



TRUGUARD

Protective Packaging Technologies

Korrosion Stoppt Hier



Nachhaltige Lösungen, besserer Schutz.

- **Nitritfrei** – Umweltfreundliche, anwendersichere Formulierung.
- **Rückstandsfrei** – Für eine saubere Handhabung und Oberflächen, die für die Weiterverarbeitung bereit sind.



1- VCI-POLYETHYLEN-VERPACKUNGSLÖSUNGEN

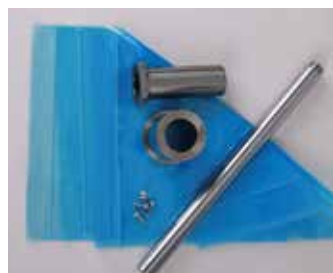
TRUGUARD VCI-Polyethylenprodukte kombinieren strapazierfähige Polyethylenverpackungen mit fortschrittlicher biobasierter Vapor Corrosion Inhibitor (VCI)-Technologie und bieten sauberen und lang anhaltenden Schutz für Metallteile.



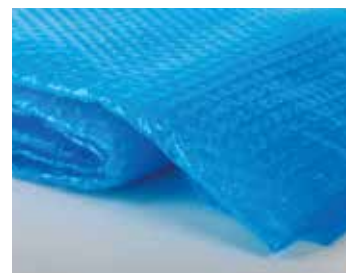
VCI-Folie und -Beutel



VCI ESD PE



VCI PE Zip-Lock-Beutel



VCI-Luftpolsterfolie

2- VCI-PAPIERVERPACKUNGSLÖSUNGEN

TRUGUARD VCI-Papierprodukte bieten sauberen, trockenen und recycelbaren Schutz für Metallteile während der Lagerung und des Transports.



VCI-Kraftpapier



VCI-Krepppapier



VCI-Wickelpapier



Polyethylen-laminiertes VCI-Papier

3- VCI-EMITTER-LÖSUNGEN

TRUGUARD VCI-Emitter bieten einen einfach anzuwendenden Korrosionsschutz, indem sie fortschrittliche VCI-Moleküle freisetzen, die sich an Metalloberflächen binden und so Rost und Oxidation verhindern – ideal für beengte oder geschlossene Räume.



VCI+DRY



VCI-Schaumstoff



VCI COBSRACK



VCI-Tablette



VCI-Wellpappe

- **Mehrere Formate** – Folie, Kraftpapier, Emitterpacks und Masterbatch.
- **Anwendungsspezifisch** – Entwickelt, um den Anforderungen verschiedener Branchen gerecht zu werden.

4- VCI-MASTERBATCH-LÖSUNGEN

Ein hochkonzentrierter VCI-Zusatzstoff in Polyethylen-Trägern, der für die direkte Beimischung in Kunststoff-Blasformverfahren entwickelt wurde. Er ermöglicht die Herstellung von Folien, Beuteln und Schrumpffolien mit integriertem, lang anhaltendem VCI-Schutz.



BIO VCI Masterbatch

5- VCI-LÖSUNGEN FÜR INDUSTRIEVERPACKUNGEN

Die industriellen VCI-Verpackungsprodukte von TRUGUARD umfassen feuchtigkeitsbeständige Aluminiumverpackungen, mit Polypropylen-Raffia verstärkte Kraftpapierverpackungen und Folienverpackungen.



ALPACK VCI
Aluminiumverpackung



WRAP VCI



FORCED VCI (Raffia-Laminierung)

* Nicht-VCI Optionen für spezielle Anwendungsanforderungen verfügbar.

6- SCHUTZÖLE UND METALLVERARBEITUNGSCHEMIKALIEN

TRUGUARD Schutzöle und Metallverarbeitungschemikalien bieten fortschrittliche Korrosionsbeständigkeit, Oberflächenreinheit und verbesserte Betriebseffizienz.



DESOIL Serie



DESAMIN Serie



DESICLEAN Serie

Sichere Produkte. Starkes Geschäft.

Bei TRUGUARD sehen wir Verpackungen als mehr als nur eine Barriere – sie sind ein wichtiger Vertrauensfaktor. Mit fast 40 Jahren Erfahrung in den Bereichen Korrosionsschutz und Feuchtigkeitskontrolle entwickeln wir technische Lösungen, die das schützen, was am wichtigsten ist: Ihr Produkt, Ihren Prozess und Ihren Ruf.

Unser Ansatz

1. Lösungsorientierte Entwicklung Wir entwickeln VCI-Schutz als Teil einer kompletten technischen Lösung, damit Ihre Produkte während des Transports und der Lagerung korrosionsfrei bleiben.

2. Verantwortungsvolle Produktion und Nachhaltigkeit Wir verwenden umweltfreundliche Materialien und Verfahren, die die Umweltbelastung minimieren, die Produktlebensdauer verlängern und Ihre Nachhaltigkeitsziele unterstützen.

3. Mehrwert durch Schutz Unsere Lösungen schützen nicht nur Waren – sie reduzieren Ausfallzeiten, senken Kosten und helfen Ihnen, termingerecht und zuverlässig zu liefern.



VCI-TECHNOLOGIEN ZUM SCHUTZ VON METALLEN UND ZUR WERTERHALTUNG

TRUGUARD VCI-Lösungen bilden eine unsichtbare Barriere gegen Rost, Oxidation und Verunreinigungen und sorgen dafür, dass Teile sauber, trocken und einsatzbereit ankommen, wodurch Nacharbeiten, Reinigungen und Verzögerungen vermieden werden – mit bewährter, zuverlässiger Leistung.



FORSCHUNG, ENTWICKLUNG UND INNOVATIONEN Wir entwickeln und fertigen VCI-Produkte im eigenen Haus, unterstützt durch unser eigenes Forschungs- und Entwicklungslabor und strenge Qualitätskontrollen. So können wir Ihnen eine Qualität garantieren, der Sie vertrauen können.



VERWENDUNG BIOBASIERTER ROHSTOFFE Wo immer möglich, integrieren wir biobasierte Rohstoffe in unsere Rezepturen. Dieser Ansatz reduziert die Abhängigkeit von endlichen natürlichen Ressourcen und unterstützt die Verwendung erneuerbarer, nachhaltiger Alternativen – und trägt so dazu bei, den ökologischen Fußabdruck unserer Produktion zu verringern.



EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

Unsere Produkte entsprechen internationalen Standards wie REACH, RoHS und TRGS 615 und gewährleisten Sicherheit, die Einhaltung globaler Handelsvorschriften sowie die Übereinstimmung mit Umwelt- und Arbeitsvorschriften.

KONTAKT

Desi Kimya ve Maden
Sanayi Ticaret A.Ş.

Hauptsitz:

Nidakule Ataşehir Kuzey,

Barbaros Mahallesi

Begonya Sk. No: 3 Ataşehir

34746 İstanbul, Türkiye

Anlage:

Acisu Mahallesi Karaoğlan Sk.

No: 19 Kartepe, Kocaeli, Türkiye

Telefon: +90 216 658 61 65

E-mail: sales@truguard.com.tr

Web: www.truguard.com.tr