

# テクニカルインフォメーション

## ハイドロクリーン

### オニキス HD を含んだ廃水の処理

#### B 4

#### プロセス説明

オニキス HD や、ハイドロフィラー II の塗装で使用した器具（スプレーガン・缶・フィルターなど）は、水道水で簡単に洗浄する事が出来ます。しかし、これらの製品により汚れた器具を洗浄した水を、公共の下水道に直接流すことは、法律で禁止されています。凝固剤であるハイドロピュアと、自動フィルターシステムのハイドロクリーンは、効率的に廃水を処理することができます。これにより、処分する廃水量が大幅に減少します。

私たちの代わりに独立機関が実施した分析によると、原則的に、ハイドロピュアとハイドロクリーンで処理された廃水を下水に流すことは、特に問題がないとの見解が示されました。

しかしながら、貴社のボディショップから出る廃水の処理を正しく行うためには、必要条件、制約、規格などを十分に満たすため、国、地方、あるいは地元の関係当局に問い合わせる必要があります。

オニキス HD の塗装後、スプレーガンの中に残っている塗料を産業廃棄物として処理するため、「廃棄塗料」のラベルが貼ってある容器に移します。その後、使用済みの空のスプレーガンや他の機材は、水道水で簡単に洗浄することができます。器具の洗浄に使用した廃水を溜め、凝固剤を使用してろ過することで、廃水を直接、下水道に流せるレベルに浄化します。

#### 必要な製品

- ハイドロピュア

#### 安全に関する注意

本製品には、取り除けない 0.1  $\mu\text{m}$  未満の細かい粒子が含まれている可能性があります。

業務用向けに限定された製品です。

これらの製品を使用される際には、労働安全衛生ガイドラインに従い個人保護具を着用して下さい。

本文書内のデータは、現時点での弊社の知識と経験に基づいて提供しております。弊社の製品を使用した作業、ならびに塗装に影響を及ぼす可能性のある様々な要因を考慮すると、本書で提供されている情報に関わらず、製品使用者それぞれにおいて調査や試験を実施する必要があります。本文書内の記述、図表、写真、値、比率、重量などは、一般的な情報に限定して提供しており、事前の通知なしに内容が変更されることがあります。また、製品仕様など、契約上同意した製品の品質とは区別して取り扱うものとします。最新版の文書が、全ての古い文章より優先されます。最新版は、Web サイト [www.rmpaint.com](http://www.rmpaint.com) または、営業担当者から入手することができます。弊社の製品使用者は、所有権、法律、規定など責任を持って順守しなければなりません。

R-M Automotive Refinish Paints, Z.I. du Merret F-60676 Clermont de l'Oise Cedex, Tel. (+33) (0) 3 44 77 77 77, 12/2014




# テクニカルインフォメーション

## ハイドロクリーン

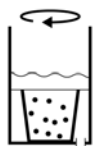
オニクス HD を含んだ廃水の処理

B 4

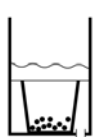
### ハイドロピュアの添加

	<p>処理が必要な廃水に 0.1% のハイドロピュアを加える。</p> <p>例: 100 リットルの廃水が入った容器に、100 g のハイドロピュアを添加</p>
---	--


### 凝固

	<p>廃水の中にハイドロピュアを散布し、2-3 分かき混ぜて凝固させる。</p>
---	--

### フィルタリング

	<p>推奨されているフィルターを使用して廃水をろ過し、凝固物を除去する。この方法で処理された廃水は、公共の下水道に流すことが可能となる。</p>
---	--

### 廃棄

	<p>フィルターに凝固物が蓄積した場合、フィルターをしっかりと締め、産業廃棄物として廃棄する。</p>
---	---