

专利目录

塑料和聚合物

3

1976

科学技术文献出版社

目 录

加聚物和天然聚合物.....(1)	成型(退火、取向、延伸、压
多糖类、天然橡胶、其它天然	延、流延、涂敷).....(76)
聚合物.....(1)	成型(发泡、挤压、复合).....(109)
烯烃的加聚物和天然聚合物、	成型(模塑、模压、烧结、纺
炔类、亚硝基化合物.....(3)	丝).....(110)
芳香单烯烃的加聚物和天然聚	一般和其它加工.....(111)
合物.....(10)	单体和缩合物.....(127)
含取代基的单烯烃的加聚物和	含一个双键单体的加成.....(127)
天然聚合物.....(13)	含二个或多个双键、或含炔键
未取代的脂肪族单烯烃的加聚	单体的加成.....(143)
物和天然聚合物.....(27)	缩合物.....(143)
一般加聚物.....(38)	添加剂和配合剂.....(144)
缩聚物.....(43)	一般用的添加剂.....(144)
环氧树脂.....(43)	抗氧剂、稳定剂.....(172)
氨基塑料、酚醛塑料.....(48)	交联剂、促进剂.....(173)
聚酯类.....(49)	染料和颜料.....(173)
聚酰胺类.....(58)	阻燃剂.....(173)
聚氨基甲酸酯类、聚醚类.....(59)	增塑剂和填料.....(174)
其它缩聚物.....(67)	增强剂和填料.....(174)
加工: 一般添加剂和应用.....(73)	其它.....(174)
预加工法.....(73)	

加聚物和天然聚合物

多糖类、天然橡胶、

其它天然聚合物

美 国

3832277 0001
用高温还原黄色再生纤维素 (用羟胺处理半纤维素产品)
(Regenerated)cellulose with reduced high temp. yellowing

3832281 0002
再生纤维素纸或无纺布物
Regenerated cellulose paper or nonwoven fabric

3832313 0003
从硬木半纤维素中制备水溶性薄膜 (用表氯醇、链醇胺或乙醇反应)
Water soluble films from hardwood hemicellulose

3832342 0004
淀粉的双阻聚剂
Double inhibited starches

3832426 0005
具有高压缩强度的合成碳泡沫
Syntactic carbon foam of high compressive strength

3840520 0006
半乳甘露聚糖氰乙基醚的交联剂 (可使有机液体增稠或胶凝)
Crosslinking agent for galactomannan cyanoethyl ethers

3844294 0007
含有异戊二烯化合物的发烟混合物
Smoking mixture contg. isoprenoid cpd.

3844807 0008

稳定的粘纸用粘合剂
Stable adhesive compsn. for glueing paper

3845223 0009
稳定剂体系
Stabiliser systems

3847326 0010
含异戊二烯化合物和蛋白质的烟草组分
Tobacco compn. contg. isoprenoid cpd. and protein

3847630 0011
砂, 石子和其他矿石的制备 (透水多孔水泥)
Preparing sand, gravel and other mineral

3849133 0012
提高有效速度的显像剂
Developer that increases the effective speed of

3853461 0013
羟基的醚化作用
Etherification of hydroxyl gps.

3854867 0014
纤维状胺—蔡迫磺内酯纤维素
Fibrous amine-sultone celluloses

3854868 0015
非水溶液中形成的蔡迫磺内酯纤维素
Sultone-cellulose formed in non-aqueous process

3854970 0016
环氧氯丙烷—二甲胺缩合物
Epichlorohydrin-dimethylamine condensate

3856845 0017
由木材馏出物醚化聚苯酚衍生物
Etherified polyphenolic derivs. from wood extracts

3887752 0018
织物上胶用酰化两性淀粉
Acyated amphoteric starch for sizing textiles

英 国

1372146 0019
氨乙基化的固体面粉
Aminoethylation of solid flour

1372256 0020
不溶的羧甲基纤维素盐
Insoluble carboxy methyl cellulose salts

1372815 0021
增塑的硝基纤维素
Plasticised nitrocellulose

1374663 0022
接枝蛋白三聚物 (制得的三聚物机械强度不同, 但易于控制)
Grafted protein terpolymers

1374893 0023
辐射感生接枝共聚
Radiation-induced graft polymers

1375634 0024
碳素纤维的生产
Carbon fibres prodn.

1378440 0025
交联亲水胶体
Crosslinking hydrophilic colloids

日 本

49-37844 0026
光敏性组成物
Photosensitive composition

49-40210 0027
防油、防水织物的整理
Oil and water-repellent, textile finishes

49-40859 0028
由脲二脲聚合反应获得的表面涂料
Surface coatings from reaction of biuretpoly

49-42843 0029
从废水中分离半纤维素
Colloidal hemicellulose sepn. from waste water

49-42865 0030
合成纤维织物的印染
Synthetic fibre textiles dyeing and printing

49-43395 0031
丙烯系接枝聚合物的有吸收性的制品
Absorbent articles from graft polymers of acr

49-45064 0032
紫外光光敏组分
Uv sensitive photochromic compounds

西 德

1720087 0033
人造肾用的纤维素醋酸酯
Cellulose acetate for use in an artificial kidney

1763786 0034
浸渍碳黑电刷
Impregnated carbon-black-based elec. brush

1922411 0035
胶棉-毛水乳液 (显著改进了稳定性)
Aqueous emulsions of collodion wool

1947931 0036
木质纤维素材料的漂白 (两步法, 然后洗涤)
Bleaching of lignocellulosic materials

2007209 0037
用金属从混合物中除去炭
Removal of carbon from mixtures with metal

2027698 0038
用反渗透法提纯衣康酸
Itaconic acid purification by reverse osmosis

2063572 0039
石印印刷板的生产
Lithographic printing plates prodn.

