



تاریخ: ۱۴۰۱/۰۷/۲۷  
شماره: ۱۰۸/۶۲۵۷۳-۱-۱ ص پ  
پیوست:

جناب آقای دکتر جهرمی


معاون محترم عملیات و نظارت بر بازار شرکت بورس کالای ایران

موضوع: افزایش عرضه پلی پروپیلن

با سلام و احترام؛

بازگشت به نامه شماره ۴۰۱/۱۲۰/۴۲۷۷ مورخ ۱۴۰۱/۰۷/۱۷ آن شرکت و با عنایت به بند ۲ صورتجلسه هشتاد و هشتمین جلسه کمیته تخصصی پتروشیمی مورخ ۱۴۰۱/۰۷/۱۶ افزایش کف عرضه محصولات پلی پروپیلن برای فصل پاییز به شرح جدول زیر اعلام می‌گردد:

کف عرضه هفتگی محصولات پلی پروپیلن					
BOPP		شیمیایی		نساجی	
تابستان ۱۴۰۱	پاییز ۱۴۰۱	تابستان ۱۴۰۱	پاییز ۱۴۰۱	تابستان ۱۴۰۱	پاییز ۱۴۰۱
2,000	2,150	2,950	3,800	9,050	9,400

  
 با احترام  
 عباس غلامی  
 مدیر توسعه صنایع پایین دستی

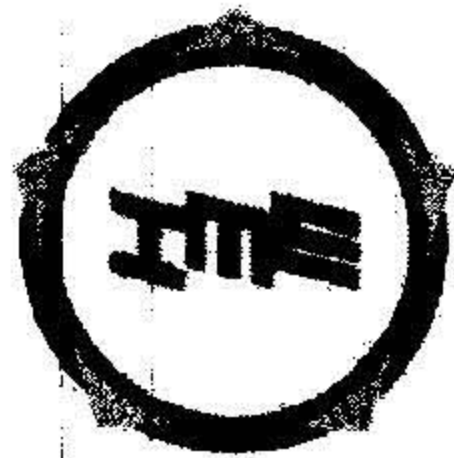
رونوشت:

- ✓ اعضای محترم کارگروه پلی پروپیلن، جهت استحضار
- ✓ اعضای محترم کمیته تخصصی پتروشیمی؛ جهت استحضار

شماره: ۴۲۷۷/۱۲۰/۴۰۱

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۷/۱۷

پیوست: دارد



شرکت بورس کالای ایران (سهامی عام)  
Iran Mercantile Exchange

بسمه تعالی

جناب آقای غلامی

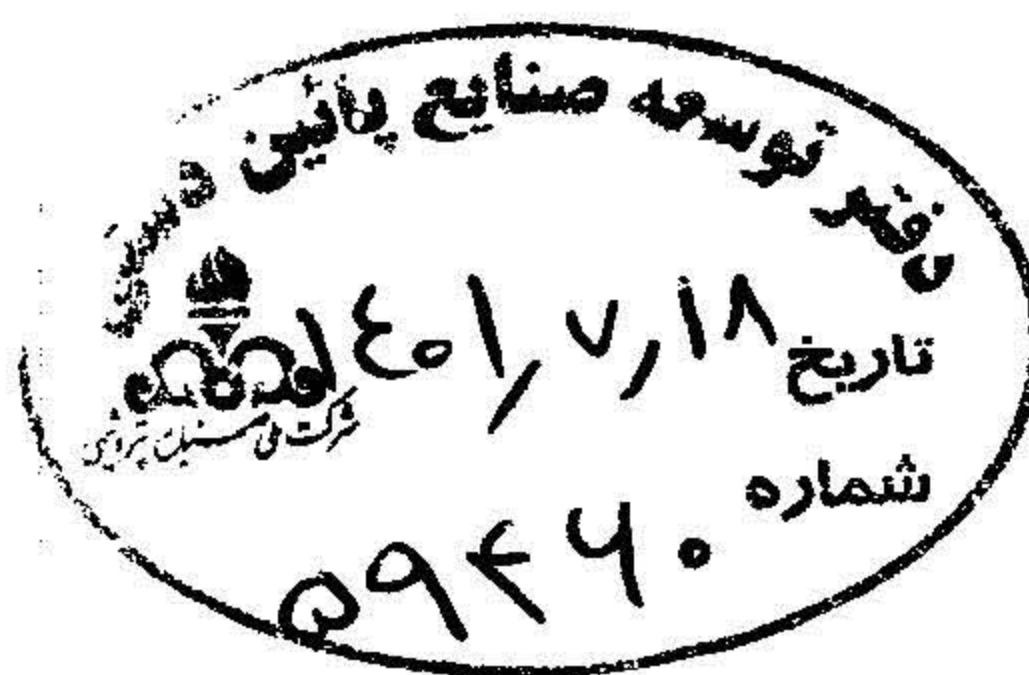
مدیر محترم توسعه صنایع پایین دستی شرکت ملی صنایع پتروشیمی

