



## Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014 – 29204)

Sayfa No 1 / 18

LOCTITE AA 3342 known as Loctite 3342

GBF No. : 409123  
V005.0

Revizyon: 19.10.2016

Yayınlanma tarihi: 07.12.2017

Versiyon yer değiştirir: 09.07.2015

### BÖLÜM 1: MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

#### 1.1. Madde/Karışım kimliği

LOCTITE AA 3342 known as Loctite 3342

#### İçerir:

2-Propenoik asit, 2-metil-, fenilmetil ester  
N,N'-m-Fenilendimalimid  
Tersiyer Butil Perbenzoat  
1-Metiltrimetilee dimetakrilat

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

Öngörülen kullanım:  
Akrilik yapıştırıcı

#### 1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Türk Henkel Kimya Sanayi ve Ticaret A.S.  
Fatih Sultan Mehmet Mah. Poligon Cad. No. 8  
34771 Tepeustu - İstanbul

Türkiye

Telefon: +90 (216) 579 4000  
Faks +90 (216) 579 4092  
numarası:

ua-productsafety.tr@tr.henkel.com

#### 1.4 Acil durum telefon numarası

Türk Henkel + 90 216 579 40 00 (9-17h), Ofis Saatleri Dışında Acil Durum Hattı 112

Ulusal Zehir Danışma Merkezi: 114

### BÖLÜM 2: ZARARLILIK TANIMLANMASI

#### 2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

##### Sınıflandırma (28848 T.C.):


Deri duyarlaştırıcı	Kategori 1
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.	
Spesifik Hedef Organ Toksisitesi- bir Defalık Maruz Kalma	Kategori 3
H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.	
Hedef organ: Solunum yolu tahrişi	
Ciddi göz hasarı	Kategori 1
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.	
Deriyi tahriş	Kategori 2
H315 Cilt tahrişine yol açar.	

|| Sulu ortam üzerindeki kronik tehlikeleri Kategori 3

|| H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

## 2.2. Etiket unsurları

### Etiket Elemanları (28848 T.C.):

<b>Tehlike işareti:</b>	
<b>İşaret cümlesi:</b>	<b>Tehlike</b>
<b>Tehlike cümlesi:</b>	H315 Cilt tahrişine yol açar. H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. H318 Ciddi göz hasarına yol açar. H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir. H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.
<b>Önlem cümlesi:</b>	P261 Buharını solumaktan kaçının.
<b>Önlem</b>	P280 Koruyucu eldiven/göz koruyucu kullanın. P273 Çevreye verilmesinden kaçının.
<b>Önlem cümlesi:</b>	P302+P352 DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol su ile yıkayın.
<b>Reaksiyon</b>	P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. P333+P313 Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

## 2.3. Diğer zararlar

Bu ürün toz halinde teneffüs edilirse,aküt toksisite kategori 2 kapsamında olan bir madde ihtiva etmektedir.Deneysel çalışmalar bu maddenin ürün içinde karışım olarak bulunduğunu ve hiçbir şekilde CLP Art.12B ye göre biyolojik olarak bulunamamaktadır

Test yontemi OECD 431 veya benzeri analogilerin yanısıra,B40 cilt korozyonu İnsan cilti modellemesi analizine ve in vitro test yontemine gore insan cilti icin korozif degildir.

Kalıcı değildir,Biyolojik biriken ve toksik(PBT),çok kalıcı ve çok biyolojik biriken kriteri(vPvB).

## BÖLÜM 3: BİLEŞİM/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

### 3.2 Karışımlar

**Sınıflandırma (28848 T.C.)'e göre bileşimdeki maddeler hakkında bilgi:**

Tehlikeli terkip maddeleri CAS No.	EC Numarası	İçerik	Sınıflandırma
2-Propenoik asit, 2-metil-, fenilmetil ester 2495-37-6	219-674-4	40- 60 %	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335 Skin Sens. 1B H317
Metilakrilik asit 79-41-4	201-204-4	10- 20 %	Acute Tox. 4; Ağız H302 Acute Tox. 3; Dermal H311 Acute Tox. 4; Soluma H332 Skin Corr. 1A H314
N,N'-m-Fenilendimalimid 3006-93-7	221-112-8	5- < 10 %	Acute Tox. 2; Soluma H330 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 3 H412
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	210-382-2	1- < 5 %	Org. Perox. C H242 Skin Irrit. 2; Dermal H315 Acute Tox. 4; Soluma H332 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 3 H412
1-Metiltrimetilee dimetakrilat 1189-08-8	214-711-0	1- < 5 %	Skin Sens. 1B H317
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	204-881-4	0,1- < 0,25 %	Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
Benzochinon, p- 106-51-4	203-405-2	0,01- < 0,1 %	Acute Tox. 3; Soluma H331 Acute Tox. 3; Ağız H301 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335 Skin Irrit. 2 H315 Aquatic Acute 1 H400 M faktör (akut sucul toksisite): 10

H- cümlelerinin ve diğer kısaltmaların uzun metinleri için bölüm 16 "Diğer Bilgiler" e bakınız.  
Sınıflandırılmamış maddelerin halka açık çalışma alanlarında maruz kalınabilecekleri limitler mevcuttur.

