



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

AdBlue®

Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 (Mükerrer) sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” uyarınca hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi : 06.06.2011

Güncelleme Tarihi : 07.10.2026

Kaçıncı Güncelleme Olduğu : 09

GBF Numarası : KG-F-256

Sayfa No.: 1/10

1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1 Madde/Karışımın Kimliği	Ticari Adı : AdBlue® Ürün Formu : Karışım EC No. : Mevcut Değil CAS No. : Mevcut Değil KKDİK Kayıt Numarası : Mevcut Değil
1.2 Madde veya Karışımın Belirlenmiş Kullanımları ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları	Tanımlanmış Kullanımları: AdBlue®
1.3 Güvenlik Bilgi Formu Tedarikçisinin Bilgileri	GÜZEL ENERJİ AKARYAKIT A.Ş. 10013 Sokak No.: 6 A.O.S.B. Çiğli/İZMİR Tel: 0 232 328 10 36 Faks: 0 232 328 20 82 e-posta: moillaboratuvar@guzelenerji.com.tr
1.4 Acil Durum Telefon Numarası	Güzel Enerji Akaryakıt A.Ş.: 0 232 328 10 36 Sağlık Bakanlığı Ulusal Zehir Danışma Merkezi: 114 (24 saat)

2. ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1 Madde veya Karışımın Sınıflandırılması

Zararlı madde/karışım olarak sınıflandırılmamıştır.

2.2 Etiket Unsurları

RG 28848 yönetmeliğine göre etiket unsuru bulunmamaktadır.

Uyarı Kelimesi: İşaretleyici kelime yok.

2.3 Diğer Zararlar

Fiziksel / Kimyasal Zararlar: Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

İnsanlar İçin Sağlık Zararları: Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

Çevresel Zararlar: Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

AdBlue®

Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 (Mükerrer) sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” uyarınca hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi : 06.06.2011
Güncelleme Tarihi : 07.10.2026
Kaçınıcı Güncelleme Olduğu : 09
GBF Numarası : KG-F-256

Sayfa No.: 2/10

3. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1 Maddeler

Uygulanmaz.

3.2 Karışımlar

Bileşenler	CAS No.	EC No.	Miktar	Sınıflandırma
Üre	57-13-6	200-315-5	%31,8 – 33,2	-

KKDİK Kayıt Numarası: Mevcut değil.

4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1 İlk Yardım Önlemlerinin Açıklanması

GÖZ TEMASI: Bol miktarda su ile yıkanmalıdır. Kontak lens varsa çıkarılmalıdır. Kalıcı bir kızarma meydana gelirse doktora başvurulmalıdır.

CİLT TEMASI: Bol su ve sabun ile iyice yıkanmalıdır. Kirlenen elbiseyi çıkarıp temas eden cilt yıkanmalıdır.

SOLUMA: Sis veya buharın solunmasından dolayı burun veya boğazda kaşıntı veya öksürme meydana gelirse hasta temiz havaya çıkarılmalıdır. Belirtiler devam ederse doktora başvurulmalıdır.

YUTMA: Ağız bol su ile çalkalanmalıdır. Bol miktarda yutulması durumunda zorla kusturulmadan doktora götürülmelidir.

4.2 Akut ve Sonradan Görülen Önemli Belirtiler ve Etkiler

SOLUMA: Madde buharının solunması durumunda solunum sisteminde tahrişe sebep olabilir.

CİLT TEMASI: Uzun süre temas ettiğinde ciltte tahriş görülebilir.

GÖZ TEMASI: Göz ile temasında tahrişe sebep olabilir. Kızarıklık göz yaşarmasına sebep olabilir.

YUTMA: Yutulması durumunda ağız içinde tahrişe, boğazda hassasiyete, karın ağrısı ve mide bulantısına sebep olabilir.

4.3 Tıbbi Müdahale ve Özel Tedavi Gereği İçin İlk İşaretler

Doktor için uyarılar: Semptomatik tedavi uygulayınız.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

AdBlue®

Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 (Mükerrer) sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” uyarınca hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi : 06.06.2011
Güncelleme Tarihi : 07.10.2026
Kaçınıcı Güncelleme Olduğu : 09
GBF Numarası : KG-F-256

Sayfa No.: 3/10

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1 Yangın Söndürücüler

Uygun yangın söndürücüler: Ürün yanıcı değildir. Yangına sebebiyet veren kaynağa uygun yangın söndürücü madde kullanılmalıdır. Alkole dirençli köpük, su sisi, CO² kullanılarak söndürülür.

