

Boom im Chemie-Markt: Organische Peroxide erobern neue Höhen!

Erfahren Sie, wie der Markt für organische Peroxide bis 2031 voraussichtlich wachsen wird, unterstützt durch Innovationen und branchenspezifische Trends.

North America, USA - Der globale Markt für organische Peroxide zeigt beeindruckendes Wachstum und wird bis 2034 voraussichtlich einen Wert von 3,4 Milliarden USD erreichen, was einer jährlichen Wachstumsrate von über 3,9% entspricht. Diese speziellen Chemikalien, die als Initiatoren und Katalysatoren in der Kunststoff-, Gummi- und chemischen Industrie eingesetzt werden, sind entscheidend für die Herstellung von Produkten wie Kunststoffen, Harzen und Beschichtungen. Laut einem Bericht von DataM Intelligence werden vor allem die Nachfrage aus der Automobil- und Bauindustrie sowie Fortschritte in der Produktionstechnologie als treibende Kräfte für das Wachstum des Marktes angesehen (**source 1**).

Wachstumsfaktoren und Trends

Die organischen Peroxide sind insbesondere in der Gummi- und Kunststoffindustrie gefragt, wo sie die Festigkeit und Haltbarkeit von Materialien wie Reifen und Dichtungen verbessern. Wie von **GMI Insights berichtet**, sind organische Peroxide unerlässlich, um Gummimaterialien widerstandsfähig gegen Temperatureinwirkungen und mechanische Belastung zu machen. Der Fokus auf nachhaltige und umweltfreundliche Materialien wird die Entwicklung von bio-basierten und hochreinen organischen Peroxiden vorantreiben, um strengen Umweltvorschriften gerecht zu werden.

Die Hauptakteure, die den Markt dominieren, sind unter anderem Arkema, Chinasun Specialty Products und NOF Corporation. Diese Unternehmen spielen eine zentrale Rolle bei der Entwicklung innovativer und leistungsfähiger organischer Peroxide, die den Anforderungen verschiedener Industrieanwendungen gerecht werden. Die USA, mit einem Marktwert von 436,2 Millionen USD im Jahr 2024, treiben das Wachstum weiter voran, unterstützt durch anspruchsvolle Herstellungsverfahren und einen Fokus auf hochwertige Polymerprodukte. Die Entwicklung von umweltfreundlichen Formulierungen wird durch bedeutende Investitionen in Forschung und Entwicklung weiter gestärkt, um die Wettbewerbsfähigkeit in der globalen Arena zu sichern. Im September 2023 kündigte Arkema beispielsweise eine Erweiterung seiner Produktionskapazitäten in China an, um der wachsenden Nachfrage gerecht zu werden.

Details	
Vorfall	Sonstiges
Ort	North America, USA
Quellen	<ul style="list-style-type: none">• www.openpr.com• www.gminsights.com

Besuchen Sie uns auf: die-nachrichten.at