法 国

2216387 0040
含聚丙烯酸的再生纤维素纤维 (改进水吸收性及持着能力)
Regenerated cellulose fibres contg. polyacrylic acid

烯烃的加聚物和天然

聚合物、炔类、

亚硝基化合物

美 国

- | | | | |
|---|------|--|------|
| Re28236 | 0041 | 3840511 | 0050 |
| 丁二烯苯乙烯嵌段共聚物制的鞋底 | | 共轭二烯聚合物 | |
| Butadiene styrene block copolymers in shoesole copns. | | Conj. diene polymer | |
| 3824206 | 0042 | 3840616 | 0051 |
| 轮胎胎面用橡胶组成 | | 异戊二烯-碱金属封端的聚合物的偶合 | |
| Rubber compsn. esp. for tyre treads | | Isoprene-alkali metal terminated polymers coupling | |
| 3825621 | 0043 | 3843397 | 0052 |
| 带有弹性体基质的接枝复合掺合物 | | 水溶性橡胶状聚合物粘接剂 (涂于疏水物质表面使其亲水) | |
| Graft polyblend with elastomer substrate | | Water soluble rubbery polymer adhesives | |
| 3825623 | 0044 | 3843487 | 0053 |
| 热塑性塑料, 弹性体嵌段共聚物 | | 用三卤代异氰尿酸硫化橡胶 (生产半透明的硫化制品) | |
| Thermoplastic, elastomeric block copolymers | | Cure of rubber with trihaloisocyanuric acid | |
| 3840449 | 0045 | 3843502 | 0054 |
| 共轭二烯-极性乙烯化合物的交替共聚物 (经光聚合、固化而制得, 拉力较好) | | 可硫化的二烯橡胶的制备 | |
| Conjugated diene-polar vinyl cpd. alternating copolymer | | Vulcanisable diene rubber preps. | |
| 3840484 | 0046 | 3843586 | 0055 |
| 热稳定的 (共) 聚丁二烯树脂组分 (用于电子元件、锅把等) | | 泡沫材料的气溶胶包装 (含聚异戊二烯, 用于密封橡胶制品) | |
| Thermostable(co)polybutadiene resin compsns. | | Aerosol package of foamable material | |
| 3840488 | 0047 | 3843599 | 0056 |
| 粘度稳定的防燃丁苯橡胶乳 | | 稳定的天然或合成橡胶制品 (含聚苯醚, 改进了抗氧化性) | |
| Viscosity stable flame-resistant SBR latex | | Stabilised natural or synthetic rubber compsn | |
| 3840493 | 0048 | 3843618 | 0057 |
| 共轭二烯自由基均聚物模型组分 (含乙烯含量高, 组分亦含填料、偶合剂等) | | 丁二烯聚合催化剂 | |
| Moulding compsn. of radical homopolymer of conjugated dicne | | Butadiene polymsn. catalyst | |
| 3840502 | 0049 | 3843738 | 0058 |
| 甲基邻苯二甲酸二烯丙酯树脂 | | 环十二-1, 5, 9-三烯的生产 | |
| Diallyl methyl phthalate resins | | Cyclododeca-1, 5, 9- triene prodn. | |
| | | 3843742 | 0059 |
| | | 制备异戊二烯三聚链用的催化剂 (含有镍化合物、有机铅化合物和特殊的向心配位体) | |
| | | Isoprene chain trimer prepn. with catalyst | |
| | | 3844970 | 0060 |
| | | 硫化促进剂 | |
| | | Vulcanisation accelerator | |

