

به نام خدا

بررسی بازار جهانی پلی وینیل کلراید (PVC) رنگی 390422

پلی اتیلن ها از جمله پلاستیک های پر مصرف در جهان محسوب می شوند که در تمام قسمت های جهان متقاضیانی جهت خرید دارند. پلی اتیلن ها به طور کلی دارای وزن پایین و کریستالی شکل می باشند. این مواد قابلیت بازیافت نیز دارند. CRP100 نیز یک گرید پلی اتیلنی از دسته پلی اتیلن های سنگین است که به لحاظ ساختاری ساده و وزن مولکولی پایینی را داراست. از جمله ویژگی های این مواد مقاومت هیدروستاتیک بلند مدت و ESCR بالا را می توان نام برد. شکل ظاهری این مواد به شکل گرانول های به رنگ سفید و مشکی می باشد. پلی اتیلن های سنگین عایق الکتریسیته هستند و اگر در معرض حرارت مستقیم قرار بگیرند از بین می روند. گرانول رنگی مخلوط غلیظی از افزودنی ها، رنگدانه ها یا رنگ ها است که برای اصلاح خواص و ظاهر مواد پلاستیکی استفاده می شود. معمولاً در طول فرآیند تولید به رزین پلاستیکی اضافه می شود تا رنگ، بهبود ویژگی های پردازش یا بهبود خواص فیزیکی محصول نهایی پلاستیکی را افزایش دهد. گرانول رنگی بسته به کاربرد مورد نظر و نوع رزین مورد استفاده می تواند در اشکال مختلفی از جمله گلوله، پودر یا مایع تولید شود. گرانول رنگی برای افزودن رنگ به محصولات پلاستیکی استفاده می شود، در حالی که گرانول افزودنی برای ایجاد ویژگی های خاص مانند پایداری UV، مقاومت در برابر شعله یا خواص ضد الکتریسیته ساکن استفاده می شود. گرانول سفید برای ایجاد محصولات پلاستیکی مات یا سفید استفاده می شود. گرانول در طیف وسیعی از صنایع از جمله بسته بندی، خودروسازی، ساخت و ساز و کالاهای مصرفی استفاده می شود. چندین مزیت از جمله بهبود ثبات رنگ، بهبود ویژگی های عملکرد و کاهش هزینه های تولید را ارائه می دهد.

ظرفیت بازار جهانی پلی وینیل کلراید یا گرانول رنگی PVC

در سال ۲۰۲۴، بازار جهانی پلی وینیل کلراید ۹۵۹۸/۷ میلیون دلار ارزش گذاری شد و پیش بینی می شود در سال ۲۰۳۲ به ۱۳۹۶۰/۴ میلیون دلار برسد. از این

رقم نزدیک به ۶/۲ میلیارد دلار فقط به گرانول پی وی سی رنگی اختصاص دارد. تخمین زده می شود که بین سال های ۲۰۳۲ تا ۲۰۲۵، این بازار نرخ رشد مرکب سالانه ۳/۹٪ را ثبت کند. پلی وینیل کلراید (PVC) نوعی ماده است که در ساخت پلاستیک و لاستیک استفاده می شود. رزین PVC به صورت پودر و به رنگ سفید عرضه می شود. در تولید محصولات کفپوش مانند کاشی و ورق های پلاستیکی برای مصارف ساختمانی استفاده می شود. در مقایسه با سایر مواد مرسوم مانند بتن یا چوب، رزین، خمیر و PVC برای تولید کالاهای با ارزش افزوده مختلف از جمله دستکش، پوشش دیوار و کف، لایه های سطحی و چرم مصنوعی استفاده می شود. رزین خمیر PVC به طور گسترده در صنایع مختلف مورد استفاده قرار می گیرد و انتظار می رود که بازار را رونق بخشد. این ماده به دلیل خواص عالی مانند دوام، مقاومت شیمیایی، عایق الکتریکی و مقرون به صرفه بودن، یک ماده همه کاره و پرکاربرد با کاربردهای مختلف است.

