

2016年9月吉日

各 位

クオドラントポリペンコジャパン株式会社
営業本部長 脇坂 賢二**プラスチック施行規則（PIM）適合素材の件**

拝啓 貴社ますますご繁栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、当社の超高分子量ポリエチレン素材「タイバー® UHMW-PE」ならびにポリアセタール素材「ポリペンコ® アセタール」の一部グレードがプラスチック施行規則（正式名：プラスチック素材および製品についての欧州委員会規則／通称：PIM／EU 規則番号：10/2011）に適合いたしますので、下記のとおりご紹介いたします。

昨今の食品業界におきましては、食品に接触する樹脂加工品の食品へ転移する成分の厳格化が進められており、欧州では同規格において、食品に転移する成分の許容限度を規定するとともに、これらの製品の製造に使用できるモノマーおよび添加物、使用上の条件および制限を設けています。

当社の「タイバー® UHMW-PE」ならびに「ポリペンコ® アセタール」の下記グレード品は、同規格で規定される物質で構成され、かつ、制限される溶出値をクリアしていることから、当社としては同規則への適合宣言書ならびに溶出データの提供が可能となりました。

つきましては、食品製造工程におけるさまざまな樹脂加工品に当該製品をご使用いただけますよう、よろしく願いいたします。

敬具

記

1. 対象製品：

➤ 超高分子量ポリエチレン素材：

製品名 : タイバー® UHMW-PE

グレード名 : タイバー® 1000NA UHMW-PE (基本グレード 乳白色)

タイバー® 1000GR UHMW-PE (基本グレード 緑色)

タイバー® 1000NA-HY UHMW-PE (低歪みグレード 乳白色)

対象形状 : 板／丸棒

➤ ポリアセタール素材：

製品名 : ポリペンコ® アセタール

グレード名 : POM-NC (コポリマー基本グレード ナチュラル色)

POM-NCHY (コポリマー低歪みグレード ナチュラル色)

対象形状 : 板／丸棒

2. 留意事項：

- ・ 上出の製品は GMP(*)の認証を取得しておりません。
GMP 認証素材も別途、ご提供可能ですので、当社へお問合せ下さい。

(*) GMP

適正製造基準 (Good Manufacturing Practice)

EU 規制 2023/2006 による食品に直接接触する素形材の製造管理規則であり、
材料と物品の製造・加工・販売に関する全ての工程に適用される規則。

以上