

HDChem 4760

توضیحات

HDChem 4760 یک کامپاند پلاستیکی تخصصی است که برای کاربردهای قالب‌گیری بادی (Blow Molding) طراحی شده است. این محصول ترکیبی از کوپلیمرهای پلی‌اتیلنی بوده و دارای مجموعه‌ای از ویژگی‌های مطلوب و کاربردی است. HDChem 4760 گزینه‌ای ایده‌آل برای تولیدکنندگانی است که به محصولی قابل‌اعتماد و بادوام نیاز دارند. این کامپاند انتخابی مطمئن برای افرادی است که به دنبال محصولی با کیفیت یکنواخت و فرایند تولید پایدار هستند.

Properties	Test method	unit	Typical Value
شاخص جریان مذاب (190°C / 5 kg)	ASTM D 1238-7	g/10min	1.2 ±0.5
چگالی در 23° C	ASTM D1505-68	kg/m ³	0.954±0.002
میزان رطوبت	ASTM D6980-17	ppm	≤1500
نقطه نرمی (Vicat)	ASTM D1525	° C	115
مقاومت ضربه (23 °C)	ISO 179/1eA	mJ/mm ²	9
سختی	ASTM D2240	Shore D	62

مزایا

از ویژگی‌های HDChem 4760 می‌توان به، جریان‌پذیری مناسب، استحکام ضربه‌ای بالا، مقاومت مناسب در برابر ترک‌خوردگی ناشی از تنش محیطی (ESCR) و سختی (Rigidity) مطلوب اشاره نمود.

بسته‌بندی

HDChem 4760 به‌صورت گرانول و در کیسه‌های ۲۵ کیلوگرمی عرضه می‌شود.

نگهداری و حمل و نقل

توصیه می‌شود HDChem 4760 به دور از تابش مستقیم نور خورشید و گرما نگهداری شود. محیط نگهداری باید خشک بوده و دمای آن ترجیحاً از ۵۰ درجه سانتی‌گراد تجاوز نکند. شرایط نامناسب نگهداری ممکن است باعث کاهش کیفیت و افت عملکرد محصول شود. بهترین زمان استفاده از آن حداکثر تا ۱۲ ماه پس از تولید می‌باشد.

ملاحظات : اطلاعات ارائه شده تنها جهت استفاده واحد فنی مصرف کننده بوده ، شرکت پلیمر شیمی منطقه آزاد ارس هیچ گونه مسئولیتی در قبال نتایج حاصل از به کارگیری داده ها و اطلاعات داده شده فوق در کاربردهای مختلف به عهده نمی گیرد.