رزین پی وی سی در ساخت وساز

صنعت ساخت وساز نقش مهمی در پیشبرد رشد بازار ایفا می کند. با افزایش سرمایه گذاری در توسعه زیرساخت ها و نیاز به مواد مقرون به صرفه و سبک، محصولات مرتبط با پی وی سی مانند قاب های پنجره، روکش های وینیل و سیستم های لوله کشی تقاضا دارند و در نتیجه تولید رزین پی وی سی افزایش می یابد.

نوسانات قیمت مواد اولیه

نوسان قیمت مواد اولیه می تواند بر هزینه تولید رزین خمیر پی وی سی تأثیر بگذارد و بر رقابت پذیری و تقاضای آن در بازار تأثیر بگذارد. علاوه بر این، ممنوعیت برخی فتالات های سمی در چندین کشور، مانع گسترش بازار رزین خمیر پی وی سی شده است.

تمرکز بر پایداری

این صنعت به طور فزاینده‌ای بر پایداری تمرکز می‌کند و به دنبال مواد بازیافتی و شیوه‌های پایدار برای به حداقل رساندن تأثیرات زیست‌محیطی است. تولیدکنندگان همچنین به دنبال کاهش انتشار کربن و مصرف انرژی در طول تولید لوله‌های PVC هستند.

فرصت‌های رشد:

انتظار می‌رود تقاضا برای رزین خمیر PVC با نوسازی زیرساخت‌های قدیمی، به ویژه در پروژه‌های نوسازی و مقاوم‌سازی، بیشتر شود. علاوه بر این، پیشرفت‌های فناوری احتمالاً فرصت‌های درآمدی جدیدی را در بازار ایجاد می‌کنند.

تسلط منطقه‌ای

منطقه آسیا و اقیانوسیه (APAC)، به ویژه کشورهایمانند چین و ژاپن، به دلیل قابلیت‌های گسترده تولیدی خود، بر بازار تسلط دارند. تقاضا برای رزین خمیر PVC در کاربردهای مختلف، مانند چرم مصنوعی، فضای داخلی خودرو و محصولات ساختمانی، در این منطقه زیاد است.

افزایش تقاضا از صنعت ساخت و ساز، محرک بازار جهانی رزین خمیر پلی وینیل کلراید است. صنعت ساخت و ساز به دلیل نیاز روزافزون به مسکن و فضاهای تجاری، شاهد افزایش سرمایه‌گذاری در زیرساخت‌ها توسط دولت، شرکت‌های ساختمانی و توسعه‌دهندگان خصوصی است. به دلیل نیاز روزافزون به مسکن و فضاهای تجاری، ترجیح بیشتری برای جایگزین‌های سبک و مقرون به صرفه به جای مواد سنتی مانند چوب و فلز وجود دارد. این امر منجر به افزایش استفاده از محصولات مرتبط با PVC، از جمله قاب‌های پنجره، روکش‌های وینیل، کارت‌های کشویی و سیستم‌های لوله‌کشی شده است. در نتیجه، مواد PVC در صنعت ساختمان اهمیت بیشتری پیدا می‌کنند. بنابراین، با افزایش فعالیت‌های سرمایه‌گذاری و تولید ساخت و ساز در سراسر جهان،

تولید و تقاضا برای رزین‌های PVC در حال افزایش است که به نوبه خود پیش‌بینی می‌شود این بازار را رونق بخشد.

نوسانات قیمت مواد اولیه ممکن است مانع رشد محصولات رزین خمیر PVC شود. نوسانات قیمت مواد اولیه می‌تواند بر هزینه کلی تولید رزین خمیر PVC تأثیر بگذارد و بر رقابت قیمتی و تقاضای آن در بازار تأثیر بگذارد. علاوه بر این، به دلیل سمیت آنها، فتالات‌ها در چندین کشور غیرقانونی اعلام شده‌اند که انتظار می‌رود مانع گسترش تجارت در بازار رزین خمیر پلی وینیل کلرید (PVC) شود.

