

Güvenlik bilgi formu

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, "KİMYASALLARIN KAYDI, DEĞERLENDİRİLMESİ, İZİNİ VE KISITLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİK, MADDE 27" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

PW09-0000-08B
Versiyon 12.0

AquaChoice SPORT B Two Hardener
revizyon tarihi 26 Haz 2025

Basım tarihi 26 Haz 2025

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari ürün ismi/tanımı

PW09-0000-08B

AquaChoice SPORT B Two Hardener

UFI:

XJMM-P035-V00M-FDK8

1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

paint and/or paint-related material

İlgili belirlenmiş kullanımlar

Sadece mesleki kullanıcılar/uzmanlar içindir.

1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

Tedarikçi

Berger-Seidle GmbH
Maybachstr. 2
67269 Grünstadt
Deutschland

Telephone: +49 6359 8005-0
E-posta: info@berger-seidle.de
Web sitesi: www.berger-seidle.de

Danışma bölümü

E-posta (yetkili kişi)

Sicherheitsdaten@berger-seidle.de

1.4 Acil telefon numarası

Acil telefon numarası

+49 700 24112112

24 saat acil durum telefon numarası

BÖLÜM 2: Zararların tanımı

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırması

Belirtilen yönetmeliğe göre sınıflandırma (T.C.) No 28848/2013/SEA

Akut Tok. 4 solunum yolu H332 Solunması halinde zararlıdır.

BHOT Tek Mrz. 3 Solunum H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
yolları tahrişi

Cilt Hassas. 1 H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

Sucul Kronik 3 H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

2.2 Etiket bilgileri

Yönetmelik (T.C.) No 28848/2013/SEA'ya göre etiketleme

Tehlike piktogramları



GHS07

Uyarı kelimesi

Dikkat

Zararlılık ifadeleri

H332

Solunması halinde zararlıdır.

H335

Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

H317

Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

H412

Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Önlem ifadeleri

P101

Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.

P102

Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P103

Dikkatlice okuyun ve tüm talimatları yerine getirin.

P261

Buharı solumaktan kaçının.

P271

Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.

P272

Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.

P273

Çevreye verilmesinden kaçının.

P280

Koruyucu eldiven ve göz koruması/yüz koruması kullanın.

P302 + P352

CİLT İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol su ve yıkayın ile sabun.

Güvenlik bilgi formu

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, "KİMYASALLARIN KAYDI, DEĞERLENDİRİLMESİ, İZİNİ VE KISITLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİK, MADDE 27" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

PW09-0000-08B
Version 12.0
P304 + P340

AquaChoice SPORT B Two Hardener

revizyon tarihi 26 Haz 2025

Rasım tarihi 26 Haz 2025

SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

P312

Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU arayın.

P333 + P313

Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

P362 + P364

Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.

P403 + P233

İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun.

P405

Kilit altında saklayın.

P501

İçeriği/kabı endüstriyel yakma tesisinde bertaraf edin.

Etiketlenmeyi gereken tehlikeyi belirleyici bileşen(ler)

hydrophilic aliphatic polyisocyanate

2.3 Diğer zararlar

Karışımındaki maddeler REACH, Ek XIII'teki PBT/vPvB kriterlerini karşılamaz.

Bu ürün, hiçbir bileşen kriterleri karşılamadığından dolayı hedeflenmeyen organizmalar açısından endokrin bozucu özelliklere sahip bir madde içermez.

BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi.

3.2 Karışımlar

Tarif

Isocyanathaltige Zubereitungen

Tehlikeli içerik maddeleri

CAS No AB numarası İndeks No.	Madde adı REACH No.	ağırl. %-
160994-68-3 679-501-7 -	hydrophilic aliphatic polyisocyanate Cilt Hassas. 1 H317 / Akut Tok. 4 H332 / BHOT Tek Mrz. 3 H335 / Sucul Kronik 3 H412	50,0 < 70,0

Yorum

H-cümlelerin metni: kısım 16'ya bakınız.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

Genel bilgiler

Semptomların ortaya çıkmasında veya şüpheli durumlarda tıbbi yardım alınız. Bilinç kaybında ağızdan hiçbir şey vermeyiniz, stabil yan duruma getirip tıbbi yardım isteyiniz.

Inhalasyondan sonra

Düzensiz solunumda veya solunum durmasında suni solunum yapılmalıdır. Etkilenen kişileri temiz havaya çıkarın, sıcak ve sakin kalmalarını sağlayın.

