

على الرغم من أن التلوث البيئي يمكن أن يكون ناتجاً عن حوادث طبيعية فإن كلمة «تلوث» تعني بشكل عام أن الملوثات لها مصدر بشري، يُصنف التلوث غالباً إما من تلوث من مصدر ثابت أو تلوث غير محدد المصدر. [7][8] [9] ينقسم التلوث استناداً إلى مصدره إلى نوعين: تلوث طبيعي وتلوث صناعي. [10] يصعب مراقبة هذا النوع من التلوث أو التنبؤ به والسيطرة عليه تماماً، وفي استخداماته المتزايدة لمظاهر التقنية الحديثة ومبتكراتها المختلفة من المؤكد أن الأنشطة الصناعية مسؤولة تماماً عن حدوث مشكلة التلوث في العصر الحاضر، [11] درجة تركيز المواد الملوثة،