فتالات‌ها معمولاً به عنوان نرم‌کننده‌ها، ترکیباتی که به پلاستیک‌ها اضافه می‌شوند تا انعطاف‌پذیری، شفافیت، چقرمگی و طول عمر آنها را افزایش دهند، استفاده می‌شوند. آنها عمدتاً برای نرم کردن پلی وینیل کلرید استفاده می‌شوند. از آنجایی که فتالات‌ها اثر مضر فوری ندارند، زمانی تصور می‌شد که بی‌خطر هستند.

با این حال، تجزیه و تحلیل‌های ریسک انجام شده در اتحادیه اروپا نشان داده است که برخی از فتالات‌ها باید به عنوان مضر برای تولید مثل طبقه‌بندی شوند. چهار فتالات DBP، DEHP، DIBP و BBP از جمله پرکاربردترین فتالات‌ها هستند و به عنوان مضر برای تولید مثل در اتحادیه اروپا شناخته می‌شوند. از زمانی که این فتالات‌ها برچسب‌گذاری شده‌اند، استفاده از فتالات کاهش یافته است. این عوامل ممکن است مانع رشد درآمد این بازار شوند.

صادر کنندگان برتر پلی وینیل کلراید یا گرانول PVC رنگی در جهان

امریکا، چین، اتحادیه اروپا، آلمان، ایتالیا، فرانسه، پرتغال، مالزی، اسپانیا، ویتنام، انگلستان، جمهوری چک، تایلند و سنگاپور از صادر کنندگان برتر PVC در جهان هستند. ایران در رتبه سوم صادر کنندگان برتر PVC در جهان است اما به لحاظ تحریم‌های حداکثری نام ایران از جداول بانک جهانی حذف شده است.

Plasticised polyvinyl chloride mixed, in primar exports by country in 2024

Reporter	TradeFlow	ProductCode	Year	Partner	Trade Value 1000USD	Quantity	Quantity Unit
United States	Export	390422	2024	World	439,076.84	128,536,000	Kg
China	Export	390422	2024	World	397,014.47	224,698,000	Kg
European Union	Export	390422	2024	World	261,170.70	121,501,000	Kg
Germany	Export	390422	2024	World	233,515.87	94,343,700	Kg
Italy	Export	390422	2024	World	165,627.97	77,818,800	Kg
France	Export	390422	2024	World	70,679.46	23,228,200	Kg
Portugal	Export	390422	2024	World	66,897.42		
Malaysia	Export	390422	2024	World	59,829.76	50,568,700	Kg
Spain	Export	390422	2024	World	56,411.84	30,735,800	Kg
Vietnam	Export	390422	2024	World	54,258.80	25,711,100	Kg
United Kingdom	Export	390422	2024	World	52,656.36	17,091,300	Kg
Czech Republic	Export	390422	2024	World	50,460.74	44,234,500	Kg
Thailand	Export	390422	2024	World	37,470.14	20,089,100	Kg
Singapore	Export	390422	2024	World	36,978.05	16,571,700	Kg
United Arab Emirates	Export	390422	2024	World	35,996.07	22,841,000	Kg
Poland	Export	390422	2024	World	31,033.91	21,535,500	Kg
India	Export	390422	2024	World	27,826.09	23,011,200	Kg
Japan	Export	390422	2024	World	24,816.21	9,957,940	Kg
Turkey	Export	390422	2024	World	23,769.93	19,940,300	Kg
Mexico	Export	390422	2024	World	23,680.35	8,191,060	Kg
Netherlands	Export	390422	2024	World	22,363.79	10,841,700	Kg
Other Asia, nes	Export	390422	2024	World	22,107.64	12,473,700	Kg
Korea, Rep.	Export	390422	2024	World	22,050.18		
Uruguay	Export	390422	2024	World	21,199.60	10,383,100	Kg
Egypt, Arab Rep.	Export	390422	2024	World	19,862.85	9,412,210	Kg

