

NEWS ALERT



コーテックの USDA(米国農務省)認定 バイオベース防錆紙シリーズは、 再生可能な梱包資材の選択を広げます。



プラスチック包装に代わる実行可能なバイオベースの包装があるかどうかを考えたことが有りますか？
コーテックのバイオベース(USDA 認定)防錆紙のシリーズは、再生可能なリサイクル防錆紙です。防錆
だけではなく、耐湿性、耐油性紙を求めるお客様に対しての要求にも答えられます。ここでは、これら
USDA に認定されたコーテック防錆紙の説明を示します。

防錆用 VCI 紙

コーシールド VpCI®-146 は、コーテックの主力製品である 防錆紙です。紙の両面に腐食保護を提
供し、輸送または保管時の錆びやすい金属（自動車部品、ベアリングなど）を梱包するために使用でき
ます。コーシールド®VpCI®-146 には、92% の USDA 認定バイオベース コンテンツが含まれてお
り、完全にリサイクル可能です。ご存じのように、VpCI®-146 クレープ紙は、コーシールド®VpCI®-
146 のグループ製品です。当然、腐食防止にもなりますが、紙のクレープ構造により、デリケートな部
品を優しく包み守ります。



VpCI®-146 のグループ製品であるクレープ と標準バージョンの両方が、USDA Bio Preferred®
プログラム※の認定を受けています。(連邦法および連邦調達規則は、すべての連邦機関が米国農務省
(USDA) によって特定されたカテゴリのバイオベース製品を購入することを指示しています。現在ま
でに、USDA は 139 のカテゴリ（クリーナー、カーペット、潤滑剤、塗料など）のバイオベース製品を
特定しており、その製品については政府機関とその請負業者が購入を義務付けています。USDA が
連邦政府による強制購入の対象となる製品カテゴリを特定しているため、そのカテゴリには最低限のバ
イオベースの含有量が設定されています。)

リサイクル可能な防湿・グリースバリア VpCI 防錆紙

エコシールド®VpCI®-144 は、もう1つの USDA 認定のバイオベース製品です。腐食防止に加え
て、耐湿性と耐グリース性を持っています。従来のバリア被膜はワックスまたはポリエチレンコーティ
ングに頼らなければならなかったため、リサイクルの障害となっていました。エコシールド®VpCI®-144
は、リサイクル可能な成分により再設計された通常の流れで完全にリサイクルが可能です。また、必須
の連邦購買イニシアチブの腐食防止剤カテゴリに含まれる製品のバイオベース含有量の最小要件も満た
しています。(69%の成分が USDA 認証バイオベース コンテンツです。)



これら製品の説明が必要な時は、コーテックに連絡してください！

バイオベース製品の使用を真剣に考えている人や、リサイクル可能な製品の購入を考えられている人の
ために、環境に配慮した実用的な優れたパッケージオプションを提供します。状況に適した用紙を選択
するための追加のヘルプについては、ネクサス CT にお問い合わせください。

<https://nexustc.aiwa-eps.co.jp/contactus.html>

Keywords: alternative to plastic packaging, USDA Certified Biobased Products, VCI paper, recyclable moisture barrier paper, renewable packaging options, Cortec, corrosion preventatives, mandatory federal purchasing initiative, BioPreferred, corrosion protection

※For more information, please visit: <https://www.biopreferred.gov/BioPreferred/>

Cortec® Corporation is the global leader in innovative, environmentally responsible VpCI® and MCI® corrosion control technologies for the Packaging, Metalworking, Construction, Electronics, Water Treatment, Oil & Gas, and other industries. Headquartered in St. Paul, Minnesota, Cortec® manufactures over 400 products distributed worldwide. ISO 9001 and ISO 14001 Certified, and ISO 17025 Accredited.