Cilt temasından sonra

Kirli ve ıslanmış giysileri hemen çıkarın. Cilt ile temasında derhal bol su ve sabun ile iyice yıkayın. Solvent veya inceltici kullanmayın.

Göz temasından sonra

Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın. Hemen tıbbi yardım alın.

Yuttuktan sonra

Yutulması halinde, ağız su ile yıkayın (sadece kişinin bilinci yerinde ise.) Hemen tıbbi yardım alın. Kazazedenin sakin kalmasını sağlayın. Kusturmayın.

İlk yardım müdahalesini yapanlar için kişisel koruyucu donanım tavsiyesi

İlk yardım uygulayan kişi: Kendi korumanıza dikkat edin!

4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Semptomlar

Semptomların ortaya çıkmasında veya şüpheli durumlarda tıbbi yardım alınız.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

İlk yardım, dekontaminasyon, semptomatik tedavi.

Güvenlik bilgi formu

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, "KİMYASALLARIN KAYDI, DEĞERLENDİRİLMESİ, İZİNİ VE KISITLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİK, MADDE 27" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

PW09-0000-08B

AquaChoice SPORT B Two Hardener

Version 12.0

revizyon tarihi 26 Haz 2025

Basım tarihi 26 Haz 2025

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddesi

alkole dayanıklı köpük, Karbondioksit (CO₂), Toz, püskürtme sisi, (su)

Uygun olmayan söndürme maddesi

Kuvvetli su hüzmesi

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın durumunda siyah, yoğun bir duman oluşmaktadır. Tehlikeli bozulma ürünlerinin solunması ciddi sağlık zararlarına neden olabilmektedir.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Solunum koruma cihazını hazır tutun. Yangın mahaline yakın kapalı kapları su ile serinletin. Söndürme suyunun kanalizasyona, toprağa veya sulara karışmasını engelleyin.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı

Tüm tutuşma kaynaklarını uzaklaştırın. Etkilenen bölgeyi havalandırın. Buharları solumayın.

6.2 Çevresel önlemler

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin. Nehir, göl veya kanalizasyonların kirlenmesi durumunda mahali yasalara uygun olarak gerekli makamlara bilgi veriniz.

6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler

Sınırlama için

Dışarı yayılmış materyali yanıcı olmayan emici maddeler (örn. kum, toprak, vermikülit, süzme toprağı) ile sınırlandırın ve gidermek için yerel talimatlarda bunun için belirlenmiş kaplarda toplayınız (bakınız bölüm 13).

Temizlik için

Son temizlemeyi temizlik maddeleri ile yapın, solvent kullanmayın.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Güvenli kullanım: bakınız bölüm 7

Kişisel koruyucu ekipman: bakınız bölüm 8

Atılım: bakınız bölüm 13

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli kullanım için bilgiler

Deri, göz ve giysi temasını engelleyin. Kişisel koruyucu ekipman: bakınız bölüm 8. Asla konteynerleri basınçla boşaltmayın - basınç konteynerleri değil! Her zaman orjinal konteyner ile aynı materyalden olan konteynerlerde saklayınız. Yasal koruma ve güvenlik talimatlarına uyunuz.

Genel endüstri hijyenliği hakkında bilgiler

Kullanımı sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin.

7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları

Depolama odaları ve hazne şartları

Depolama işletme güvenliği talimatına uygun olmalıdır. Sıkı kapatılmış kapta muhafaza edin. Asla konteynerleri basınçla boşaltmayın - basınç konteynerleri değil! Sigara içmek yasaktır. Yetkisiz kişilerin girmesi yasaktır. Kabı dikkatlice kapatın ve olası sızıntıları engellemek için dik konumda muhafaza edin.

Birlikte depolama bilgileri

Kuvvetli asit ve alkali materyallerden ve oksidasyon ajanlarından uzak tutun.

Depolama sınıfı

LGK10 - Yukarıdaki saklama sınıflarından hiçbirine dahil edilemeyen yanıcı sıvılar

Depolama şartlarına yönelik başka bilgiler

Sıkı kapatılmış kapta muhafaza edin. Sigara içmek yasaktır. Yetkisiz kişilerin girmesi yasaktır. Kabı dikkatlice kapatın ve olası sızıntıları engellemek için dik konumda muhafaza edin. 5 °C ile 25 °C arasında, iyi havalandırılan ve kuru mekanlarda depolayın.

