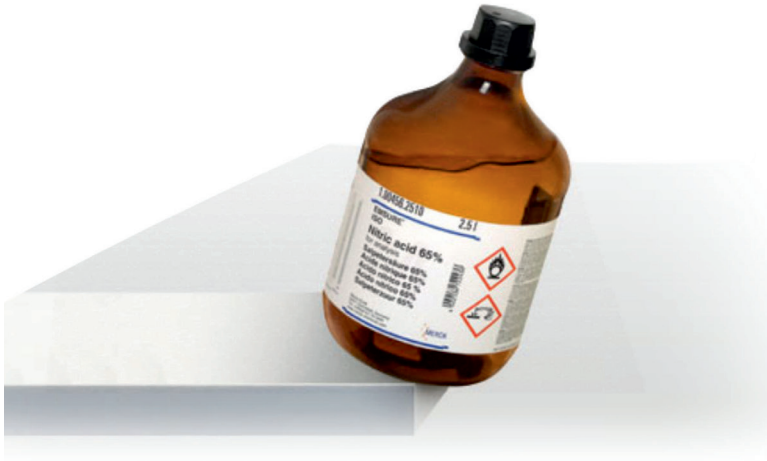




Laboratuvar ortamlarında oluşabilecek kimyasal ve biyolojik dökülmelerde,

tehlikeli kimyasalların ortamdaki temizlenmesi ve mikrobiyolojik dekontaminasyonun sağlanması için gerekli tüm malzemeleri ve temel kişisel koruyucu donanımları içerir.

ORLAB Acil Durum Kitleri; (Dökülme - Saçılma Kiti)

- Acil durumlarda oluşabilecek potansiyel iş kazalarını engeller ve çalışma ortamının güvenli olarak temizlenmesini sağlar.
- Kit içerisinde bulunan CHEMIZORB®, dökülen sıvının etkili ve hızlı emilimini sağlar.
- Güvenilir ve kullanımı kolaydır. Şematik kullanım talimatı ile hiçbir aşama atlanmadan tam bir bertaraf işlemi sağlar.
- Farklı özellikteki kimyasallarla ve farklı büyüklükteki dökülmelerde kullanıma uygundur.
- Kit içeriđi kurum acil durum planlarına uygundur.
- Çevre kirliliđini önler.
- Farklı güvenlik ihtiyaçlarına sahip kurumlara yönelik özelleştirilmiş kit içeriği seçeneklerimiz vardır.



ORLAB Acil Durum Kitleri; (Dökülme - Saçılma Kiti)**Kimyasal Acil Durum Kiti (Dökülme-Saçılma Kiti)**

- Tehlikeli sıvılar için absorban maddeleri ve emici pedleri.
- Kişisel güvenlik için koruyucu malzemeleri,
- Temizlik ve atık bertarafı için gerekli ekipmanları bir arada bulundurmanızı sağlar.

Katalog No	Ürün İsmi	Satış Miktarı
N651000	Kimyasal	1 set
N671000	Kimyasal / Nötralizanlı	

**Biyolojik Acil Durum Kiti (Dökülme-Saçılma Kiti)**

- Tehlikeli sıvılar için absorban maddeleri ve emici pedleri.
- Dekontaminasyon için dezenfektan maddeleri,
- Kişisel güvenlik için koruyucu malzemeleri,
- Temizlik ve atık bertarafı için gerekli ekipmanları bir arada bulundurmanızı sağlar.

Katalog No	Ürün İsmi	Satış Miktarı
N661000	Biyolojik Acil Kiti	1 set



Absorban Maddeler, Chemizorb®



Laboratuvarlarda kimyasalların dökülmesi halinde ortamın güvenli temizlenebilmesi için kullanılan maddelerdir.