Uygun olmayan yangın söndürme araçları: Yangına asla su ile müdahale etmeyiniz. Kuvvetli su atılırsa yangının yayılmasına neden olabilir.

5.2 Madde veya Karışımdan Kaynaklanan Özel Zararlar

Yangında karbonmonoksit ve karbondioksit açığa çıkar. Yangın sonucu nitrojen oksitler ve karbon oksitler oluşturur.

5.3 Yangın Söndürme Ekipleri İçin Tavsiyeler

Ürün yanıcı değildir. Mevcut ortam koşullarına uygun yangın söndürme yöntemi kullanınız. Kapalı bölgelerdeki yangınlar koruyucu elbise ve oksijen maskesi kullanan eğitilmiş personel tarafından söndürülmelidir.

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1 Kişisel Önlemler, Koruyucu Donanım ve Acil Durum Prosedürleri

Ciltle ve gözle temas engellenmelidir. Uygun kişisel koruyucu ekipman kullanın. Yeterli havalandırma sağlayın.

6.2 Çevresel Önlemler

Dökülen malzemenin yayılması, akması engellenmelidir. Kanalizasyona, su kaynaklarına veya toprağa dökülmesinden kaçınılmalıdır.

Önemli miktarda dökülme varsa yerel otoritelere haber verilmelidir.

6.3 Muhafaza Etme ve Temizleme İçin Yöntemler ve Materyaller

Dökülen malzeme kum, toprak veya benzer uygun maddeler uygulanarak toplanmalıdır. Dökülen ürün tutuşma kaynaklarından izole edilmeli, iyi bir havalandırma sağlanmalıdır. Büyük miktarda dökülen malzemenin toplanması uzman kişiler tarafından yapılmalıdır.

6.4 Diğer Bölümlere Atıflar

Kişisel koruyucu ekipman için 8. Bölüm’e bakın.

Döküntülerin bertarafı için 13. Bölüm’e bakın.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

AdBlue®

Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 (Mükerrer) sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” uyarınca hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi : 06.06.2011
Güncelleme Tarihi : 07.10.2026
Kaçınıcı Güncelleme Olduğu : 09
GBF Numarası : KG-F-256

Sayfa No.: 4/10

7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1 Güvenli Elleçleme İçin Önlemler

Çalışma ortamında iyi havalandırma sağlanmalı ve kullanım esnasında oluşan buharı solumaktan kaçınılmalıdır. Göz ve deri temasından kaçınılmalı ve hijyenik kurallar uygulanmalıdır. Kullanırken yeme, içme ve sigaradan kaçınınız. Kullanımdan sonra ellerinizi iyice yıkayınız.

7.2 Uyuşmazlıkları da İçeren Güvenli Depolama İçin Koşullar

Serin, kuru ve havalandırması iyi olan depolama sahalarında, orijinal ambalajında muhafaza edilmelidir. Güneş ışınlarına doğrudan maruz bırakılmamalı, ısı kaynaklarına yakın stoklanmamalıdır.

7.3 Belirli Son Kullanımlar

Endüstriyel hijyen ve güvenlik kuralların uygun olarak elleçleyiniz.

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUNMA

8.1 Kontrol Parametreleri

Maruziyet Sınır Değerleri: Sulandırılmamış Üre için TWA : 10 mg/m³, 8 saat (ACGIH)

8.2 Maruz Kalma Kontrolleri

8.2.1 Uygun Mühendislik Kontrolleri

Çalışma alanında yeterli havalandırma sağlayın.

8.2.2 Kişisel Koruyucu Ekipmanlar

Kişisel Koruyucu Ekipman Sembolü/Sembolleri



Gözlerin Korunması

Gözle temas ihtimaline karşı gözlük kullanılmalıdır.

