

# Produktgruppen und Stichworte

Bitte ausfüllen und per Fax an Carl Hanser Verlag 089/99 830-623.

<b>X</b>	Bitte ankreuzen!	Produkte, unter denen ein Firmeneintrag möglich ist
----------	------------------	---

	Bitte <b>nicht</b> ankreuzen!	Hauptgruppen, unter denen ein direkter Firmeneintrag nicht möglich ist
--	-------------------------------	--

<b>1</b>			<b>Rohstoffe - Neuware</b>
<b>01</b>			<b>Polyethylen &amp; Ethylen-Copolymere</b>
01.01		PE-HD	Polyethylen-High Density
01.02		PE-HMW	Polyethylen-High Molecular Weight
01.03		PE-LD	Polyethylen-Low Density
01.04		PE-LLD	Polyethylen-Linear Low Density
01.05		PE-UHMW	Polyethylen-Ultra High Molecular Weight
01.06		PE-ULD	Polyethylen-Ultra (Very) Low Density
01.07		PE-VLD	Polyethylen-Very (Ultra) Low Density
01.08		PE-E	Expandierbares Polyethylen
01.09		PE-X	Vernetztes Polyethylen
01.10		PE+PSAC	Polyethylen + Polysaccharide (Stärke)
01.11		PE-C	Chloriertes Polyethylen
01.12		CSM	Chlorsulfoniertes Polyethylen
01.14		EAA	Ethylen / Acrylsäure-Acrylat-Copolymer
01.15		EBA	Ethylen / Butylacrylat-Copolymer
01.16		ECB	Ethylencopolymer-Bitumen-Blend
01.17		EEA	Ethylen / Ethylacrylat-Copolymer
01.18		EIM	Polyethylen Ionomere
01.19		EMA	Ethylen / Methacrylat-Copolymer
01.20		EMAA	Ethylen / Methacrylsäure-Acrylat-Copolymer
01.21		EP	Ethylen / Propylen-Copolymer
01.22		EVAC	Ethylen / Vinylacetat-Copolymer
01.23		EVAL	Ethylen / Vinylalkohol-Copolymer (EVOH)
01.24		PE-Comp	Polyethylen-Compounds
<b>02</b>			<b>Polypropylen und Propylen-Copolymere</b>
02.01		PP	Polypropylen
02.02		PP-B	Polypropylen-Block-Copolymer
02.03		PP-C	Chloriertes PP
02.04		PP-E	Expandierbares PP
02.05		EP(D)M	Ethylen / Propylen / (Dien) / -Kautschuk

02.06		PP-Comp.	Polypropylen-Compounds
02.07		PP-SG	Polypropylen-Stäbchengranulat
<b>03a</b>			<b>Polybuten</b>
03a.01		PB	Polybuten-1
03a.02		PIB	Polyisobutylen
<b>03b</b>			<b>Andere Polyolefine</b>
03b.01		PDCPD	Polydicyclopentadien
03b.02		PMP	Poly-4-methylpenten-1
03b.03		COC	Cyclopolyolefinpolymer
<b>04</b>			<b>Polystyrol und Styrol-Copolymere</b>
04.01		PS	Polystyrol
04.02		PMS	Poly-alpha-Methylstyrol
04.03		ABAS	Acrylnitril / Butadien / Acrylat-Styrol-Copolymer
04.04		ABS	Acrylnitril / Butadien / Styrol-Copolymer
04.05		AES	Acrylnitril / Ethylen-Propylen-Dien / Styrol-Copolymer (AEPDMS)
04.06		APE-CS	Acrylnitril / chloriertes Polyethylen / Styrol-Copolymer
04.07		ASA	Acrylnitril / Styrol / Acrylester-Copolymer
04.08		PPMS	Polyparamethylstyrol
04.09		PS-HI	Polystyrol, schlagzäh, Polystyrol + BR o. SBR
04.10		SAN	Styrol / Acrylnitril-Copolymer
04.11		SB	Styrol / Butadien-Copolymer
04.12		SBMMA	Styrol / Butadien / Methylmethacrylat-Copolymer
04.13		SEPDM	Styrol / Ethylen / Propylen / Dien-Kautschuke
04.14		SIMA	Styrol / Isopren / Maleinsäureanhydrid-Copolymer
04.15		SMA	Styrol / Maleinsäureanhydrid-Copolymer
04.16		SMAB	Styrol / Maleinsäureanhydrid / Butadien-Copolymer
04.17		SMAH	Styrol / Maleinsäureanhydrid-Copolymer
04.18		SMMA	Styrol / Methylmethacrylat-Copolymer
04.19		MABS	Methylmethacrylat / Acrylnitril / Butadien / Styrol-Copolymer
04.20		MBS	Methacrylat / Butadien / Styrol-Copolymer
04.21		SMS	Styrol / -alpha-Methylstyrol-Copolymer
04.22		ABS+PC	ABS + Polycarbonat-Blend
04.23		PS+PC	Polystyrol + PC-Blend
04.24		PS+PE	Polystyrol + PE-Blend
04.25		PS+PE-HD	Polystyrol + PE-HD-Blend
04.26		PS+PPE	Polystyrol + PPE-Blend
04.27		PS-E	Expandierbares Polystyrol
04.28		PS-S	syndiotaktisches Polystyrol
<b>05</b>			<b>Polyvinylchlorid und Vinylchlorid-Copolymere</b>
05.01		PVC	Polyvinylchlorid