<i>Switzerland</i>	Export	390422	2024	World	19,713.28	9,110,060	Kg
<i>Brazil</i>	Export	390422	2024	World	15,008.39	9,895,420	Kg
<i>Canada</i>	Export	390422	2024	World	14,569.36	5,456,820	Kg
<i>Hong Kong, China</i>	Export	390422	2024	World	13,664.82	5,792,530	Kg
<i>Argentina</i>	Export	390422	2024	World	12,444.10	8,578,770	Kg
<i>El Salvador</i>	Export	390422	2024	World	11,435.87	6,139,300	Kg
<i>Serbia, FR(Serbia/Montenegro)</i>	Export	390422	2024	World	11,423.40	7,853,810	Kg
<i>Indonesia</i>	Export	390422	2024	World	10,708.74	6,126,640	Kg
<i>Peru</i>	Export	390422	2024	World	10,104.66	4,966,520	Kg
<i>Hungary</i>	Export	390422	2024	World	9,961.52	8,193,360	Kg
<i>Romania</i>	Export	390422	2024	World	9,526.86	5,854,580	Kg
<i>North Macedonia</i>	Export	390422	2024	World	9,274.07	6,377,270	Kg
<i>Sweden</i>	Export	390422	2024	World	8,699.30	3,711,110	Kg
<i>Bulgaria</i>	Export	390422	2024	World	7,584.40	4,485,450	Kg
<i>Slovak Republic</i>	Export	390422	2024	World	6,072.08	3,218,430	Kg
<i>Cote d'Ivoire</i>	Export	390422	2024	World	5,193.40	3,544,300	Kg
<i>Saudi Arabia</i>	Export	390422	2024	World	5,081.61	2,385,750	Kg
<i>Costa Rica</i>	Export	390422	2024	World	4,954.87	3,385,910	Kg
<i>Ecuador</i>	Export	390422	2024	World	4,629.23		
<i>Guatemala</i>	Export	390422	2024	World	4,310.28	2,509,910	Kg
<i>South Africa</i>	Export	390422	2024	World	4,070.45	3,051,680	Kg
<i>Colombia</i>	Export	390422	2024	World	3,088.31	1,492,970	Kg
<i>Slovenia</i>	Export	390422	2024	World	2,930.94	1,303,080	Kg
<i>Lithuania</i>	Export	390422	2024	World	2,543.36	1,053,940	Kg
<i>Philippines</i>	Export	390422	2024	World	2,516.19	1,028,260	Kg
<i>Greece</i>	Export	390422	2024	World	2,125.59	1,116,190	Kg
<i>Australia</i>	Export	390422	2024	World	1,758.40		
<i>Tunisia</i>	Export	390422	2024	World	1,693.58	1,389,280	Kg
<i>Paraguay</i>	Export	390422	2024	World	1,532.83	1,122,170	Kg