Cildin Korunması

Cilde teması önlemek için koruyucu elbise ve koruyucu eldiven kullanılmalıdır.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

AdBlue®

Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 (Mükerrer) sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” uyarınca hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi : 06.06.2011
Güncelleme Tarihi : 07.10.2026
Kaçınıcı Güncelleme Olduğu : 09
GBF Numarası : KG-F-256

Sayfa No.: 5/10

Ellerin Korunması

Uzun süreli maruziyet için (EN374)’e uygun, Bütıl kauçuk, doğal lateks veya benzer materyalden üretilmiş kimyasallara dayanıklı koruyucu eldiven kullanın. Elleçleme esnasında mutlaka eldiven kullanılmalıdır. Kirlenmiş (kontamine olmuş) veya aşınmış eldivenler çıkarılıp değıştirilmelidir.

Solunum Sisteminin Korunması

Havalandırmanın yeterli olduđu durumlarda, ilave solunum korumasına gerek yoktur. Madde buharının solunumundan kaçınılmalıdır.

8.2.3 Çevresel Maruz Kalma Kontrolleri

İlgili çevre mevzuatının gereklilikleri için uygun tedbirleri alınız. Maddenin su borularına, lağıma ve toprağı karışmasına izin vermeyin.

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

Görünüm	: Berrak, Sıvı
Renk	: Renksiz
Koku	: Hafif Amonyak
Koku Eşğı	: Veri yok
pH	: 8,5 – 10,5
Erime Noktası	: Veri yok
Donma Noktası	: -11,5 °C
Kaynama Noktası,	: 106 – 110 °C
Parlama Noktası	: Uygulaması yok
Buharlaşıma Hızı	: Veri yok
Alevlenirlik (katı, gaz)	: Veri yok
Üst/Alt Alevlenirlik Limitleri	: Veri yok
Buhar Basıncı 20 °C	: 23 hPa
Buhar Yoğunluğı	: Veri yok
Yoğunluk 20 °C	: 1,09 g/ml
Çözünürlük	: Suda çözünür
Dağılım Katsayısı	: Veri yok
Alev Alma Sıcaklığı	: Veri yok
Termal Bozunma	: 100 °C
Viskozite 20 °C	: 15 m Pa.s
Patlayıcı Özellikler	: Veri yok
Oksitleyici Özellikler	: Veri yok



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

AdBlue®

Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 (Mükerrer) sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” uyarınca hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi : 06.06.2011
Güncelleme Tarihi : 07.10.2026
Kaçınıcı Güncelleme Olduğu : 09
GBF Numarası : KG-F-256

Sayfa No.: 6/10

9.2 Diğer Bilgiler

Ek bilgi yok.

10. KARARLILIK VE TEPKİME

10.1 Tepkime

Uygulaması yok.

10.2 Kimyasal Kararlılık

Ürün, önerilen kullanım ve depolama koşulları altında kararlıdır.

10.3 Zararlı Tepkime Olasılığı

Normal depolama ve kullanma koşulları altında, tehlikeli reaksiyonlar meydana gelmez.

10.4 Kaçınılması Gereken Durumlar

Açık alev, yakıcı ve tutuşturucu kaynaklara maruz bırakmayınız. Yüksek sıcaklıklar veya direk güneş ışığı, oksitleyici ve indirgen maddelerle doğrudan temas ettiği koşullardan kaçınılmalıdır.

10.5 Kaçınılması Gereken Maddeler

Kuvvetli oksitleyici, kuvvetli asitleri nitratlar, nitritler.

10.6 Zararlı Bozunma Ürünleri

Yüksek sıcaklıklara maruz kaldığı durumda, duman, amonyak, karbon oksitler (CO, CO₂), azotlu gazlar (NOX) gibi tehlikeli bozunma ürünleri oluşabilir.

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1 Toksik Etkiler Hakkında Bilgi

Akut oral toksisite : LD50: 8471 mg/kg (Sıçan) (Sulandırılmamış Üre için)

Akut dermal toksisite : LD50: 8200 mg/kg (Sıçan) (Sulandırılmamış Üre için)

Gözler : Göze temas ederse tahrişe sebep olabilir.

Cilt : Cilt ile uzun süre temasında ciltte hassasiyet yaratabilir.

Yutma : Yutulması durumunda ağız içinde tahrişe, boğazda hassasiyete, karın ağrısı ve mide bulantısına sebep olabilir.

