

## Dräger CPS 7800

### Endüstriyel kullanıma yönelik kimyasal koruyucu giysi

Tekrar kullanılabilir gaz sızdırmaz Dräger CPS 7800 (tip 1b); gaz, sıvı, aerosol ve katı zararlı maddelere karşı patlama tehlikesi bulunan alanlarda bile mükemmel koruma sağlar. Ürün, yenilikçi malzemesi ve yeni giysi tasarımı sayesinde sınırlı alanlara girerken ve kriyojenik maddelerle çalışırken daha fazla esneklik ve konfor sağlar.



#### GÜVENİLİR KORUMA

Dräger CPS 7800, tehlikeli maddelerle çalışırken pek çok olası tehlikeye karşı koruma sağlar. Yeni geliştirilen antistatik malzeme D-mex™, mekanik etkilere karşı mükemmel bir kimyasal direnç ve koruma sağlar. Dräger CPS 7800, tekrar kullanılabilir koruyucu giysilerle ilgili uluslararası endüstriyel standartların gerekliliklerini fazlasıyla karşılar.

#### D-MEX™: 5 KAT GÜVENLİK

Benzersiz giysi malzemesi D-mex™, beş katmandan oluşur ve güvenilirliği, tehlikeli madde operasyonlarında itfaiyeler tarafından kullanımı sırasında kanıtlanmıştır. Yırtılmaya karşı dayanıklı kumaş, orta katmanı oluşturur; içte ve dışta özellikle sağlam elastomer bir katman ve ayrıca kimyasal açıdan yüksek dirençli bir bariyer katman mevcuttur. Giysi, bu tasarım sayesinde, dış malzeme hasar görse bile tam koruma performansını sürdürür.

#### VÜCUDA OTURAN, ESNEK VE KONFORLU

Dräger CPS 7800, tehlikeli alanlardaki zorlu çalışmalar sırasında bile kullanım konforunu artırır. Ergonomik kesimi ve seçim yapılabilecek beş bedeni ile, boyu 1,50 m ile 2,05 m aralığında olan

kullanıcılar için maksimum derecede esneklik sunar. Ayrıca hafif ve yumuşak malzeme, hareketlere optimum şekilde uyar ve tam esneklik sağlar. Opsiyonel olarak sunulan bir özellik şeklindeki bireysel olarak ayarlanabilen askılar, kullanıcıya daha da fazla kullanım konforu ve giysinin daha iyi bir şekilde oturmasını sağlar. Vücuda tam oturan yeni tasarım, Dräger CPS 7800'ü daha kolay giyeceğiniz, giysiyi kendi başınıza giyip çıkarabileceğiniz ve fermuarı yardım almadan kapatabileceğiniz anlamına gelir.

#### HER ZAMAN HAZIR

Yenilikçi malzemeler ve yeni servis konsepti sayesinde normal test işlemlerinin süresi ve maliyeti önemli ölçüde düşürülebilir. Giy-si ayrıca, herhangi bir sorun yaşanmadan otomatik olarak temizlenebilir ve dezenfekte edilebilir. Bu da giysiyi 15 yıla varan kullanım ömrü süresince hazır tutmak için gereken çabayı azaltır. Yüz manşetli kullanılmayan bir giysi, bakım gerektirmeden beş yıl süreyle depolanabilir. Onarım veya bakım yapılması gerekirse, bu işlem servis teknisyeni tarafından gerçekleştirilebilir. Tabii ki DrägerService bu işlemleri gerçekleştirmeye hazırdır.



Dräger CPS 7800, mavi  
Dräger RV PT 120 L ventilasyon sistemi, Dräger PAS Lite ve PAS AirPack 1 harici solunum havası kaynağı ile birlikte



Dräger CPS 7800, turuncu  
Dräger RV PT 120 L ventilasyon sistemi, Dräger PSS 3000, CPS için Dräger PAS ASV otomatik geçiş valfi ve harici solunum havası kaynağı ile birlikte



D-44080-2012

Dräger CPS 7800'ün gaz sızdırmaz yüz manşeti, tam yüz maskesinin seçiminde esneklik sağlar