**Sınıflandırma (27092 T.C.)'e göre bileşimdeki maddeler hakkında bilgi:**

Tehlikeli terkip maddeleri CAS No.	EC Numarası	İçerik	Sınıflandırma
2-Propenoik asit, 2-metil-, fenilmetil ester 2495-37-6	219-674-4	40 - 60 %	Xi - Tahriş Edici; R36/37/38, R43
Metilakrilik asit 79-41-4	201-204-4	10 - 20 %	C - Aşındırıcı; R35 Xn - Sağlığa Zararlı; R20/21/22
N,N'-m-Fenilendimalaimid 3006-93-7	221-112-8	5 - < 10 %	T+ - Çok Zehirli; R26 Xi - Tahriş Edici; R38, R41, R43 R52/53
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	210-382-2	1 - < 5 %	E - Patlayıcı; R2 O - Oksitleyici; R7 Xn - Zararlı; R20 Xi - Tahriş Edici; R38, R43 N - Çevre İçin Tehlikeli; R50/53
1-Metiltrimetilee dimetakrilat 1189-08-8	214-711-0	1 - < 5 %	Xi - Tahriş Edici; R43
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	204-881-4	0,1 - < 0,25 %	N - Çevreye Zararlı; R50/53
Benzochinon, p- 106-51-4	203-405-2	0,01 - < 0,1 %	T - Toksik; R23/25 Xi - Tahriş Edici; R36/37/38 N - Çevre İçin Tehlikeli; R50

**Kodları verilmiş R-tanımlamalarının tam metni için bölüm 16'ya 'Diğer Bilgiler' bölümüne bakınız.  
Sınıflandırılmamış maddelerin halka açık çalışma alanlarında maruz kalılabilecekleri limitler mevcuttur.**

**BÖLÜM 4: İLK YARDIM ÖNLEMLERİ****4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması**

Solunursa:

Temiz havaya çıkarınız. Etkiler sürüyorsa, tıbbi yardım alınız.

Ciltle temas ederse:

Su ve sabun ile durulayın.

İritasyon oluşması durumunda tıbbi yardım alınız.

Gözle temas ederse:

Bol su ile 10 dakika boyunca yıkayınız, bir uzmandan tıbbi yardım alınız.

Yutulursa:

Ağız içeriğini çalkalayın, 1-2 bardak su için, kusmaya çalışmayın, doktora başvurun.

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

Deri:Kaşıntı,kurdeşen

Deri.Kızarıklık ve kabarma

Soluma:Tahriş,öksürme,nefes darlığı,göğüs kafesi sıkışması

Göz Tahrişi ve iltihabı

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

Kısıma bakınız: İlk yardım önlemlerinin tanımları

**BÖLÜM 5: YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ****5.1. Yangın söndürücüler**

**Uygun yangın söndürücü malzemeler:**

karbondioksit, köpük, toz

**Güvenlik nedeniyle kullanılmaması gereken söndürme araçları:**

Bilinmiyor

### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın durumunda, konteynerleri su jeti ile serin tutun.  
Karbon oksitleri, nitrojen oksitleri, tahriş edici organik buharlar.

### 5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Kendinden solunum sistemli ve tam korumalı elbise giyiniz, örneğin yanmaz özellikli elbise.

## BÖLÜM 6: KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

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

Cilt ve göz ile temasından sakının.  
Yeterli havalandırma yapıldığından emin olun.  
koruyucu teçhizat giy.

### 6.2 Çevresel önlemler

Kanalizasyona, yer yüzü ve yer altı sularına boşaltmayınız.

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

Küçük miktardaki sızıntıları kağıt havlu ile siliniz ve artıkları bertaraf için ayrılmış konteynere koyunuz.  
Büyük miktardaki sızıntılar inert emici bir malzeme ile emdirilmeli ve bertaraf için kapaklı bir konteynerde tutulmalıdır.  
Kontamine olmuş malzemenin atık gibi bertaraf et, madde 13 e göre.

### 6.4. Diğer bölümlere atıflar

Tavsiyeleri görmek için bölüm 8 e bakınız.

## BÖLÜM 7: ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Sadece havalandırması iyi olan alanlarda kullanınız.  
Cilt ve göze temasını engelleyin  
Herhangi bir hassasiyet riskini azaltmak için uzun süreli veya tekrar eden cilt temasından kaçınılmalıdır.  
Tavsiyeleri görmek için bölüm 8 e bakınız.

### Hijyen önlemleri:

İş molalarından önce ve çalışmanın bitmesinden sonra ellerinizi yıkayın.  
Çalışırken yemek yemeyin, herhangi birşey ve sigara içmeyin  
Endüstriyel hijyen kurallarına uyulmalıdır.

