



Kullanmadan önce tüm talimatları ve uyarıları okuyun. Profesyonel kullanım içindir. Kullanırken koruyucu gözlük ve eldiven kullanın.

TEHLİKE

ZARAR İFADELERİ :

- H226 Alevlenebilir sıvı ve buhar.
- H302 Yutulması halinde zararlıdır.
- H315 Cilt tahrişine yol açar.
- H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
- H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
- H334 Soluması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.
- H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

Önlem Açıklamaları:

- P210 Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. Sigara içilmez.
- P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
- P264 Kullanımdan sonra ellerinizi bol su ve sabun ile yıkayın.
- P270 Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.
- P272 Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.
- P260 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.
- P285 Yetersiz havalandırma varsa, solunum koruyucu giyin.

Rx-Acid Scavenger'in nem alma özelliği olduğundan uygulama esnasında hava ile uzun süreli temasından kaçının.

Rx-Acid Scavenger Nu-Calgon ve Castrol işbirliğinde soğutma sistemlerinde asit nötralizasyonu ve asit oluşumlarının giderimi amaçlı geliştirilmiş ve formüle edilmiştir. Rx-Acid Scavenger mineral, alkabenzen, sentetik (POE) yağ ile çalışan soğutma sistemlerinde kompresör yanmalarından sonra veya çalışan sistemler için genel bakım amaçlı kullanılır.

Kompresör değişimlerinde uygulama ,

- Sistemden soğutma gazı ve yağı boşaltın. Kompresör yanmasının neden kaynaklandığını bulmak ve düzeltmek önemlidir.
- Mümkünse sistemdeki asit oluşumları, nem, karbon birikintileri vb. Rx-11 Flush ile temizleyin.
- Sistemin yağ kapasitesini belirleyin. (Bknz. Kompresör etiketi)
- Yanmış kompresörlerin değişiminde dozaj tablosundan sistemin yağ miktarına göre, kaç kutu Rx-Scavenger kullanılması gerektiğini belirleyin. Bunun için tabloda " Yüksek doz seviyesi" sütununu veya Rx-11 uygulanmış ise "Rx-11 ile yıkama yapılmış sistemler için doz" sütununu kullanın.
- Kompresörü ve Drayeri yenisi ile değiştirin. Sistem için gerekli yağ ve gaz şarjını tamamlayın.
- Rx-Acid'i yağ pompası yardımıyla likit (yüksek basınç) hattından veriniz. Bu işlemin ardından bir miktar yağ ekleyin, bu pompa içerisinde kalan ürünün de sistem içine karışmasını sağlayacaktır. Başka bir yöntemde Rx- Acid Scavenger'i yeni kompresörün montajından evvel direkt yağ karterine ilave etmektir.
- İki kutudan fazla Rx-Acid Scavenger uygulanacak ise, ikinci kutudan sonraki her Rx Acid Scavenger hacmi için (1 kutu için ~ 60ml) sisteme daha az yağ eklenmelidir.
- Rx-Acid Scavenger ilavesinden sonra sistemi çalıştırabilirsiniz.

Periyodik sistem bakımlarında uygulama ,

- Sistemi asit oluşumuna karşı Phase III asit test kiti ile test edin. Sistem test sonucunda
- temiz çıkmış ise tabloda "düşük seviye doz" sütunundaki değerleri uygulayın. Sistemde asit
- testi yapmak mümkün değil ise " Yüksek seviye doz" sütunundaki değerleri kullanın.
- Sistemin yağ kapasitesini belirleyin.
- Kullanılması gereken Rx-Acid scavenger miktarını tablodan yararlanarak saptayın.
- Aşağıdaki tablodan sistemin yağ ihtiyacını baz alarak , kaç kutu Rx-Scavenger kullanılması gerektiğini belirleyin.Bunun için tabloda "Düşük doz seviyesi" ve " Yüksek doz seviyesi " sütununu kullanın.
- Drayeri ve gerekiyorsa yağı yenisi ile değiştirin. Özellikle sistemdeki sentetik (POE) tipte
- yağ kullanılmış ise yüksek seviyede asit oluşumu sentetik (POE) yağlarda, yağlama
- yeteneklerini oldukça düşürür.
- Rx-Acid'i yağ pompası yardımıyla likit (yüksek basınç) hattından veriniz. Bu işlemin
- ardından bir miktar yağ ekleyin, bu pompa içerisinde kalan ürünün de sistem içine
- karışmasını sağlayacaktır. Başka bir yöntemde çalışan sistemlerinin gazını dış üniteye veya
- geri toplama cihazları ile topladıktan sonra vakum pompası yardımıyla tesisat hattına
- emdirerek verebilirsiniz.
- Ya da direk olarak 4301-05 basınçlı Rx-Acid Scavenger ürününü kullanabilirsiniz.
- İki kutudan fazla Rx-Acid Scavenger uygulanacak ise, ikinci kutudan sonraki her Rx Acid
- Scavenger hacmi için (1 kutu için ~ 60ml) sistemden aynı miktarda yağ eksiltilmelidir.
- Rx-Acid Scavenger ilavesinden sonra sistemi çalıştırabilirsiniz.

Kompresör Yağ Hacmi (lt)	Düşük Doz İçin Kullanım (Adet)	Yüksek Doz İçin Kullanım (Adet)	Rx-11 Flush ile Yıkamış Sistemler İçin Kullanım (Adet)
47	1	1	1
95	1	1	1
14	1	1	1
19	1	1	1
285	1	2	1
38	1	2	1
57	2	3	1
76	2	3	1
95	3	4	2
114	3	5	2
151	4	6	2
189	5	8	3
227	6	9	3
265	7	11	4
303	8	12	4
341	9	14	5
378	10	15	5
416	11	17	6
454	12	18	6

* Not: Sistem dizaynı kullanılan soğutucu akışkan ve soğutucu yağa göre değişiklik gösterebilir. Uygulamadan birkaç gün sora Phase III asit test kiti ile asit testi ölçümü yapılmalıdır. Asit tespiti durumunda yağ değiştirilmeli ve tekrar Rx-Acid Scavenger uygulaması yapılmalıdır.

