



KETTLITZ-Antitack BTO-15

- Technical leaflet -

Antitack BTO-15 یک عامل ضد چسبندگی بوده که گام به گام بر اساس سال ها تجربه در صنعت لاستیک توسعه یافته، کاملاً بر اساس نیاز ها در صنعت نوین لاستیک بوده و به ویژه برای استفاده در ماشین ها با سیستم های اسپری و غوطه ور سازی طراحی شده. Antitack BTO-15 بسیار تمیز بوده و کاربران را قادر میسازد که تجهیزات را بدون دخالت در کاربری و راندمان آنها تمیز نگه دارند. شوینده های مدرن به همراه پلیمر های محلول در آب عامل خواص مرطوب کنندگی قوی این محصول هستند. Antitack BTO-15 حتی برای آمیزه هایی حاوی نرم کننده های زیاد مناسب بوده و جداسدن بچ ها، نوار ها و گرانون ها را تضمین میکند. پس از استفاده و تبخیر آب یک لایه پلیمری شفاف بسیار نازک بر روی بچ ها ، نوار ها یا گرانون ها باقی میماند. لایه پلیمری تا از دیاد طولی مشخصی، برای حصول اطمینان از جدایی آمیزه پس از یک نگهداری طولانی یا برای آمیزه هایی با جریان سرد، قابل انعطاف خواهد بود. این محصول حاوی مقدار کمی سیلیکا برای کاهش لغزندگی لایه Antitack میباشد.

استفاده از Antitack BTO-15 بسیار مقرون به صرفه میباشد. در شرکتهای سازنده قطعات لاستیکی توسط پلیمر ها و آمیزه ها کائوچویی با سسختی های متفاوت، نسبت رقیق سازی (۵%) ۱:۲۰ با موفقیت مورد آزمایش قرار گرفته، با این وجود توصیه میشود که غلظت Antitack پیوسته کنترل شود. حداقل نسبت رقیق سازی باید ۱:۱۵ باشد. در صورتی که میزان ماده ضد چسبندگی بیش از ۱:۱۵ باشد، امکان دارد پلیمر های محلول در آب لایه ضخیمی بر روی بچ ها تشکیل دهند که رهایش را کم کرده و موجب چسبندگی میشود. به دلیل رسانایی Antitack BTO-15 باید نسبت رقیق سازی از لحاظ رسانایی کنترل شود. برای اطلاعات بیشتر میتوانید با ما تماس بگیرید.

علاوه بر عوامل ضد خوردگی و ضد فوم، این محصول حاوی پاک کننده هایی است که طبق OECD 302B ۱۰۰% قابل تجزیه در محیط زیست در ۱۴ روز میباشد.

مشخصات

مشخصات شیمیایی	پلیمر های حل شده با مواد فعال در سطح غیر یونی
مشخصات ظاهری	مایع نیمه شفاف ، ویسکوز
چگالی در ۱۵ °C	حدوداً ۱/۰۵ (g/cm ³)
ماده خشک (۱۰۹° C-۱۵min-۰/۵g)	۲۳/۵±۲/۵ (%)
میزان pH در ۲۰ °C (نسبت رقیق شده ۱+۱)	۷/۰±۱/۰
اثرات فیزیولوژیک	به برگه اطلاعات ایمنی رجوع کنید
قابلیت نگهداری	۲ سال در دمای اتاق در بشکه های در بسته اورجینال
بسته بندی	بشکه های ۱۰۰ کیلوگرمی خالص

Please visit our website, www.kettlitz.com, for full product list catalogue, or contact our exclusive agency in Iran:
Iran Industrial Rubber co.

Tel: +98 21 2267 0733
+98 21 2267 0832
Fax: +98 21 2220 9247