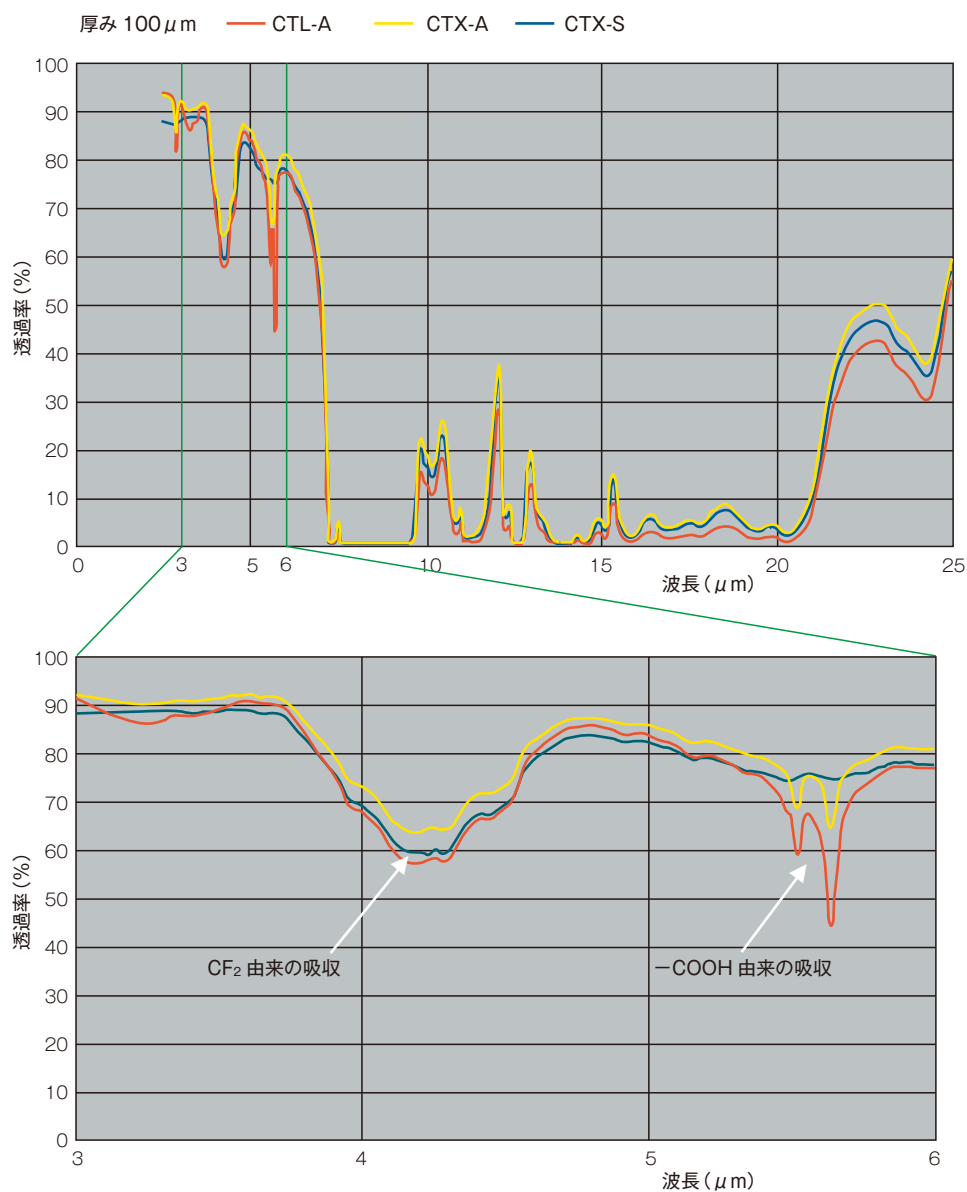


サイトップの赤外透過率

取扱い上の注意事項

ご使用前に、必ずMSDSをお読みいただき、
安全な取扱いに充分ご注意ください。お願い申し上げます。

サイトップ赤外透過率特性



* 4 μm 迄の透過率は高いが、4 μm 以上の光を吸収する

理由) CF 基は長波長領域の光を吸収するため

一方、対して CH は短波長領域の光を吸収する

* 4.3 μm の吸収 → -CF₂- 結合由来の吸収

* 5.6 μm の吸収 → カルボン酸 (-COOH) 由来の吸収

* 同じ厚みの場合、CTL-A の透過率よりも CTX-A の透過率が高いのは、カルボン酸 (-COOH) のモル数が少ないため

※ 参考値であり、性能を保証するものではありません。