3844974	0061	3849519	0072
顺 1, 4 聚丁二烯 Cis 1, 4-polybutadiene		氯丁二烯聚合物的组成 Chloroprene polymer compsn.	
3845028	0062	3853809	0073
增加分子量的二烯烃聚合物 Increasing mol. wts. of diene polymers		氟化聚合物—橡胶掺合物的粉碎 (首先把氟聚合物在液态聚丁二烯中掺合, 然后混合在橡胶主体之中而制得) Particulate fluorinated polymer-rubber blends	
3845029	0063	3853815	0074
烯烃聚合反应催化剂 Catalyst for olefin polymers.		以环化聚二烯为主体的热固性树脂 (采用链伸长聚二烯—有机酸酐加合物的过氧化物固化) Thermosetting cyclised polydiene based resins	
3845030	0064	3853825	0075
有机金属封端的橡胶状聚合物 Organometal-terminated rubbery polymers		氰基异噻唑基双 (硫代苯并噻唑) (用作促进剂或二烯橡胶的硫化剂) Cyanoisothiazolyl bis (thiobenzothiazoles)	
3847882	0065	3853925	0076
二茂 (络) 铁基—甲基丙烯酸酯—丁二烯共聚物 Ferrocenyl methyl acrylate-butadiene copolymers		橡胶硫化剂 Rubber vulcanising agents	
3847883	0066	3853978	0077
分子量可预测的共轭二烯聚合物 (用有机镁化合物和 I 族有机金属化合物的络合物作催化剂制取) Conjugated diene polymers of predictable mol. wt.		丁二烯—苯乙烯共聚物 Butadiene-styrene copolymer	
3848015	0067	3855164	0078
共轭二烯的二聚和 (或) 三聚 (用 VIII-族路易斯酸络合物制备 5-甲基-庚三-1, 3, 6-烯) Dimerisation and/or trimerisation of conjugated dienes		稳定的聚丁二烯组分 Stabilised polybutadiene compsns.	
3848026	0068	3855165	0079
烯属橡胶的硫化掺和物 (硫化后, 具有高度耐热、弹性、拉力等性能) Vulcanisable blend of an olefinic rubber such as		橡胶化合物加工助剂 Processing aids for rubber cpds.	
3849363	0069	3855189	0080
橡胶和硅酸的均相混合物 Homogeneous mixtures of rubber and silicic acid		有机锂引发剂聚合反应极性化合物 Polar cpds. in organolithium initiator polymerisation	
3849372	0070	3855192	0081
可溶于苯的氯丁二烯聚合物的制备 Benzene-soluble chloroprene polymer prodn.		W型氯丁橡胶的硫化 Vulcanisation of polychloroprene type w	
3849506	0071	3855194	0082
取代的 C8—12 环烯 (烃) 的制造 Manufacture of substituted C8-12 cyclo olefins by co-		高 1,2 构型含量的硫化丁二烯共聚物 Curing butadiene (co) polymers of high 1, 2-configuration	
		3855378	0083
		闭孔膨胀橡胶制品 Closed-cell expanded rubber prodn.	

3855379	0084	Modified polyisoprene rubber
辐射固化聚丁二烯衍生物的制备 Radiation-curing polybutadiene deriv. prodn.		3887532 0096
		丁二烯/苯乙烯胶乳的凝结 Coagulation of butadiene/styrene latex
3856721	0085	
含有微球的低密度合成泡沫体 Low density syntactic foams contg. microspheres		3887535 0097
		支化程度可以控制的橡胶的制取 Prepn. of rubbers having controlled degree of branching
3856723	0086	
可硫化弹性体组分 Vulcanisable elastomer compsns.		3887536 0098
		聚-1, 4-反丁二烯 (用作薄膜和纤维) Poly-1, 4-transbutadiene
3856729	0087	
可硫化丁二烯橡胶组分 Vulcanisable butadiene rubber compsn.		3887633 0099
		1, 3-戊二烯和共-单体的聚合和氢化 Polymn. and hydrogenation of 1, 3-pentadiene and co-monomers
3856730	0088	
聚氯丁二烯胶乳的制备 Polychloroprene latex prodn.		3887643 0100
		二烯-内酰胺嵌段共聚物 (用内酰胺, 卤代异氰酸盐, 含锂聚合物和内酰胺的金属盐制得) Diene-lactam block copolymers
3856760	0089	
共轭二烯烃与顺丁烯二酸酐的共聚 Copolymerising conjugated dienes and maleic anhydride		3887652 0101
		苯乙烯, 甲基丙烯酸甲酯, 丁二烯橡胶接枝共聚体 (透明度好, 并用乳液聚合和悬浮聚合生产) Graft copolymer of butadiene rubber, styrene, methyl methacrylate
3856761	0090	
硫化用双组分促进剂和硫磺 (用作改进橡胶的物理性) 2-Component accelerator and sulphur for vulcanisation		
3856762	0091	
用作硫磺硫化聚合物的磺酰胺添加剂 Sulphonamide additives for sulphur vulcanisable polymers		
3856764	0092	
高顺-1,4 聚丁二烯三组元催化剂 3-Component catalyst for high cis-1,4-polybutadiene		1370291 0102
		可硫化的丁二烯聚合物胶乳的生产 Vulcanisable butadiene polymer latexes prodn.
3856768	0093	
共轭双烯烃聚合反应 Conjugated diene polymn.		1370391 0103
		硫化橡胶 Vulcanising rubber
3856877	0094	
在低丁二烯共聚物中的异构化非共轭键 Isomerising non-conjugated bonds in low butadiene polymers		1370451 0104
		调聚物的制备 Telomer prepn.
3887527	0095	
改性聚异戊二烯橡胶		1370818 0105
		1,2-聚丁二烯组分 (在贮存和加工过程中, 可防止因热、氧、臭氧和光等引起的变质) 1,2-polybutadiene compsns.