موضوع: روند افزایشی قیمت محصولات پلی پروپیلن

با سلام و احترام

پیرو موضوعات مطروحه در هشتاد و یکمین جلسه کمیته پتروشیمی مورخ ۱۴۰۱/۰۷/۱۶ به پیوست روند معاملات پلی پروپیلن شیمیایی، نساجی و فیلم طی سه هفته اخیر که عمدتاً بصورت افزایشی بوده جهت استحضار تقدیم میگردد با عنایت به اینکه بعضاً برخی از شرکتهای تولیدی بدلیل عدم تامین خوراک مایع نسبت به کاهش عرضه در برخی گریدهای پرمصرف اقدام نموده و یا بدلیل تنوع گرید بعضاً تداوم عرضه در این گریدها مشاهده نمیگردد لذا این امر موجب روند افزایش قیمتی کالاهای مذکور گردیده است بطوریکه در برخی گریدهای شیمیایی رقابت به بالای ۶۰ درصد، گرید فیلم به بالای ۱۹ درصد و گریدهای نساجی به بالای ۲۰ درصد رسیده است. لذا خواهشمند است با توجه به تداوم روند افزایش کنونی، کف عرضه محصولات مذکور به گونه ای افزایش یابد که نسبت به تامین بازار و کاهش قیمت گریدهای پرمصرف منجر گردد.

عباس یعقوبی  
مدیر عملیات بازاریابی



رونوشت:

جناب آقای محتشمی پور معاون محترم معادن و فرآوری مواد وزارت صمت: جهت استحضار  
جناب آقای منایی عضو محترم هیأت مدیره و معاون نظارت بر کالاهای سرمایه ای و خدمات سازمان حمایت مصرف کنندگان و تولید کنندگان: جهت استحضار  
جناب آقای دکتر ترکمان رئیس محترم هیئت مدیره انجمن ملی صنایع پلیمر ایران: جهت استحضار

«پرینت نامه بدون درج مهر برجسته فاقد اعتبار است.»

آدرس: تهران، خیابان آیت الله طالقانی،  
بعد از تقاطع ولی عصر (عج)، شماره ۳۵۱  
تلفن گویا: ۸۵۶۴۰ | نمابر: ۸۸۳۸۳۰۰۰

