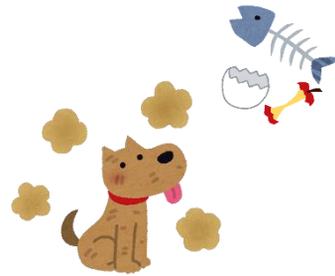


消臭ミネルパ

消臭ミネルパは物理吸着と化学吸着による消臭(脱臭)機能を発揮するハイドロタルサイト(一例： $Zn_6Al_2(OH)_{16}CO_3 \cdot 4H_2O$)をパルプの表面に担持しています。健康や環境への影響が懸念される合成有機物等は不使用であるため、安心してお使いいただけます。



※ハイドロタルサイト (HT)

アニオン交換機能を有する層状複水酸化物。
制酸剤(医薬品)、吸着剤、触媒、フィラーなど、
様々な製品に使用されている鉱物。



消臭性能

※無機分50%の消臭ミネルパを使用

● : 効果あり
○ : 効果なし

	2時間後 減少率(%)	汗臭	排泄臭	加齢臭	タバコ臭	生ゴミ臭
アンモニア	97	●	●	●	●	●
酢酸	99	●	●	●	●	
イソ吉草酸	99	●		●		
硫化水素	100		●		●	●
メチルメルカプタン	95		●			●
インドール	96		●			
トリメチルアミン	85					●
アセトアルデヒド	0				○	
ピリジン	99				●	
ノネナル	97			●		

(一社) 繊維評価技術協議会が定める方法で実施

※データは代表値であり、保証値ではありません。

※紙や不織布に配合するなど、「添加剤用途」の場合には、必ずしも同様の効果とはならない可能性があります。
お客様のご使用用途に合わせてご相談ください。

お問い合わせ

[TEL] 03-3911-3408

日本製紙株式会社 研究開発本部
基盤技術研究所 木質素材研究室 I

○WEBからのお問い合わせは[こちら](#)