VBchemicals lança novo produto para limpeza urbana 100% ecológico e biodegradável

19 de Agosto, 2021

O Bio-Street é o mais recente “agente ecológico” de limpeza urbana de atuação rápida, com ação desodorizante, para utilização em passeios, pavimentos de pedra, betão e alcatrão, podendo ser aplicado em superfícies verticais como muros, paredes rebocadas ou pintadas e ainda em telhas.

Este produto, tal como indica a VBchemicals, está particularmente indicado na limpeza de pavimentos ou superfícies de elevada porosidade. “Estes locais são zonas preferenciais de crescimento de algas, fungos, verdetes, musgos, líquenes e outros que, com o tempo, degradam e escurecem pedras, betão, alcatrão, tijolos e outros materiais”, explica a empresa num comunicado, acrescentando que “a propagação nestas superfícies e o acumular de poeiras e detritos, leva ainda ao crescimento posterior de plantas, contribuindo para aumentar custos de manutenção e alterar a estética original de pavimentos, infra-estruturas e edifícios”. O Bio-Street é totalmente solúvel em água e apresenta elevado poder penetrante em superfícies porosas, sendo capaz de produzir uma rápida solubilização de gorduras e materiais ligantes que conduzem à deposição de detritos em pavimentos exteriores urbanos.

A capacidade de penetrar de forma rápida e extensa em superfícies e vencer zonas de elevada hidrofobicidade, torna o este produto num “aliado ideal na limpeza e despigmentação de superfícies (por remoção da clorofila)” e até na “limpeza por inibição dos processos fotossintéticos”.

A tudo isto acresce que o Bio-Street é uma “solução não caustica, não ácida e sem solventes orgânicos, isenta de simbologia de perigo para o ambiente, completamente inócua nas condições de uso, atuando em profundidade em todas as superfícies exteriores, em particular nas muito porosas, podendo ainda ser aplicado noutros pavimentos como madeira, PVC, cerâmica ou terracota”, lê-se no mesmo comunicado. Além disso, os resíduos originados pela limpeza com Bio-Street são “100% biodegradáveis e não nocivos para o meio ambiente”, não sendo necessário enxaguar: “Estes, não permanecem no solo e são totalmente inócuos para o Ambiente. A fórmula avançada de Bio-Street impede a sua redeposição”, assegura a empresa.

Este agente de limpeza pode ainda ser aplicado em os diversos tipos de equipamentos, varredoras, máquinas de lavagem de pressão, entre outros.