7.3 Belirli son kullanımlar

Teknik veri formuna dikkat et.

Güvenlik bilgi formu

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, "KİMYASALLARIN KAYDI, DEĞERLENDİRİLMESİ, İZİNİ VE KISITLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİK, MADDE 27" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

PW09-0000-08B

AquaChoice SPORT B Two Hardener

Versiyon 12.0

revizyon tarihi 26 Haz 2025

Basım tarihi 26 Haz 2025

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma

8.1 Kontrol parametreleri

Çalışma yeri limit değerleri

Kullanılabilir veriler yok

Biyolojik sınır değerler

Kullanılabilir veriler yok

8.2 Kontrol parametreleri

İyi havalandırma sağlayın. Bu lokal veya mekan aspirasyonu ile elde edilebilir.

Kişisel koruyucu ekipman

Solunum sisteminin korunması

Yetersiz havalandırma durumunda, solunum koruyucu takın.

El koruması

Uygun materyal: NBR (Nitril kauçuk)

Eldiven materyalinin kalınlığı $\geq 0,4$ mm

Penetrasyon zamanı ≥ 480 min

Yukarıda söz edilen koruyucu eldivenlerin kimyasallara karşı direncini belirlemek için eldiven imalatçısına danışmak tavsiye edilmektedir. Eldiven üreticisinin kullanım, depolama, bakım ve değiştirme ile ilgili talimatları ve bilgileri dikkate alınmalıdır. Eldiven materyalin geçirme süresi deri maruziyetinin kuvveti ve süresine bağlı olarak.

Tavsiye edilen eldiven markaları: EN ISO 374

Cildin korunması

Koruyucu kremler maruziyete açık bulunan deri bölgelerini korumaya yardımcı olabilirler. Temas sonrası asla kullanılmamalıdır.

Göz/yüz koruması

Yan korumalı gözlük: EN 166

Vücut koruması

Kimyasal maddelerle çalışırken sadece 4 haneli kontrol numarasını taşıyan CE etiketli kimyasallara karşı koruyucu giysisiler giymeye izin vardır. Ayakkabılar dahil antistatik giysilerin kullanılması tavsiye edilmektedir.

Çevresel maruz kalma kontrolleri

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Hal	Sıvı
Renk	renksiz
Koku	karakteristik
pH değeri 20 °C 'de	kullanılabilir değil
Erime noktası / donma noktası	belirlenmemiş
İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	175 °C
	Kaynak: Dipropylene glycol dimethyl ether
Parlama noktası	65 °C
alevlenirlik	kullanılabilir değil
Alt patlama sınırı da (de) 20°C	0,7 Vol-%
	Kaynak: Dipropylene glycol dimethyl ether
Üst patlama sınırı da (de) 20°C	5,5 Vol-%
	Kaynak: Dipropylene glycol dimethyl ether
Buhar basıncı da (de) 20°C	7,157 mbar
Rölatif buhar yoğunluğu	kullanılabilir değil
Yoğunluk 20 °C 'de	1.03 kg/l
Suda çözünürlük da (de) 20°C	kısmen çözünür
Dağılım katsayısı n-oktanol/su	12 bölümüne bakınız

Güvenlik bilgi formu

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, "KİMYASALLARIN KAYDI, DEĞERLENDİRİLMESİ, İZİNİ VE KISITLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİK, MADDE 27" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

PW09-0000-08B

Versiyon 12.0

Tutuşma ısısı °C olarak

AquaChoice SPORT B Two Hardener

revizyon tarihi 26 Haz 2025

165 °C

Rasım tarihi 26 Haz 2025

Kaynak: Dipropylene glycol dimethyl ether

Bozunma sıcaklığı

belirlenmemiş

Vizkosite 20 °C 'de

80 mm²/s

parçacık özellikleri

kullanılabilir değil

9.2 Diğer bilgiler

Katı cisim içeriği

57.1 %

çözücü madde içeriği

42.8 %

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime

Bu ürün veya bileşenleri için reaktivite ile ilgili özel test verileri yoktur.

10.2 Kimyasal kararlılık

Tavsiye edilen talimatlar uygulandığında depolanması ve kullanımı stabildir. Uygun depolanma ile ilgili başka bilgiler için: bakınız bölüm 7.

