

## ミューバック商品一覧（産業排水関連）

商品名	概要・特徴	分解対象物質
ミューバック C (1kg×2袋) あるいは (11kg入り)  (粉状)	石油精製、石油化学排水の分解を高めるために、選別し適合された強化バクテリアの混合培養体です。アルコール、アミンなど毒性のある難分解性物質の除去率を改善します。 1. 汚泥の沈降性を改善し活性汚泥を安定させます。 2. 硫化水素の発生を減少させます。 3. 排出汚泥量の減少	イオウ化合物、フェノール フェニルフェノール、レゾルシ ノール、メタアクリレート、塩 素化合物、ジビニルベンゼン、 トリメチルアミン、t-ブチルカテ コール 溶剤
ミューバック P (1kg×2袋) あるいは (11kg入り)  (粉状)	パルプ産業排水処理用に選別適合された強化バクテリアの混合培養体です。クラフト、亜硫酸塩パルプ、製材排水の高負荷時や休止後の再始業時の諸問題を克服します。 1. 不完全な処理によって生ずる泡を減少させます。 2. 硫化水素の発生を減少させます。	リグニン、セルロース、 スターチ、ブラックリカー グリーンリカー、ホワイトリカ ー、トールオイル、パインソー プ
ミューバック NH3 (18.9L)	硝化を開始、促進するために選別、適合された強化バクテリアの混合培養体です。精錬所、下水処理場及び化学工場などの排水処理プラントの硝化を推進します。 1. 好気性環境で有効です。	アンモニア 硝酸塩
ミューバック T (1kg×2袋) あるいは (11kg入り)  (粉状)	種類の泡を抑制するために選別、適合された強化バクテリアの混合培養体です。石油化学、繊維、化学、樹脂、パルプ排水で生ずる界面活性剤、エトキシレートフェノールによる泡の問題を克服します。 1. ノーコディアによる泡を抑制します。	イオン系、非イオン系界面活性 剤、石鹼、乳化剤、
ミューバック E (1kg×2袋) あるいは (11kg入り)  (粉状)	石油化学、石油精製、食品製造工程排水の脂肪、オイル、グリースを分解するために選別、適合されたバクテリア培養体です。 1. グリースの堆積による悪臭を減少させます。 2. 有機物の分解を促進して硝化を推進します。	オイル、グリース、動物油 トリグリセライド、ナフタレン、 多核芳香族、ミネラルオイル、 デイーゼル油、
ミューバック CW (1kg×2袋) あるいは (11kg入り)  (粉状)	寒冷地での有機物の分解を改善するために選別、適合された好寒性の強化バクテリア培養体です。単独あるいは他の製剤と併用することによって、低温環境での活性力の低下を克服します。 酸素の有無にかかわらず分解する通性嫌気性菌を含みます。	フェノール 界面活性剤
ミューバック PCB (1kg×2袋) あるいは (11kg入り)  (粉状)	石油化学、化学プラント、石油精製、食品工場、造船、機械部品洗浄、トラック洗浄、製材所そして土壌汚染に使われます。 1. 高濃度BODあるいはCODでも有効です	ペンタクロロフェノール 重油、塩素系炭化水素、 エチレングリコール、アルコー ル、オイル、グリース 多核芳香族、クレオソート

使用量 シーディング 20～100ppm（総量）／10日間

メンテナンス 0.1～3ppm／日

（負荷量、温度、pH、滞留時間等の条件及び目的により変動します。）