



Bilcare
Research

-Sicoeco とは？

Sicoeco は、生分解可能なリジッドPVCフィルムです。

-そもそも PVC とは？

PVC (塩化ビニル) プラスチックは、原油 43%と海塩 57%から製造されております。
他のどのプラスチックと比べても、原油に対する依存度が低くなっております。

PVC is a plastic made of **sea salt (57%)** and 43% crude oil.
It is less dependent from oil than any other plastics



43% oil



57% salt



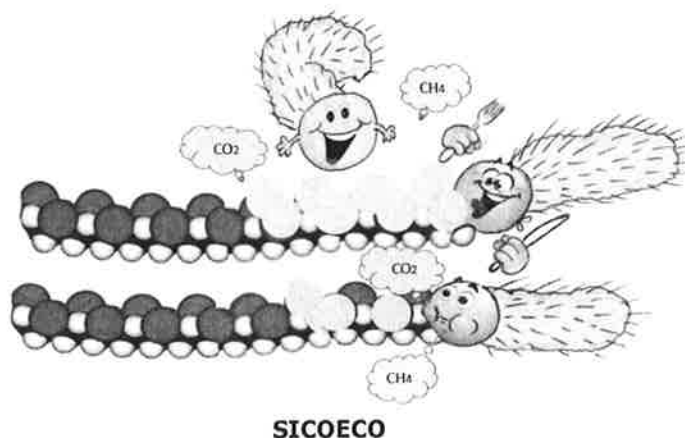
= PVC

-Sicoeco の特徴

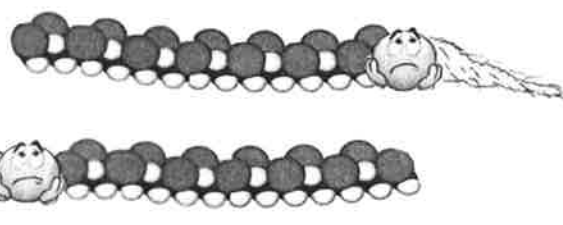
Sicoeco は、他の全てのビルケア製PVCフィルムと同様の技術特性、物理特性、高い印刷適性を有しております。

Sicoeco の特殊添加剤は、微生物の豊かなフィールドにおいては微生物のコロニーを表面に作り易くします。一度プラスチックの上に微生物のコロニーが出来ると、微生物の分泌する酸によりポリマー構造を破壊し、生分解へとつながります。

環境に優しいPVCとしての活用をご検討下さい。



SICOECO



STANDARD PVC

