

# ULTRA PLAST®



## SZWAJCARSKA JAKOŚĆ MATERIAŁY CZYSZCZĄCE



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



- ◆ Brak czasu oczekiwania podczas czyszczenia.
- ◆ NIE POZOSTAWIA ZARYSOWAŃ
- ◆ Eliminuje czarne kropki i zadrapania.
- ◆ Produkt może być używany podczas przerwy w pracy maszyny
- ◆ Bezpieczna i szybka obsługa. Doskonała skuteczność.
- ◆ Oszczędza czas przeznaczony na czyszczenie.
- ◆ Brak strat surowca.
- ◆ **Bezzapachowy:** nie generuje żadnych szkodliwych gazów.
- ◆ Bezpieczny dla maszyn: nie zawiera rozpuszczalników ani materiałów ściernych.
- ◆ Często używany chroni stal przed utlenianiem i tworzy powłokę ochronną i zapobiegającą przywieraniu, sprawiając, iż czyszczenie staje się łatwiejsze i szybsze.
- ◆ Wszystkie składniki materiału Ultra Plast są **renomowane i certyfikowane według FDA.**
- ◆ **Certyfikacja zgodna z CE 2002/72 - 10/2011** odnośnie kontaktu z żywnością i napojami.

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

Temperatura : 140 – 300 °C.

Różne typy w zależności od waszych specjalnych wymogów:

**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). Mogą być stosowane wobec ABS i ASA.  
**POHCS** typ specjalny do form wielopłytowych (stack moulds) i form do cienkich ścianek i nakrętek.  
**PO-TPE** typ specjalny do elastomerów takich jak TPE, TPO i TPU.  
**QUALIPURGE POE-CS** głównie do wytłaczania i rozdmuchu (EBM); mogą być stosowane 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 (mogą być wtryskiwane 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** mogą być przetwarzane w temperaturach 190 C i 320 C i są skuteczne 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 (może być wtryskiwana do formy). Może być stosowana 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 i 380°C (Oba te materiały czyszczą chemicznie i mechanicznie).

**ULTRA PLAST SP, SP+** przystosowane są do czyszczenia ślimaka i cylindra we wtryskarkach i wylączarkach .

**ULTRA PLAST SP+** może być również stosowany w systemach gorąco kanałowych (może być wtryskiwany do formy).

**ULTRA PLAST FC** może być stosowany bez zmiany parametrów i do dowolnej żywicy plastycznej (z wyjątkiem przezroczystych). W przypadku zastosowania w produkcji folii dmuchanej można ją przetwarzać bez rozbijania bąbelków.

#### 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**

Płynne związki czyszczące.

Mieszanki czyszczące o określonych wymiarach granulek.  
Środki czyszczące do małych śrub.

Związki oczyszczające o dostosowanych formułach.



Na życzenie odbiorcy, wszystkie materiały czyszczące mogą mieć zapach cytrusowy.