www.ime.co.ir



هفته دوم مهر ماه ۱۴۰۱							هفته اول مهر ماه ۱۴۰۱							هفته آخر شهریور ماه ۱۴۰۱							آمار معاملات گردهای پلی پروپیلن شیمیایی	
درصد تغییر	قیمت (ریال)	مقدار معامله شده	تقاضای یابانی «تن»	عرضه «تن»	درصد تغییر	قیمت (ریال)	مقدار معامله شده	تقاضای یابانی «تن»	عرضه «تن»	درصد تغییر	قیمت (ریال)	مقدار معامله شده	تقاضای یابانی «تن»	عرضه «تن»	نام تجاری کالا	عرضه کننده	پلی پروپیلن شیمیایی					
۸۷.۴۰٪	۵۹۲,۶۶۲	۱۰۵	۳۳۶	۱۰۵	۷۸.۸۱٪	۵۶۵,۵۷۱	۱۲۶	۳۵۷	۱۲۶	۸۲.۶۱٪	۵۷۷,۵۸۳	۱۰۵	۳۹۹	۱۰۵	ZB۳۳۲C	صنعتی نوید زر شیمی	پلی پروپیلن شیمیایی					
۷۷.۸۳٪	۵۰۸,۹۴۴	۴۰	۲۴۰	۴۰	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	EPC۴۰R	پتروشیمی سازند	پلی پروپیلن شیمیایی					
۷۲.۶۲٪	۵۵۸,۰۴۲	۲۹۴	۶۰۹	۲۹۴	۶۹.۲۷٪	۵۵۱,۳۸۴	۳۵۷	۶۹۳	۳۵۷	۷۶.۴۷٪	۵۷۴,۸۴۲	۴۲۰	۱,۱۱۳	۴۲۰	ZR۲۳۰C	صنعتی نوید زر شیمی	پلی پروپیلن شیمیایی					
۷۰.۷۸٪	۵۵۲,۰۹۱	۲۶۱	۶۳۱	۲۶۱	۶۸.۰۶٪	۵۴۷,۴۵۶	۲۶۱	۶۰۹	۲۶۱	۶۴.۸۵٪	۵۳۷,۰۰۱	۳۴۸	۶۷۴	۳۴۸	RG۳۲۱۲E	مجتمع صنعتی پتروشیمی رجال	پلی پروپیلن شیمیایی					
۶۷.۵۸٪	۴۸۰,۴۷۴	۸۸	۳۰۸	۸۸	۶۲.۴۲٪	۴۶۱,۴۵۹	۸۸	۳۳۰	۸۸	۵۸.۸۱٪	۴۵۱,۱۹۹	۱۱۰	۴۱۸	۱۱۰	EP۴۴۰G	پلی پروپیلن شیمیایی جم	پلی پروپیلن شیمیایی					
۴۴.۶۴٪	۴۱۳,۹۶۳	۴۴۰	۱,۶۹۴	۴۴۰	۳۲.۱۶٪	۳۷۴,۷۹۴	۴۴۰	۱,۱۶۶	۴۴۰	۳۳.۴۱٪	۳۷۸,۳۵۳	۵۵۰	۱,۴۹۶	۵۵۰	EP۵۴۸R	پلی پروپیلن شیمیایی جم	پلی پروپیلن شیمیایی					
۳۹.۸۲٪	۴۵۳,۰۰۸	۲۵۲	۳۷۸	۲۵۲	۳۸.۴۶٪	۴۵۱,۰۲۸	۲۱۰	۳۹۹	۲۱۰	۴۸.۵۹٪	۴۸۴,۰۲۳	۱۸۹	۵۰۴	۱۸۹	PNR۲۳۰C	پلی نار	پلی پروپیلن شیمیایی					
۳۳.۳۱٪	۳۸۱,۲۴۵	۱۱۰	۳۳۰	۱۱۰	۲۹.۰۲٪	۳۶۵,۸۹۲	۱۷۶	۶۳۸	۱۷۶	۲۶.۲۷٪	۳۵۸,۱۱۰	۱۷۶	۶۸۲	۱۷۶	EPX۵۴۸T	پلی پروپیلن شیمیایی جم	پلی پروپیلن شیمیایی					
