

ProClean OSD ECO ER-OSD ECO (OIL SPILL DISPERSANT)

Yağ ve fuel oil ile kirlenmiş deniz yüzeyi, kıyı, güverte ve sahiller.

Tanımlama

ProClean OSD ECO ürünü, Tip II ve Tip III ürünlerin çözeltisi olarak formüle edilen üçüncü nesil bir üründür. ProClean OSD ECO, deniz yüzeyine veya başka bir yere kaza ile dökülen yağ veya fuel oili ayırıştırmak, dağıtmak ve temizlemek için geliştirilmiştir. Düşük toksikliğe sahiptir ve yüksek dağıtıcı etkisi vardır. Petrokimyasal solventler içermeyen çevre dostu bir üründür.

Kullanma/Uygulama Talimatları Ve Dozaj Oranları

Denizdeki dökülmelerde, denize spreyle uygulanacak ProClean OSD ECO miktarı, dökülen yağ/yakıt miktarına, dökülen yağın/yakıtın cinsine ve hava koşullarına bağlıdır. 1 litre ProClean OSD ECO, dökülen yağ veya fuel oilin cinsine ve döküntü kalınlığına bağlı olarak 15-20 m² alanda yağ ayırıştırır. Deniz yüzeyinde yüzen çok miktarda yağ veya fuel oil varsa ProClean OSD ECO kullanmadan önce yağ bariyerleri kullanın. Bunun yanı sıra mümkün olduğu kadar yağı/yakıtı pompalayabilir veya sıyırabilirsiniz.

Yağın veya yakıtın büyük bir kısmını temizledikten sonra ProClean OSD ECO ürününü konsantre olarak seyreltmeden kullanın. ProClean OSD ECO ile kullanımda en iyi sonuç, ürünün yağın/yakıtın üzerine püskürtülmesiyle alınır.

Küçük dökülmelerde, ProClean OSD ECO denize dökülen yağ veya fuel oil üzerine sprey tabancası veya enjektörlü yangın hortumu ile püskürtülerek (sprey) iyice nüfuz ettirilir ve birkaç dakika beklenir. Bekleme, yağın/yakıtın ProClean OSD ECO ürününü emmesinde etkili olacaktır. Ardından çok iyi bir karıştırma yöntemi ile karıştırılır. Denizde dalga yok ise yangın hortumları ile deniz yüzeyine yüksek basınçlı su püskürtülerek karışım sağlanabilir.

Büyük dökülmelerde ProClean OSD ECO sprey tabancası veya enjektörlü hortumlar tarafından kirliliğin olduğu yüzeye püskürtülür. Bu işlem geminin baş tarafının dalga önünde 50-70 cm üstten yapılırsa karışım için uygun zaman sağlanmış olur. Büyük alanlarda, motora veya helikoptere monte edilmiş sprey ekipmanları ile kirliliğin olduğu deniz yüzeyine ProClean OSD ECO püskürtülür. İşlemden sonra bir süre yağın/yakıtın ProClean OSD ECO ürününü emmesi için beklenir ve sonrasında uygun bir karıştırma ekipmanı ile etkili bir karışım yaptırılır. Yüzeyde halen kirlilik kaldıysa aynı işlemleri tekrar uygulayın.

Güverte ve sahildeki dökülmelerde, ProClean OSD ECO ürününü döküntünün üzerine dökün veya spreyle uygulayın. Ardından uygun karıştırma aleti ile iyice karıştırın. Su uygulayarak ProClean OSD ECO döküntüye nüfuz edene kadar karıştırmaya devam edin. Karışımdan sonra basınçlı su tutarak kirliliği temizleyin.

Yağ & Yakıt Çöktürücü Kimyasallar

Özet

- Deniz canlıları için düşük toksik özellikli bir üründür.
- Hızlı ve etkili bir kullanımı vardır.
- Deniz, deniz kıyıları, liman ve liman çevresindeki yapılar, güverte ve gemi kenarlarındaki yağ ve fuel oil dökümlerinde kirliliği temizlemek için kullanılır.
- Kargo yükleme/boşaltmalarında, yağ/yakıt alımında dökülen yağ ve fuel oili kolaylıkla temizler.
- Mineral yağ, ham yağ, fuel oil artıkları, dizel oil, kerosen, beyaz ispirto ile madeni yağları ayırıştırır ve dağıtır.
- Hidrokarbonu, hızla ince emülsiyonlara dönüştürür. Uygun maliyetli ve ekonomik çözüm sağlar.
- Yanıcı değildir, petrokimyasal solventler içermez.
- Tamamen çevrede çözünen bir üründür.

A) Organik Özellikleri

Fiziksel Hali (20°C)	: Sıvı
Renk	: Sarı
Koku	: Karakteristik eter kokusu

B) Fiziksel Özellikleri

pH	: -
Molekül Ağırlığı	: -
Patlama Sınırı	: Yok
Parlama Sıcaklığı	: 90°C
Yoğunluğu	: 1,00-1,05 g/cm ³
Çözünürlük	: Suda tamamen çözünür.

Depolama Koşulları

Ambalaj Şekli	: 25-30-200 litrelik mühürlü, orijinal plastik bidonlar
Depolanma Süresi	: 3 yıl

Onay ve Sertifikalar



Doküman No : SP-KS-030