05.02		PVC-U	Polyvinylchlorid, hart
05.03		PVC-P	Polyvinylchlorid weich
05.04		PVC-C	Polyvinylchlorid, chloriert
05.05		PVC-HI	Polyvinylchlorid, schlagzäh
05.06		PVC-F-DB	Polyvinylchlorid-Farb-Dryblends
05.07		PVC-GF	Polyvinylchlorid, glasfaserverstärkt
05.08		PVC-LGF	Polyvinylchlorid Langglasfaser (Stäbchengranulat)
05.09		VCE	Vinylchlorid / Ethylen-Copolymer
05.10		VCEMA	Vinylchlorid / Ethylen / Methylmethacrylat-Copolymer
05.11		VCEVAC	Vinylchlorid / Ethylen / Vinylacetat-Copolymer
05.12		VCMA	Vinylchlorid / Methacrylat-Copolymer
05.13		VCMAAN	Vinylchlorid / Maleinsäureanhydrid / Acrylnitril-Copolymer
05.14		VCMAH	Vinylchlorid / Maleinsäureanhydrid-Copolymer
05.15		VCMAI	Vinylchlorid / Maleinimid-Copolymer
05.16		VCMAA	Vinylchlorid / Methylmethacrylat-Copolymer
05.17		VCOA	Vinylchlorid / Octylacrylat-Copolymer
05.18		VCPAEAN	Vinylchlorid / Acrylatkautschuk / Acrylnitril-Copolymer
05.19		VCPE-C	Vinylchlorid / chloriertes Ethylen-Copolymer
05.20		VCVAC	Vinylchlorid / Vinylacetat-Copolymer
05.21		VCVDC	Vinylchlorid / Vinylidenchlorid-Copolymer
05.22		VCVDCAN	Vinylchlorid / Vinylidenchlorid / Acrylnitril-Copolymer
<b>06</b>			<b>Andere Vinylpolymere</b>
06.01		PVAC	Polyvinylacetat
06.02		PVAL	Polyvinylalkohol
06.03		PVB	Polyvinylbutyral
06.04		PVDC	Polyvinylidenchlorid
06.05		PVFM	Polyvinylformal
06.06		PVK	Polyvinylcarbazol
06.07		PVME	Polyvinylmethylether
06.08		PVP	Polyvinylpyrrolidon
<b>07</b>			<b>Polyamid</b>
07.01		PA 6	Polyamid 6
07.02		PA 66	Polyamid 66
07.03		PA 12	Polyamid 12
07.04		PA 11	Polyamid 11
07.05		PA 1313, 613	Polyamid 1313, 613
07.06		PA 4, 7, 8, 9	Polyamid 4, 7, 8, 9
07.07		PA 46	Polyamid 46
07.08		PA 610	Polyamid 610

