

## アスファルト用付着防止剤

# アスノン

主成分は植物系、環境にやさしい

良好な希釈安定性を持つ、乳白色の水溶液です。

アスノンはローコストな水溶性タイプ。基準値を大きく上回る生分解度を誇り、希釈タイプですので軽油・重油よりコストが抑えられます。

### 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・トローリー・ベルコン・サージビン他）

### 特徴

- 乳白色の水溶液です。
- 消防法危険物に該当しません。
- 植物油系を主成分としておりますので、環境に配慮が必要な現場に最適です。
- **生分解性が高い付着防止剤**です。生分解度は**79%**(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) でも安全が確認されております。
- 希釈タイプですので軽油よりコストが抑えられます。**希釈安定性は良好**です。
- カットバック試験でアスファルトの溶出はありません。
- 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。



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11110004号  
使用契約者名: 信越産業株式会社

### 分離テスト結果

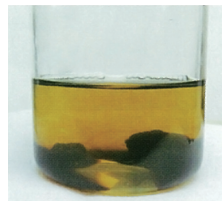
28日後においても、分離は発生しません。  
この結果は、アスノンが希釈安定性に優れていることを示しています。



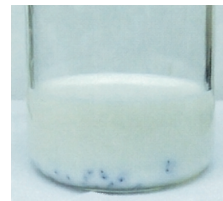
28日後

### カットバック試験

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



軽油



アスノン原液 24 時間後

## 使用方法

- 水で希釈して使用します。スプレーで塗布して下さい。
- 希釈液は静止した状態で置いておくと分離する場合がありますが簡単な攪拌により均一になります。
- 塗布倍率

| 用途          | 倍率    |
|-------------|-------|
| ストレートアスファルト | 20倍   |
| 改質アスファルト    | 10倍   |
| 高粘度アスファルト   | 5倍    |
| 転圧ローラー      | 50倍以上 |

※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下さい。

## 使用上の注意

- 保管中に分離することがありますが、簡単な攪拌によってすぐに均一になります。
- 希釈後、長期間経過すると析出物が発生する可能性がありますのでご注意ください。
- 雨水などが入らないように十分注意してください。蓋をしっかり閉めて横置きするかシート等をかぶせての保管をお勧めいたします。
- 直射日光をさけて保管して下さい。
- 0℃以下になると凍結しますので、凍結させないように対策して下さい。
- 他の付着防止剤との混合は絶対にしないで下さい。
- 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・漏洩には注意して下さい。
- アスノンの安全な取扱にあたっては、安全データシート（SDS）を必ずご参照下さい。

## 荷姿

200ℓ  
ドラム缶



18ℓ缶



**信越産業株式会社**  
SHIN-ETSU INDUSTRY CO., LTD.

お問い合わせ  
先

本社営業部  
〒336-0964 埼玉県さいたま市緑区東大門 1-5-4  
TEL: 048-812-1160 (代) FAX: 048-878-2309

販売代理店