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

Optimum raf ömrü için orijinal ambalajında ve belirtilen koşullarda 2 - 8°C (35.6 - 46.4 °F) arasında depolayınız

### 7.3. Belirli son kullanımlar

Akrilik yapıştırıcı

## BÖLÜM 8: MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

### 8.1 Kontrol parametreleri

#### Mesleki maruz kalma limiti

Belirtilen tarihe kadar geçerli  
Türkiye

Bileşen [Yönetmelikteki madde ]	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Değer tipi	Kısa dönem maruz kalma kategorisi / Belirtiniz	İlgili yönetmelik
106-51-4 [KINON]	0,1	0,4	İzin verilen maksimum konsantrasyon (MAK)		TR MAK

**Predicted No-Effect Concentration (PNEC):**

Listedeki ismi	Environmental Compartment	Maruz kalma süresi	Değer (%)				Yorumlar
			mg/l	ppm	mg/kg	diğerleri	
2-Propenoik asit, 2-metil-, fenilmetil ester 2495-37-6	su (tatlı su)					0,0216 mg/L	
2-Propenoik asit, 2-metil-, fenilmetil ester 2495-37-6	su (deniz suyu)					0,00216 mg/L	
2-Propenoik asit, 2-metil-, fenilmetil ester 2495-37-6	lağım suyu şartlandırma tesisi					1,3 mg/L	
2-Propenoik asit, 2-metil-, fenilmetil ester 2495-37-6	Toprak					0,165 mg/kg	
2-Propenoik asit, 2-metil-, fenilmetil ester 2495-37-6	tortu (tatlı su)					0,888 mg/kg	
2-Propenoik asit, 2-metil-, fenilmetil ester 2495-37-6	tortu (deniz suyu)					0,0888 mg/kg	
Methacrylic acid 79-41-4	su (tatlı su)					0,82 mg/L	
Methacrylic acid 79-41-4	su (deniz suyu)					0,82 mg/L	
Methacrylic acid 79-41-4	lağım suyu şartlandırma tesisi					10 mg/L	
Methacrylic acid 79-41-4	su (aralıklı bırakılan)					0,82 mg/L	
Methacrylic acid 79-41-4	Toprak					1,2 mg/kg	
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	su (tatlı su)					0,008 mg/L	
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	su (deniz suyu)					0,0008 mg/L	
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	su (aralıklı bırakılan)					0,008 mg/L	
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	lağım suyu şartlandırma tesisi					0,6 mg/L	
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	tortu (tatlı su)					0,22 mg/kg	
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	tortu (deniz suyu)					0,022 mg/kg	
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	Toprak					0,0393 mg/kg	
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	ağız yoluyla					6,67 mg/kg	
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	Toprak					47,69 µg/kg	
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	lağım suyu şartlandırma tesisi					0,17 mg/L	
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	tortu (tatlı su)					99,6 µg/kg	
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	ağız yoluyla					8,33 mg/kg	
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	su (deniz suyu)					0,0199 µg/L	
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	su (aralıklı bırakılan)					0,00199 mg/L	
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	su (tatlı su)					0,000199 mg/L	
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	tortu (deniz suyu)					9,96 µg/kg	

**Derived No-Effect Level (DNEL):**

Listedeki ismi	Application Area	Route of Exposure	Health Effect	Exposure Time	Değer (%)	Yorumlar
2-Propenoik asit, 2-metil-, fenilmetil ester 2495-37-6	Çalışanlar	soluma	uzun süreli maruz kalma-sistemik etki		24,2 mg/m <sup>3</sup>	
2-Propenoik asit, 2-metil-, fenilmetil ester 2495-37-6	Çalışanlar	dermal	uzun süreli maruz kalma-sistemik etki		6,94 mg/kg	
Methacrylic acid 79-41-4	Çalışanlar	Soluma	uzun süreli maruz kalma-lokal etki		88 mg/m <sup>3</sup>	
Methacrylic acid 79-41-4	Çalışanlar	Soluma	uzun süreli maruz kalma-sistemik etki		29,6 mg/m <sup>3</sup>	
Methacrylic acid 79-41-4	Çalışanlar	dermal	uzun süreli maruz kalma-sistemik etki		4,25 mg/kg VA/gün	
Methacrylic acid 79-41-4	genel nüfus	Soluma	uzun süreli maruz kalma-lokal etki		6,55 mg/m <sup>3</sup>	
Methacrylic acid 79-41-4	genel nüfus	Soluma	uzun süreli maruz kalma-sistemik etki		6,3 mg/m <sup>3</sup>	
Methacrylic acid 79-41-4	genel nüfus	dermal	uzun süreli maruz kalma-sistemik etki		2,55 mg/kg VA/gün	
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	Çalışanlar	Soluma	uzun süreli maruz kalma-sistemik etki		4 mg/m <sup>3</sup>	
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	Çalışanlar	dermal	uzun süreli maruz kalma-sistemik etki		6,25 mg/kg VA/gün	
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	genel nüfus	Soluma	akut/kısa süreli maruz kalma-lokal etki		1 mg/m <sup>3</sup>	
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	genel nüfus	Soluma	akut/kısa süreli maruz kalma-sistemik etki		1 mg/m <sup>3</sup>	
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	genel nüfus	dermal	uzun süreli maruz kalma-sistemik etki		3,125 mg/kg VA/gün	
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	genel nüfus	ağız yoluyla	uzun süreli maruz kalma-sistemik etki		0,625 mg/kg VA/gün	
1-Metiltrimetilee dimetakrilat 1189-08-8	Çalışanlar	soluma	uzun süreli maruz kalma-sistemik etki		14,5 mg/m <sup>3</sup>	
1-Metiltrimetilee dimetakrilat 1189-08-8	Çalışanlar	dermal	uzun süreli maruz kalma-sistemik etki		4,2 mg/kg VA/gün	
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	Çalışanlar	soluma	uzun süreli maruz kalma-sistemik etki		3,5 mg/m <sup>3</sup>	
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	Çalışanlar	dermal	uzun süreli maruz kalma-sistemik etki		0,5 mg/kg VA/gün	
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	genel nüfus	soluma	uzun süreli maruz kalma-sistemik etki		0,86 mg/m <sup>3</sup>	
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	genel nüfus	dermal	uzun süreli maruz kalma-sistemik etki		0,25 mg/kg VA/gün	
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	genel nüfus	ağız yoluyla	uzun süreli maruz kalma-sistemik etki		0,25 mg/kg VA/gün	

