh- und Wirkstoffe in die Bereiche Ernährung, Personal Care, Chemie und Pharma.

Schweiz
Zürich (Hauptsitz)

Deutschland
Offenbach

Frankreich
Nancy & Paris

Österreich
Wien

Spanien
Barcelona

Polen
Warschau

Verkauf von
Roh- und
Wirkstoffen

Umfassende
Beratung und
technischer
Support

Logistik,
Lagerung und
Distribution

Marketing-
konzepte und
Trends

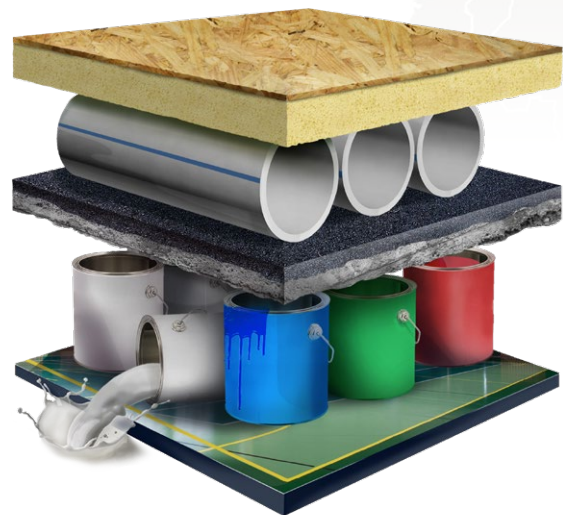
Beratungs-
service
(Regulatorien /
REACH)

Performance Chemicals

Diese Broschüre erhebt keineswegs den Anspruch auf Vollständigkeit, sondern kann als nützlicher Leitfaden dienen.

Sollte die für Sie interessante Compounding-Lösung nicht aufgeführt sein, wenden Sie sich bitte an uns.

Unser Team von Performance Chemicals berät Sie gerne zu diesen Produkten.



Vertrieb durch

impag

IMPAG AG
Zürich
Schweiz

+41 43 499 25 00
info@impag.ch
www.impag.ch

IMPAG GmbH
Wien
Österreich

+43 1 907 39 13 300
info@impag.at
www.impag.at

IMPAG Import GmbH
Offenbach / Main
Deutschland

+49 69 85 000 8-0
chemie@impag.de
www.impag.de

IMPAG Group

- Schweiz / Zürich
- Deutschland / Offenbach
- Frankreich / Nancy & Paris
- Polen / Warschau
- Österreich / Wien
- Spanien / Barcelona



Flyer online