



**Kısım I**  
**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**  
**996- MASSIVELINE Su Bazlı Deck Verniği**

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

**BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği**

**1.1. Madde/Karışım kimliği**

**Ürün adı** 996- MASSIVELINE Su Bazlı Deck Verniği  
**Tanım** Ahşap deck zeminler için geliştirilmiş, akrilik emülsiyon esaslı su bazlı üründür.

**1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**

**Belirlenmiş kullanımlar** İskele, havuz kenarı, yürüme yolları gibi her türlü ahşap deck zeminde kullanımı uygundur.

**1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri**

**Tedarikçi** DYO Boya Fabrikaları San. ve Tic. A.Ş.  
D.O.S.B 2.Kısım Fırat Cad. No:11 Dilovası/Kocaeli/Turkey  
02627547560  
02627547571  
www.dyo.com.tr

**Temas kişisi** Elvan Sağlam

**Üretici** DYO Boya Fabrikaları San. ve Tic. A.Ş.  
D.O.S.B 2.Kısım Fırat Cad. No:11 Dilovası/Kocaeli/Turkey  
02627547560  
02627547571  
www.dyo.com.tr

**1.4. Acil durum telefon numarası**

**Acil durum telefon numarası** 02627547560 / 02624440396  
**Ulusal acil durum telefonu** UZEM : 114 Sağlık Hizmetleri : 112 İtfaiye : 110

**BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması**

**2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması**

**Sınıflandırma T.C. 28848**

**Fiziksel zararlar** Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.  
**Sağlık zararları** Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.  
**Çevresel zararlar** Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

**2.2. Etiket unsurları**

**Zararlılık İfadeleri** EUH208 karışım: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H - izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

**Önlem ifadeleri** P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

**Kısım I**  
**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**  
**996- MASSIVELINE Su Bazlı Deck Verniği**

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

**2.3. Diğer zararlar**

**BÖLÜM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi**

**3.2. Karışımlar**

<b>etandiol</b>	<b>1-5%</b>
CAS numarası: 107-21-1	EC numarası: 203-473-3
<b>Sınıflandırma T.C. 28848</b> Akut Tok. 4- H302	<b>Sınıflandırma T.C. 27092/(67/548/EEC) veya (1999/45/EC)</b> Xn;R22
<b>2-(2-bütoksietoksi)etanol</b>	<b>&lt;0,1%</b>
CAS numarası: 112-34-5	EC numarası: 203-961-6
<b>Sınıflandırma T.C. 28848</b> Göz Tah. 2- H319	<b>Sınıflandırma T.C. 27092/(67/548/EEC) veya (1999/45/EC)</b> Xi;R36
<b>3-iodo2-propynyl butyl carbamate</b>	<b>&lt;0,1%</b>
CAS numarası: 55406-53-6	EC numarası: 259-627-5
M faktörü (akut) = 10	M faktörü (kronik) = 1
<b>Sınıflandırma T.C. 28848</b> Akut Tok. 4- H302 Akut Tok. 3- H331 Göz Hsr. 1- H318 Cilt Hassas. 1- H317 BHOT Tekrar. Mrz.1- H372 Sukul Akut 1- H400 Sukul Kronik 1- H410	<b>Sınıflandırma T.C. 27092/(67/548/EEC) veya (1999/45/EC)</b> Xn;R20/22. Xi;R41. N;R50.

## Kısım I

### GÜVENLİK BİLGİ FORMU

#### 996- MASSIVELINE Su Bazlı Deck Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

<b>karışım: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7]</b> <b>ve 2-metil-2H -izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)</b> CAS numarası: 55965-84-9 M faktörü (akut) = 1 M faktörü (kronik) = 1	<b>&lt;0,001%</b>
<b>Sınıflandırma T.C. 28848</b> Akut Tok. 3- H301 Akut Tok. 2- H310 Akut Tok. 2- H330 Cilt Aşnd. 1B- H314 Göz Hsr. 1- H318 Cilt Hassas. 1- H317 Sucul Akut 1- H400 Sucul Kronik 1- H410	<b>Sınıflandırma T.C. 27092/(67/548/EEC) veya (1999/45/EC)</b> T;R23/24/25 C;R34 R43 N;R50/53

R-ibareleri ve Zararlılık ifadeleri'nin tam metinleri 16. Bölüm'de verilmiştir.

#### BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

##### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

<b>Genel bilgi</b>	Özel bir tedavi gerektirmez.
<b>Soluma</b>	Temiz hava ve dinlenme sağlayın.
<b>Yutma</b>	Ağzınızı çalkalayın. Bol miktarda su içirin. Kazazedeyi gözlem altında tutun. Hemen tıbbi yardım alın.
<b>Cilt teması</b>	Cilt ile teması halinde, bulaşan giysiyi hemen çıkarın ve bol miktarda su ile hemen yıkayın.
<b>Göz teması</b>	En az 15 dakika yıkamaya devam edin ve tıbbi yardım alın.

##### 4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

<b>Genel bilgi</b>	Semptomatik tedavi uygulayın.
--------------------	-------------------------------

##### 4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

<b>Doktora verilecek bilgiler</b>	Semptomatik tedavi uygulayın.
-----------------------------------	-------------------------------

#### BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

##### 5.1. Yangın söndürücüler

<b>Uygun söndürücü maddeler</b>	Ürün yanıcı değildir.
---------------------------------	-----------------------

##### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

<b>Özel zararlar</b>	Ürün alevlenir değildir.
----------------------	--------------------------

##### 5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

## Kısım I

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

### 996- MASSIVELINE Su Bazlı Deck Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Yangın söndürme sırasında alınması gereken koruyucu önlemler Bilinen özel bir yangınla mücadele yöntemi yoktur.

#### BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

##### 6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

**Kişisel önlemler** Gözlerle ve uzun süre ciltle temasından kaçının. Yeterli havalandırma sağlayın. Koruyucu eldiven kullanın.

##### 6.2. Çevresel önlemler

**Çevresel önlemler** Kanalizasyona veya su kaynaklarına veya toprağa dökülmesinden kaçının.

##### 6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

**Dökülme temizleme yöntemleri** Döküntüyü yanıcı olmayan, emici bir maddeye emdirin. Kirlenmiş alanı bol suyla yıkayın. Döküntüyü kum, toprak veya diğer uygun yanıcı olmayan bir malzeme ile kontrol altına alın.

##### 6.4. Diğer bölümlere atıflar

**Diğer bölümlere atıflar** Kişisel korunma için 8. bölüme bakın. Sağlığa zararları hakkında ek bilgi için Bölüm 11'e bakın. Atıkların bertaraf edilmesi için 13. Bölüme bakın.

#### BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

##### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

**Kullanım tedbirleri** Yeterli havalandırma sağlayın.

**Genel mesleki hijyenle ilgili tavsiyeler** Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin. Çalışma alanını terk etmeden önce, elleri ve vücudun herhangi bir kirlenmiş yerini sabun ve su ile yıkayın.

##### 7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

**Depolama tedbirleri** Kuru ve iyice havalandırılmış yerlerde, orta ısıda depolayın.

##### 7.3. Belirli son kullanım(lar)

**Belirli son kullanım(lar)** Bu ürün için tanımlanmış kullanımlar Bölüm 1.2'de ayrıntılı olarak açıklanmıştır.

#### BÖLÜM 8: Maruz Kalma Kontrolleri/kişisel korunma

##### 8.1. Kontrol parametreleri

**İçerik notları** Bileşen(ler) için bilinen maruziyet limitleri bulunmamaktadır.

##### 8.2. Maruz kalma kontrolleri

**Koruyucu donanım**



**Uygun mühendislik kontrolleri** Yeterli havalandırma sağlayın.

**Göz/Yüz korunması** Kimyasalların sıçramasına karşı koruyucu gözlük kullanın.

## Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU 996- MASSIVELINE Su Bazlı Deck Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

<b>Ellerin korunması</b>	Koruyucu eldiven kullanın.
<b>Diğer cilt ve vücut korunması</b>	Kimyasal maddelere karşı koruyucu giysi giyin.
<b>Sağlık tedbirleri</b>	Göz yıkama yeri sağlayın. İşi bitirdikten sonra kirlenmiş giysileri çıkarın ve cildi sabun ve suyla iyice yıkayın.
<b>Solunum sisteminin korunması</b>	Normal kullanım koşullarında özel gereklilikler beklenmemektedir.
<b>Çevresel maruz kalma kontrolleri</b>	Kanalizasyona ve/veya su kaynaklarına sızmayı önlemek için setle çevrelenmiş sınırlı bir alanda depolayın.

### BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

#### 9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

<b>Görünüm</b>	Sıvı.
<b>Renk</b>	Çeşitli renklerde.
<b>Koku</b>	Kokusuz.
<b>Koku eşiği</b>	Teknik olarak uygulanmaz.
<b>pH</b>	Teknik olarak uygulanmaz.
<b>Erime noktası/donma noktası</b>	Teknik olarak uygulanmaz.
<b>Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı</b>	Teknik olarak uygulanmaz.
<b>Parlama noktası</b>	Teknik olarak uygulanmaz.
<b>Buharlaşma hızı</b>	Teknik olarak uygulanmaz.
<b>Buharlaşma faktörü</b>	Teknik olarak uygulanmaz.
<b>Alevlenirlik (katı, gaz)</b>	Teknik olarak uygulanmaz.
<b>Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri</b>	Teknik olarak uygulanmaz.
<b>Diğer alevlenirlik</b>	Teknik olarak uygulanmaz.
<b>Buhar basıncı</b>	Teknik olarak uygulanmaz.
<b>Buhar yoğunluğu</b>	Teknik olarak uygulanmaz.
<b>Bağıl yoğunluk</b>	Mevcut özel test verisi yoktur.
<b>Hacimsel yoğunluk</b>	1,00 - 1,04 g/cm <sup>3</sup> , 25°C
<b>Çözünürlük (ler)</b>	Suda çözünür.
<b>Dağılım katsayısı</b>	Teknik olarak uygulanmaz.
<b>Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı</b>	Teknik olarak uygulanmaz.

## Kısım I

### GÜVENLİK BİLGİ FORMU

#### 996- MASSIVELINE Su Bazlı Deck Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

<b>Bozunma sıcaklığı</b>	Mevcut özel test verisi yoktur.
<b>Viskozite</b>	40 - 50 s/D4, 25°C
<b>Patlayıcı özellikler</b>	Teknik olarak uygulanmaz.
<b>Alev etkisi altında kalmak sureti ile patlayıcı</b>	Patlayıcı olarak kabul edilmez.
<b>Oksitleyici özellikler</b>	Üründe, oksitleyici özelliklerle ilişkili hiçbir kimyasal grup yoktur.
<b>Açıklamalar</b>	Verilen bilgiler, sunulduğu haliyle ürüne uygulanabilir.
<b>9.2. Diğer bilgiler</b>	
<b>Kırılma indeksi</b>	Teknik olarak uygulanmaz.
<b>Parçacık büyüklüğü</b>	Mevcut özel test verisi yoktur.
<b>Moleküler ağırlığı</b>	Teknik olarak uygulanmaz.
<b>Uçuculuk</b>	Mevcut özel test verisi yoktur.
<b>Doğunluk konsantrasyonu</b>	Teknik olarak uygulanmaz.
<b>Kritik sıcaklık</b>	Teknik olarak uygulanmaz.
<b>Uçucu organik bileşik</b>	<130 g/L (Teorik), Directive 2004/42/CE Annex.II.A-e

#### **BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime**

##### **10.1. Tepkime**

**Tepkime** Bu ürünle ilgili, bilinen herhangi bir reaktif tehlike yoktur.

##### **10.2. Kimyasal kararlılık**

**Kararlılık** Normal ortam sıcaklıklarında kararlıdır.

##### **10.3. Zararlı tepkime olasılığı**

**Zararlı tepkime olasılığı** Polimerleşmez.

##### **10.4. Kaçınılması gereken durumlar**

**Kaçınılması gereken durumlar** Tehlikeli bir şekilde sonuçlanabilmesi muhtemel, bilinen herhangi bir durum yoktur.

##### **10.5. Kaçınılması gereken maddeler**

**Kaçınılması gereken maddeler** Ürünle reaksiyonu halinde, tehlikeli bir durum oluşturması muhtemel özel bir madde veya madde grubu yoktur.