D-44030-2012

Opsiyonel askılar kullanıcı konforunu önemli ölçüde artırır



D-52626-2012

Entegre güvenlik botları giysinin giyilmesini kolaylaştırır



D-44231-2012



D-52624-2012

Alternatif olarak Dräger CPS 7800, kalıcı şekilde entegre edilmiş Dräger Panorama Nova tam yüz maskesiyle birlikte de satışa sunulmuştur. Optimize edilmiş başlık tasarımı, baret takarken konforu artırır



D-52623-2012

Dräger eldiven aksesuarı, eldivenlerin herhangi bir alet kullanmadan çabucak değiştirilmesini sağlar



D-52625-2012

Alternatif bir çözüm olarak gaz sızdırmaz çoraplar, bot seçiminde esneklik sağlar



D-4802-2010

RV PT 120 L, giysiyi dahili olarak soğutmak için kullanılan ayarlanabilir bir ventilasyon ünitesidir

## SIRA DIŐI DURUMLARA KARŞI HAZIR

Dräger CPS 7800, opsiyonel aksesuarlarıyla özel ihtiyalarınza cevap verecek şekilde daha da özelleştirilebilir ve kullanım olanaklarınızı daha da genişletir. Giysi, entegre bir Panorama Nova tam yüz maskesi veya yüz manşeti ile satışa sunul-

muştur. Özellikle uzun süreli kullanımda, giysi ventilasyon sistemleriyle donatılarak yüklenme durumu azaltılabilir. Dräger CPS 7800, farklı solunum havası kaynaklarına bağlanabilen entegre PT 120 L ayar valfiyle birlikte opsiyonel bir ventilasyon sistemine sahiptir. Giysinin üzerine, arzu

edildiği takdirde müşteriye özel bir tasarımın baskısı yapılabilir. Dräger CPS 7800 Training giysisi, kontamine olmuő alanların dıőında aynı ekipman karakteristikleriyle gerçekçi senaryolarda çalıőma olanağı sağlar.

## TEKNİK BİLGİLER

Elbise materyali	D-mex™	
Sıcaklık	Kullanım sırasında	-30 °C ila +60 °C (kısa süreli maruz kalma durumlarında -80 °C'ye kadar düşük sıcaklıklar mümkündür ve D-mex™ malzemesi için Dräger tarafından test edilmiştir. (fakat EC tip onay testinin bir parçası olarak test edilmemiştir)
	Depolama sırasında	-30 °C ila +60 °C
Ağırlık	Yüz manşeti ve çoraplarla birlikte	Ventilasyon sistemi hariç yaklaşık 3,5 kg
	Yüz manşeti ve botlarla birlikte	Ventilasyon sistemi hariç yaklaşık 5,4 kg
	Tam yüz maskesi ve çoraplarla birlikte	Ventilasyon sistemi hariç yaklaşık 4,3 kg
	Tam yüz maskesi ve botlarla birlikte	Ventilasyon sistemi hariç yaklaşık 6,2 kg

## ONAYLAR

EN 943-1:2002	Endüstriyel uygulamalara yönelik gaz sızdırmaz koruyucu giysilerle ilgili AB gereklilikleri
EN 943-2:2002 (ET)	İtfaiyecilerin kullanımına yönelik gaz sızdırmaz koruyucu giysilerle ilgili AB gereklilikleri
EN 1073-1/2	Radyoaktif parçacık kontaminasyonuna karşı koruma
EN 14126	Bulaőıcı ajan kontaminasyonuna karşı koruma
EN 14593	Akiğer otomatına sahip basınçlı hava hortum cihazı ile besleme
vfdb 08/01:2006-11	İtfaiyecilerin kullanımına yönelik gaz sızdırmaz koruyucu giysilerle ilgili Alman gereklilikleri (işlemde)
BS 8467	Gaz sızdırmaz NBC koruyucu giysilerle ilgili İngiliz standardı (işlemde)
SOLAS	Derin deniz araştırma gemilerinde kullanımla ilgili gereklilikler (işlemde)