07.09		PA 612	Polyamid 612
07.10		PA 69	Polyamid 69
07.11		PA 6/12	Polyamid 6/12
07.12		PA 66/6	Polyamid 66/6
07.13		PA 66/6/610	Polyamid 66/6/610
07.14		PA+ABS	Polyamid + ABS
07.15		PA+E/VA	Polyamid + E/VA
07.16		PA+EPDM	Polyamid + EPDM
07.17		PA+Kautschuk	Polyamid + Kautschuk
07.18		PA+PPE	Polyamid + PPE
07.19		PA+PPS	Polyamid + PPS
07.20		PA 6 T	Polyamid 6T
07.20a		PA 9 T	Polyamid 9T
07.21		PA 6-3-T	Polyamid 6-3-T
07.22		PA 6-G, 12-G	Gußpolyamide, PA6 und 12
07.23		PA 6/6-T	Polyamid 6/6T
07.24		PA 6I	Polyamid 6I
07.25		PA 6I/6T	Polyamid 6I/6T
07.26		PA MXD6	Polyhexamethylenisophthalamid
07.27		PA PDA T	Polyamid PDA-T
07.28		PA RIM	Polyamid-Block-Copolymer für RIM-Verfahren
07.29		PMPI	Poly-m-Phenylen / Isophthalamid, Aramid
07.30		PPTA	Poly-m-Phenylen / Terephthalamid, Aramid
07.31		PPA	Polyphthalamid
07.32		PA-GF	Polyamid, glasfaserverstärkt
<b>08</b>			<b>Polyester der Terephthalsäure</b>
08.01		PET	Polyethylterephthalat
08.02		PET-G	Polyethylterephthalat, Glycol-modifiziert
08.03		PET-A	Polyethylterephthalat, amorph
08.04		PET-C	Polyethylterephthalat, kristallin
08.05		PET+E	Polyethylterephthalat + Elastomer-Blend
08.06		PET+MBS	Polyethylterephthalat + MBS-Blend
08.07		PET+PBT	Polyethylterephthalat + PBT-Blend
08.08		PET+PMMA	Polyethylterephthalat + PMMA-Blend
08.09		PET+PSU	Polyethylterephthalat + PSU-Blend
08.10		PBT	Polybutylterephthalat
08.11		PBT-GF	Polybutylterephthalat, glasfaserverstärkt
08.12		PTT	Polytrimethyleterephthalat
08.13		PCT	Polycyclohexylterephthalat

<b>09</b>			<b>Polyacryl- und methacrylpolymere</b>
09.01		ANBA	Acrylnitril / Butadien / Acrylat-Copolymer
09.02		ANMA	Acrylnitril / Methacrylat-Copolymer
09.03		PAA	Polyacrylsäureester
09.04		PAN	Polyacrylnitril
09.05		PBA	Polybutylacrylat
09.06		PMA	Polymethylacrylat
09.07		AMMA	Acrylnitril / Methylmethacrylat-Copolymer
09.08		PMMA	Polymethylmethacrylat
09.09		MMAEML	Methylmethacrylat / exo-Methylenlacton-Copolymer
09.10		PMMA+ABS	PMMA + ABS-Blends
09.11		PMMA-HI	Polymethylmethacrylat, schlagzäh
09.12		PMMI	Polymethacrylmethylimid
<b>10</b>			<b>Polyoxymethylen (Polyacetal, Polyformaldehyd)</b>
10.01		POM	Polyoxymethylen-Homopolymer
10.02		POM-Cop.	Polyoxymethylen-Copolymer
10.03		POM-HI	Polyoxymethylen schlagzäh
<b>11</b>			<b>Polycarbonate</b>
11.01		PC	Polycarbonat
11.02		PC-TMBPA	Trimethyl / Bisphenol-A-Polycarbonat
11.03		PC-TMC	Trimethylcyclohexan- Polycarbonat
11.04		PPC	Polyphthalat-Carbonat
11.05		DPC	Diphenylpolycarbonat
11.06		PC+ABS	Polycarbonat + ABS-Blend
11.07		PC+AES	Polycarbonat + AES-Blend
11.08		PC+ASA	Polycarbonat + ASA-Blend
11.09		PC+PBT	Polycarbonat + PBT-Blend
11.10		PC+PE-HD	Polycarbonat + PE-HD-Blend
11.11		PC+PET	Polycarbonat + PET-Blend
11.12		PC+PMMA+PS	Polycarbonat + PMMA + PS-Blend
11.13		PC+PPE	Polycarbonat + PPE-Blend
11.14		PC+PPE+SB	Polycarbonat + PPE + S / B-Blend
11.15		PC+PS-HI	Polycarbonat + PS-HI-Blend
11.16		PC+SMA	Polycarbonat + SMA-Blend
11.17		PC+TPU	Polycarbonat + TPE-U-Blend
<b>12</b>			<b>Polyurethan</b>
12.01		PUR	PUR-Systeme
12.02		HDI	Hexamethylen-Diisocyanat
12.03		TDI	Toluylen-Diisocyanat
12.04		MDI	Diphenylmethan-Diisocyanat

