GÜVENLİK BİLGİ FORMU
SULPHONIC ACID C14 - 16 ALKANE HYDROXY AND C14 - 16 ALKENE, SODIUM SALTS (= SODIUM C14-16 OLEFIN SULPHONATE)

26 Aralık 2008 tarihli,27092 mükerrer sayılı," T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.

1 MADDE/MÜSTAHZAR VE ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANITIMI

CAS-NO. 68439-57-6
EC (EINECS) NO. 270-407-8
EŞANLAMLILAR,
TİCARİ ADLAR GINASUL 68
KULLANIM :Kimyasal
TEDARİKÇİ:ATA KİMYA İNŞAAT SAN TİC LTD ŞTİ
MODERN KERESTECİLER SİTESİ ADNAN MENDERES BULVARI NO:76
SARAYKÖY/KAZAN/ANKARA
TEL: +90312 354 72 00/12
info@atakimya.com.tr

2 TEHLİKELERİN TANITIMI

Cildi tahriş eder. Gözde ciddi hasar riski.
SINIFLANDIRMA (27092 T.C.) Xi;R38, R41.

3 BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

EC (EINECS) NO. 270-407-8
CAS Numarası 68439-57-6
TERTİP HAKKINDA
Veriler en son A.B.y direktifine uyumlu olarak verilmiştir.
Tüm (R) Cümlecikleri İçin Tam Metin 16. Bölümde verilmiştir.

4 İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

DOKTORA VERILECEK BILGILER
Herhangi bir tavsiye belirtilmemiştir, ancak bu kimyasala kazara maruz kalındığında, kimyasal solunduğunda veya yutulduğunda gene de ilk yardım gerekli olabilir. Tereddütte iseniz HEMEN SAĞLIK GÖREVLİSİNİ ÇAĞIRIN!
SOLUMA
Maruz kalan kişiyi hemen temiz havaya çıkarın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.
YUTMA
Dinlenme, sıcaklık ve temiz hava sağlayın. Ağzı hemen çalkalayın ve bol su için (200-300 ml). Doktora başvurun.
CİLTLE TEMAS
Kirlenmiş giysileri hemen çıkarıp cildi su ve sabunla yıkayın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.
GÖZLERLE TEMAS
Hemen üzerine 15 dakikaya kadar devamlı bol su akıtın. Kontak lens varsa çıkarın ve göz kapaklarını iyice açın. Hemen doktora başvurun. Suyla yıkamaya devam edin.

5 YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

SÖNDÜRME GEREÇLERI
Alkole dirençli köpük, karbon dioksit, kuru toz veya su sisi ile söndürün.
ÖZEL TEHLİKELER
Şu maddelerin oksitleri: Karbon.
YANGINDA KORUYUCU TEDBIRLER:
Yangın halinde bağımsız solunum aygıtı ve tam koruyucu giysi kullanın.

6 KAZA SONUCU YAYILMA ÖNLEMLERİ

KİŞİSEL GÜVENLIK ÖNLEMLERI
Güvenli bir şekilde çalışabilmek için güvenlik bilgi formunda yazılı tedbirleri alın. Cilt ve gözlerle temasından sakının. Uygun havalandırma sağlayın.
ÇEVREYI KORUMA ÖNLEMLERI
Su yollarına yönelik oluşan dökülmelerin ya da kontrol dışında gelişen deşarjların olması halinde HEMEN ilgili çevre kurumuna ya da diğer uygun denetim merkezlerine başvurulması gerekmektedir.
DÖKÜNTÜ TEMIZLEME YÖNTEMLERI:
Dökülenleri elektrikli süpürge ile temizleyin. Mümkün değilse, kürek, süpürge veya benzeri bir araçla toplayın. Alanı bol suyla yıkayın. Döküntüyü kabın içinde toplayın ve iyice kapattıktan sonra bertaraf edilmesi için yerel yönetmeliklere uygun olarak teslim edin.

7 ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

KULLANIM TEDBİRLERİ
Dökmemeye çalışın, cilt ve gözlerle temastan kaçının. İyi bir havalandırma sağlayın.
DEPOLAMA TEDBİRLERİ
Kabı iyice kapalı halde muhafaza edin. Orijinal kabında muhafaza edin.