10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı

Eksoterm reaksiyonları önlemek için kuvvetli asitlerden, kuvvetli bazlardan ve kuvvetli oksidantlardan uzak tutunuz.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Tavsiye edilen talimatlar uygulandığında depolanması ve kullanımı stabildir. Uygun depolanma ile ilgili başka bilgiler için: bakınız bölüm 7. Yüksek ısılarda tehlikeli ayrışma ürünleri oluşabilir.

10.5 Uyumsuz malzemeler

Daha fazla ilgili bilgi yok.

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Yangın durumunda ürünün dekompozisyonu: 5. bölüme bakın.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite

Solunması halinde zararlıdır.

hydrophilic aliphatic polyisocyanate

LD50: ağız yolu (Sıçan): > 2.000 mg/kg

LD50: cilt yolu (Sıçan): > 2.000 mg/kg; (OECD 402)

Cilt aşınması/tahrişi

Mevcut öğeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

Ciddi göz hasarı/göz tahrişi

Mevcut öğeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

Solunum/cilt hassaslaştırma

Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

CMR özelliklerinin toparlayıcı değerlendirilmesi

Mevcut öğeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

BHOT-tek maruz kalma

Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

BHOT-tekrarlı maruz kalma

Mevcut öğeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

Aspirasyon zararı

Mevcut öğeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

Pratikten gelen/insandaki tecrübeler

İşyeri sınır değerlerinin üzerindeki solvent bileşenlerinin solunması sağlığa zararlı olabilmektedir. örn. mukozalar ve solunum yolları tahrişi, karaciğer, böbrek ve merkezi sinir sistemi hasarı gibi. İlgili belirtiler: Baş ağrısı, Baş dönmesi, yorgunluk, kas güçsüzlüğü, Sersemlik, ciddi durumlarda: Bilinç kaybı. Solventler deri emilimi sonucu daha önce adı geçen etkilere neden olabilirler. Ürün ile uzun süreli veya tekrarlayıcı temas sonucu deride yağ kaybı görülür ve bu da alerjik olmayan kontakt lezyonlarına (kontakt

Güvenlik bilgi formu

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, "KİMYASALLARIN KAYDI, DEĞERLENDİRİLMESİ, İZİNİ VE KISITLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİK, MADDE 27" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

PW09-0000-08B

AquaChoice SPORT B Two Hardener

Versiyon 12.0

revizyon tarihi 26 Haz 2025

Rasım tarihi 26 Haz 2025

dermatitis) ve/veya zararlı maddelerin rezorpsiyonuna yol açabilir. Sıçrayan maddeler gözde tahrişe ve yeniden düzelebilen hasara neden olabilir.

11.2 Diğer tehlikelere ilişkin bilgiler

Endokrin bozucu özellikler

Bu ürün, hiçbir bileşen kriterleri karşılamadığından dolayı insanlar açısından endokrin bozucu özelliklere sahip bir madde içermez.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksikite

Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Bilgi bulunmamaktadır.

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Bilgi bulunmamaktadır.

12.4 Toprakta hareketlilik

Bilgi bulunmamaktadır.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Karışımındaki maddeler REACH, Ek XIII'teki PBT/vPvB kriterlerini karşılamaz.

12.6 Endokrin bozucu özellikler

Bu ürün, hiçbir bileşen kriterleri karşılamadığından dolayı hedeflenmeyen organizmalar açısından endokrin bozucu özelliklere sahip bir madde içermez.

12.7 Diğer olumsuz etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Ürün/paketleme tasfiyesi

Kanalizasyona boşaltmayın; atığını ve kabını güvenli bir biçimde bertaraf edin.

EAK/AVV uyarınca atık kodu/atık sembolleri

080501* - Atık izosiyanatlar

* 2008/98/AT Yönergesi (atık çerçeve yönergesi) uyarınca tehlikeli atık.

Diğer tasfiye önerileri

Kontamine olmayan ve tamamen boşaltılmış ambalajlar geri kazanım işlemine alınabilir. Usulüne uygun boşaltılmamış variller özel atıktır.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgisi

14.1 BM numarası veya kimlik numarası

kullanılabilir değil

14.2 UN uygun taşımacılık ismi

Karayollarıyla transport (ADR/RID)

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

Deniz taşımacılığı (IMDG)

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

Hava transportu (ICAO-TI / IATA-DGR)