<i>Lebanon</i>	Export	390422	2024	World	1,479.38	671,013	Kg
<i>Kenya</i>	Export	390422	2024	World	1,178.84	946,648	Kg
<i>Belgium</i>	Export	390422	2024	World	1,154.64	1,034,840	Kg
<i>Ukraine</i>	Export	390422	2024	World	1,134.64	643,167	Kg
<i>New Zealand</i>	Export	390422	2024	World	1,063.06	205,166	Kg
<i>Denmark</i>	Export	390422	2024	World	1,007.96		
<i>Djibouti</i>	Export	390422	2024	World	995.72	1,137,200	Kg
<i>Uzbekistan</i>	Export	390422	2024	World	973.66	1,080,270	Kg
<i>Senegal</i>	Export	390422	2024	World	915.43	746,678	Kg
<i>Kazakhstan</i>	Export	390422	2024	World	885.23	318,847	Kg
<i>Chile</i>	Export	390422	2024	World	861.31		
<i>Austria</i>	Export	390422	2024	World	802.20	301,167	Kg
<i>Ireland</i>	Export	390422	2024	World	517.93		
<i>Israel</i>	Export	390422	2024	World	511.07	231,810	Kg
<i>Croatia</i>	Export	390422	2024	World	338.53	185,588	Kg
<i>Trinidad and Tobago</i>	Export	390422	2024	World	269.85	10,842	Kg
<i>Honduras</i>	Export	390422	2024	World	189.94	90,274	Kg
<i>Occ.Pal.Terr</i>	Export	390422	2024	World	162.68	76,378	Kg
<i>Finland</i>	Export	390422	2024	World	160.47	101,304	Kg
<i>Estonia</i>	Export	390422	2024	World	139.66	80,530	Kg
<i>Bosnia and Herzegovina</i>	Export	390422	2024	World	128.29	153,526	Kg
<i>Bahrain</i>	Export	390422	2024	World	94.11	42,686	Kg
<i>Jordan</i>	Export	390422	2024	World	81.70	37,058	Kg
<i>Nicaragua</i>	Export	390422	2024	World	58.67	130,285	Kg
<i>Luxembourg</i>	Export	390422	2024	World	45.44	864	Kg
<i>Tanzania</i>	Export	390422	2024	World	42.87	96,950	Kg
<i>Azerbaijan</i>	Export	390422	2024	World	42.22	34,000	Kg
<i>Cambodia</i>	Export	390422	2024	World	40.03	24,180	Kg
<i>Georgia</i>	Export	390422	2024	World	34.26	22,850	Kg

<i>Ghana</i>	Export	390422	2024	World	26.40	25,745	Kg
<i>Latvia</i>	Export	390422	2024	World	23.88	6,968	Kg
<i>Namibia</i>	Export	390422	2024	World	18.33	11,797	Kg
<i>Pakistan</i>	Export	390422	2024	World	14.20	29,368	Kg
<i>Morocco</i>	Export	390422	2024	World	11.15	2,542	Kg
<i>Lesotho</i>	Export	390422	2024	World	10.76	21,170	Kg
<i>Sri Lanka</i>	Export	390422	2024	World	6.68	826	Kg
<i>Angola</i>	Export	390422	2024	World	2.98	45	Kg
<i>Oman</i>	Export	390422	2024	World	1.33	602	Kg
<i>Guyana</i>	Export	390422	2024	World	0.64	50	Kg
<i>Fiji</i>	Export	390422	2024	World	0.62	2	Kg
<i>Uganda</i>	Export	390422	2024	World	0.20	290	Kg
<i>Mauritius</i>	Export	390422	2024	World	0.05	47	Kg
<i>Armenia</i>	Export	390422	2024	World	0.01	1	Kg

وارد کنندگان برتر گرانول رنگی پلی وینیل کلراید PVC در جهان

کشورهای مکزیک، لهستان، چین، آلمان، سایر کشورهای اتحادیه اروپا، ویتنام، فرانسه، کانادا، امریکا، برزیل، ترکیه، ایتالیا، جمهوری چک، اندونزی، رومانی و مالزی از وارد کنندگان مطرح گرانول پی وی سی در جهان هستند.

Plasticised polyvinyl chloride mixed, in primar imports by country in 2024

Reporter	TradeFlow	ProductCode	Year	Partner	Trade Value 1000USD	Quantity	Quantity Unit
<i>Mexico</i>	Import	390422	2024	World	256,473.99	82,975,500	Kg
<i>Poland</i>	Import	390422	2024	World	104,955.77	46,042,200	Kg
<i>China</i>	Import	390422	2024	World	102,508.17	53,507,200	Kg
<i>Germany</i>	Import	390422	2024	World	93,467.87	48,660,900	Kg