**Biyolojik Sınır:**  
hiçbiri

**8.2 Maruz kalma kontrolleri:**

Mühendislik önlemleri:  
İyi havalandırılmasını sağlayın.

**Solunum Yollarının Korunması:**

Yeterli havalandırma yapıldığından emin olun.

Eğer ürün zayıf havalandırma olan bir ortamda kullanılıyor ise, onaylı bir maske yada organik buhar kartuşu olan solunum aygıtı kullanılmalıdır.

Filtre tipi: A (EN 14387)

**Ellerin Korunması:**

Kimyasallara dirençli koruyucu eldiven (EN 374). Kısa süreli temas veya sıçramalarda uygun malzemeler (tavsiye edilen: koruma indeksi en az 2, EN 374e göre asgari 30 dakika nüfuz etme süresine denk gelen) : nitril kauçuk (NBR;  $\geq 0.4$  mm kalınlık). Uzun süreli ve direkt temas için uygun malzemeler (tavsiye edilen: koruma indeksi 6, (EN 374e göre asgari 30 dakika nüfuz etme süresine denk gelen): nitril kauçuk (NBR;  $\geq 0.4$  mm kalınlık) Bu bilgi eldiven üreticileri tarafından sağlanan literatür referanslarına dayanmaktadır veya benzer maddelere kıyaslanarak derlenmiştir. Çalışma esnasındaki dış faktörlerin (örneğin sıcaklık) varlığının, kimyasallara dayanıklı koruyucu eldivenlerin EN 374'de belirtilen dayanım sürelerinin daha altında hizmet vermesine neden olabileceğini lütfen unutmayınız. Eskime ve yırtılma belirtilerinde eldivenin değiştirilmesi gerekir.

**Gözlerin Korunması:**

Sıçrama riskine karşı yanları kapalı güvenlik gözlükleri veya kimyasallara karşı güvenli gözlükler takılmalıdır. Göz koruyucu ekipmanları EN 166 standartlarına uygun olmalıdır.

**Derinin Korunması:**

Uygun koruyucu kıyafet giy.

Koruyucu kıyafetler sıçrayan sıvılar için EN 14605 standartlarına ve tozlar için ise EN 13982 standartlarına uygun olmalıdır.

**Kişisel koruyucu donanım için tavsiyeler:**

Kişisel koruma ekipmanları ile ilgili sağlanan bilgi yalnızca kılavuz amaçlıdır. Tam risk testleri, öncelikle kullanılan ürünün lokal şartlarına uygun kişisel koruma ekipmanlarını tespit etme amaçlı yürütülmelidir. Kişisel koruma ekipmanları ilgili EN standartlarına uygun olmalıdır.

## BÖLÜM 9: FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

### 9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüş	Sıvı Sıvı Koyu sarı, Kahverengi
Koku	Akrilik
Koku baslangic noktası	Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil
pH	Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil
Kaynama noktası	Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil
Parlama noktası	72 °C (161.6 °F); Tagliabue closed cup
Bozunma sıcaklığı	Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil
Buhar basıncı	Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil
Yoğunluk	Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil
Hacim ağırlığı	Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil
Vizkozite	Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil
Viskozite (kinematik)	Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil
Patlayıcı özellikleri	Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil
Çözünürlük (kalitatif) (Çözücü: Su)	Çözünmez
Katılaşma sıcaklığı	Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil
Erime noktası	Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil
Tutuşabilirlik	Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil



Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı  
Parlama limitleri  
Ayrışma katsayısı : n-oktanol/su  
Buharlaşma hızı  
Buhar yoğunluğu  
Oksitleyici özellikleri

Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil  
Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil  
Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil  
Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil  
Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil  
Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil

## 9.2 Diğer bilgiler

Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil

## BÖLÜM 10: KARARLILIK VE TEPKİME

### 10.1. Tepkime

Kuvvetli asitler ile reaksiyon  
Kuvvetli okside ediciler ile reaksiyona girer.  
Kuvvetli bazlar ile reaksiyon

### 10.2. Kimyasal kararlılık

Tavsiye edilen depolama şartları altında stabil.

