

ULTRA PLAST®



SZWAJCARSKA JAKOŚĆ MATERIAŁY CZYSZCZĄCE



WTRYSK

EKSTRUZJA

FORMY
ROZDMUCHOWE

PRODUKCJA
FOLII

PRODUKCJA
NAKRĘTEK

PRODUKCJA
PREFORM

WYROBY MEDYCZNE i
Clean-room

ULTRA PLAST ELIMINUJE WSZYSTKIE PROBLEMY PRZY ZMIANIE KOLORU ORAZ/LUB MATERIAŁU.



- ◆ Eliminuje czasochłonne przestoje spowodowane czyszczeniem.
- ◆ **Usuwa czarne plamy i zabrudzenia.**
- ◆ **Granulat może być używany do czyszczenia maszyn przed przestojami w weekendy i święta.**
- ◆ Prosty w zastosowaniu, ekonomiczny i skuteczny.
- ◆ Oszczędza czas przeznaczony na czyszczenie.
- ◆ Skraca czas czyszczenia i zmniejsza ilość odpadów surowcowych do minimum.
- ◆ **Bezwonny:** nie generuje żadnych szkodliwych gazów w trakcie czyszczenia.
- ◆ **Nie powoduje uszkodzeń maszyny:** nie zawiera dodatków ściernych ani rozpuszczalników, parafin ani substancji silikonowych.
- ◆ Przy regularnym stosowaniu chroni przed utlenianiem stali.
- ◆ Wszystkie składniki materiału Ultra Plast są **renomowane i certyfikowane według FDA.**
- ◆ **Certyfikacja zgodna z CE 2002/72 - 10/2011** odnośnie kontaktu z żywnością, napojami, kosmetykami oraz produktami medycznymi.

ULTRA PLAST DO CZYSZCZENIA POLIOLEFIN (PE I PP), PVC, POM, EVA,PS, TPU, EVOH

Zakres temperatur: 140 - 300 °C. Różne typy w zależności od zastosowania:

PO-CS
PO-HCS
PO-TPE
POE-CS
PO-LT

QUALIPURGE PO-CS z nowym elementem aktywnym do zmiany koloru/materiału w procesie formowania wtryskowego (włączając gorące kanały, można wtryskiwać do formy). Może być stosowany do ABS i ASA.
POHCS typ specjalny do form piętrowych (stack molds), cienkościennych i nakrętek.
PO-TPE typ specjalny do elastomerów takich jak TPE, TPO i TPU.
QUALIPURGE POE-CS głównie do wytłaczania i rozdmuchu (EBM); może być stosowany również do czyszczenia tylko ślimaka przy usuwaniu szczególnie trudnych kolorów (nowe pigmenty organiczne).
PO-LT: można stosować w temperaturach przetwarzania pomiędzy 80°C i 160°C.

ULTRA PLAST DO ŚREDNICH TEMPERATUR: PC, PC/ABS, ABS, SAN, PMMA

HIGH
HIGH-C
HIGH-CS
PO-PS

HIGH: może być użyty w temperaturach 190°C do 320°C. Odpowiedni do SAN,PS i ABS.
HIGH-C i QUALIPURGE HIGH-CS, z nowym składnikiem aktywnym do zmiany koloru/materiału: oba typy mogą być użyte w temperaturach od 250°C do 320°C. Odpowiednie do czyszczenia ślimaka/cylindra i gorących kanałów (może być wtryskiwany do formy). Specjalnie dla PC, PC/ABS i PMMA. Ich receptura pozwala uniknąć powstawania „mlecznego cienia”, typowego defektu wyprasek przezroczystych po czyszczeniu.
QUALIPURGE PO-PS może być przetwarzany w temperaturach 190°C i 320°C i jest skuteczny do czyszczenia PS, PMMA i PC. Typ PO-PS nie będzie pozostawiał smug po procesie czyszczenia.

ULTRA PLAST DO PRZETWARZANIA PET : PREFORMY I FOLIA CAST

PET-CS
PET-CS2
PAC

Temperatura : 250 – 320 °C
QUALIPURGE PET-CS i **PET-CS2** z nowym składnikiem aktywnym do ślimaka/cylindra i gorących kanałów (może być wtryskiwany do formy).
PAC do warstw barierowych, preform i folii CAST.

ULTRA PLAST DO WYSOKOTEMPERATUROWYCH TWORZYW KONSTRUKCYJNYCH

HT-S
HT-S2
HT-CS

Odpowiedni do PA, PBT, PEEK, PPS, PPO, GRIVORY HT, ULTEM, PEI, PES.
QUALIPURGE HT-CS, HT-S i **HT-S2** z nowym aktywnym składnikiem do ślimaka/cylindra i gorących kanałów (mogą być wtryskiwane do formy). Mogą być stosowane w temperaturach od 240°C do 420°C bez wydzielania dymów i zapachów.

ULTRA PLAST WSZECHSTRONNY MATERIAŁ CZYSZCZĄCY

SP
SP+
FC (nowe)

Odpowiedni dla wszystkich polimerów przetwarzanych między 140°C a 380°C (oba te materiały czyszczą chemicznie i mechanicznie).
ULTRA PLAST SP, SP+ przystosowane są do czyszczenia ślimaka i cylindra we wtryskarkach i wytłaczarkach.
ULTRA PLAST SP+ może być również stosowany w systemach gorąkokanałowych (może być wtryskiwany do formy).
ULTRA PLAST FC może być stosowany bez zmiany parametrów do dowolnego granulatu (z wyjątkiem przezroczystych). Na wytłaczarkach folii film/warstwa folii nie jest przerywana.

KONCENTRATY ULTRA PLAST MIESZANE Z MATERIAŁEM PRODUKCYJNYM

ECO-CE
CE-CS
ECO-CE-CS

Temperatura: 120 – 400 °C
ECO-CE, CE-CS i **ECOCE-CS:** do zmiany koloru i materiału w procesie wytłaczania i wytłaczania z rozdmuchem.

ULTRA PLAST NA MIARĘ

NA MIARĘ

Środek czyszczący w płynie.
Granulaty czyszczące o określonej granulometrii do maszyn specjalnych. Granulaty czyszczące do określonych materiałów lub problemów.



Na życzenie odbiorcy, wszystkie materiały czyszczące mogą być o zapachu cytrusowym.