英 国

1372088 含镍化合物的顺式1,4-聚丁二烯催化剂 Cis 1,4-polybutadiene cat. contg. nickel cpd.	0106	1375936 聚合物的生产 Polymer prodn.	0119
1372089 丁二烯聚合催化剂 Butadiene polymsn. catalyst	0107	1376027 丁二烯的聚合 Butadiene polymerisation	0120
1372399 聚丁二烯的生产 Polybutadiene prodn.	0108	1376551 聚氯丁烯砜的制备 Polychloroprene sulphone prepn.	0121
1372443 磺酸型离子交联聚合物 Sulphonic acid ionomer	0109	1378185 羟基化的嵌段共聚物 Hydroxylated block copolymers	0122
1372614 蜂窝状聚氯丁二烯的硫化 Cellular polychloroprene vulcanisate	0110	1378211 邻苯二甲酸二烯丙酯-乙烯预共聚物 Diallyl phthalate-ethylene prepolymers	0123
1373045 可固化的改性聚丁二烯 Curable modified polybutadiene	0111	1378485 橡胶制品的氟化作用 Fluorination of rubber articles	0124
1374212 共轭二烯的(共)聚(制得的聚合物分子量可控) (co)polymn. of conjugated dienes	0112	1378915 弹性嵌段共聚物 Elastomeric block copolymer	0125
1374464 以二烯改性的聚合物 Diene-modified polymer	0113	1379391 聚丁二烯胶乳产物 Polybutadiene latex prodn.	0126
1374609 聚乙炔纤维 Polyacetylene fibres	0114	1396857 氯丁橡胶化合物 Neoprene cpd.	0127
1375416 可逆的可交联的弹性体成份 Reversibly crosslinkable elastomer composition	0115	日 本	
1375492 羧化的苯乙烯-丁二烯胶乳的生产 Carboxylated styrene-butadiene latices prodn.	0116		
1375509 防油聚合物成份 Oil-resistant polymer compsn.	0117	49-21302 聚合物分子量的控制 Controlling mol. wt. of polymer	0128
1375759 丁基胶 Butyl rubber	0118	49-26076 抗冲击合成树脂 Impact resistant synthetic resin	0129
		49-26305 乙烯-二烯间聚物的生产 Alternating ethylene-diene copolymer prodn.	0130

49-26306	0131	49-35355	0143
乙烯-二烯间聚物的生产 Alternating ethylene-diene copolymer prodn.		高度耐冲击热塑性塑料树脂的生产 (使单体溶液中分散的橡胶颗粒聚合) High impact thermoplastic resin prodn.	
49-26307	0132	49-36957	0144
乙烯-二烯间聚物的生产 Alternating ethylene-diene copolymer prodn.		分支聚合物的生产 Branched polymers prodn.	
49-26308	0133	49-37118	0145
乙烯二烯间聚物 (由液体制成) Alternating ethylene diene copolymer		氯丁二烯橡胶的制造 Chloroprene rubber mfr.	
49-26511	0134	49-37414	0146
间聚物的制备 Alternating copolymers prepn.		含共轭二烯的热塑性弹性体的组成 Thermoplastic elastomer compsn. contg. conj. diolefin	
49-26512	0135	49-37415	0147
丁二烯/ α -烯烃间聚物的生产 Butadiene/ α -olefin alternate copolymer prodn.		胎面胶的组成 Rubber composition for tyre tread	
49-30085	0136	49-37815	0148
可硬化的己二烯预聚合物 Diallylphthalate pre-polymer hardenable		合成顺1,4聚异戊二烯橡胶的硫化 Synthetic cis-1,4-polyisoprene rubber vulcanizate	
49-30514	0137	49-38024	0149
共轭二烯聚合催化剂 Conjugated diene polymerisation catalyst		异戊二烯的催化聚合 Catalytic polymerisation of isoprene using	
49-35349	0138	49-38025	0150
弹性嵌段共聚物 Elastomeric block copolymers		阻燃树脂化合物 Flame-resistant resin compsn.	
49-35351	0139	49-38028	0151
耐冲击的热塑性塑料树脂 Impact resistant thermo-plastic resin		酯交链的阳离子聚合物 Ester linked cationic polymers	
49-35352	0140	49-38029	0152
耐冲击的热塑性塑料树脂 (由聚丁二烯、芳香族乙烯单体制得) Impact resistant thermo-plastic resin		共轭二烯烃和乙烯类芳香化合物的嵌段共聚物的制备 Conjugated diolefin and vinyl aromatic block copolymer prepn.	
49-35353	0141	49-38030	0153
高度耐冲击的热塑性塑料树脂的生产 (把橡胶状颗粒加入可接枝聚合的单体, 然后悬浮聚合) High impact thermoplastic resin prodn.		α 烯烃-共轭二烯烃间聚物 Alpha-olefin-conjugated diolefin alternating copolymer	
49-35354	0142		
高度耐冲击热塑性塑料树脂的制造 High impact thermoplastic resin mfr.			