۲۹.۱۶٪	۳۹۶,۰۶۱	۲۲۰	۳۳۰	۲۲۰	۲۸.۷۳٪	۳۹۱,۳۸۱	۲۲۰	۳۰۸	۲۲۰	۳۶.۰۳٪	۴۱۳,۵۶۸	۱۷۶	۲۴۲	۱۷۶	EPX۳۱۰UV	پلی پروپیلن شیمیایی جم	پلی پروپیلن شیمیایی					
۲۲.۹۶٪	۳۷۰,۷۸۴	۸۸	۳۹۶	۸۸	۱۶.۶۷٪	۳۵۴,۷۱۴	۸۸	۲۴۲	۸۸	۱۷.۵۰٪	۳۵۷,۲۵۵	۱۷۶	۴۶۲	۱۷۶	RP۳۴۵S	پلی پروپیلن شیمیایی جم	پلی پروپیلن شیمیایی					
۲۱.۶۸٪	۳۶۶,۹۲۵	۱۷۶	۶۶۰	۱۷۶	۱۸.۲۸٪	۳۵۹,۶۰۲	۱۷۶	۴۶۲	۱۷۶	۱۸.۱۹٪	۳۵۹,۳۴۱	۱۷۶	۵۷۲	۱۷۶	RP۳۴۰R	پلی پروپیلن شیمیایی جم	پلی پروپیلن شیمیایی					
۲۱.۶۳٪	۳۵۴,۳۱۱	۱۰۵	۲۹۴	۱۰۵	۱۸.۷۵٪	۳۴۲,۸۴۶	۱۰۵	۲۱۰	۱۰۵	۱۳.۳۹٪	۳۲۷,۳۵۵	۱۲۶	۲۱۰	۱۲۶	ZH۵۱۵MA	صنعتی نوید زر شیمی	پلی پروپیلن شیمیایی					
۲۱.۲۸٪	۳۶۵,۶۹۷	۸۸	۲۶۴	۸۸	۱۱.۹۳٪	۳۴۰,۳۱۰	۸۸	۲۶۴	۸۸	-	-	-	-	-	RPX۳۴۵S	پلی پروپیلن شیمیایی جم	پلی پروپیلن شیمیایی					
۲۰.۲۹٪	۳۶۲,۷۰۸	۱۴۷	۳۳۶	۱۴۷	۱۴.۰۷٪	۳۴۶,۸۱۲	۱۴۷	۲۷۳	۱۴۷	۱۹.۳۹٪	۳۶۲,۹۸۸	۱۴۷	۳۱۵	۱۴۷	ZR۳۴۰R	صنعتی نوید زر شیمی	پلی پروپیلن شیمیایی					
۱۶.۹۰٪	۳۵۲,۴۹۲	۵۰۶	۱,۱۶۶	۵۰۶	-	-	-	-	-	۱۶.۰۱٪	۳۵۲,۷۲۴	۲۲۰	۶۳۸	۲۲۰	RP۳۴۰R	پتروشیمی مارون	پلی پروپیلن شیمیایی					
۰.۰۰٪	۳۰۰,۲۰۵	۶۰	۶۰	۲۰۰	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RP۲۱۰G	پتروشیمی سازند	پلی پروپیلن شیمیایی					
-	-	-	-	-	۴۸.۸۵٪	۴۵۱,۷۹۲	۴۲	۱۰۵	۴۲	۲۳.۸۸٪	۳۷۶,۰۰۰	۴۲	۸۴	۴۲	ZB۳۴۵L	صنعتی نوید زر شیمی	پلی پروپیلن شیمیایی					
-	-	-	-	-	۲۶.۵۸٪	۳۵۸,۹۸۱	۸۴	۲۱۰	۸۴	۲۲.۵۰٪	۳۴۷,۴۱۴	۸۴	۱۸۹	۸۴	ZB۵۴۸R	صنعتی نوید زر شیمی	پلی پروپیلن شیمیایی					
-	-	-	-	-	۱۳.۳۳٪	۳۱۱,۲۷۹	۴۲	۸۴	۴۲	۱۵.۰۳٪	۳۱۵,۹۴۴	۴۲	۱۰۵	۴۲	ZH۵۰۰M	صنعتی نوید زر شیمی	پلی پروپیلن شیمیایی					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	۱۱.۴۹٪	۳۳۸,۹۶۹	۶۶	۲۸۶	۶۶	RP۳۴۰R	پتروشیمی مارون	پلی پروپیلن شیمیایی					
-	-	-	-	-	۰.۰۰٪	۳۰۰,۲۰۵	۲۰	۲۰	۲۰۰	-	-	-	-	-	RP۲۱۰G	پتروشیمی سازند	پلی پروپیلن شیمیایی					



