

Tisztító technológia



Mechanikus és
vegyi tisztítási
megoldás a
műanyagfeldol-
gozó iparnak,



Tisztító technológia

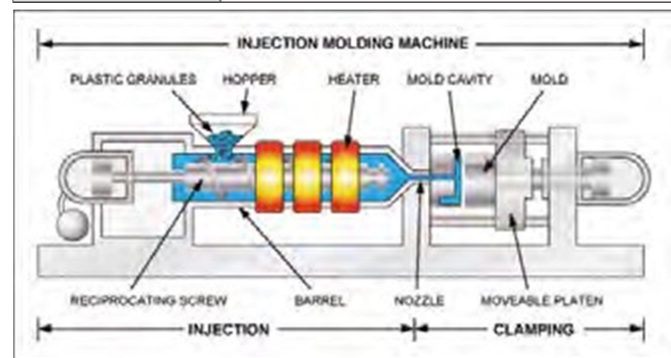


A d₂p® PGE tisztítószer egy kémiai-mechanikus tisztító vegyület, amely hőérzékeny gyanták vagy adalékok eltávolítására használt megelőző karbantartási eszköz egy átállítás lezárásakor vagy kezdetén, azért, hogy elkerüljük a korai szakaszú lebomlást, a bonyolult színváltást, és a szermaradvány problémákat.

Tények

- A d₂p® tisztító formula versenyképes választás az általános célú tisztító alkalmazások között, biztosítja a fröccsöntő, sajtoló és fúvató berendezések gyors tisztítását, súrolását és polírozását.
- A kereskedelmi tisztítószernek két típusa van, mechanikus és kémiai.
- A jellemzően a fröccsöntésnél használt mechanikus-fizikai tisztítás csiszolószert, ill. nagy viszkozitású műanyagot használ az idegen anyagok eltávolítására extrudercsigák, hengerek, öntőformák felületéről. Ez egy műanyag-maradványt eltávolító öblítés.
- Ezzel szemben a kémiai tisztítás vegyileg bontja le a gépben a polimer-maradványt, csökkentve annak molekulasúlyát és viszkozitását, így az könnyen kiöblíthető. A kémiai tisztítószer tartózkodási időt igényel a gépben, hogy puhítsa és lazítsa a kemény szén-lerakódásokat, így a mechanikus módszernél nagyobb mértékben tisztít. A folyamat szigorú mérési, keverési és áztatási eljárásokat igényel.
- A kémiai tisztítószer a mechanikus szerekhez adott, hőre aktiválódó hab-pelletet tartalmaznak a nehezen elérhető, stagnáló áramlási területek tisztítására.
- Kényelmes előre kevert formában, koncentrátumként, és egyedi keverékként kapható.
- A koncentrátumok az Ön telephelyén keverhetők poliolefin gyantával akár 8:1 arányban.

Jellemzők	Mesterkeverék sorozat 95631 (PE), 96532 (PP)
Összetétel	Kémiai vegyület
Megjelenés	Pellet
Mechanizmus	Hatóanyag finoman eloszlatva egy polimer mátrixban
Alkalmazások	Égett anyag, színezőpigmentek, lerakódott anyag az extrudercsigákon, hengereken, fúvókákon, melegcsatornás szerszámokon, vagy extruderfejekben stb.
Hozzáad. arány	7-15%
Szag	Nincs
Stabilitás	Henger - 190-210°C, Öntőforma - 210-220°C
Tárolás	A mesterkeverék hűvös, száraz helyen tárolandó, UV fényforrásoktól távol. Tárolási időtartama 18 hónap a szállítás időpontjától.



Tisztítás előtt



ASACLEAN-tisztítás után



Jogi nyilatkozat: a megadott információk általános információk. Konkrét alkalmazásokhoz kérjük, keresse fel műszaki részlegünket. Az ügyfél felelőssége, hogy az érintett országban vagy országokban a rendeltetési célokra jóváhagyást kapjon.



@ SymphonyEnvironmental



Symphony Environmental Ltd
6 Elstree Gate, Elstree Way, Borehamwood, Hertfordshire WD6 1JD, UK
Tel: +44 (0)20 8207 5900 | Fax: +44 (0)20 8207 7632 | info@d2w.net

www.d2p.net

Making Plastic Smarter
Symphony
environmental