### 10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Tepkime bölümüne bakınız.

### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Stabil

### 10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Tepkime bölümüne bakınız.

### 10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Karbon oksitleri.

## BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

### 11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

#### Genel toksikolojik bilgi:

Karışım T.C.28848 Ek-I' egöre sınıflandırılmıştır. Bölüm 3 de listelenen kimyasallar için geçerli sağlık/ekolojik bilgiler aşağıdadır.

#### STOT tek maruz kalma:

Solumun yolu tahrişine yol açabilir.

#### Ağız yolu ile zehirlenme:

Yemek borusunda iritasyona sebep olabilir.

#### Cilt iritasyonu:

Deride tahrişe neden olur.

#### Göz iritasyonu:

Gözde ciddi hasara neden olur.

Test yontemi OECD 438 veya benzeri testlere gore urun gozler icin korozif tehlike yaratmamaktadır.

#### Hassasiyet oluşturu:

Bir alerjik deri reaksiyonuna neden olur.

**Akut oral toksisite:**

Tehlikeli terkip maddeleri CAS No.	Değer tipi	Değer (%)	Uygulama yöntemi	Maruz kalma süresi	Türler	Metod
2-Propenoik asit, 2-metil-, fenilmetil ester 2495-37-6	LD50	5.000 mg/kg	oral		sıçan	belirlenmemiş
Metilakrilik asit 79-41-4	LD50	1.320 mg/kg	oral		sıçan	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
N,N'-m-Fenilendimalaimid 3006-93-7	LD50	2.025 mg/kg	oral		sıçan	belirlenmemiş
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	LD50	4.838 mg/kg	oral		sıçan	belirlenmemiş
1-Metiltrimetilee dimetakrilat 1189-08-8	LD50	> 5.000 mg/kg	oral		sıçan	belirlenmemiş
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	LD50	> 5.000 mg/kg	oral		sıçan	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Benzochinon, p- 106-51-4	LD50	130 mg/kg	oral		sıçan	belirlenmemiş

**Akut solunum toksisite:**

Tehlikeli terkip maddeleri CAS No.	Değer tipi	Değer (%)	Uygulama yöntemi	Maruz kalma süresi	Türler	Metod
Metilakrilik asit 79-41-4	LC50	> 3,6 mg/l	aerosol	4 h	sıçan	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
N,N'-m-Fenilendimalaimid 3006-93-7	LC50	0,055 mg/l	Toz	4 h	sıçan	belirlenmemiş
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	LC50	> 1,01 mg/l	aerosol		belirlenmemiş iş	belirlenmemiş

**Akut dermal toksisite:**

Tehlikeli terkip maddeleri CAS No.	Değer tipi	Değer (%)	Uygulama yöntemi	Maruz kalma süresi	Türler	Metod
Metilakrilik asit 79-41-4	Acute toxicity estimate (ATE)	500 mg/kg	Dermal			Uzman kararı
Metilakrilik asit 79-41-4	LD50	500 - 1.000 mg/kg			tavşan	Dermal Toksikite Eleme
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	LD50	3.817 mg/kg	Dermal		sıçan	belirlenmemiş
1-Metiltrimetilee dimetakrilat 1189-08-8	LD50	> 3.000 mg/kg	Dermal		tavşan	belirlenmemiş
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	LD50	> 2.000 mg/kg	Dermal		sıçan	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Benzochinon, p- 106-51-4	LD50	> 2.000 mg/kg	Dermal		sıçan	belirlenmemiş

**Cilt korozyon/tahriş:**

Tehlikeli terkip maddeleri CAS No.	Sonuç	Maruz kalma süresi	Türler	Metod
Metilakrilik asit 79-41-4	Category 1A (corrosive)	4 h	tavşan	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	hafif tahriş edici	24 h	tavşan	belirlenmemiş

**Ciddi göz hasarı/tahriş:**

Tehlikeli terkip maddeleri CAS No.	Sonuç	Maruz kalma süresi	Türler	Metod
Metilakrilik asit 79-41-4	Category I		tavşan	Draize testi
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	hafif tahriş edici		tavşan	Draize testi