Solunum : Madde buharının solunması durumunda solunum sisteminde tahrişe sebep olabilir.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

AdBlue®

Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 (Mükerrer) sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” uyarınca hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi : 06.06.2011
Güncelleme Tarihi : 07.10.2026
Kaçınıcı Güncelleme Olduğu : 09
GBF Numarası : KG-F-256

Sayfa No.: 7/10

12. EKOLOJİK BİLGİLER

12.1 Toksisite

Aşağıda verilen bilgiler, bileşenlere ait üreticisi tarafından verilen bilgilere ve benzer ürünlerin verilerine dayanmaktadır.

Balıklar için akut zehirlilik derecesi:

LC50: 6810 mg/L, 96 saat Leuciscus idus (Golden orfe)

Daphnia ve diğer suda yaşayan omurgasızlar için kısa dönem zehirlilik derecesi:

LC50: 10.000 mg/L, 24 saat (Daphnia)

LC50: 13477 mg/L, 48 saat (Helisoma trivolvis)

Algler ve Bakteriler için zehirlilik derecesi:

Toksisite eşiği: > 10.000 mg/L, 192 saat, (Scenedesmus quadricauda)

12.2 Kalıcılık ve Bozunabilirlik

Biyolojik olarak kolayca bozunur.

12.3 Biyobirikim Potansiyeli

Sulandırılmamış Üre'nin Log Pow: -1,59 olduğundan biyolojik birikimi düşüktür.

12.4 Toprakta Hareketlilik

Uygulaması yok.

12.5 PBT ve vPvB Değerlendirmesinin Sonuçları

Ürün PBT ve vPvB değildir.

12.6 Diğer Olumsuz Etkiler

Uygulaması yok.

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1 Atık İşleme Yöntemleri

Yürürlükteki mevzuata göre tercihen onaylı bir toplayıcı tarafından geri kazanılmalı veya bertaraf edilmelidir.

Atıklar hiçbir zaman çevreye ve su yollarına dökülmemelidir.

Atık kaplar yürürlükteki mevzuata göre geri kazanılmalı veya bertaraf edilmelidir.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

AdBlue®

Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 (Mükerrer) sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” uyarınca hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi : 06.06.2011
Güncelleme Tarihi : 07.10.2026
Kaçınıcı Güncelleme Olduğu : 09
GBF Numarası : KG-F-256

Sayfa No.: 8/10

14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

14.1 UN Numarası

Tehlikeli Madde olarak sınıflandırılmamaktadır. (ADR/RID, ADNR, IMDG, ICAO/IATA)

14.2 Uygun UN Taşımacılık Adı

Tehlikeli Madde olarak sınıflandırılmamaktadır. (ADR/RID, ADNR, IMDG, ICAO/IATA)

14.3 Taşımacılık Zararlılık Sınıf(lar)ı

Tehlikeli Madde olarak sınıflandırılmamaktadır. (ADR/RID, ADNR, IMDG, ICAO/IATA)

14.4 Ambalajlama Grubu

Tehlikeli Madde olarak sınıflandırılmamaktadır. (ADR/RID, ADNR, IMDG, ICAO/IATA)

14.5 Çevresel Zararlar

Tehlikeli Madde olarak sınıflandırılmamaktadır. (ADR/RID, ADNR, IMDG, ICAO/IATA)

14.6 Kullanıcı İçin Özel Önlemler

Veri yok.

14.7 MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Koduna Göre Toplu Taşımacılık

Veri yok.

15. MEVZUAT BİLGİLERİ

15.1 Madde veya Karışıma Özgü Güvenlik, Sağlık ve Çevre Mevzuatı

- 23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 (Mükerrer) sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik
- 11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik
- 12 Ağustos 2013 tarihli ve 28733 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
- 6 Ağustos 2013 tarihli ve 28730 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Kanserojen veya Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
- 1 Mayıs 2019 tarihli ve 30761 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Kişisel Koruyucu Donanım Yönetmeliği
- 2 Temmuz 2013 tarihli ve 28695 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Kişisel Koruyucu Donanımların İş Yerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik
- 24 Ekim 2013 tarihli ve 28801 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmelik



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

AdBlue®

Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 (Mükerrer) sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” uyarınca hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi : 06.06.2011
Güncelleme Tarihi : 07.10.2026
Kaçınıcı Güncelleme Olduğu : 09
GBF Numarası : KG-F-256

Sayfa No.: 9/10

15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi uygulaması yoktur.