8 MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

KORUYUCU TEÇHİZAT
SOLUNUM AYGITI
Havalandırma yeterli değilse uygun solunum koruyucusu var olmalıdır.
ELLERI KORUMA
Koruyucu eldiven kullanın.
GÖZLERI KORUMA
Onaylanmış koruyucu gözlük takın.
DİĞER KORUNMA YÖNTEMLERİ
Lastik önlük takın. Lastik ayakkabı giyin.

9 FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

GÖRÜNÜŞ Pudra, toz
ÇÖZÜNÜRLÜK Suda çözünür.
MOLEKÜLER AĞIRLIĞI 324
BAĞIL YOĞUNLUK 0.4
PARLAMA NOKTASI (°C) > 93.9

10 KARARLILIK VE TEPKİME

KARARLILIK
Normal ısı şartları altında ve tavsiye olunan kullanma şartları altında kararlıdır.
KAÇINILMASI GEREKEN DURUMLAR
Uzun süre aşırı ısıdan sakının.
KAÇINILMASI GEREKEN MADDELER
Not determined.
TEHLİKELİ BOZUNMA/AYRIŞMA ÜRÜNLERİ
Şu maddelerin oksitleri: Karbon.

11 TOKSİKOLOJİ BİLGİSİ

SOLUMA
Solunun sistemini tahriş edebilir.
YUTMA
Mide bulantısı dahil mide-barsak rahatsızlığı belirtileri.
CİLTLE TEMAS
Cildi tahriş eder.
GÖZLERLE TEMAS
Ciddi göz hasarları tehlikesi.

12 EKOLOJİ BİLGİSİ

EKOTOKSİSİTE
Üründeki maddeler çevre için tehlikeli madde olarak sınıflandırılmış değildir. Ancak büyük miktarda veya sık sık meydana gelen dökülmelerin çevreye zarar verebileceği ihtimali göz ardı edilemez.
HAREKETLİLİK
Ürün suda çözünebilir.
BİYOBİRİKİM POTANSİYELİ
Biyolojik birikim hakkında bir veri yoktur.
KALICILIK VE BOZUNABİLİRLİK
Ürün kolay bir biyolojik bozunurluğa sahiptir.
ŞİDDETLİ BALIK TOKSİSİTESİ.

Balıklar için toksik sayılmamaktadır.

13 BERTARAF BİLGİLERİ
GENEL BİLGİLER
Atık, kontrola tabi atık gibi muamele görmelidir. Yerel Atık Bertaraf Etme Yetkililerinin gösterdiği bir şekilde ruhsatlı atık bertaraf etme yerinde bertaraf edilir.
BERTARAF ETME YÖNTEMLERİ
Çöpleri ve atıkları yerel mercilerin kurallarına uygun olarak bertaraf edin.

14 TAŞIMACILIK BİLGİLERİ
GENEL Ürün, tehlikeli malların nakliyatı hakkında uluslararası yönetmelik kapsamında
değildir (IMDG, IATA, ADR/RID).

15 MEVZUAT BİLGİLERİ
ETİKETLEME
Tahriş Edici
RİSK CÜMLECİKLERİ TAM
R38 Cildi tahriş eder.
R41 Gözde ciddi hasar riski
AB DIREKTIFLERI
Avrupa Konseyi ve Parlamentosunun Avrupa Kimyasal Maddeler Ajansını ortaya çıkaran Kimyasalların Kaydı, Değerlendirmesi, İzni ve Kısıtlanmasına (REACH) sistemine ilişkin 18 Aralık 2006 tarihli 1907/2006 no'lu (EC)Yönetmeliği, 1999/45/EC Direktifini değiştirerek ve Konsey Yönetmeliği (EEC) No 793/93 ile KomisyonYönetmeliği (EC) No 1488/94'ün yanında Konsey Direktifi 76/769/EEC ve Komisyon Direktifleri 91/155/EEC,93/67/EEC, 93/105/EC ile 2000/21/EC'yi düzeltmeleriyle birlikte iptal etmektedir.

16 DİĞER BİLGİLER
REVİZYON İLE İLGİLİ AÇIKLAMA
NOT: Kenarlık içindeki satırlar önceki revizyonda yapılan önemli değişikleri göstermektedir.

YENİ DÜZENLEME TARİHİ	09.08.2012
KAÇINCI DÜZENLEME OLDUĞU	01