49-38031	0154	49-40632	0166
α -烯烃-共轭二烯烃间聚物 Alpha-olefin-conjugated diolefin alternating copolymer		α -烯烃-共轭二烯无规共聚物 (催化剂的成份为有机铝, 卤化钛以及羰基化合物) Alpha-olefin-conjugated diene random copolymers	
49-38032	0155	49-40633	0167
α -烯烃 Alpha-olefin		α -烯烃-共轭二烯无规共聚物 (催化剂成份为有机铝和钛化物) Alpha-olefin-conjugated diene random copolymers	
49-38036	0156	49-40635	0168
不饱和化合物的无规嵌段共聚物 Random block copolymer of unsatd. cpds.		用橡胶状的共聚物胶乳生产热塑性树脂 Thermoplastic resins prodn. from rubbery copolymer latex	
49-38105	0157	49-40682	0169
增加分子量的双烯烃橡胶 Increasing mol. wt. of diene rubber		从乙烯和1,3,丁二烯共二聚生产反式1,4-己二烯 (催化剂为钨和烷基铝) Trans-1:4-hexadiene from ethylene and 1,3-butadiene	
49-38106	0158	49-40709	0170
共轭二烯烃或乙烯芳烃共聚物 Conjugated diolefin or vinyl aromatic hydrocarbon(copolymers).		1,3,二烯环状三聚物的制备 Prepn. of cyclic trimers of 1,3-dienes	
49-39510	0159	49-41115	0171
共轭二烯共聚物 Conjugated diene copolymers		异戊二烯和 α -烯烃共聚物的生产 (使用含有有机铝化合物和钨化合物的三组分催化剂) Isoprene and alpha-olefine copolymer prodn.	
49-39511	0160	49-41116	0172
抗氯丁二烯共聚物 Cold-resistant chloroprene copolymers		耐热弹性体的生产(乙烯基苯酚和共轭二烯聚合) Heat-resistant elastomer prodn.	
49-39512	0161	49-41347	0173
氯丁二烯的改性 Modification of chloroprene		液态聚丁二烯催化剂的制备 (系一种镍和钛的化合物和有机铝化合物混合物) Catalyst for aliq. polybutadiene prepn.	
49-39513	0162	49-42495	0174
氯丁二烯的聚合 Polymn. of chloroprene in presence of a		1,5,9-环十二三烯的生产 1,5,9-Cyclododecatriene prodn.	
49-40228	0163	49-42496	0175
多芳基-多酚的抗氧剂 Polyaryl-polyphenolic antioxidants contng.		环十二三烯的高产率生产 High yield prepn. of cyclododecatriene	
49-40630	0164	49-42497	0176
丁二烯和丙烯腈共聚用催化剂 (由有机铝化物和钨化物组成) Catalyst for copolymn. of butadiene and acrylonitrile		环十二三烯的生产 Cyclododecatriene prodn.	
49-40631	0165		
含羰基团的三元催化剂 (用于 α -烯烃和共轭二烯共聚物的制备) Carbonyl-gp contg. ternary catalyst system			

49-42498	0177	Cyclised polydiene-polyether block copolymers
1,5,9-环十二三烯的生产		
1,5,9-Cyclododecatriene prodn.		
49-42499	0178	1812565 0189
反-反-顺饱和1,5,9-环十二三烯的生产		粘合剂
Trans-trans-cis rich 1,5,9-cyclododecatriene prodn.		Adhesives
49-42500	0179	2015248 0190
1,5,9-环十二三烯的生产		石蜡的催化脱氢或催化脱氢环化作用
1,5,9-Cyclododecatriene prodn.		Catalyst for dehydrogenation dehydrocycl.
49-42501	0180	2047182 0191
1,5,9-环十二三烯的生产		氯丁橡胶/聚丁烯醇胶粘剂组分
1,5,9-Cyclododecatriene prodn.		Polychloroprene/pva adhesive compsn.
49-43191	0181	2118702 0192
双-(2-丙烯酰) 衍生物的辐射聚合		脂肪酸的聚合 (无需真空蒸馏)
Radiation polymerisable bis-(2-acryloxy)		Fatty acids polymsn.
49-43277	0182	2143803 0193
接枝共聚物		多环多烯聚合物
Graft copolymers		Polycyclic polyene polymers
49-44947	0183	2154023 0194
丁二烯聚合反应催化剂		碳纤维 (加热法由炔属聚合物制得)
Butadiene polymsn. catalyst		Carbon fibres
49-45154	0184	2157509 0195
烯烃聚合反应催化剂		过氧化物—可熟化的橡胶成份 (用于阀座)
Olefinic polymsn. catalysts		Peroxide curable rubber compsn.
49-45309	0185	2309051 0196
弹性体嵌段共聚物		2,3,6-三甲基氢醌的生产
Elastomeric block copolymer		2,3,6-trimethylhydroquinone prodn.
49-45374	0186	
具有高选择性的异戊二烯二聚体的制备		
Isoprene dimer prepn. with high selectivity		
50-13320	0187	
共轭二烯-乙烯芳烃共聚物 (用初二烯高聚合制取)		
Conjugated diolefin-vinyl aromatic hydrocarbon copolymers		
法 国		
		2211944 0197
		苯乙烯-丁二烯-丙烯酸酯共聚物分散体 (可作涂料或成型智力玩具)
		Styrene-butadiene-acrylate ester copolymer dispersion
		2215429 0198
		含羧基的聚二烯烃组份 (含多价金属化合物)
		Carboxylic gp. -contg. polyalkadiene compsn.
		2220541 0199
		氯丁二烯统计加成共聚物
		Statistical addn. copolymers of chloroprene
1645523	0188	
环化的聚二烯-聚醚嵌段共聚物		

