

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

COOLANT CGF-AQ

Sayfa: 1

Derleme tarihi: 13/07/2018

Revize numarası: 2

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dagıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün ismi: COOLANT CGF-AQ

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Maddenin / karışımın kullanımı: PC25: Metal işleme sıvıları.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Sirket ismi: John Neale Ltd
25 Fairfield Road
Halesowen
West Midlands
B63 4PT
United Kingdom

Tel: +44 (0) 121 585 8793

Email: info@johnnealeltd.co.uk

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum telefon numarası: +44 (0) 121 585 8793
(yalnızca iş saatleri)

Bölüm 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırması (CLP): Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315

En önemli yan etkiler: Cilt tahrisine yol açar Ciddi göz tahrisine yol açar Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki

2.2. Etiket unsurları

Etiket öğeleri:

Tehlike cümleleri: H315: Cilt tahrisine yol açar
H319: Ciddi göz tahrisine yol açar
H412: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki

Tehlike piktogramları: GHS07: ünlem işareti



İşaret kelimesi: Dikkat

Tedbir cümleleri: P264: Elleçlemeden sonra elleri, kolları ve yüzü iyice yıkayın
P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucukullanın

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

COOLANT CGF-AQ

Sayfa: 2

P302+P352: DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol su ile yıkayın

P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın.

Takili ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin

P321: Özel müdahale (bu etiket üzerindeki ilave ilk yardım talimatına bakın)

P362+P364: Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın

2.3. Diğer zararlar

PBT: Bu madde bir PBT/vPvB maddesi olarak tanımlanmamıştır.

Bölüm 3: Bilesimi/içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karisimler

Zararlı içerikler:

IONIC EQUILIBRIUM (ANNEX V) PRIMARY AMINE CARBOXYLATE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Sınıflandırması (CLP)	Yüzde
-	68132-47-8	-	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315	10-30%

BENZOTRIAZOLE - REACH No. 01-2119979079-20-XXXX

-	95-14-7	-	Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Chronic 3: H412; Acute Tox. 4: H332	1-10%
---	---------	---	---	-------

METHYL 1H BENZOTRIAZOLE - REACH No. 01-2119979081-35

249-596-6	29385-43-1	-	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319	1-10%
-----------	------------	---	---	-------

IONIC EQUILIBRIUM (ANNEX V) AMINE PHOSPHONATE

-	-	-	Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319	<1%
---	---	---	--	-----

PYRIDINE-2-THIOL 1-OXIDE, SODIUM SALT

223-296-5	3811-73-2	-	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Eye Irrit. 2: H319; Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 3: H311; Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 1: H410	<1%
-----------	-----------	---	---	-----

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Deri temasi: Derhal sabun ve bol miktarda su ile yıkayınız.

Göz temasi: Gözlerinizi 15 dakika akan su ile yıkayınız. Uzman bir doktorun muayenesi için hastaneye sevk ediniz.

Agiz yoluyla alma: Agzini suyla çalkalayınız.

Solumum: Uygulanamaz.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Deri temasi: Temas yüzeyinde olası tahris ve kızarıklık.

Göz temasi: Agri ve kızarıklık oluşması mümkündür. Asiri derecede gözyası akmasına neden olabilir.

Siddetli ağrılar oluşabilir. Görme bulanıklasabilir. Kalıcı hasarlara neden olabilir.

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

COOLANT CGF-AQ

Sayfa: 3

Yutma, ağızdan alma: Ağız ve boğazın olası yaralanması ve kızarıklığı. Mide bulantısı ve mide ağrıları oluşabilir.

Solunum: Olası gıcık öksürüğü ve göğüste sıkışma.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Yangın söndürme araçları: Yangın söndürme önlemlerini yangın çevresiyle koordine ediniz. Tankları/kapları püskürtme suyla soğutunuz.

5.2. Madde veya karışımından kaynaklanan özel zararlar

Maruz kalma tehlikeleri: Yanma sırasında zehirli gazlar / dumanlar yayar.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

İtfaiyeciler için öneriler: Havalandırmadan bağımsız solunum koruma araçları kullanınız. Gözler veya cildin temasını önlemek için koruyucu kıyafetler giyiniz.

Bölüm 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Kişisel tedbirler: Kontamine alanı işaretlerle sınırlayıp yetkisiz kişilerin erişimini engelleyiniz. Önlemleri sadece uygun koruyucu kıyafetlerle alınız - Güvenlik Bilgi Formunun 8. Bölümüne bakınız. Sızıntıları önlemek için sızıntı yapan kapları sızıntının olduğu yer yukarı gelecek şekilde koyunuz.

6.2. Çevresel önlemler

Çevresel tedbirler: Kanalizasyona veya derelere akıtmayınız. Yikintinin etrafına set çekiniz.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizlik için metodlar: Kuru toprak veya kumla absorbe ediniz. Uygun bir metodu atmak için kapatılabilir, etiketli bir kurtarma konteynerine aktarınız.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Tasima: Madde ile doğrudan temastan kaçınınız. Yeterli havalandırmayı sağlayınız. Havada sis oluşumu ve yayılmasından kaçınınız.