16. DİĞER BİLGİLER

Kısaltmalar ve eş anlamlılar

ADR	: Tehlikeli Yükün Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması
ADNR	: Nehirlerde Tehlikeli Yük Taşınmasına İlişkin düzenleme
RID	: Tehlikeli Yükün Demiryolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Mevzuat
IMDG	: Denizlerde Tehlikeli Yük Taşınmasına İlişkin Düzenleme
ICAO-TI	: Uluslararası Sivil Taşımacılık Organizasyonu Teknik Talimatları
IATA-DGR	: Uluslar Arası Hava Taşımacılığı Birliği Tehlikeli Yük Mevzuatı
UZDM	: Ulusal Zehir Danışma Merkezi
ISGGM	: İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü
ACGIH	: Amerikan Hükümeti Endüstri Hijyenistleri Birliği
ASTM	: Amerikan Test Malzeme Derneği
CAS	: Kimyasal Kurumlar Servisi
GHS	: Kimyasalların Global Harmonize Sınıflandırma ve Etiketleme Sistemi
OEL	: Mesleki Maruziyet Limit Değerleri
TWA	: 8 saatlik belirlenen referans süre için ölçülen veya hesaplanan zaman ağırlıklı ortalama.
STEL	: Başka bir süre belirtilmedikçe, 15 dakikalık bir süre için aşılmaması gereken maruziyet üst sınır değeri.
PBT	: Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik
LDXX	: Ölümcül doz, %XX
LCXX	: Ölümcül konsantrasyon, %XX
vPvB	: Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli
MARPOL 73/78	: Gemilerden Kaynaklanan Deniz Kirliliğini Önleme Sözleşmesi

Bölüm 2 ve 3’de kullanılan H ifadelerinin tüm metni

Uygulanmaz.

Sınıflandırmalarla ilgili tam metin

Uygulanmaz.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

AdBlue®

Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 (Mükerrer) sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” uyarınca hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi : 06.06.2011
Güncelleme Tarihi : 07.10.2026
Kaçınıcı Güncelleme Olduğu : 09
GBF Numarası : KG-F-256

Sayfa No.: 10/10

Revizyon Nedeni

İsim güncellemesi.

Hazırlayan

Adı Soyadı : Arzu GÜRBİYİK (Kimyasal Değerlendirme Uzmanı)
Sertifika Türü : Kimyasal Değerlendirme Uzmanı Sertifikası
Sertifika Numarası : TÜV/11.227.01
Sertifika Geçerlilik Tarihi : 22.12.2028
İletişim Bilgileri : arzu.gurbiyik@guzelenerji.com.tr

Uyarı

Güvenlik bilgi formu içinde yer alan sağlık, emniyet ve çevreye ilişkin bilgiler formun hazırlandığı tarihte mevcut olan güvenilir kaynaklar incelenerek verilmiştir. Bilgilerin doğruluğu konusunda azami özen gösterilmekle birlikte, bu belgelerde bulunan bilgiler hakkında mükemmellik ve doğruluk hususunda herhangi bir garanti söz konusu değildir.

Bu belgede yer alan sağlık, emniyet önlemleri ve çevresel tavsiyeler, tüm bireyler ve/veya durumlar için yeterli olmayabilir.

Malzemeyi değerlendirmek, emniyetli bir şekilde kullanmak ve bu kullanımla ilgili oluşan hususlarla ilgili kanun ve yönetmeliklere uymak kullanıcıların sorumluluğundadır.

Bu belgede kullanılan ifadeler, geçerli lisans olmadan yapılan uygulama ve çalışma için herhangi bir müsaade, tavsiye veya ruhsat olarak yorumlanmayacaktır.

Malzemenin anormal kullanımından, tavsiyeleri uygulamamaktan veya malzemede tabii olarak bulunan tehlikelerden doğacak herhangi bir zarar ve/veya yaralanma için GÜZEL ENERJİ AKARYAKIT A.Ş. sorumlu tutulmayacaktır.