西 德

芳香单烯烃的加聚物

和天然聚合物

美 国

- | | | | |
|---|------|---|------|
| 3825423 | 0200 | 3843617 | 0210 |
| 图像转移法 | | 聚合物材料的表面改性 | |
| Image transfer process | | Surface modification of polymer materials | |
| 3825625 | 0201 | 3844787 | 0211 |
| 耐冲击的热塑性塑料聚合物 | | 对辐射敏感的顺丁烯二酸共聚物 | |
| Impact resistant thermoplastic polymer | | Radiation sensitive maleic acid copolymers | |
| 3832312 | 0202 | 3847811 | 0212 |
| 光降解的泡沫苯乙烯聚合物的制备 (用发泡剂和二苯甲酮浸渍聚合物制品) | | 水的生物净化装置 | |
| Photodegradable foamable styrene polymers prepn. | | Apparatus for biological purification of water | |
| 3832421 | 0203 | 3847887 | 0213 |
| 多烯烃的制备 | | 氟化聚烷撑的羟基衍生物 (燃料的抗静电添加剂, 运输安全, 无燃烧危险) | |
| Polycnes prepn. | | Hydroxy derivs. of fluorinated polyalkylenes | |
| 3832429 | 0204 | 3847997 | 0214 |
| 烧结膨胀的聚苯乙烯丸片 | | 乙烯芳基磷化氢及其 (共) 聚合物 (醛化过程的催化剂) | |
| Agglomerating expanded polystyrene pellets | | Vinyl aryl phosphines and their (co) polymers | |
| 3832430 | 0205 | 3849369 | 0215 |
| 热塑性小球在转动下或不转动时的发泡 | | 耐火聚苯乙烯塑料成份 (以卤代的双-苯氧基化合物为耐火剂) | |
| Expansion of thermoplastic beads while tumbling or free | | Flame retardant polystyrene-contg. plastics compsn. | |
| 3840459 | 0206 | 3853584 | 0216 |
| 聚乙烯-芳香族润滑脂组分 | | 照像材料的制备 | |
| Polyvinyl-aromatic grease compsn. | | Photographic material prepn. | |
| 3843566 | 0207 | 3853590 | 0217 |
| 氯甲基苯乙烯的交联聚合物 | | 丙烯腈/丁二烯/苯乙烯的电镀 | |
| Crosslinked polymer of vinylbenzyl chloride | | Plating acrylonitrile/butadiene/styrene | |
| 3843572 | 0208 | 3853672 | 0218 |
| 可硫化固体多巯基物的组成 | | 下落成线的脱挥发作用 (干法纺丝) | |
| Curable, solid polythiol compsns. | | Falling strand devolatilization | |
| 3843584 | 0209 | 3855166 | 0219 |
| 成膜胶乳 | | 聚苯乙烯组分 | |
| Film-forming latex | | Polystyrene compsns. | |
| | | 3855354 | 0220 |
| | | 苯乙烯两步 (共) 聚合物 | |
| | | Two-step (co) polymn. of styrene | |
| | | 3855355 | 0221 |
| | | 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯接枝共聚物 | |
| | | Acrylonitrile-butadiene-styrene graft copolymer | |

3855377 0222
模铸泡沫苯乙烯
Moulding foamed styrene billets

3856645 0223
聚烯烃的制备
Polyenes prepn.

3856728 0224
丙烯腈-丁二烯-苯乙烯聚合物防变色稳定剂
ABS polymer stabilised against discolouration

3887672 0225
膨胀了的苯乙烯聚合物颗粒
Expanded styrene polymer particles

3887730 0226
微孔性苯乙烯聚合物的生产 (用水溶液稀释聚合物乳胶制取, 形成产物并加热)
Microporous styrene polymer prods.

3887754 0227
可膨胀的聚苯乙烯珠粒
Expandable polystyrene beads

英 国

1365597 0228
连续聚合反应器
Continuous polymerisation reactor

1370589 0229
溶解的苯乙烯聚合物的分离
Isolating dissolved styrene polymer

1372104 0230
聚苯乙烯泡沫包装材料
Polystyrene foam packing

1372120 0231
阻燃的丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物的组成
Flame-retardant ABS. compsns.

1373089 0232
接枝共聚物的制备
Graft copolymer prodn.

1374733 0233
低分子量聚苯乙烯 (可作填料或绝缘材料)
Low mol. wt. polystyrene

1374788 0234
耐碰撞的热塑性聚合物
Impact resistant thermoplastic polymer

1375876 0235
层压制件
Laminate

1376194 0236
脂族烃溶性的苯乙烯化的醇酸树脂 (由改性的聚酯和苯乙烯的共聚而制得)
Aliphatic hydrocarbons soluble styrenated alkyls

1378906 0237
丙烯腈-丁二烯-苯乙烯接枝共聚物
Acrylonitrile-butadiene styrene graft copolymer

1378977 0238
 α -甲基苯乙烯-苯乙烯-异丁烯三元共聚物的生产
Alpha-methylstyrene/styrene/isobutene terpolymers prodn

1379150 0239
烷烃树脂组分的制备
Hydrocarbon resin compsns. prepn.

1396949 0240
可膨胀的聚苯乙烯颗粒
Expandible polystyrene particles

日 本

49-26075 0241
用聚丁二烯橡胶-苯乙烯为基料的合成树脂 (用作溶剂与耐久涂料)
Polybutadiene rubber-styrene based synthetic resin