European Union	Import	390422	2024	World	92,033.21	70,071,700	Kg
Vietnam	Import	390422	2024	World	78,502.11	39,401,800	Kg
France	Import	390422	2024	World	75,392.12	37,394,500	Kg
Canada	Import	390422	2024	World	65,442.62	21,759,100	Kg
United States	Import	390422	2024	World	58,062.38	26,107,000	Kg
Brazil	Import	390422	2024	World	56,135.64	25,479,400	Kg
Turkey	Import	390422	2024	World	53,761.24	22,101,000	Kg
Italy	Import	390422	2024	World	50,433.87	31,764,600	Kg
Czech Republic	Import	390422	2024	World	46,220.17	31,184,200	Kg
Indonesia	Import	390422	2024	World	37,255.35	19,205,100	Kg
Romania	Import	390422	2024	World	33,305.71		
Malaysia	Import	390422	2024	World	33,169.62		
Thailand	Import	390422	2024	World	31,276.21	18,637,000	Kg
Tunisia	Import	390422	2024	World	30,104.67	13,512,100	Kg
Philippines	Import	390422	2024	World	29,835.14	16,347,400	Kg
Spain	Import	390422	2024	World	29,782.65		
Slovak Republic	Import	390422	2024	World	28,484.89	13,711,800	Kg
Singapore	Import	390422	2024	World	26,013.23	13,265,200	Kg
India	Import	390422	2024	World	23,436.31	13,206,300	Kg
United Kingdom	Import	390422	2024	World	23,186.67	6,742,560	Kg
Belgium	Import	390422	2024	World	22,521.61	11,612,100	Kg
Saudi Arabia	Import	390422	2024	World	19,432.55	9,586,410	Kg
Hungary	Import	390422	2024	World	18,455.80	8,734,440	Kg
Netherlands	Import	390422	2024	World	17,053.90	8,737,830	Kg
Portugal	Import	390422	2024	World	16,331.95	7,539,390	Kg
Cambodia	Import	390422	2024	World	14,686.93	11,836,900	Kg
Ethiopia(excludes Eritrea)	Import	390422	2024	World	14,519.54	10,798,600	Kg
Morocco	Import	390422	2024	World	14,319.50		
Lithuania	Import	390422	2024	World	13,958.12	4,701,290	Kg

Uzbekistan	Import	390422	2024	World	13,473.31	9,351,790	Kg
Ireland	Import	390422	2024	World	13,345.08	3,885,560	Kg
Costa Rica	Import	390422	2024	World	13,328.01	3,822,950	Kg
Korea, Rep.	Import	390422	2024	World	13,118.58	9,747,630	Kg
Hong Kong, China	Import	390422	2024	World	12,899.90	9,508,390	Kg
Guatemala	Import	390422	2024	World	12,828.33	7,369,920	Kg
Kazakhstan	Import	390422	2024	World	12,771.72	10,275,000	Kg
Bulgaria	Import	390422	2024	World	12,212.46	9,055,410	Kg
Egypt, Arab Rep.	Import	390422	2024	World	11,863.19	5,954,370	Kg
Finland	Import	390422	2024	World	11,682.30	4,924,710	Kg
Tanzania	Import	390422	2024	World	11,197.52	8,925,000	Kg
Other Asia, nes	Import	390422	2024	World	11,133.35	6,363,560	Kg
Sri Lanka	Import	390422	2024	World	10,907.86	7,900,000	Kg
South Africa	Import	390422	2024	World	10,887.96	5,551,690	Kg
Uganda	Import	390422	2024	World	10,885.15	11,594,900	Kg
Colombia	Import	390422	2024	World	10,290.32		
Denmark	Import	390422	2024	World	9,977.71	5,257,020	Kg
United Arab Emirates	Import	390422	2024	World	9,969.09		
Senegal	Import	390422	2024	World	8,812.30	6,878,890	Kg
Japan	Import	390422	2024	World	8,743.66	2,935,340	Kg
Serbia, FR(Serbia/Montenegro)	Import	390422	2024	World	8,587.73	5,109,080	Kg
Australia	Import	390422	2024	World	8,457.23	4,058,930	Kg
Austria	Import	390422	2024	World	8,117.86	3,532,050	Kg
Bahamas, The	Import	390422	2024	World	7,972.12	3,923,010	Kg
Qatar	Import	390422	2024	World	7,392.07	3,403,380	Kg
Zambia	Import	390422	2024	World	6,875.58	5,638,990	Kg
Nigeria	Import	390422	2024	World	6,305.52	6,511,940	Kg
Kenya	Import	390422	2024	World	6,292.15	6,802,800	Kg
Argentina	Import	390422	2024	World	6,130.49	2,600,410	Kg

