特殊技術による海洋生物ヒトデ抽出液
「マリン・サポニン」

SDGsを実践できる天然成分

高性能消臭忌避剤

シン・デオ 液ポリマー

MADE IN HOKKAIDOU

ハーテック株式会社

市販の一般的な消臭剤

消臭剤が、悪臭を包んで
消す「マスキング」方式

時間の経過とともに
マスキング効果が消滅し、
悪臭がよみがえってしまう

シン・デオ

消臭剤が悪臭を囲い、
悪臭成分を分解していく

時間の経過とともに
悪臭の根源が消滅し、
悪臭は蘇らない⇒「滅臭」

外部企業による消臭実験

１リットルのガラス容器内にシン・デオの
成分を含んだオガクズ10gを投入後、容器内の
アンモニア濃度を、「200～250ppm」になる
ように調整し、密閉。

※人間が「臭い」と感じると公衆トイレが「10～15ppm」程度
200～250ppmは、呼吸が困難になるレベルの臭気

2時間後にガス検知管で測定

97.8%
の消臭を確認！

※2006年/群馬県繊維工業試験場にて実験

この様な時の消臭をおまかせください！

害虫忌避に！

【実験写真】
マリン・サポニンに光をあててみると白い発光が確認された。忌避効果の特性と推察される。

高性能消臭忌避剤

シン・デオ

《包装》

業務用シン･デオ　液　1リットル
業務用シン･デオ　液　20リットル
業務用シン･デオ　ポリマー　1kg

◆大包装：液タイプは20リットルもあります

商品に関するご注文・お問い合わせはこちら

［総販売元］ハーテック株式会社　外販事業部　北海道札幌市北区百合が原11丁目184-1

TEL 011-792-1946　Fax 011-792-1947

会社QR　メールQR

［製造元］（株）北海道環境バイオセクター 北海道札幌市中央区南1条西19丁目 TEL 011-640-5288 Fax 011-640-5289