49-26077 0242
砷与锑阴离子交换剂
Arsenium and stibonium anion exchangers

49-26614 0243
氯苯乙烯的合成
Chlorostyrene synthesis

49-30507	0244	稳定的共轭二烯嵌段共聚物组成 (具有高乙烯取代高透明度的芳烃含量) Stabilised conjugated diene block copolymer compsns.	49-37595	0256	苯乙烯-二烯橡胶嵌段共聚物 (有优良的抗冲击性) Styrene-diene rubber block copolymer
49-35074	0245	耐冲击的苯乙烯树脂 (在橡胶状聚合物存在下, 整体聚合苯乙烯) Impact resistant styrene resins	49-37596	0257	抗冲击的含聚合物的苯乙烯嵌段共聚物 Impact resistant styrene contg. polymer
49-35358	0246	可降解的苯乙烯树脂组分 Degradable styrene resin compsn.	49-37597	0258	有良好冲击强度的以苯乙烯为主体的聚合物 (用聚二烯型胶乳由本体聚合制得) Styrene-based polymers with good impact strength
49-35404	0247	苯乙烯共聚物的热固化 Thermosetting styrene copolymer for	49-37598	0259	有良好抗冲击性的以苯乙烯为主体的聚合物 (用聚二烯型胶乳由本体聚合制得) Styrene based polymers with good impact resistance
49-36955	0248	共聚物胶乳 Copolymer latex	49-37635	0260	作有机化合物稳定剂的苯甲酸酯 Benzoates as stabilisers for organic
49-37419	0249	以苯乙烯为基质的树脂粉粒的包覆 Covering styrene-based resin pellets	49-37636	0261	作有机化合物稳定剂的苯甲酸酯 Benzoates as stabilisers for organic
49-37580	0250	聚苯乙烯的表面处理 (生成高弹性表面层) Surface treatment of polystyrene	49-37836	0262	苯乙烯-丙烯腈共聚物 Styrene-acrylonitrile copolymer compsns.
49-37589	0251	芳香乙烯基单体的本体聚合 Bulk polymsn. of aromatic vinyl monomers	49-37837	0263	无色苯乙烯-丙烯腈共聚物 Colour-free styrene-acrylonitrile copolymers
49-37590	0252	苯乙烯-丙烯腈共聚物 Styrene-acrylonitrile copolymers	49-40153	0264	用锯末和木片粘合制得的人造纤维板 Artificial wooden board of bonded sawdust and chips
49-37591	0253	可光降解的苯乙烯共聚物的制造 Mfg. light degradable styrene copolymer	49-41103	0265	纤维增强的聚苯乙烯型树脂 (用部分醚化纤维素填料) Fibre-reinforced polystyrene type resin
49-37592	0254	抗冲击的热塑性树脂的生产 (两段本体聚合) Impact-resistant thermoplastic resin prodn.	49-41168	0266	烯烃的多相醛化 Heterogeneous hydroformylation of olefins
49-37593	0255	抗冲击的热塑性树脂的生产 (在进一步本体聚合前采用乳化接枝共聚) Impact-resistant thermoplastic resin prodn.	49-44582	0267	丙烯腈-丁二烯-苯乙烯树脂的组分 Acrylonitrile-butadiene-styrene resin compsn.

49-44929 0268
 辐射固化 (甲基)丙烯酸酯/乙烯基共聚物
 Radiation curable (meth) acrylate/vinyl

49-45713 0269
 抗静电聚苯乙烯模铸材料
 Antistatic polystyrene moulding materials contng.

49-45717 0270
 精细聚苯乙烯泡沫的连续挤出
 Continuous extrusion of polystyrene foams having a fine

西 德

1669746 0271
 非胶凝可膨胀的苯乙烯聚合物珠粒
 Non-agglomerative expandable styrene polymer pearls

1694161 0272
 含二烷醇的抗静电吸附模压组份
 Antistatic abs. moulding composition contng. dialkanol

1719233 0273
 用于氯乙烯唱片组分的稳定剂(由氨基丁烯酸酯,硬酯酸钙和碳黑的混合物组成)
 Stabilisers for vinyl record compsns.

1794223 0274
 丙烯酸酯共聚水分散体
 Aqueous dispersions of acrylic ester copoly

1935662 0275
 多孔模塑品 (用苯乙烯聚合物颗粒)
 Porous mouldings

1954889 0276
 阳离子聚苯乙烯为基质的树脂的制备
 Preparation of cationic polystyrene based resins of

2211199 0277
 改进了耐热性的苯乙烯树脂
 Styrene resins with improved heat resistance

含取代基的单烯烃的加聚

物和天然聚合物

美 国

Re28212 0278
 聚酰胺用抗静电聚烷撑添加剂
 Antistatic polyalkene additive for polyamide

3825509 0279
 氯乙烯的共聚
 Vinyl chloride copolymn.

3825512 0280
 氯乙烯的聚合
 Vinylchloride polymn.

3825514 0281
 成膜的亲水酰胺聚合物的组分
 Film-forming hydrophilic amide polymer compsns.

3825622 0282
 低温冲击性能改进了的氯乙烯聚合物
 Low temp. impact modified vinyl chloride polymer

3829336 0283
 有力的含二氟氨基聚合物
 Energetic difluoroamino-contg. polymers

3832274 0284
 快速固化粘合剂组分 (用于粘接金属塑料、玻璃和层板)
 Fast curing adhesive compsns.