Ecuador	Import	390422	2024	World	6,106.22		
El Salvador	Import	390422	2024	World	5,863.12	2,679,430	Kg
Peru	Import	390422	2024	World	5,642.62	3,318,770	Kg
Pakistan	Import	390422	2024	World	5,637.93	4,254,200	Kg
Dominican Republic	Import	390422	2024	World	5,600.96	1,772,600	Kg
Azerbaijan	Import	390422	2024	World	5,088.23	4,849,270	Kg
Oman	Import	390422	2024	World	4,938.18	2,273,580	Kg
Chile	Import	390422	2024	World	4,870.21		
Slovenia	Import	390422	2024	World	4,785.91	2,133,970	Kg
Paraguay	Import	390422	2024	World	4,748.30	3,061,200	Kg
Kuwait	Import	390422	2024	World	4,406.00	2,748,140	Kg
Bolivia	Import	390422	2024	World	4,213.70	1,940,030	Kg
Cote d'Ivoire	Import	390422	2024	World	4,203.98	3,202,640	Kg
Angola	Import	390422	2024	World	4,201.29	1,927,730	Kg
Uruguay	Import	390422	2024	World	4,079.67	3,096,680	Kg
Switzerland	Import	390422	2024	World	4,064.51	1,683,670	Kg
Israel	Import	390422	2024	World	3,738.27	1,721,140	Kg
Estonia	Import	390422	2024	World	3,732.23	2,508,260	Kg
Ukraine	Import	390422	2024	World	3,459.63	1,976,680	Kg
Nicaragua	Import	390422	2024	World	3,348.41	1,432,730	Kg
Greece	Import	390422	2024	World	3,320.02	1,144,630	Kg
Norway	Import	390422	2024	World	3,314.49	1,537,500	Kg
Croatia	Import	390422	2024	World	3,247.03	2,900,660	Kg
Zimbabwe	Import	390422	2024	World	3,198.47	3,577,050	Kg
North Macedonia	Import	390422	2024	World	3,047.96	1,971,690	Kg
Jordan	Import	390422	2024	World	2,764.40	1,272,760	Kg
Honduras	Import	390422	2024	World	2,746.57	1,509,490	Kg
Myanmar	Import	390422	2024	World	2,574.90		
Bosnia and Herzegovina	Import	390422	2024	World	2,344.65	1,288,960	Kg

