

ProClean ACC^{ECC-19}

Hava kulerinin temizliği

Tanımlama

ProClean ACC; yağ, gres ve kurum gibi karbonlu birikintilerin hava kulerinden ve türbinlerden (turbocharger) temizlenmesinde kullanılan bir üründür. Aromatik hidrokarbonlar, güçlü yüzey aktif maddeler ve korozyon inhibitörleri içeren solvent bazlı güçlü bir temizleyicidir.

Kullanma/Uygulama Talimatları Ve Dozaj Oranları

Kullanılan ProClean ACC miktarı, kirin birikme derecesi ve temizlenen yüzey alanı gibi parametrelerle doğru orantılıdır. Yüzey üzerinde birikinti miktarı fazlaysa, en iyi sonucu elde etmek için ProClean ACC'nin seyreltilmeden kullanımı daha uygundur. Birikinti miktarına göre %25-50 oranında damıtık suyla seyreltilerek de kullanılabilir. ProClean ACC, suda çözündüğünde süt beyaz renge döner. Sulandırma işlemi yapılıncaya maksimum ürün performansı için 5 dakika içerisinde kullanılmalıdır.

Hava kuleri normal veya kısmen temiz ise ProClean ACC doğrudan kullanılabilir. Ancak kuler çok kirli ise önce bol ve sıcak su ile yıkanarak kirler yumuşatılmalıdır. Ardından ProClean ACC kullanılarak farklı yöntemlerle temizleme yapılabilir. ProClean ACC ile temizleme işlemi sirkülasyon, daldırma ve püskürtme yöntemleriyle gerçekleştirilmektedir.

Sirkülasyon yöntemi: Hava kulerine 2-5 saatlik periyotlarda, iç ve dış borular içerisinden bir pompa kullanılarak ProClean ACC sirküle edilir. En iyi sonucu elde edebilmek için solüsyonun 50°C'ye kadar ısıtılması tavsiye edilir.

Daldırma yöntemi: Demonte edilen hava kuleri, içerisinde konsantre ProClean ACC bulunan havuza daldırılır. Aynı zamanda karışım yaklaşık 50°C'ye ısıtılır ve temizleme işlemi başlar. 2 saat sonra havuzdan kuler çıkarılarak ılık suyla iyice yıkanır, son olarak da hava tutularak kurutulur.

Püskürtme yöntemi: Hava kuleri üzerindeki birikintilere ProClean ACC ürünü direkt olarak püskürtülür. 10-15 dakika beklendikten sonra kuleler ılık su ile durulanır ve son olarak da hava ile kurutulur.

Solvent Bazlı Temizleyiciler

Özet

- Hava kuleri, türbin (T/C) ve egzoz gazı çıkaran sistemlerdeki yağ, gres ve karbon birikintilerini etkin şekilde temizler.
- ProClean ACC, tüm metal ve metal alaşımlı yüzeylere güvenli bir şekilde uygulanabilir. Motor parçalarına herhangi bir zarar vermeden hızlı bir şekilde nüfuz ederek birikintilerin kısa sürede temizlenmesini sağlar.
- Yüzeylerde biriken yağ ve kurumun ProClean ACC ile temizlenmesi, bu birikintilerin neden olabileceği tutuşma risklerinin önüne geçer.
- ProClean ACC korozif değildir.
- Kolay uygulama ve kullanımı, korozyona karşı dayanımı ve düşük maliyeti en büyük avantajlarıdır.

A) Organik Özellikleri

Fiziksel Hali (20°C)	: Sıvı
Renk	: Berrak
Koku	: Solvent kokulu

B) Fiziksel Özellikleri

pH	: -
Molekül Ağırlığı	: -
Patlama Sınırı	: Yok
Parlama Noktası	: 65°C
Yoğunluğu	: 0,85-0,95 g/cm ³
Çözünürlük	: Suda beyazlaşarak çözünür.

Depolama Koşulları

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

Onay ve Sertifikalar



Doküman No

: SP-KS-053