3832299 0285
 含氧电化学电池
 Electro chemical cell having an oxygen

3832317 0286
 丙烯酸胶乳
 Acrylic latex

3832318 0287
 含共聚物的丙烯酸橡胶(在橡胶水乳液的存在下,用悬浮聚合氯乙烯制得)
 Acrylic rubber contg. interpolymers

3832321	0288	3843319	0300
醋酸乙烯内聚物织物胶料 (用磷酸酯为表面活性剂乳液聚合)		聚丙烯腈和纤维素混合物的染色	
Vinyl acetate interpolymer textile size		Dyeing mixtures of polyacrylonitrile and cellulose	
3832334	0289	3843402	0301
氰基丙烯酸酯粘合剂 (改进包含马来酸酐衍生物的耐热性能)		辐照交联的聚氯乙烯	
Cyanoacrylate adhesives		Irradiation crosslinked PVC	
3832335	0290	3843570	0302
隔氧共聚物 (从丙烯腈, 偏二氯乙烯和丙烯酸酯制取)		多孔的聚四氟乙烯	
Oxygen barrier copolymers		Porous PTFE	
3832411	0291	3843578	0303
聚四氟乙烯的解聚		N-乙烯基吡咯烷酮共聚物溶液	
Depolymerism of PTFE		N-vinylpyrrolidone copolymer solns.	
3840390	0292	3843579	0304
含丙烯酸树脂的光敏涂层		氟化聚合物的油包水乳液 (制造防水防油织物和纸)	
Light sensitive coating contng. acrylic resin		Water-in-oil fluoropolymer emulsions	
3840467	0293	3843581	0305
含油滴的微胶囊		聚偏氯乙烯胶乳涂料	
Micro-capsules containing oil-droplets		Polyvinylidene chloride latex coating	
3840504	0294	3843582	0306
处理纸的水溶性树脂		聚偏氯乙烯胶乳涂料	
Water soluble resins for paper treatment		Poly(vinylidene chloride) latex coatings	
3840505	0295	3843583	0307
含金属的有机高聚物		含酚和烯炔氧化物加成物的聚偏氯乙烯胶乳 (降低薄膜的热封温度)	
Metal contg. organic high polymer		Polyvinylidene chloride latex contg. phenol alkylene oxide adduct	
3840507	0296	3843610	0308
聚氯乙烯的回收		用于纤维纺丝的聚合反应	
PVC recovery		Polymerization reaction for filament spinning	
3840619	0297	3843612	0309
交联的含氟聚合物组分 (可作绝缘涂料)		可模塑和/或可热成形的丙烯酸聚合物	
Crosslinkable fluoro polymer compsn.		Mouldable and/or thermoformable acrylic polymers	
3840620	0298	3843616	0310
透明而耐冲击的聚氯乙烯		多孔的氯乙烯-乙烯共聚物	
Clear shock resistant polyvinyl chloride		Porous vinyl chloride-ethylene copolymers	
3840634	0299	3843684	0311
乙烯吡啶-偏二氯乙烯共聚物		α 、 ω -吡咯烷酮基聚丙烯醛 (水溶性聚合物, 用于杀菌剂和水合除毒剂)	
Vinyl pyridine-vinylidene chloride copolymers		Alpha, omega-pyrrolidonyl polyacrolein	

3843734	0312	ers
低分子量的氯乙烯调聚物 Low molecular wt. vinyl chloride(co)telomers		3845026 0324
3843749	0313	电导丙烯腈弹性体化合物 Electrically conducting acrylonitrile elastomer compsn.
改进了白度和热稳定性的丙烯腈聚合物 Acrylonitrile polymers with improved whiteness and heat stability		3845056 0325
3843753	0314	辐射固化的聚丙烯酸酯-胺涂料组分 Radiation curable amine acrylate coating cpds.
低混浊抗冲击热成型塑料 Low haze impact resistant thermoformable plastic		3845164 0326
3844722	0315	高冲击透明聚氯乙烯组分 High impact transparent PVC compsn.
聚合物溶液的制备 Polymer soln. prodn.		3845186 0327
3844825	0316	放电、充电绝缘装置 Appts. for discharging charge from insulating
处理丙烯酸类纤维以改进触感性能 Acrylic fibres treated to improve tactile qualities		3846955 0328
3844919	0317	丙烯纤维束的包装 Acrylic fibre tow packaging
光电导层 Photoconductor layer		3847652 0329
3845000	0318	净化水用反渗透膜 Reverse osmosis membrane, esp. for water purificn.
高度防火的增塑聚氯乙烯组分 Highly fireproof plasticised PVC compsns.		3847743 0330
3845003	0319	酶基与羰基聚合物的结合 Enzymes bound to carbonyl polymers
海船底部沉积物用塑料薄板 Plastics sheet for sea floor sediment		3847769 0331
3845010	0320	聚丙烯酸酯的固化(尤指薄膜, 固化后改进了耐候性、延伸性与光泽持久性) Curing polyacrylates
甲基丙烯酸酯缩水甘油醚共聚物热固性组分 Glycidyl methacrylate copolymer thermosetting compsns.		3847853 0332
3845016	0321	聚氯乙烯的热稳定 Heat-stabilisation of PVC
甲基丙烯酸酯缩水甘油醚共聚物模塑粉 Glycidyl methacrylate copolymer moulding powders		3847864 0333
3845022	0322	阻燃丙烯腈聚合物纤维(含有亚微细粒子氧化锑和含卤化合物) Flame retardant acrylonitrile polymer fibres
光电导涂料组分 Photoconducting coating compsn.		3847865 0334
3845024	0323	类大理石的丙烯酸聚合物制品(可作桌面) Marble-like acrylic polymer articles
含氟弹性体连续共聚反应 Continuous copolymerisation of fluoroelastom-		