環境に優しいアスファルト付着防止剤

アスコートS

高性能アスファルト付着防止剤

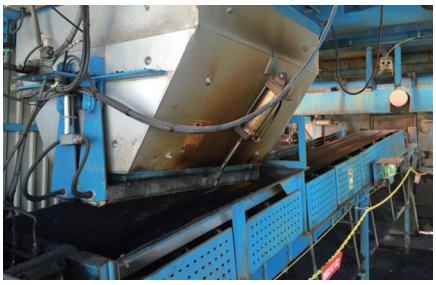
国土交通省:新技術情報提供システム
NETIS登録製品
登録番号: KT-230181-A
アスファルト合材付着防止剤
アスコートS

ちきゅうにやさしい
環境中で分解しやすいオイル
生分解度28日で60%以上
(OECD301C 試験による)
エコマーク認定番号
第17110001号
使用契約者名：信越産業株式会社

アスコートSは、基準値を大きく上回る高い生分解度を発揮するアスファルト付着防止剤です。
無色透明の水溶液で、凍結に強く、原液凍結温度は -20℃で冬場の凍結に対応します。

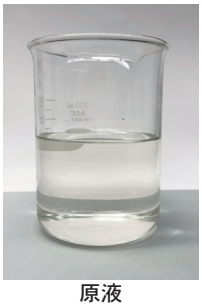
用　途

■舗装現場（フィニッシャー・ダンプ・ローラー）
■合材プラント（スキップ・トロリー・ベルコン・サージビン他）



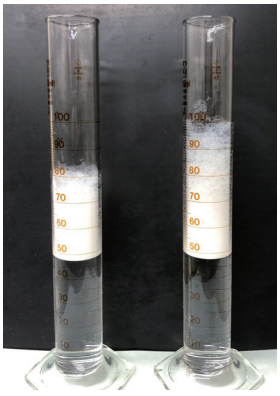
特　徴

■アスコートＳはアスコートより付着防止性能が高いです。
[付着防止効果のある成分の濃度が高くなっています]
■無色透明の水溶液でエマルションのように分離しません。
■消防法危険物に該当しません。
■生分解性が高い付着防止剤ですので、環境に配慮が必要な現場に最適です。
生分解度は87%(OECD301C準拠)です。
[通常60%以上で生分解性が良いと言われております。例:鉱物油10～30%]
■魚毒性試験（OECD No.203準拠）でも安全性が確認されています。
■希釈タイプですので軽油よりコストが抑えられます。
■エコマーク認定製品のため、環境対策にて企業イメージの向上に繋がります。
■冬場の凍結にも対応しています。(原液凍結温度 -20℃)
■カットバックを起こしませんので、周囲を汚染しません。



原液　10 倍希釈液
アスコート S 外観

○ アスコート S 泡立ち比較試験
■ アスコート S 希釈 5 分後の泡立ち実験



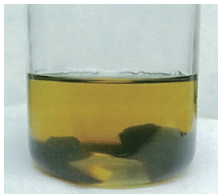
アスコート S（10 倍希釈）　当社付着防止剤

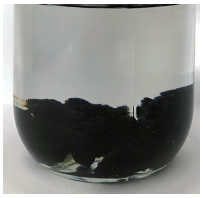
信越産業株式会社
SHIN-ETSU INDUSTRY CO., LTD.
https://www.shin-etsu.co.jp/

販売代理店

カットバック試験

軽油、アスコートＳ原液にてカットバック試験実施（24 時間後）。
アスコートＳはアスファルト成分を溶かすことはありません。


軽油


アスコートＳ原液

使用方法

■水で任意の倍率に希釈しスプレー等で塗布してください。

■希釈倍率

使用箇所	用　途	希釈倍率
アスファルトプラント	ベルトコンベア スキップエレベータ 移動トロリー	5 ～ 20 倍
ダンプトラック荷台	ストレートアスファルト	20 倍
	改質型アスファルト	10 倍
	高粘度アスファルト	5 倍
	転圧ローラー	50 倍以上

※推奨倍率はアスコートと同じですが、アスコートより希釈倍率を上げて使用出来る場合があります。
※お客様の施工条件・気象条件・アスファルトの状況に合わせて希釈倍率を変更してご使用ください。

使用上の注意

■雨水等が入らないようシート等をかぶせ、直射日光をさけての保管をお勧めいたします。

■他の付着防止剤とは混合しないでください。

■本来の目的以外に使用しないでください。

■環境への影響は小さくなっていますが、全く影響がないわけではありません。
環境への排出・漏洩には注意してください。

■アスコートＳの安全な取扱いにあたっては、安全データシート（SDS）を必ずご参照ください。

■-20℃以下になると凍結しますので十分注意してください。

■別製品の「不凍液 300」を添加することで更に凍結温度を下げ、冬場の凍結を防止することができます。

■希釈した液は凍結温度が変わりますのでご注意ください。

希釈倍率	20 倍
凍結温度（℃）	－8

荷　姿

200kg
ドラム缶

18kg 缶

信越産業株式会社
SHIN-ETSU INDUSTRY CO., LTD.
本 社 〒115-0045 東京都北区赤羽 1-52-10

本社営業部 〒336-0964 さいたま市緑区東大門 1-5-4 ☎048-812-1160 FAX 048-878-2309 E-mail：eigyoubu@shin-etsu.co.jp
北海道支店 〒078-8274 旭川市工業団地 4 条 1-2-3 ☎0166-74-4805 FAX 0166-36-4245 E-mail：hokkaido@shin-etsu.co.jp
大阪支店 〒576-0016 交野市星田 5-17-8(ｶﾊﾟｵﾌﾟﾗｻﾞ 201) ☎072-807-8865 FAX 072-891-4537 E-mail：oosaka@shin-etsu.co.jp
福井支店 〒911-0848 勝山市鹿谷町保田 57-36-2 ☎0779-89-2293 FAX 0779-89-1823 E-mail：fukui@shin-etsu.co.jp
広島支店 〒738-0202 廿日市市峠 245-84 佐伯工業団地 ☎0829-74-1563 FAX 0829-74-3261 E-mail：hiroshima@shin-etsu.co.jp
盛岡営業所 〒020-0664 滝沢市鵜飼笹森 5-27 ☎019-684-4367 FAX 019-684-2157 E-mail：morioka@shin-etsu.co.jp
中部営業所 〒503-0852 大垣市禾森町 6-74(加納ビル 2F) ☎0584-73-4270 FAX 0584-81-5084 E-mail：chubu@shin-etsu.co.jp
熊本営業所 〒861-8035 熊本市東区御領 8-8-11 ☎096-388-1027 FAX 096-388-1028 E-mail：kumamoto@shin-etsu.co.jp

営業所一覧