Koncentráty aditiv pro modifikaci vlastností polyolefinů

MAKROPLUS® CC

Charakteristika

MAKROPLUS® CC je elektrovodivý koncentrát založený na bázi termoplastu a vysoce vodivých sazí CHEZACARB® AC.

Zpracování

Elektrovodivé koncentráty **MAKROPLUS® CC** je možno zpracovávat vstřikováním, vytlačováním i vyfukováním na běžných zpracovatelských strojích. Dávkování v rozmezí 40 - 60% hm. dle požadované hodnoty elektrické vodivosti hotového výrobku.

Použití

Koncentráty **MAKROPLUS® CC** jsou určeny pro aplikace, kde jsou vyžadovány permanentní antistatické nebo elektrovodivé vlastnosti (např. filmy, fólie, obalový materiál, podlahoviny, úložné systémy, atd.)

Nabídka

Koncentráty jsou nyní nabízeny v matricích - ABS, PS, EVA, PA6, HDPE, LLDPE, PP, které dle požadavku zákazníka lze modifikovat. Sortiment matric je stále rozšiřován dle potřeb trhu.

Zdravotní nezávadnost

Koncentráty **MAKROPLUS® CC** nejsou doporučeny pro styk s jídlem a potravinářské účely. Manipulace s koncentráty nepodléhají žádným zvláštním omezením, měla by být pouze respektována obecně platná hygienická pravidla pro práci s chemickými produkty tohoto typu.

Skladování

Koncentráty by měly být uchovávány při teplotách nepřekračujících 40°C a chráněny před UV zářením po dobu 2 let. Po uplynutí této doby by měly být před použitím otestovány vlastnosti koncentrátu.

ORLEN Unipetrol RPA s.r.o. -
POLYMER INSTITUTE BRNO, odštěpný závod
Tkalcovská 36/2
602 00 BRNO
Česká republika
tel.: +420 517 814 111
http://www.orlenpolymer.cz

Informace: **Ing. Jakub Olšan**

e-mail: Jakub.Olsan@orlenpolymer.cz

tel.: +420 736 502 861