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

14.3 Taşımacılık zararları

kullanılabilir değil

14.4 Ambalaj grubu

kullanılabilir değil

14.5 Çevresel zararlar

Karayollarıyla transport (ADR/RID)

kullanılabilir değil

Güvenlik bilgi formu

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, "KİMYASALLARIN KAYDI, DEĞERLENDİRİLMESİ, İZİNİ VE KISITLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİK, MADDE 27" hükümlerine uygun düzenlenmiştir



PW09-0000-08B

Version 1.2.0

AquaChoice SPORT B Two Hardener

revizyon tarihi 26 Haz 2025

Rasım tarihi 26 Haz 2025

Deniz taşımacılığı (IMDG)

kullanılabilir değil

14.6 Kullanıcılar için özel önlemler

Nakliyat her zaman kapalı, dik duran ve güvenli konteynerlerde olmalıdır. Ürünü nakleden kişilerin, bir kaza anında veya yayılma durumunda ne yapacaklarını bilmelerini sağlayınız.

Güvenli kullanım için bilgiler: bakınız bölümler 6 - 8

14.7 IMO enstrümanlarına göre toplu olarak denizyolu taşımacılığı

IBC Kuralları uyarınca toptan taşımacılık yapılmaz.

14.8 İlave veriler

Karayollarıyla transport (ADR/RID)

kullanılabilir değil

Deniz taşımacılığı (IMDG)

kullanılabilir değil

Hava transportu (ICAO-TI / IATA-DGR)

kullanılabilir değil

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi

15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat

Ulusal yönetmelikler

Ulusal yasalar da dikkate alınmalıdır!

Madde/ürün sağıdaki ulusal envanterlerde listelenmiştir

Australian Inventory of Chemical Substances (AICS) - AU

Domestic Substances List (DSL) - CA

Inventory of Existing Chemical Substances in China (IECSC) - CN

Japanese Existing and New Chemical Substances Inventory (ENCs) - JP

U.S. Toxic Substances Control Act (TSCA) - US

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Bölüm 2'den 15'e kadar olan kısımdaki ilgili tehlike ve/veya önlem beyanlarının listesi

H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
H332	Solunması halinde zararlıdır.
H335	Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H412	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Önemli literatür bilgileri ve veri kaynakları

Veriler referans çalışmalardan ve literatürden kaynaklanmaktadır.

Kısaltma ve akronimler

ADR: Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması

AGW: Çalışma yeri limit değerleri

BGW: Biyolojik sınır değerler

CAS: Kimyasal özet servisi

CLP: Sınıflandırma, etiketleme ve paketleme

CMR: Kanserojenik, mutajenik, reproduksiyon için tehlikeli etkiler

DIN: Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)

DNEL: Türetilmiş etki olmayan seviye

EAKV:

EC: Etkin konsantrasyon

AT: Avrupa Toplulukları

EN: Avrupa standardı

AB/AET: Avrupa Ekonomik Alanı

IATA-DGR: Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği – Tehlikeli Maddeler Yönetmeliği

IBC Code: Dökme Tehlikeli Kimyasallar Taşıyan Gemilerin İnşaa ve Donanımı için Uluslararası Kod

ICAO-TI:

IMDG Code: Deniz Yoluyla Taşınan Tehlikeli Yüklere İlişkin Uluslararası Kod

ISO: Uluslararası Standartlar Teşkilatı

LC: Öldürücü konsantrasyon

LD: Öldürücü doz

:

MARPOL: Denizlerin Gemilerden Kirlenmesini Önleme Uluslararası Sözleşmesi

Güvenlik bilgi formu

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, "KİMYASALLARIN KAYDI, DEĞERLENDİRİLMESİ, İZİNİ VE KISITLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİK, MADDE 27" hükümlerine uygun düzenlenmiştir



PW09-0000-08B

AquaChoice SPORT B Two Hardener

Versiyon 12.0

revizyon tarihi 26 Haz 2025

Rasım tarihi 26 Haz 2025

OECD: Ekonomik Kalkınma ve İşbirliği Örgütü

PBT: Kalıcı, biyobirikimli ve toksik

PNEC: Öngörölmüş etki etmeyen konsantrasyon

RID: Tehlikeli Eşyanın Demiryolu ile Uluslararası Taşınmasına İlişkin Yönetmelik

REACH: Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İznin Ve Kısıtlanması

UN: United Nations

VOC: Uçucu organik bileşimler

vPvB: çok kalıcı ve çok biyobirikimli

Değişiklik bilgileri

* Veriler bir önceki versiyona göre değiştirilmiştir.