**Solunum sistemi veya cilt hassasiyeti:**

Tehlikeli terkip maddeleri CAS No.	Sonuç	Test tipi	Türler	Metod
2-Propenoik asit, 2-metil-, fenilmetil ester 2495-37-6	hassaslaştırıcı	Fare yerel lenfnod tahili(LLN A)	fare	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)
Metilakrilik asit 79-41-4	duyarlılığa neden olmayan	Buehler testi	kobay	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
1-Metiltrimetillee dimetakrilat 1189-08-8	hassaslaştırıcı	Fare yerel lenfnod tahili(LLN A)	fare	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	duyarlılığa neden olmayan	Draize testi	kobay	Draize testi

**Üreme hücresi mutajenitesi:**

Tehlikeli terkip maddeleri CAS No.	Sonuç	İnceleme tipi / Uygulama yolu	Metabolik aktiveleme / Maruz kalma süresi	Türler	Metod
Metilakrilik asit 79-41-4	negatif	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	onunla ve onsuz		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Metilakrilik asit 79-41-4	negatif	Soluma		fare	OECD Guideline 478 (Genetic Toxicology: Rodent Dominant Lethal Test)
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	negatif	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	onunla ve onsuz		belirlenmemiş
	negatif	cap tüpte memeli kromozom hata testi	onunla ve onsuz		belirlenmemiş
	negatif	memeli hücre geni mutasyon tahlili	onunla ve onsuz		belirlenmemiş
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	negatif	oral yolla:beslenme		sıçan	belirlenmemiş

**Kansorejen:**

Tehlikeli terkip maddeleri CAS No.	Sonuç	Türler	Sex	Maruz kalma süresi/Frequency of treatment	Uygulama yöntemi	Metod
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0		sıçan	erkek	2 y daily	oral yolla:beslenme	

**Üreme toksisitesi:**

Tehlikeli maddeler CAS No.	Sonuç / Sınıflandırma	Türler	Maruz kalma süresi	Türler	Metod
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	NOAEL P = 500 mg/kg	Two generation study oral yolla:beslen me		sıçan	belirlenmemiş

**Tekrarlanan dozlarda toksisite:**

Tehlikeli terkip maddeleri CAS No.	Sonuç	Uygulama yöntemi	Maruz kalma süresi / tedavi sıklığı	Türler	Metod
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	NOAEL=25 mg/kg	oral yolla:beslen me	daily	sıçan	belirlenmemiş

**BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİLER****Genel ekolojik bilgiler:**

Karışım T.C.28848 Ek-I' egöre sınıflandırılmıştır. Bölüm 3 de listelenen kimyasallar için geçerli sağlık/ekolojik bilgiler aşağıdadır.

**12.1. Toksikite****Ekotoksikite:**

Kanalizasyona, yer yüzü ve yer altı sularına boşaltmayınız.  
Uzun süren etkileriyle birlikte sulu ortamdaki yaşam için zararlıdır.

Tehlikeli terkip maddeleri CAS No.	Değer tipi	Değer (%)	Akut toksisite araştırması	Maruz kalma süresi	Türler	Metod
2-Propenoik asit, 2-metil-, fenilmetil ester 2495-37-6	LC50	4,67 mg/l	Fish	48 h		OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Metilakrilik asit 79-41-4	LC50	85 mg/l	Fish	96 h	Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss)	EPA OTS 797.1400 (Fish Acute Toxicity Test)
Metilakrilik asit 79-41-4	EC50	> 130 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	EPA OTS 797.1300 (Aquatic Invertebrate Acute Toxicity Test, Freshwater Daphnids)
Metilakrilik asit 79-41-4	NOEC	8,2 mg/l	Algae	72 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	EC50	45 mg/l	Algae	72 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Metilakrilik asit 79-41-4	EC10	100 mg/l	Bacteria	17 h		not specified
N,N'-m-Fenilendimalaimid 3006-93-7	EC50	31,6 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	LC50	1,6 mg/l	Fish	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	EC50	11 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	NOEC	0,72 mg/l	Algae	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	EC50	0,8 mg/l	Algae	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	EC10	6 mg/l	Bacteria	30 min	activated sludge of a predominantly domestic sewage	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	NOEC	0,44 mg/l	chronic Daphnia	21 days	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
1-Metiltrimetilee dimetakrilat 1189-08-8	LC50	32,5 mg/l	Fish	48 h		DIN 38412-15
1-Metiltrimetilee dimetakrilat 1189-08-8	EC50	9,79 mg/l	Algae	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	NOEC	2,11 mg/l	Algae	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
1-Metiltrimetilee dimetakrilat 1189-08-8	NOEC	20 mg/l	Bacteria	28 days	activated sludge, domestic	not specified
1-Metiltrimetilee dimetakrilat 1189-08-8	NOEC	5,09 mg/l	chronic Daphnia	21 days	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	NOEC	0,053 mg/l	Fish	42 days	Oryzias latipes	OECD 210 (fish early lite stage toxicity test)
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	EC50	0,48 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	EC10	0,4 mg/l	Algae	72 h	Desmodesmus subspicatus (reported as Scenedesmus subspicatus)	EU Method C.3 (Algal Inhibition test)
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	NOEC	0,023 mg/l	chronic Daphnia	21 days	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Chronic Immobilisation)

Benzochinon, p-106-51-4	LC50	< 1 mg/l	Fish			Test) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Benzochinon, p-106-51-4	EC50	< 1 mg/l	Daphnia		Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Benzochinon, p-106-51-4	EC50	6 mg/l	Algae		Scenedesmus sp.	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Benzochinon, p-106-51-4	ECO	< 1 mg/l	Bacteria	30 min		not specified

## 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

### Kalıcılık ve biyolojik ayrışabilirlik:

Ürün biyolojik olarak parçalanamaz.