## KİMYASAL TESTLERİ

Kimyasal	dakika* cinsinden nüfuz etme süresi	Kimyasal	dakika* cinsinden nüfuz etme süresi	Kimyasal	dakika* cinsinden nüfuz etme süresi
Aseton	> 540	Etil asetat	> 540	Sarin (GB)**	> 1440
Asetonitril	> 540	Etilen oksit	> 540	Sodyum hidroksit % 40	> 540
Amyonak	> 540	Hidrojen klorür	> 540	Soman (GD)**	> 1.440
1,3-Bütadiyen	> 540	Levisit (L)**	> 180	Sülfürik asit % 96	> 480
Karbon disülfür	> 540	Metanol	> 540	Tetrakloroetilen	> 540
Klor	> 540	Metil klorür	> 540	Tetrahidrofuran	> 540
Diklorometan	> 540	Hardal gazı (HD)**	> 1440	Tolüen	> 540
Dietilamin	> 540	n-Heptan	> 540	VX**	> 1440

Sürekli güncellenen VOICE veritabanı aracılığıyla kimyasal direnç ve dekontaminasyon süreçleri hakkında bilgi edinebilirsiniz: <http://www.draeger.com/voice>

\* EN 943 Bölüm 2'ye uygun olarak nüfuz etme süreleri

\*\* FINABEL 0.7. C'ye uygun olarak nüfuz etme süreleri

**MEKANİK TESTLERİ**

EN 943'e uygun olarak gerçekleştirilen test	Sınıf***
Aşınma direnci	6
Esneme çatlama direnci	6
-30 °C'de esneme çatlama direnci	6
Yırtılma direnci	3
Patlama dayanımı	6
Penetrasyon direnci	3

\*\*\* sınıflar, EN 943 Bölüm 2'ye uygun olarak - 1 ile (en düşük) 6 (en yüksek) arasındadır

**SİPARİŞ BİLGİLERİ**

		Sipariş No.
Dräger CPS 7800	Mavi veya turuncu	R 29 650
	Yeşil veya bej	R 29 700
Dräger CPS 7800 Training	Mavi (Umex malzeme)	R 29 660
Bedenler	Boy 1,50 m - 1,65 m arasında olan kişiler için S beden Boy 1,60 m - 1,75 m arasında olan kişiler için M beden Boy 1,70 m - 1,85 m arasında olan kişiler için L beden Boy 1,80 m - 1,95 m arasında olan kişiler için XL beden Boy 1,90 m - 2,05 m arasında olan kişiler için XXL beden	Temel bileşenler
Entegre botlar veya çoraplar	Güvenlik botları, 43 ile 50 numara arasında (Alman numara sistemi) Gaz sızdırmaz çoraplar, 40 ile 50 numara arasında 3 bedende (Alman numara sistemi)	Temel bileşenler
Eldivenler	Önceki EN kombinasyonu (FKM), 9 ile 11 beden arasında Önceki EN kombinasyonu (FKM/Bütül), 9 ile 11 beden arasında Yeni EN kombinasyonu (Folyo eldiven/Tricotril®), 10 ile 11 beden arasında	Temel bileşenler
Yüz bağlantısı	Yüz manşeti (gaz sızdırmaz) Entegre tam yüz maskesi	Temel bileşenler
Eldiven aksesuarları	Pamuk eldivenler Gaz sızdırmaz kolluk/bileklik Kesilmeye karşı dayanıklı koruyucu eldivenler Tricotril® veya K-MEX® Gigant	Aksesuarlar
Ventilasyon	PT 120 L ayar valfi	Aksesuarlar
Kullanım konforu	Askılar	Aksesuarlar
Depolama ve taşıma	Taşıma çantası Depolama ve taşıma çantası Depolama kutusu	Aksesuarlar
Müşteriye özel baskı	Kalçada, alt kolda önde veya üst kolda arkada, çeşitli renklerde	Aksesuarlar

Modüler bir sistem sayesinde, koruyucu giysi bireysel müşteri ihtiyaçlarına adapte edilebilir.

Tricotril®, KCL GmbH firmasının bir markasıdır.

K-MEX®, KCL GmbH firmasının bir markasıdır.

**FIRMANIN/GRUBUN MERKEZİ**

Drägerwerk AG & Co. KGaA  
Moislinger Allee 53-55  
23558 Lübeck, Almanya

www.draeger.com

**TÜRKİYE**

Draeger Safety Korunma  
Teknolojileri Ltd. Şti.  
Konrad Adenauer Cad.  
No: 54/A-B  
Yıldız, Ç ankaya  
06550 Ankara, Turkey  
Tel +90 312 491 0666  
Faks +90 312 490 1314

**Üretici firma:**

Dräger Safety AG & Co. KGaA  
Revalstraße 1  
23560 Lübeck, Almanya