

ULTRA PLAST®



SWISS QUALITY PURGING COMPOUND



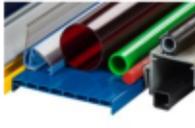
SWISS TECHNOLOGY QUALIPURGE



I PRODOTTI ULTRA PLAST® POSSONO ESSERE USATI PER:



INIEZIONE



ESTRUSIONE



**ESTRUSIONE
SOFFIAGGIO**



**FILM IN BOLLA E
TESTA PIANA**



**PRODUZIONE DI
TAPPI**



**PRODUZIONE DI
PREFORME**



**MEDICALE E
CAMERA BIANCA**

ELIMINA I PROBLEMI LEGATI AL CAMBIO DI COLORE E/O DI MATERIALE



- ◆ Nessun tempo di attesa durante le operazioni di pulizia. Nessun tempo di ammollo
- ◆ **NESSUN ABRASIVO**
- ◆ Elimina i punti neri e le strisce.
- ◆ Può essere utilizzato per il fermo-macchina.
- ◆ Utilizzo facile e sicuro. Eccellente efficienza.
- ◆ Risparmio di tempo per le operazioni di pulizia. Nessun spreco di materie prime.
- ◆ Nessun odore e non produce gas nocivi.
- ◆ Nessun danno per le macchine: niente solventi o paraffina.
- ◆ Se usato frequentemente, protegge l'acciaio dall'ossidazione rendendo le operazioni di pulizia più facili e veloci.
- ◆ Tutti i componenti degli Ultra Plast sono sicuri secondo la FDA.

Certificazione secondo 10/2011 per il contatto con alimenti o bevande.

ULTRA PLAST PER POLIOLEFINE (PE E PP), PVC, POM, EVA, PS, TPE, TPU, EVOH

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

Temperature : 140 – 300 °C. Differenti tipi a seconda delle vostre specifiche esigenze:
QUALIPURGE PO-CS con la nuova parte attiva per il cambio colore e materiale nello stampaggio a iniezione (inclusi i canali caldi, può essere iniettato nello stampo). Possono essere usati anche per ABS ed ASA.
POHCS studiato specificamente per gli stampi a parete sottile (tappi e contenitori sottili).
PO-TPE specifico per elastomeri come TPE, TPO e TPU.
QUALIPURGE POE-CS principalmente per estrusione ed estrusione soffiaggio (EBM); possono essere anche usati per la pulizia della vite delle macchine a iniezione in caso di cambio colore molto difficile (nuovi pigmenti organici).
PO-LT: per temperatura comprese tra 80 °C e 160 °C.

ULTRA PLAST PER MEDIE TEMPERATURE: PC, PC/ABS, ABS, SAN, PMMA

HIGH
HIGH-C
HIGH-CS
PO-PS

HIGH: può essere usato da 190°C a 320°C, per SAN, PS e ABS.
HIGH-C e **QUALIPURGE HIGH-CS**, con la nuova parte attiva per il cambio colore e materiale: entrambi possono essere usati da 250°C a 320°C. Sono adatti per vite/cilindro e canali caldi (possono essere iniettati nello stampo). Specifici per PC, PC/ABS e PMMA. Il loro utilizzo evita "l'ombra bianca", un problema del cambio materiale sui polimeri trasparenti.
QUALIPURGE PO-PS può essere usato tra 190°C and 320°C per PS, PMMA e PC. Anche questo grado evita la formazione dell'"ombra bianca" sui pezzi dopo la pulizia.

ULTRA PLAST SPECIFICI PER LA LAVORAZIONE DEL PET: PREFORME E CAST FILM

PET-CS
PET-CS2
PAC

Temperature : 250 – 320 °C
PET-CS e **PET-CS2** con la nuova parte attiva. Adatti per vite/cilindro e canali caldi (possono essere iniettati nello stampo).
PAC per il materiale barriera nello stampaggio preforme e nel cast film.

ULTRA PLAST PER LO STAMPAGGIO DI POLIMERI TECNICI AD ALTA TEMPERATURA

HT-S
HT-S2
HT-CS

Specifici per PA, ABS, PBT, PEEK, PPS, PSU, PPO, GRIVORY HT, ULTEM, PEI, PES
QUALIPURGE HT-CS e HT-S e HT-S2 con la nuova parte attiva. Adatti per vite/cilindro e canali caldi (può essere iniettato nello stampo). Si utilizza con temperature da 250°C a 420°C, e non sviluppa fumi e odori, neppure alle alte temperature.

ULTRA PLAST GRADI UNIVERSALI

SP
SP+
FC - nuovo

Possono essere utilizzati per tutti i polimeri lavorati tra 140°C e 380°C (azione chimico/meccanica combinata).
ULTRA PLAST SP ed **SP+** per la pulizia della vite nelle macchine ad iniezione e negli estrusori.
ULTRA PLAST SP+ può essere usato anche nei canali caldi (può essere iniettato nello stampo).
ULTRA PLAST FC può essere utilizzato senza modificare i parametri per qualsiasi resina plastica (tranne quelle trasparenti). Se utilizzato nella produzione di film in bolla, può essere lavorato senza rompere la bolla.

ULTRA PLAST CONCENTRATI DA MESCOLARE CON IL MATERIALE DI PRODUZIONE

ECO-CE
CE-CS
ECO-CE-CS

Temperature : 120 – 400 °C
ECO-CE, CE-CS ed **ECOCE-CS**: per cambio colore e materiale nell'estrusione e nell'estrusione soffiaggio (EBM). (inviare la scheda tecnica del polimero da miscelare, per approvazione)

ULTRA PLAST SU MISURA

Su misura

- ◆ liquidi.
- ◆ per dimensioni specifiche dei granuli
- ◆ per viti di piccole dimensioni.
- ◆ formulazioni personalizzate.



Tutti i prodotti Ultra Plast sono disponibili con aggiunta di fragranza al limone.