##### **10.6. Zararlı bozunma ürünleri**

**Zararlı bozunma ürünleri** Tavsiye edilen şartlara uygun olarak kullanıldığında ve depolandığında bozunma olmaz.

#### **BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler**

##### **11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi**

**Toksik etkiler** Bilgi bulunmamaktadır.

## Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU 996- MASSIVELINE Su Bazlı Deck Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

<b>Diğer sağlık etkileri</b>	Ürünün kansere neden olabileceğine dair bir kanıt yok.
<b>Genel bilgi</b>	Bilinen belirli bir sağlık tehlikesi bulunmamaktadır.
<b>Soluma</b>	Bilinen belirli bir sağlık tehlikesi bulunmamaktadır.
<b>Yutma</b>	Yutulduğunda sağlığa zararlıdır.
<b>Cilt ile temas</b>	Bilinen belirli bir sağlık tehlikesi bulunmamaktadır.
<b>Göz ile temas</b>	Geçici olarak gözleri tahriş edebilir.
<b>Maruz kalma yolu</b>	Yutma

### **BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler**

<b>Ekotoksosite</b>	Çevre için tehlikeli olarak kabul edilmez.
<b><u>12.1. Toksikite</u></b>	
<b>Toksosite</b>	Ürünün fiziksel doğasından dolayı bir zararlılık oluşturduğuna inanılmamaktadır.
<b>Akut toksisite- balık</b>	Veri yok.
<b>Akut toksisite- sucul omurgasızlar</b>	Veri yok.
<b>Akut toksisite- sucul bitkiler</b>	Veri yok.
<b>Akut toksisite- mikroorganizmalar</b>	Veri yok.
<b>Akut toksisite- karada yaşayan organizmalar</b>	Veri yok.
<b><u>12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik</u></b>	
<b>Kalıcılık ve bozunabilirlik</b>	Ürün, biyobozunur değildir.
<b><u>12.3. Biyobirikim potansiyeli</u></b>	
<b>Biyobirikim potansiyeli</b>	Ürün biyobirikim yapmaz.
<b>Dağılım katsayısı</b>	Teknik olarak uygulanmaz.
<b><u>12.4. Toprakta hareketlilik</u></b>	
<b>Hareketlilik</b>	Hareketli sayılmamaktadır.
<b><u>12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları</u></b>	
<b>PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları</b>	Ürün, PBT veya vPvB olarak sınıflandırılan herhangi bir madde içermez.
<b><u>12.6. Diğer olumsuz etkiler</u></b>	
<b>Diğer olumsuz etkiler</b>	Gerekli bilgi bulunmamaktadır.

**Kısım I**  
**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**  
**996- MASSIVELINE Su Bazlı Deck Verniği**

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

**BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri**

**13.1. Atık işleme yöntemleri**

**Genel bilgi** Atıkları, yerel Atık Bertaraf Mercilerinin gerekliliklerine uygun olarak, lisanslı bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin. Boş ambalajlar, son kullanıcı tarafından Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın "Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği" Madde 10'a göre bertaraf edilmelidir. Ürünün uluslararası Atık Kodu : 080111 Ürünün Atık Ambalajlarının uluslararası Atık Kodu : 150110

**Atık işleme yöntemleri** Yakma

**Atık sınıfı** H-5

**BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri**

**Genel** Ürün, tehlikeli maddelerin taşımacılığı hakkındaki uluslararası yönetmelikler kapsamında değildir (IMDG, IATA, ADR/RID).

**14.1. UN numarası**

Uygulanamaz.

**14.2. Uygun UN taşımacılık adı**

Uygulanamaz.

**14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı**

Gerekli taşımacılık uyarı işareti yoktur.

**14.4. Ambalajlama grubu**

Uygulanamaz.

**14.5. Çevresel zararlar**

**Çevre açısından zararlı/deniz kirletici**

Hayır.

**14.6. Kullanıcı için özel önlemler**

Uygulanamaz.

