

**UYGULUMA ALANI SORUMLULUKLARI**

Çalışma Alanı: Hazırlayan: İmza:

**MALZEME ADI VE MALZEME ÖZELLİKLERİ**O-Okside Edici  C-Korozif  Xn- (Zararlı)

Malzeme Adı: Yüksek Düzey Dezenfektan

Kimyasal Adı / İçeriği: Hidrojen Peroksit Renk: Renksiz Fiziksel Durumu: Sıvı

ADI	ÜRÜN BİLGİLERİ	%	67/548/EEC Yönergesine göre sınıflandırılması	(EC) No. 1272/2008 [CLP] Düzenlemesine göre sınıflandırılması
<b>HİDROJEN PEROKSİT</b>	(CAS No.) 7722-84-1 (EC no) 231-765-0 (EC endeks no) 008- 003-00-9	49, 5 - 50	C; R35 Xn; R20/22 O; R8 R5	Oks. Lik. 1, H271 Cilt Kor. 1A, H314 Akut Toks. 4 (Soluma), H332 Akut Toks. 4 (Ağızdan), H302
<b>GÜMÜŞ (STABİLİZÖR)</b>	CAS No.) 7440-22-4 (EC no) 231-131-3	0.033 - 0.035		
<b>SU</b>	CAS No.) 7732-18-5 (EC no) 231-18-5	50.467- 49.965		

**İNSAN VE ÇEVRE İÇİN TEHLİKELER****R34: Yanıklara neden olur. R35: Ciddi yanıklara neden olur. R8: Yanıcı maddelerle teması yangına neden olabilir.****R37: Solunum sistemini tahriş eder R5: Isınması patlamaya neden olabilir R20/22: Solunduğunda ve yutulduğunda sağlığa zararlıdır****ÖNLEMLER VE DAVRANIŞ KURALLARI**

Genel Korunma ve Hijyen Önlemleri: Gıda maddelerinden, içeceklerden uzak tutunuz. Kirlenmiş sıvı bulaşmış giyim eşyalarınızı derhal çıkartınız. Bu ürünü tuttuktan sonra hemen ve işyerinizden ayrılmadan önce bir kez daha ellerinizi daima yıkayınız. S51- Sadece iyi havalandırılan yerlerde kullanın. S17- Yanıcı maddelerden uzak tutunuz. El koruması: Eldiven kimyasallara karşı dayanıklı koruyucu olmalı. (EN 374.Kategori 3) Göz koruması: Kapalı güvenlik gözlükleri. Yüz koruması. Cilt ve vücut koruması: Aşınmaya dayanıklı giysiler. Deri olmayan ayakkabılar. Solunum koruması: Yetersiz havalandırma durumuna karşı uygun solunum ekipmanları giyiniz. B tipi filtreli gaz maskesi.

**TEHLİKE DURUMUNDA HAREKET TARZI**

Yangın İhbarı: 110 aranmalıdır. Genel yangın söndürme kurallarına uyun

Uygun yangın söndürme araçları: Su, Su Dumanı

Uygun olmayan yangın söndürme araçları: Kuru toz, Karbondioksit(CO2).

Koruyucu donanım: İtfaiyeciler için aşınmaya dayanıklı giysi, Kendinden solunum aparatlı (EN 133) maske.

**İLK YARDIM**

Göz ile Temas Durumunda: Temas eden bölgeyi hemen bol suyla 15 dakika yıkayınız. Nötrleştirici maddeler uygulamayınız. Yaralıyı bir oftalmoloji uzmanına götürünüz. Cilde Temas Durumunda: Hemen bol suyla/duşla (15 dakika) yıkayınız. (Kimyasal) nötrleştirici maddeler uygulamayınız. Yutma Halinde: Yaralının ağzını suyla yıkayınız. Yutma durumunun hemen ardından içmesi için yaralıya bol su veriniz. Kusmaya teşvik etmeyiniz. Yaralıya etkinleştirilmiş kömür vermeyiniz. Hemen bir doktora ya da tıbbi servise başvurunuz. Zehir Bilgi Merkezini arayınız ([www.big.be/antigif.htm](http://www.big.be/antigif.htm)). Kabı/yaralının kustuğunu doktora/hastaneye götürünüz. Kimyasal antidot vermeyiniz.

Doktora: Gastrik lavaj tavsiye edilmemektedir. Soluma Durumunda: Yaralıyı temiz havalı bir yere çıkarınız.

Yaralının solunum sorunları yaşamaması durumunda bir doktora ya da tıbbi servise başvurunuz

**DEPOLAMA VE BERTAFAR ŞARTLARI**



**Depolama:** Maddeyi ısı kaynaklarından, yanıcı maddelerden, okside edici maddelerden, indirgeyici maddelerden, (güçlü) asitlerden, (güçlü) bazlardan, yağlardan, oldukça yanıcı maddelerden, metallere, organik maddelerden, alkolden UZAK TUTUNUZ. İşçiye maruz kalması durumunda yavaş yavaş çözülür: yangının artması veya patlama riskiyle sonuçlanan oksidasyon olayı, basınç artışı ve muhtemel konteyner patlaması gerçekleşebilir. Bu reaksiyon yabancı maddelerin karışması olayına maruz kalması durumunda hızlanır.

**Uyumsuz ürünler:** Oldukça yanıcı maddeler, açık ateşlerden, sıcak yüzeylerden ve tutuşucu kaynaklardan uzak tutunuz. Organik malzemeler, tolerant olmayan maddelerle teması durumunda çözülme riski vardır (metal oksitler, metal iyonları, metal tuzları, bazlar, indirgeyici maddeler), pas, kir.

**Muhafaza alanı:** Serin bir yerde muhafaza ediniz. Direkt güneş ışığından saklayınız. Karanlık bir yerde muhafaza ediniz. Konteyneri iyi havalandırılan bir yerde tutunuz. Yangına dayanıklı bir muhafaza yeri sağlayınız. Kilitli tutunuz. Yalnızca orijinal kabında saklayınız. Yasal yükümlülüklerle uyunuz.

**Bertaraf Şartları:** Sulandırılmış ürün kullanım sonrası kanalizasyona dökülebilir. Ürünün boş Kapları tehlikeli atık olarak değerlendirilir. Atığın bertarafı yönetmeliğe uygun olarak yapılır.

**Parçalanabilirlik:** Su ve oksijene ayrışır

**EĞİTİM**

Çalışanlar işe başlarken ve daha sonra yılda bir kez olmak üzere işbaşında sözlü olarak bilgilendirilmelidir.

**TALİMATLARA UYULMAMASI DURUMUNDA YAPILACAK İŞLEM**

Kullanma talimatına uyulmaması durumunda meydana gelebilecek iş kazası / hasar durumunda disiplin cezası