Congo, Dem. Rep.	Import	390422	2024	World	2,225.53	1,875,290	Kg
New Zealand	Import	390422	2024	World	1,824.22	950,493	Kg
Armenia	Import	390422	2024	World	1,813.24	1,172,080	Kg
Tajikistan	Import	390422	2024	World	1,739.58	1,973,290	Kg
Malta	Import	390422	2024	World	1,667.04	453,568	Kg
Lao PDR	Import	390422	2024	World	1,627.06	1,319,650	Kg
Guyana	Import	390422	2024	World	1,580.40	1,075,720	Kg
Sweden	Import	390422	2024	World	1,472.08	395,495	Kg
Madagascar	Import	390422	2024	World	1,334.70	720,656	Kg
Trinidad and Tobago	Import	390422	2024	World	1,304.59	418,589	Kg
Albania	Import	390422	2024	World	1,277.97	771,132	Kg
Bahrain	Import	390422	2024	World	1,243.07	572,319	Kg
Ghana	Import	390422	2024	World	1,179.77	879,406	Kg
Lebanon	Import	390422	2024	World	959.41	441,720	Kg
Djibouti	Import	390422	2024	World	956.46	1,101,760	Kg
Moldova	Import	390422	2024	World	930.75	536,328	Kg
Luxembourg	Import	390422	2024	World	913.66	1,193,030	Kg
Mauritius	Import	390422	2024	World	634.82	469,142	Kg
Jamaica	Import	390422	2024	World	600.57	222,211	Kg
Malawi	Import	390422	2024	World	542.17	402,531	Kg
Kyrgyz Republic	Import	390422	2024	World	397.94	329,374	Kg
Brunei	Import	390422	2024	World	355.47	302,313	Kg
Panama	Import	390422	2024	World	267.70	155,576	Kg
Georgia	Import	390422	2024	World	237.58	165,244	Kg
Namibia	Import	390422	2024	World	224.87	98,193	Kg
Occ.Pal.Terr	Import	390422	2024	World	201.51	99,410	Kg
Cyprus	Import	390422	2024	World	188.77	85,876	Kg
Eswatini	Import	390422	2024	World	162.76	102,309	Kg
Benin	Import	390422	2024	World	153.03	226,488	Kg

Togo	Import	390422	2024	World	112.61	81,000	Kg
Cayman Islands	Import	390422	2024	World	84.76	42,540	Kg
Mozambique	Import	390422	2024	World	65.00	65,897	Kg
Latvia	Import	390422	2024	World	62.22	14,742	Kg
Montenegro	Import	390422	2024	World	45.55	23,532	Kg
Burkina Faso	Import	390422	2024	World	40.01	97,529	Kg
Central African Republic	Import	390422	2024	World	14.55	25,460	Kg
Gabon	Import	390422	2024	World	12.25	118	Kg
Aruba	Import	390422	2024	World	8.05	1,528	Kg
Fiji	Import	390422	2024	World	7.65	1,933	Kg
Lesotho	Import	390422	2024	World	7.34	1,460	Kg
Mauritania	Import	390422	2024	World	5.96	16,100	Kg
Grenada	Import	390422	2024	World	5.66	795	Kg
Iceland	Import	390422	2024	World	5.22	262	Kg
Seychelles	Import	390422	2024	World	4.70	296	Kg
Gambia, The	Import	390422	2024	World	2.67	3,058	Kg
Samoa	Import	390422	2024	World	2.32	38	Kg
Barbados	Import	390422	2024	World	1.34	80	Kg
Andorra	Import	390422	2024	World	1.30	382	Kg
Bermuda	Import	390422	2024	World	0.82	96	Kg
East Timor	Import	390422	2024	World	0.38	1,339	Kg
Belize	Import	390422	2024	World	0.29	29	Kg
Antigua and Barbuda	Import	390422	2024	World	0.26	94	Kg
Dominica	Import	390422	2024	World	0.14	3	Kg
Cape Verde	Import	390422	2024	World	0.10	41	Kg

بازارهای فعلی گرانول رنگی پلی وینیل کلراید PVC ایران

ایران در سال ۱۴۰۳، ۲۵۶ میلیون دلار گرانول رنگی پی وی سی به کشورهای ارمنستان، ازبکستان، افغانستان، امارات متحده عربی، پاکستان، تاجیکستان، ترکمنستان، ترکیه، سوریه، عراق، عمان، فدراسیون روسیه، گرجستان، لبنان صادر نموده است.

بازارهای پرتقاضای گرانول رنگی پلی وینیل کلراید PVC ایران

در صورت ورود ایران به بازار کشورهای مالزی، کرواسی، صربستان، اندونزی، لهستان، جمهوری چک، چین، ویتنام، فرانسه، سنگال، کنیا، اوگاندا، مراکش، غنا، آنگولا، ساحل عاج، کامرون، زیمبابوه، ساحل عاج صادرات ایران در بخش گرانول رنگی پلی وینیل کلراید PVC به ۱ میلیارد دلار خواهد رسید.