آمار معاملات گزیده‌های پلی پروپیلن فیلم							هفته آخر شهریور ماه ۱۴۰۱							هفته اول مهر ماه ۱۴۰۱							هفته دوم مهر ماه ۱۴۰۱								
نام تجاری کالا	عرضه کننده	پلی پروپیلن فیلم [HP۵۲۵]	پلی پروپیلن فیلم [RG۱۱۰۴K]	پلی پروپیلن فیلم [HP۵۲۵]	پلی پروپیلن فیلم [ZH۵۲۵]	پلی پروپیلن فیلم [HP۵۲۵]	پلی پروپیلن فیلم [RG۳۴۲۰L]	پلی پروپیلن فیلم [RP۱۲۰L]	درصد تغییر	قیمت (ریال)	مقدار معامله شده	تقاضای پایانی «تن»	عرضه «تن»	درصد تغییر	قیمت (ریال)	مقدار معامله شده	تقاضای پایانی «تن»	عرضه «تن»	درصد تغییر	قیمت (ریال)	مقدار معامله شده	تقاضای پایانی «تن»	عرضه «تن»	درصد تغییر	قیمت (ریال)	مقدار معامله شده	تقاضای پایانی «تن»	عرضه «تن»	
	پلی پروپیلن جم	۳۶۰	۵۰۴	۳۶۰	۵۲۵	۱,۳۲۰	۵۲۲	۱۱۰	۱۷.۰۰٪	۳۲۵,۸۳۲	۳۶۰	۵۰۴	۳۶۰	۱۶.۷۷٪	۳۲۵,۱۸۳	۳۶۰	۵۷۶	۳۶۰	۱۹.۹۸٪	۳۳۷,۲۳۳	۳۶۰	۶۰۰	۳۶۰	۱۹.۹۸٪	۳۳۷,۲۳۳	۳۶۰	۶۰۰	۳۶۰	
	مجتمع صنعتی پتروشیمی رجال	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	۱۹.۹۷٪	۳۳۷,۳۱۰	۵۲۲	۶۵۳	۵۲۲	۱۹.۹۷٪	۳۳۷,۳۱۰	۵۲۲	۶۵۳	۵۲۲
	پلی پروپیلن جم	۳۶۰	۶۰۰	۳۶۰	۵۲۵	۱,۳۲۰	۵۲۲	۱۱۰	۱۷.۰۲٪	۳۲۵,۸۹۱	۳۶۰	۶۰۰	۳۶۰	۱۶.۷۴٪	۳۲۵,۱۲۲	۳۶۰	۵۷۶	۳۶۰	۱۹.۹۶٪	۳۳۷,۱۸۷	۳۶۰	۶۰۰	۳۶۰	۱۹.۹۶٪	۳۳۷,۱۸۷	۳۶۰	۶۰۰	۳۶۰	
	صنعتی نوید زر شیمی	۳۶۰	۷۷۷	۳۶۰	۵۲۵	۱,۳۲۰	۵۲۲	۱۱۰	۱۶.۹۳٪	۳۲۵,۶۳۱	۵۲۵	۷۷۷	۵۲۵	۱۶.۷۹٪	۳۲۵,۲۵۰	۵۰۴	۸۶۱	۵۰۴	۱۹.۹۴٪	۳۳۷,۱۴۷	۳۹۹	۶۰۹	۳۹۹	۱۹.۹۴٪	۳۳۷,۱۴۷	۳۹۹	۶۰۹	۳۹۹	
	پتروشیمی مارون	۳۶۰	۱,۹۳۶	۳۶۰	۵۲۵	۱,۳۲۰	۵۲۲	۱۱۰	۱۷.۰۳٪	۳۲۵,۸۸۲	۱,۳۲۰	۱,۹۳۶	۵۰۶	۱۶.۷۶٪	۳۲۵,۱۷۹	۵۰۶	۷۹۲	۵۰۶	۰.۰۰٪	۳۳۷,۰۴۹	۸۸۰	۱,۳۶۴	۸۸۰	۰.۰۰٪	۳۳۷,۰۴۹	۸۸۰	۱,۳۶۴	۸۸۰	
	مجتمع صنعتی پتروشیمی رجال	۳۶۰	۲۲	۳۶۰	۵۲۲	۱,۳۲۰	۵۲۲	۱۱۰	۰.۰۰٪	۳۹۸,۰۴۲	۲۲	۲۲	۵۲۲	۰.۰۰٪	۳۹۸,۰۴۲	۱۳۱	۱۳۱	۳۴۸	۰.۰۰٪	۰	۰	۰	۳۴۸	۰.۰۰٪	۰	۰	۰	۳۴۸	
	پلی پروپیلن جم	۳۶۰	۶۶	۳۶۰	۵۲۲	۱,۳۲۰	۵۲۲	۱۱۰	۰.۰۰٪	۴۰۱,۴۱۲	۶۶	۶۶	۱۱۰	۰.۰۰٪	۴۰۲,۶۴۰	۶۶	۶۶	۸۸	۰.۰۰٪	۴۰۲,۶۴۰	۶۶	۶۶	۸۸	۰.۰۰٪	۴۰۲,۶۴۰	۶۶	۶۶	۸۸	



