

Certificat de conformité des polymères standards

Certificat of conformity of standard polymer

Nous certifions que l'ensemble des matières et, colorants utilisés et que la fabrication des emballages sont conformes aux réglementations relatives aux matières plastiques en contact avec des denrées alimentaires : *We certify that all the materials and colours used in the manufacture of articles complies with the following regulations on plastic in contact with foods :*

- CE N°10/2011 EC N°10/2011
- CE N°2018/831 EC N°2018/831
- CE N°1935/2004 EC N°1935/2004
- CE N°2023/2006 EC N°2023/2006
- CE N°2016/1416 EC n°2016/1416
- CE N°1895/2005 Ec n°1895/2005
- REACH
- 92/59CE sur les métaux lourds on heavy metals

Nous certifions l'absence des produits suivants dans l'ensemble de nos fabrications : *we certify the absence of the following substances :*

- Phtalates
- Bisphenols A
- ABS
- PC
- PS
- PVDC
- PVC
- POM
- SAN
- Nanoparticules, pigments et charges minérales sont enrobés dans la matrice polymère et sont donc liés à celle-ci. *Nanoparticle, pigments particle and mineral filler are coated in a polymer matrix and fixed to it*

Nos emballages sont conformes aux dispositions des articles suivants du code de l'environnement : *our packaging complies with the provision of the following articles on the environmental code*

- 94/62 Directives relatives aux emballages et aux déchets d'emballage *the packaging and packaging waste directive*
- R543-44
- R543-45

Et aux normes environnementales : *and with the environmental standards :*

- Prévention par réduction à la source (NF EN13428) *prevention by source reduction*
- Substances dangereuses : attestation de minimisation (NF EN 13428) *hazardous substance : certificat of minimization*
- Réutilisation (NF EN 13429) *reuse*
- Recyclage matière (NF en 13430) *material recycling standard*

Certaines références sont conformes à la norme suivante : *some references comply with the following standard*

- ISO8317 (2003 et 2015) Emballages à l'épreuve des enfants *child resistant packaging*

En raison des changements possibles des lois ou des règlements, nous ne pouvons garantir que le statut de ce produit demeurera sans changement. *Due the possible changes in the laws or regulations, we cannot guarantee that the status of this product shall remain unchanged.*

Nous recommandons aux clients utilisant ce produit de vérifier son statut périodiquement. *We therefore recommend cutomers who continue to use this product to check periodically its status.*

Nous attirons votre attention sur la possible interaction entre le contenant et le contenu pouvant entrainer des phénomènes de migration dans le cadre de l'utilisation finale. Nous vous demandons de bien vérifier ce point lors de la validation technique de votre produit. *We would like to inform you this formulation could migrate in the final use. We recommend to our customer to check this point in their technical validation*

Les Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques sont présents sous formes de traces dans le noir de carbone. Cependant, ces HAP sont fermement absorbés à la surface du noir et ne sont extraits en présence de solvants que dans des conditions très sévères. Le noir de carbone ne migre pas et, est complètement enrobé dans la matrice polymérique, la probabilité d'extraire hors du produit fini, les traces de HAP présentes dans le noir, est très faible dans les conditions usuelles. *Trace of Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) are present within carbon black. The PAH are absorbed at the surface of black carbon and can only be extracted with extremely aggressive solvent. The carbon black does not migrate an is fully coated in a polymer matrix..The probability to extract the traces of PAH in the carbon black and store it into the final product is extremely small in the usual condition*

Durée de validité *term of validity:* 1 an / year

D.G / C.E.O
A. Ruiz

Fait : à le Brugeron
Le 26/01/2024
Technicien Qualité / *technician quality*
V. Bretogne