Tehlikeli terkip maddeleri CAS No.	Sonuç	Uygulama yöntemi	Parçalanabilirlik	Metod
2-Propenoik asit, 2-metil-, fenilmetil ester 2495-37-6	biyolojik olarak kolay yıkılabilir		74 %	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)
Metilakrilik asit 79-41-4	doğuştan biyodegrade olan	aerob	100 %	OECD Guideline 302 B (Inherent biodegradability: Zahn-Wellens/EMPA Test)
	biyolojik olarak kolay yıkılabilir	aerob	86 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
N,N'-m-Fenilendimalimid 3006-93-7	Biyolojik olarak kolayca ayrıştırılmaz.	belirlenmemiş	0 - < 60 %	OECD Guideline 303 A (Simulation Test Aerobic Sewage Treatment. A: Activated Sludge Units)
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	biyolojik olarak kolay yıkılabilir	aerob	70 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
1-Metiltrimetilee dimetakrilat 1189-08-8	biyolojik olarak kolay yıkılabilir	aerob	84 %	OECD Guideline 310 (Ready Biodegradability CO2 in Sealed Vessels (Headspace Test)
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	Biyolojik olarak kolayca ayrıştırılmaz.	aerob	4,5 %	OECD Guideline 301 C (Ready Biodegradability: Modified MITI Test (I))
	not inherently biodegradable	aerob	5,2 - 5,6 %	OECD Guideline 302 C (Inherent Biodegradability: Modified MITI Test (II))
Benzochinon, p-106-51-4		aerob	23 - 61 %	EU Method C.4-B (Determination of the "Ready" Biodegradability Modified OECD Screening Test)

## 12.3. Biyobirikim potansiyeli / 12.4. Toprakta hareketlilik

### Hareketlilik:

Kurumuş yapıştırıcı stabildir.

### bioakümülyasyon potansiyeli:

Urunle ilgili veri bulunmamaktadır.

Tehlikeli terkip maddeleri CAS No.	LogPow	Biyo konsantrasyon faktörü (BCF)	Maruz kalma süresi	Türler	Sıcaklık	Metod
------------------------------------	--------	----------------------------------	--------------------	--------	----------	-------

2-Propenoik asit, 2-metil-, fenilmetil ester 2495-37-6	2,53					belirlenmemiş
Metilakrilik asit 79-41-4	0,93				22 °C	OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	3,00				25 °C	OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0		330 - 1.800	56 days	Cyprinus carpio		OECD Guideline 305 C (Bioaccumulation: Test for the Degree of Bioconcentration in Fish) diğer klanım kılavuzu
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	5,1					
Benzochinon, p- 106-51-4	0,2					belirlenmemiş

### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Tehlikeli terkip maddeleri CAS No.	PBT/vPvB
Metilakrilik asit 79-41-4	Kalıcı değildir, Biyolojik biriken ve toksik(PBT), çok kalıcı ve çok biyolojik biriken kriteri(vPvB).
Tersiyer Butil Perbenzoat 614-45-9	Kalıcı değildir, Biyolojik biriken ve toksik(PBT), çok kalıcı ve çok biyolojik biriken kriteri(vPvB).
1-Metiltrimetilee dimetakrilat 1189-08-8	Kalıcı değildir, Biyolojik biriken ve toksik(PBT), çok kalıcı ve çok biyolojik biriken kriteri(vPvB).
2,6-Di-tert-butil-p-kresol 128-37-0	Kalıcı değildir, Biyolojik biriken ve toksik(PBT), çok kalıcı ve çok biyolojik biriken kriteri(vPvB).
Benzochinon, p- 106-51-4	Kalıcı değildir, Biyolojik biriken ve toksik(PBT), çok kalıcı ve çok biyolojik biriken kriteri(vPvB).

### 12.6. Diğer olumsuz etkiler

Herhangi bir bilgi mevcut değildir.

## BÖLÜM 13: BERTARAF ETME BİLGİLERİ

### 13.1. Atık işleme yöntemleri

Ürünün Bertarafı:

Lokal ve ulusal yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edin.

Geri kazanmak suretiyle geri kazanım kuruluşlarına veya diğer onaylı bertaraf tesislerine ulaştırın.

Temizlenmemiş Ambalajların İmhası:

Kullanım sonrası malzeme bulaşmış tüpler, kutular ve şişeler izinli çöp boşaltım alanlarında kimyasal atık olarak bertaraf edilmeli veya yakılmalıdır.