12.05		NDI	Naphtylen-Diisocyanat
12.06		IPDI	Isophoron-Diisocyanat
12.07		PEUR	Polyetherpolyole
12.08		PESTUR	Polyesterpolyole
<b>13</b>			<b>Polysulfide und Polysulfone, aromatische</b>
13.01		PPS	Polyphenylensulfid
13.02		PASU	Polyarylsulfone
13.03		PESU	Polyethersulfone
13.04		PPSU	Polyphenylensulfon
13.05		PSU	Polysulfone
13.06		PSU+ABS	Polysulfon + ABS-Blend
<b>14</b>			<b>Polyether und Poetherblends, aromatische</b>
14.01		PPE	Polyphenylenether (PPO)
14.02		PPE+PA 66	Polyphenylenether + PA 66-Blend
14.03		PPE+PBT	Polyphenylenether + PBT-Blend
14.04		PPE+PS	Polyphenylenether + PS-Blend
<b>15</b>			<b>Polyester, aliphatische</b>
15.01		PEOX	Polyethylenoxid
15.02		PPOX	Polypropylenoxid
15.03		PTHF	Polytetrahydrofuran
<b>16</b>			<b>Polyaryletherketone und Derivate</b>
16.01		PAEK	Polyaryletherketon
16.02		PAEK+PEI	Polyaryletherketon + Polyetherimid-Blend
16.03		PEK	Polyetherketon
16.04		PEEEK	Polyetheretheretherketon
16.05		PEEK	Polyetheretherketon
16.06		PEKK	Polyetherketonketon
16.07		PEEKK	Polyetheretherketonketon
16.08		PEEKEK	Polyetheretherketonetherketon
16.09		PEKEEK	Polyetherketonetheretherketon
<b>17</b>			<b>Polyimide, duroplastisch</b>
17.01		PI	Polyimidimid
17.02		PBMI	Polybismaleinimid
17.03		PBI	Polybenzimidazol (Triazinpolymer)
17.04		PBO	Polyoxadiazobenzimidazol
<b>18</b>			<b>Polyimide, thermoplastisch</b>
18.01		PAI	Polyamidimid
18.02		PEI	Polyetherimid
18.03		PISO	Polyimidsulfon
18.04		PMI	Polymethacrylimid

18.05		PARI	Polyarylimid
18.06		PESI	Polyesterimid
<b>19</b>			<b>Liquid Crystal Polymere</b>
19.01		PET-LCP	LCP auf Basis Polyethylenterephthalat
19.02		PBT-LCP	LCP auf Basis Polybutylenterephthalat
19.03		PMPI-LCP	LCP auf Basis PMPI-Aramide,
19.04		PPTA-LCP	LCP auf Basis PPTA-Aramid
19.05		PAR-LCP	LCP auf Basis Polyarylate
19.06		PEC-LCP	LCP auf Basis Polyestercarbonate
<b>20</b>			<b>Fluorpolymere</b>
20.01		PCTFE	Polychlortrifluorethylen
20.02		PTFE	Polytetrafluorethylen
20.03		PVDF	Polyvinylidenfluorid
20.04		PVF	Polyvinylfluorid
20.05		PTFEAF	Tetrafluorethylen / Bistrifluormethyl-Difluor-Dioxalan
20.06		ECTFE	Ethylen / Chlortrifluorethylen-Copolymer
20.07		ETFE	Ethylen / Tetrafluorethylen-Copolymer
20.08		FEP	Polyfluorethylen / Propylen-Copolymer
20.09		TFEP	Tetrafluorethylen / Hexafluorpropylen-Copolymer
20.10		PFA/PTFE	Perfluoralcylvinylether(Perfluoralkoxy)-Copolymer
20.11		TFE/HFP/VDF	Tetrafluorethylen Hexafluorpropylen / Vinylidenfluorid-Copolymer
<b>21</b>			<b>Polyester aromatischer Diole und Carbonsäuren</b>
21.01		APE	Aromatische Polyester
21.02		PAR	Polyarylate, hochtemperaturbeständige
21.03		PBN	Polybutylennaphthalat
21.04		PEC	Polyestercarbonat
21.05		PEN	Polyethylennaphthalat
21.06		PHBA	Polyhydroxybenzoat
<b>22</b>			<b>Elektrisch leitfähige Polymere</b>
22.01		PAC	Polyacetylen
22.02		PPP	Polyparaphenylene
22.04		PANI	Polyanilin
22.05		PPV	Polyphenylvinylene
22.06		PPB	Polyphenylenebutadiene
22.07		PPYR	Polyparapyridine
22.08		PPYV	Polyparapyridinvinylene
22.09		PPY	Polypyrrol
22.10		PT	Polythiophene
22.11		PFU	Polyfuran
22.12		PEDT	Polyethylendioxythiophene