هفته دوم مهر ماه ۱۴۰۱				هفته اول مهر ماه ۱۴۰۱				هفته آخر شهریور ماه ۱۴۰۱				آمار معاملات گردهای پلی پروپیلن نساجی					
درصد تغییر	قیمت (ریال)	مقدار معامله شده	تقاضای پایانی «تن»	عرضه «تن»	درصد تغییر	قیمت (ریال)	مقدار معامله شده	تقاضای پایانی «تن»	عرضه «تن»	درصد تغییر	قیمت (ریال)	مقدار معامله شده	تقاضای پایانی «تن»	عرضه «تن»	نام تجاری کالا	عرضه کننده	پلی پروپیلن نساجی
۲۷.۷۷٪	۳۵۴,۲۲۹	۲۴۰	۱,۰۵۶	۲۴۰	۱۹.۲۲٪	۳۲۷,۴۳۷	۲۴۰	۷۹۲	۲۴۰	۱۲.۰۸٪	۳۰۷,۸۳۵	۲۶۴	۳۳۶	۲۶۴		پلی پروپیلن نساجی HP۵۵۰]	پلی پروپیلن نساجی HP۵۵۰]
۲۷.۴۹٪	۳۵۳,۴۶۶	۵۰۰	۱,۹۰۰	۵۰۰	۱۹.۷۹٪	۳۲۹,۰۱۳	۶۰۰	۱,۴۴۰	۶۰۰	۱۳.۸۶٪	۳۱۲,۷۲۱	۹۰۰	۱,۲۸۰	۹۰۰		پلی پروپیلن نساجی SF۰۶۰	پلی پروپیلن نساجی SF۰۶۰
۲۶.۳۸٪	۳۵۰,۳۹۷	۲۱۰	۸۱۹	۲۱۰	۱۸.۳۱٪	۳۲۴,۹۵۸	۲۱۰	۸۴۰	۲۱۰	۶.۸۴٪	۲۹۳,۴۵۵	۲۷۳	۳۵۷	۲۷۳		پلی پروپیلن نساجی ZH۵۱۰L	پلی پروپیلن نساجی ZH۵۱۰L
۲۴.۸۲٪	۳۴۶,۰۷۵	۴۳۵	۱,۳۲۷	۴۳۵	۱۷.۸۰٪	۳۲۳,۵۴۵	۲۶۱	۱,۱۳۱	۲۶۱	۱۱.۱۵٪	۳۰۵,۲۹۵	۵۲۲	۷۱۸	۵۲۲		پلی پروپیلن نساجی RG۱۱۰۲XL	پلی پروپیلن نساجی RG۱۱۰۲XL
۲۴.۷۴٪	۳۴۵,۸۴۲	۲۱۰	۷۱۴	۲۱۰	۱۵.۱۰٪	۳۱۶,۱۳۹	۲۱۰	۵۲۵	۲۱۰	۱۳.۷۹٪	۳۱۲,۵۳۱	۲۷۳	۴۴۱	۲۷۳		پلی پروپیلن نساجی ZH۵۵۰]	پلی پروپیلن نساجی ZH۵۵۰]
۲۴.۴۶٪	۳۴۵,۰۷۳	۴۶۲	۱,۷۸۲	۴۶۲	۱۸.۵۶٪	۳۲۵,۶۴۵	۸۸۰	۲,۱۷۸	۸۸۰	۱۲.۳۱٪	۳۰۸,۴۷۴	۱,۱۰۰	۱,۵۶۲	۱,۱۰۰		پلی پروپیلن نساجی C۳۰S	پلی پروپیلن نساجی C۳۰S
۲۴.۱۸٪	۳۴۴,۲۹۵	۹۶۰	۲,۴۹۶	۹۶۰	۱۷.۶۹٪	۳۲۳,۲۴۹	۹۶۰	۲,۴۲۴	۹۶۰	۰.۰۰٪	۲۷۴,۶۶۰	۱,۱۲۸	۱,۱۵۲	۱,۲۰۰		پلی پروپیلن نساجی HP۵۱۰L	پلی پروپیلن نساجی HP۵۱۰L
۲۱.۱۲٪	۳۳۵,۸۱۴	۵۲۲	۱,۱۷۵	۵۲۲	۲۰.۰۹٪	۳۲۹,۸۴۸	۳۴۸	۱,۱۰۹	۳۴۸	۶.۵۹٪	۲۹۲,۷۵۱	۶۹۶	۸۰۵	۶۹۶		پلی پروپیلن نساجی RG۱۱۰۲XK	پلی پروپیلن نساجی RG۱۱۰۲XK