**14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık**

**MARPOL 73/78 Ek II ve IBC** Uygulanamaz.

**koduna göre dökme**

**taşımacılık**

**BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri**

**15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı**



## Kısım I

### GÜVENLİK BİLGİ FORMU

#### 996- MASSIVELINE Su Bazlı Deck Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

<b>Ulusal yönetmelikler</b>	Tehlikeli maddelerin ve müstahzarların sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesi hakkında yönetmelik (26.12.2008 ve 27092 sayılı Resmi Gazete) Tehlikeli maddelerin ve müstahzarların sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesi hakkında yönetmelik (Çevre ve Şehircilik Bakanlığının 11 Aralık 2013 Resmi Gazete Sayı : 28848 (Mükerrer) ) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 ve 29204 sayılı Resmi Gazete)
<b>AB mevzuatı</b>	A.B. Tehlikeli Maddeler Direktifi 67/548/EEC. A.B. Tehlikeli Müstahzar Direktifi 1999/45/EC. 91/155/EEC Sayılı Tehlikeli Müstahzarlara Ait Özel Bilgi Sistemi Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanmasına İlişkin (REACH), 01.06.2007 tarihli (EC) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 1907/2006 Sayılı Yönetmeliği 1272/2008 Maddelerin ve karışımların sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesi konulu AB tüzüğü.
<b>Su zararlılığı sınıflandırması</b>	N/A

#### BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

<b>Güvenlik bilgi formunda kullanılan kısaltmalar ve akronimler</b>	ATE: Akut Toksikite Tahmini. EINECS : (European Inventory of Existing Commercial chemical Substances) Kimyasal maddelerin Avrupa Envanteri CAS : (Chemical Abstract Service Number) Kimyasal maddelerin servis kayıt numarası GHS: Global Harmonize Sistem. LC50: Test hayvanları grubunda %50 (yarı) ölüme neden olan madde konsantrasyonu. LD50: Test hayvanları grubunda %50 (yarı) ölüme neden olan madde dozu (Medyan Ölümcül Doz). ADR : (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) Tehlikeli Maddelerin Uluslararası Yollarda Tasınması Hakkında Avrupa Anlaşması. ADNR : (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Tehlikeli Yüklerin Uluslararası İç Suyollarıyla Tasınması Hakkında Avrupa Anlaşması. RID : (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) Tehlikeli Yüklerin Uluslararası Demiryoluyla Tasınması Mevzuatı. ICAO-TI: Tehlikeli Malların Havayoluyla Emniyetli Taşınması için Teknik Şartname. IMDG: Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Mallar. REACH: Kimyasalların Kaydına, Değerlendirilmesine, İznine ve Kısıtlanmasına ilişkin A.B. Mevzuatı (EC) No 1907/2006.
<b>Genel bilgi</b>	Uygulama yapılacak yüzeylerin sıcaklığı 5°C'den düşük olmamalıdır.
<b>Revizyon ile ilgili açıklamalar</b>	Bu ilk düzenlemedir.
<b>Düzenleyen</b>	Elvan Sağlam / DYO İnşaat Boyaları Ar-Ge Uzmanı. Sertifikalı Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı, Sertifika no: GBF-1801 www.dyo.com.tr elvan.saglam@dyo.com.tr Tel : +90 262 754 75 60
<b>Yeni düzenleme tarihi</b>	22.04.2016

**Kısım I**  
**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**  
**996- MASSIVELINE Su Bazlı Deck Verniği**

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

---

<b>Kaçıncı düzenleme olduğu</b>	0.1
<b>Hazırlama tarihi</b>	22.04.2016
<b>GBF No</b>	20704
<b>Zararlılık ifadelerinin tümü</b>	H301 Yutulması halinde toksiktir. H302 Yutulması halinde zararlıdır. H311 Cilt ile teması halinde toksiktir. H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar. H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. H318 Ciddi göz hasarına yol açar. H319 Ciddi göz tahrişine yol açar. H331 Solunması halinde toksiktir. H372 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar (Gırtlak). H400 Sucul ortamda çok toksiktir. H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. EUH208 karışım: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H - izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

Bu güvenlik bilgi formundaki bilgiler, Kimyasal Madde Düzenlemelerinin bir gerekliliği olarak hazırlanmıştır. Ürün Kısım 1'de belirtilen amaçlar dışında kullanılmamalıdır. Ürünün kullanımındaki özel koşullar tedarikçinin kontrolü dışında olduğundan, tüketici konuyla ilgili mevzuatın gerektirdiklerini sağlamaktan sorumludur. Bu güvenlik bilgi formundaki bilgiler günümüz milli mevzuatının oluşturduğu duruma dayanmakta olup; sağlık, emniyet ve çevresel bakımlardan yol gösterir. Özel durumlar için teknik performans ve uygunluğu garanti etmez.