7.2. Uyumsuzlukları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama koşulları: Soğuk ve iyi havalandırarak depolayınız. Kabi sıkıca kapalı olarak saklayınız.

7.3. Belirli son kullanımlar

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

COOLANT CGF-AQ

Sayfa: 4

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolleri/kisisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Mesleki maruziyet limitleri: Mevcut degil.

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Mühendislik ölçütleri: Yeterli havalandirmayi saglayiniz.

Solunum sisteminin korunmasi: Havalandirmadan bagimsiz solunum koruma aletleri acil durumlar için el altinda bulunmalidir.

Ellerin korunmasi: Koruyucu eldivenler.

Gözlerin korunmasi: Yüze tam oturan güvenlik gözlükleri. Göz yıkama solüsyonunu önceden temin ediniz.

Deri korunmasi: Koruyucu kiyafet.

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Form: Sivi

Renk: Sari

Koku: Algılanabilir koku

Suda çözünürlüğü: Çözünür

Viskozite: Viskoz olmayan

Kaynama noktası/aralığı°C: >100

Parlama noktası: >100

pH: approx. 9

9.2. Diğer bilgiler

Diğer bilgiler: Mevcut degil.

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

10.2. Kimyasal kararlılık

Kimyasal stabilite: Normal kosullar altında istikrarlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Sakinilmesi gereken durumlar: Asiri isi.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken materyaller: Güçlü oksitleyici maddeler. Güçlü asitler.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Zararlı bozunma ürünleri: Yanma sırasında zehirli gazlar / dumanlar yayar.

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

COOLANT CGF-AQ

Sayfa: 5

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Madde için ilgili tehlikeler:

Tehlike	Yol	Temel
Cilt asinimi / iritasyonu	DRM	Tehlikeli: hesaplandı
Ciddi göz hasarı / iritasyonu	OPT	Tehlikeli: hesaplandı

Semptomlar / maruz kalma yolları

Deri teması: Temas yüzeyinde olası tahris ve kızarıklık.

Göz teması: Ağrı ve kızarıklık oluşması mümkündür. Asiri derecede gözyası akmasına neden olabilir. Sıddetli agrılar oluşabilir. Görme bulanıklasabilir. Kalıcı hasarlara neden olabilir.

Yutma, ağızdan alma: Ağız ve boğazın olası yaralanması ve kızarıklığı. Mide bulantisi ve mide ağrıları oluşabilir.

Solunum: Olası gıcık öksürüğü ve göğüste sıkışma.

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksisite

Ekotoksisite: Mevcut değil.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Sürüp giderlik / çözünübilirlik: Biyolojik olarak ayrışabilir.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyoakümülyasyon potansiyeli: Biyoakümülyasyon potansiyeli yoktur.

12.4. Toprakta hareketlilik

Mobilite: Toprakta kolayca absorbe edilir.

12.5. PBT ve vPvB deęerlendirmesinin sonuçları

PBT tanımı: Bu madde bir PBT/vPvB maddesi olarak tanımlanmamıştır.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Diğer etkiler: Düşük ekotoksisite.

Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Atık imhası: Uygun konteynıra aktarma ve uzman bir atık şirketi tarafından alınma işleminin organizasyonu.

Not: Kullanıcı, atık imhası için ilave edilen yerel veya ulusal yönetmeliklerin mevcudiyeti konusunda ikaz edilir.

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

COOLANT CGF-AQ

Sayfa: 6

Bölüm 14: Tasimacılık bilgileri

Tasima sınıfı: Bu ürün, tasima için sınıflandırılmamıştır.

Bölüm 15: Mevzuat bilgileri

15.1. Madde veya karışımın özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Özel yönetmelikler: Uygulanamaz.

15.2. Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Kim. güvenlik değerlendirme: Tedarikçi madde veya karışım üzerinde kimyasal güvenlik değerlendirme uygulamamıştır.

Bölüm 16: Diğer bilgiler

Diğer bilgiler

Diğer bilgiler: 2015/830 sayılı AB değişiklik düzenlemesi ile birlikte, 1907/2006 sayılı AB Düzenlemesine (REACH) uygundur
*son revizyondan beri güvenlik veri kagidında değiştirilmiş olan metni gösterir.

B2/3'de belirtilen cümleleri: H302: Yutulması halinde zararlıdır
H311: Cilt ile teması halinde toksiktir
H315: Cilt tahrisine yol açar
H319: Ciddi göz tahrisine yol açar
H332: Solunması halinde zararlıdır
H400: Sucul ortamda çok toksiktir
H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki
H412: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki

Bilginin gizliliğinin gerekleri: Yukarıda verilen bilgilerin doğru olduğuna inanılmaktadır ancak her türlü olasılığı kapsamaz ve yalnızca bir kılavuz olarak değerlendirilmelidir.