۲۰.۳۲٪	۳۳۳,۵۷۵	۲۱۰	۵۸۸	۲۱۰	۱۴.۶۸٪	۳۱۴,۹۶۸	۲۵۲	۶۳۰	۲۵۲	۸.۵۳٪	۲۹۸,۱۰۲	۳۱۵	۴۸۳	۳۱۵		پلی پروپیلن نساجی ZH۵۵۲R	پلی پروپیلن نساجی ZH۵۵۲R
۱۸.۰۴٪	۳۲۷,۲۵۴	۸۰۰	۲,۳۶۰	۸۰۰	۶.۹۲٪	۲۹۳,۶۶۰	۸۰۰	۱,۶۴۰	۸۰۰	۷.۴۵٪	۲۹۵,۱۲۶	۶۰۰	۹۴۰	۶۰۰		پلی پروپیلن نساجی HP۵۵۲R	پلی پروپیلن نساجی HP۵۵۲R
۱۵.۳۲٪	۳۱۹,۷۲۷	۸۸۰	۱,۸۴۸	۸۸۰	۱۱.۳۳٪	۳۰۵,۷۷۳	۴۴۰	۱,۱۸۸	۴۴۰	۴.۵۸٪	۲۸۷,۲۵۱	۸۸۰	۱,۰۵۶	۸۸۰		پلی پروپیلن نساجی Z۳۰S	پلی پروپیلن نساجی Z۳۰S
۱۴.۴۷٪	۳۱۷,۳۶۹	۳۰۰	۷۰۰	۳۰۰	۱۰.۳۳٪	۳۰۲,۲۰۱	۲۰۰	۵۴۰	۲۰۰	۱۰.۱۵٪	۳۰۲,۵۲۶	۵۰۰	۹۰۰	۵۰۰		پلی پروپیلن نساجی Z۳۰S	پلی پروپیلن نساجی Z۳۰S
۱۳.۹۹٪	۳۱۶,۰۳۶	۶۰۰	۱,۲۰۰	۶۰۰	۸.۱۳٪	۲۹۶,۹۵۱	۶۰۰	۹۳۶	۶۰۰	۱۰.۹۵٪	۳۰۴,۷۴۲	۴۰۸	۷۶۸	۴۰۸		پلی پروپیلن نساجی HP۵۵۲R	پلی پروپیلن نساجی HP۵۵۲R
۱۳.۴۹٪	۳۱۴,۶۵۳	۱,۳۲۰	۲,۷۰۶	۱,۳۲۰	۵.۶۸٪	۲۹۰,۲۶۴	۱,۵۶۲	۲,۲۶۶	۱,۵۶۲	۹.۶۰٪	۳۰۱,۰۲۷	۲۸۶	۴۴۰	۲۸۶		پلی پروپیلن نساجی HP۵۵۲R	پلی پروپیلن نساجی HP۵۵۲R
-	-	-	-	-	۱۶.۷۵٪	۳۲۰,۶۷۱	۱۷۴	۴۱۳	۱۷۴	-	-	-	-	-		پلی پروپیلن نساجی ۱۱۰۲L	پلی پروپیلن نساجی ۱۱۰۲L
-	-	-	-	-	۴.۰۶٪	۲۸۵,۷۹۹	۱۲۰	۲۴۰	۱۲۰	-	-	-	-	-		پلی پروپیلن نساجی V۳۰S	پلی پروپیلن نساجی V۳۰S
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	۴.۶۸٪	۲۸۶,۸۹۰	۸۰	۱۴۰	۸۰		پلی پروپیلن نساجی HP۵۰۲N	پلی پروپیلن نساجی HP۵۰۲N
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	۰.۰۰٪	۲۷۴,۶۶۰	۴۰	۴۰	۴۰		پلی پروپیلن نساجی I۱۱۰	پلی پروپیلن نساجی I۱۱۰
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	۷.۹۶٪	۲۹۶,۵۲۴	۴۴۰	۶۸۲	۴۴۰		پلی پروپیلن نساجی V۳۰S	پلی پروپیلن نساجی V۳۰S