



BIO-FORMULE POUR LA DÉGRADATION D'HYDROCARBURES DANS LES STATIONS D'ÉPURATION DE RAFFINERIES

DESCRIPTION DU PRODUIT

MICROCAT®-PR c'est un mélange spécialisé de micro-organismes naturels, aérobies et anaérobies présélectionnés et adaptés pour les stations de traitement d'eaux usées biologiques, tant urbaines comme les industrielles, qui reçoivent des effluents de raffineries et de l'industrie pétrochimique.

MICROCAT®-PR il est spécialement formulé pour l'appliquer dans les eaux usées originaires de l'industrie pétrolière et de l'industrie chimique. Ces eaux contiennent des quantités importantes de l'ammoniac, des mercaptans, des sulfures, des amines et d'autres composants organiques et inorganiques de difficile dégradation ou toxiques, qui dans le cas de ne pas être attaqués, peuvent produire d'importants déséquilibres dans le système de traitement biologique.

MICROCAT® -PR il est spécialement formulé pour son usage dans :

- Les stations de traitement d'eaux usées de raffineries
- Les stations d'épuration de traitement d'eaux usées de l'industrie chimique
- Les stations d'épuration biologiques qui reçoivent des contaminants du pétrole

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

ASPECT	Poudre granulée de couleur beige.
CONTENU	Micro-organismes présélectionnés et adaptés supportés sur des enzymes
VERIFICATION MICROBIOLOGIQUE	>3X10 ⁹ /gramme
EXPIRATION	Deux ans
PAQUET	Bidons en plastique de 11,3 kg, 100 kg

APPLICATION

MICROCAT®-PR, il s'applique directement sur le réacteur biologique de la station d'épuration. La dose d'entretien pour un traitement préventif, sera de 1 g/m³/jour, alors que les doses de choc peuvent varier à partir de 5 gr/m³/jour.

CONDITIONS D'UTILISATION

Sont le pH et température standard dans tout traitement biologique.

STOCKAGE ET MANIPULATION

STOCKAGE	7 - 40 °C dans un lieu sec. Ne pas congeler.
MANIPULATION	<p>PRÉCAUTION</p> <ul style="list-style-type: none"> • Éviter d'inhaler la poudre sèche ou les vapeurs du liquide. • Éviter l'exposition de la peau à la poudre sèche ou aux solutions avec hautes concentrations. Peut causer irritation. • En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment et à plusieurs reprises avec de l'eau.