<b>24</b>			<b>Natürlich vorkommende Polymere</b>
24.01		CA	Celluloseacetat
24.02		CAB	Celluloseacetobutyrat
24.03		CAP	Celluloseacetopropionat
24.04		CH	Hydratisierte Cellulose (Zellglas)
24.05		CMC	Carboxymethylcellulose
24.06		CN	Cellulosenitrat (Celluloid)
24.07		CP	Cellulosepropionat
24.08		CTA	Cellulosetriacetat
24.09		EC	Ethylcellulose
24.10		MC	Methylcellulose
24.11		PHA	Polyhydroxyalkalinsäure
24.12		PHB	Polyhydroxybuttersäure
24.13		PSAC	Polysaccharide, Stärke
24.14		VF	Vulkanfiber
24.15		CS	Casein-Kunststoffe
24.16		CSF	Casein-Formaldehyd, Kunsthorn
24.17		PLA	Polylactid
24.18		PEA	Polyesteramid
<b>25</b>			<b>Reaktionsharze: härtbare Gieß- und Laminierharze</b>
25.01		PF	Phenol / Formaldehyd-Harze
25.02		CF	Kresol-Formaldehyd-Harze
25.03		RF	Resorcin / Formaldehyd-Harze
25.04		XF	Xylenol / Formaldehyd-Harze
25.05		UF	Harnstoff / Formaldehyd-Harze
25.06		MF	Melamin / Formaldehyd-Harze
25.07		FF	Furan / Formaldehyd-Harze
25.08		UP	Ungesättigte Polyester-Harze
25.09		VE	Vinylester-Harze
25.10		EP	Epoxid-Harze
25.11		PDAP	Polydiallylphthalat-Harze
25.12		KWH	Kohlenwasserstoff-Harze
<b>26</b>			<b>Duroplaste: härtbare Formmassen, Prepregs</b>
26.01		CF	Kresol-Formaldehyd-Harz-Formmassen
26.02		EP	Epoxid-Harz-Formmassen
26.03		FF	Furan / Formaldehyd-Harz-Formmassen
26.04		MF	Melamin / Formaldehyd-Harz-Formmassen
26.05		MF+UP	Melamin / Formaldehyd + ungesättigter Polyester-Harz-Formmassen
26.06		MPF	Melamin / Phenol-Formaldehyd-Harz-Formmassen
26.07		MUF	Melamin / Harnstoff / -Formaldehyd-Harz-Formmassen

26.08		MUPF	Melamin / Harnstoff / Phenol / Formaldehyd-Harz-Formmassen
26.09		PDAP	Polydiallylphthalat-Harz-Formmassen
26.10		PF	Phenol / Formaldehyd-Harz-Formmassen
26.11		PF+EP	Phenol / Formaldehyd + Epoxid-Harz-Formmassen
26.12		PFMF	Phenol / Formaldehyd / Melamin-Harz-Formmassen
26.13		RF	Resorcin / Formaldehyd-Harz-Formmassen
26.14		SI	Silikon-Harz-Formmassen-Harz-Formmassen
26.15		UF	Harnstoff / Formaldehyd-Harz-Formmassen
26.16		UP	Ungesättigte Polyester-Harz-Formmassen
26.17		VE	Vinylester-Harz-Formmassen
26.18		XF	Xylenol / Formaldehyd-Harz-Formmassen
<b>27</b>			<b>Elastomere, thermoplastische</b>
27.01		TPA	Thermoplastische Polyamid-Elastomere
27.02		TPC	Thermoplastische Copolyester-Elastomere
27.03		TPO	Thermoplastische Olefin-Elastomere
27.04		TPS	Thermoplastische Styrol-Elastomere
27.05		TP-HSBC	Thermoplastische HSPC-Elastomere
27.06		TPU	Thermoplastische Urethan-Elastomere
27.07		TPV	Thermoplastische Elastomere mit vernetztem Kautschuk
<b>28</b>			<b>Synthesekautschuk</b>
28.01		BR	Polybutadien
28.02		CR	Polychloropren
28.03		SBR	Styrol-Butadien-Kautschuk
28.04		IR	Polyisopren
28.05		NBR	Nitril-Butadien-Kautschuk
28.06		NCR	Nitril-Chloropren-Kautschuk
28.07		IIR	Isopren-Isobuten-Kautschuk, Butylkautschuk
28.08		SIR	Isopren-Styrol-Kautschuk
28.09		PNR	Polynorbornen-Kautschuk
28.10		TOR	Trans-Polyoctenemer-Kautschuk
28.11		FKM	Fluorkautschuk
28.12		Q	Silikon-Kautschuk
28.13		ACM	Acrylat-Kautschuk
<b>29</b>			<b>Biokunststoffe</b>
29.01			Biologisch abbaubare Kunststoffe
29.02			Biologisch basierte Kunststoffe