Chemizorb® gözenekli minerallerden veya sentetik kopolimerlerden oluşmuştur. Kimyasal olarak inerttir. Çeşidine bağlı olarak, ağırlığının %100-400'ü arasında sıvı absorblama kapasitesine sahiptir. Bu ürün grubu "genel amaçlı ürünler" ve "özelleşmiş ürünler" olmak üzere iki farklı tiptedir. Bunlardan "özelleşmiş ürünler", "genel amaçlı ürünlerden" içerdikleri nötralizasyon maddeleri ve indikatörlerle farklılaşır. Özelleşmiş ürünler, dökülen kimyasalı sadece absorblayarak ortamdaki uzaklaştırmakla kalmaz önce dökülen kimyasalı nötralize eder, daha sonra absorblama yaparak sıvıyı ortamdaki uzaklaştırır. İçerdikleri indikatör, nötralizasyon işleminin tamamen gerçekleşip gerçekleşmediğini göstererek ortamın güvenliği ile ilgili bilgi verir.



Katalog No	Ürün İsmi	Açıklama	Ambalaj
M102051	Chemizorb® Toz	Chemizorb® Toz, yüksek absorbans kapasitesine sahiptir. Sulu çözeltilerde ağırlığının 2-4 katı kadar absorbans kapasitesine sahipken, organik çözücüler ile viskoz yağlarda bu oran ağırlığının 2 katı kadardır.	500 g / 25 kg
M101568	Chemizorb® Granül	Chemizorb® Granül, absorbans kapasitesi Chemizorb® Toz'dan daha düşüktür. Hava akımının bulunduğu ortamlar gibi Chemizorb® Toz'un kullanımına uygun olmayan ortamlara yöneliktir. Granül bir yapıya sahiptir. Alkaliler, asitler veya ısıtma banyosu sıvıları için uygundur. Yaklaşık 100 g Chemizorb® Granül 100 mL sıvıyı absorbe eder.	1 kg / 5 kg 20 kg
M101596	Chemizorb® Alkali (OH)	Chemizorb® Alkali (OH) absorbent olarak mineral kopolimeri, nötrleştirici olarak asidik tuz ve pH indikatöründen oluşmaktadır. Absorban ile alkali ilk olarak temas ettiğinde mavi renk oluşur. Daha sonra, nötrleşme reaksiyonu tamamlandığında mavi renk soluk bir hal alır. Yaklaşık 100-120 g Chemizorb® Alkali (OH) 100 mL alkaliyi nötralize eder.	1 kg
M102491	Chemizorb® Asit (H)	Chemizorb® Asit (H) absorbent olarak mineral kopolimeri, nötrleştirici olarak alkali tuz ve pH indikatöründen oluşmaktadır. Nötrleşme reaksiyonu sonucunda CO ₂ açığa çıkar ve renk kırmızıdan turuncu/sarıya döner. Yaklaşık 350-400 g Chemizorb® Asit (H) 100 mL asidi nötralize eder.	500 gr / 2.5 kg
M101591	Chemizorb® Hidroflorik Asit (HF)	Chemizorb® Hidroflorik Asit (HF) absorbent olarak kopolimer, nötrleştirici ve çöktürücü olarak kalsiyum tuzu ve pH indikatöründen oluşmaktadır. Nötrleşme reaksiyonu sonucunda CO ₂ açığa çıkar ve renk kırmızıdan turuncu/sarıya döner. Yaklaşık 150 g Chemizorb® Hidroflorik Asit (HF) 100 mL hidroflorik asidi nötralize eder.	1 kg



Chemizorb® Cıva (Hg)

Chemizorb® Cıva (Hg) seti, oda sıcaklığında çabuk buharlaşan ve bu nedenle çok tehlikeli olan cıvanın ortamdaki uzaklaştırılması için kullanılır. Chemizorb® Cıva (Hg), cıva damlacıkları ile elementer cıva kalıntılarının güvenli ve tamamen uzaklaştırılmasına uygun reaktifler ve kullanım kılavuzu içeren tam bir settir. Set içerisindeki reaktifler 1 metrekaare sert yüzeye bulaşan cıvanın güvenli ve kolayca uzaklaştırılması için yeterlidir.

Katalog No	Ürün İsmi	Ambalaj
M112576	Chemizorb® Cıva (Hg)	500 g reaktif 1, 100 mL reaktif 2 ve yardımcı ekipmanlar