Bertarafı yasalara göre yapılmalıdır.

Atık Kodu:

080409

EAK atık cetvelleri ürün ile ilgili değil, geliş yeri ile ilgilidir. Bu nedenle üretici, farklı branşlarda kullanılan ürünler için hiçbir atık anahtarı belirlemez. Belirtilen anahtarlar kullanıcı için tavsiye niteliğinde algılanmalıdır.

## BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

- 14.1. UN numarası**  
RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR 'ye göre tehlikeli değil.
- 14.2. Uygun UN taşımacılık adı**  
RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR 'ye göre tehlikeli değil.
- 14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı**  
RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR 'ye göre tehlikeli değil.
- 14.4. Ambalajlama grubu**  
RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR 'ye göre tehlikeli değil.
- 14.5. Çevresel zararlar**  
RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR 'ye göre tehlikeli değil.
- 14.6. Kullanıcı için özel önlemler**  
RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR 'ye göre tehlikeli değil.
- 14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık**  
uygulanamaz/ uygun değil

## BÖLÜM 15: MEVZUAT BİLGİLERİ

### 15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

UOK içeriği (1999/13/EC) < 3 %  
(EU)

### 15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmeleri

Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi yapılmamıştır.



## BÖLÜM 16: DİĞER BİLGİLER

Ürünün işaretlemesiyle ilgili bilgiler bölüm 2 de belirtilmiştir. Kodlarla belirtilmiş tüm kısaltmaların uzun metinleri aşağıdaki şekildedir;

- H242 Isıtma yangına yol açabilir.
- H301 Yutulması halinde toksiktir.
- H302 Yutulması halinde zararlıdır.
- H311 Cilt ile teması halinde toksiktir.
- H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
- H315 Cilt tahrişine yol açar.
- H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
- H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
- H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
- H330 Solunması halinde öldürücüdür.
- H331 Solunması halinde toksiktir.
- H332 Solunması halinde zararlıdır.
- H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
- H400 Sucul ortamda çok toksiktir.
- H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
- H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

### Etiket Elemanları (27092 T.C.):

Xi - Tahriş Edici



### Risk uyarıları::

- R37/38 Solunum sistemini ve cildi tahriş edicidir.
- R41 Gözde ciddi hasar riski.
- R43 Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir.

### Güvenlik uyarıları::

- S24/25 Göz ve cilt ile temasından sakının.
- S26 Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurun.
- S28 Cilt ile temasında derhal bol su ve sabun ile iyice yıkayın.
- S37/39 Çalışırken uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük / maske kullanın.
- S51 Sadece iyi havalandırılan yerlerde kullanın.

### İçerir:

- 2-Propenoik asit, 2-metil-, fenilmetil ester,
- N,N'-m-Fenilendimalimid,
- Tersiyer Butil Perbenzoat,
- 1-Metiltrimetilee dimetakrilat

**GBF Hazırlayıcısı:**

İletişim bilgileri

Z. Ebru Seckin  
ebru.seckin@henkel.com  
01.83.07 (02.05.2016)

sertifika numarası:

imza:



**İlave bilgi:**

Bu bilgi için güncel bilgi düzeyimiz temel alınmıştır ve tüm bilgiler ürünün teslim edildiği anki durumu ile ilgilidir. Ürünün güvenlik gereksinimleri yönünden tanımlanmasına çalışılmıştır ve bilgiler belirli bir niteliği garanti etmek amaçlı değildir.

**Ürün güvenlik formundaki değişiklikler, sol taraftaki ayırım da, dikey olarak belirtilmiştir. Değişiklikler, farklı bir renk veya gölgeli bir alan da yansıtılmıştır.**

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Loctite](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[2003721](#) [2701](#) [5080,GREY 50M X 50MM](#) [37684](#) [GC 10 TYPE 4 \(JAR\)](#) [97262](#) [406](#) [577, 250ML](#) [603, 10ML](#) [542, 250ML](#) [330, 50ML &](#)  
[7388, 40ML](#) [GLUE REMOVER, 5G](#) [270, 50ML](#) [262, 50ML](#) [40945](#) [98454](#) [3526](#) [SUPER GLUE GLASS, 3G](#) [4080, 50G](#) [460, 50G](#) [641,](#)  
[50ML](#) [495, 50G](#) [55, 160M](#) [7360](#) [LT 5075](#) [242, 50ML](#) [98472](#) [GC 10 TYPE 3 \(JAR\)](#) [660, 50ML](#) [3463, 114G](#) [595, 100ML](#) [603, 50ML](#) [2400,](#)  
[50ML](#) [270](#) [983438](#) [7386, 500ML](#) [572, 50ML](#) [8106, 1L](#) [96001](#) [496, 50G](#) [243, 250ML](#) [5400, 50ML](#) [403, 50G](#) [420, 20G](#) [9464, 50ML](#) [638,](#)  
[50ML](#) [496, 20G](#) [1487439](#) [3455, 24ML](#) [4062, 20G](#)