



İŞÇİ SAĞLIĞI TEÇHİZATI

SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

SAFECAN® GÜVENLİ SOLVENT TAŞIMA VE SAKLAMA KAPLARI

TİP 1 SAKLAMA KAPLARI
TİP 2 SAKLAMA KAPLARI



MUSLUKLU SAKLAMA KAPLARI
BANMA KAPLARI

📍 Ostim Mah. İvedik OSB 31. Cad. 2269.Sk. No: 42 • 06374 Yenimahalle, Ankara, TÜRKİYE

☎ +90 312 384 13 00

☎ +90 312 341 73 03



✉ info@ist.com.tr

🌐 www.ist.com.tr

GİRİŞ

SAFECAN® Güvenli Saklama ve Taşıma Kapları Paslanmaz Çelik ve Galvaniz Boyalı Çelik olarak iki farklı materyalden yapılmaktadır. Galvanize olanlar elektrostatik boya ile kaplanmaktadır. Depolanacak kimyasal veya Solvente göre değişik renk ve uygulamalar da yapılmaktadır. 2 litreten 19 litreye (0,5 Galon – 5 Galon) kadar çeşitli kapasiteleri bulunan güvenli kaplar uygun oldukları koşula göre kullanılabilir. Saklanacak sıvının türüne göre uygun olan malzeme tercih edilmelidir. Boyalı galvaniz çelik güvenlik kapları yanıcı parlayıcı petrol türevleri için daha uygundur. Paslanmaz çelik kaplar ise, alkoller, eterler, aromatikler, hidrokarbonlar ve klor bazlı hidrokarbonlar için uygundur.

Ürünler standartların öngördüğü gereksinimleri karşılar ve aşağıdaki ana özelliklere sahiptir:

- 1-Alev Tutuculuk
- 2-Sızdırmazlık
- 3-Doldurma ve dökme işlemlerini takiben kendi kendine kapanan emniyetli kapak
- 4-Buharın otomatik dışa atımını sağlayan düzenek
- 5-Renkleri ile içindeki yanıcı parlayıcı sıvı hakkında bilgi sağlamaktadır.

TİP 1 Güvenli kapların tek noktadan (kapaktan) dolum ve boşaltımı yapılır. Bu tipe ayrıca opsiyonel olarak musluk ilave edilebilir.

TİP 2 Güvenli kapların dolum ve boşaltım noktaları ayrı ayrıdır. Boşaltım bükülebilir, esnek bir metal hortum yardımıyla gerçekleşir. Böylece daha sorunsuz, tehlikeli madde etrafa sıçratılmadan güvenli bir boşaltma sağlanır.

Islama (Banma) Kapları daha çok bakım onarım işlerinde bu işlerle ilgili kimyasalların kullanımında; Hijyen, Ekonomi ve Güvenlik sağlayan kaplardır.

SAFECAN® Markamız Tasarım ,Malzeme ve İşçilik kalitesi ile TSE belgesi almaya hak kazanmıştır.

Güvenli Kaplar topraklama yapılarak statik boşalma ve potansiyel yangın ve patlama engellenebilir. Güvenli Kaplardaki kapak mekanizması yay ile çalışır ve kapların ağızını sızdırmayacak bir şekilde kapatarak alev kaynağını ve oksijeni uzak tutar. Ayrıca oluşabilecek iç basınca karşı bir güvenli bir havalandırma sağlar. SAFECAN® emniyet kapları, içinde bulunan yanıcı maddelere doğru alev tepmesine engel olacak şekilde doldurma açıklığı veya ağız parçası içinde alev tutucular içerir. Alev tutucuları, geniş yüzey alanı oluşturulmuş delikli metalden yapılmıştır ve doldurma veya dökme esnasında tehlikeli sıvının serbest akışına izin verildiğinde ısının dağılarak tehlikesiz hale gelmesini sağlar.

Kabın içine hava yoluyla veya sıvı ile taşınan ısının dağıtılması ve soğurulmasıyla, alev tutucu, kabın içindeki buhar sıcaklığını parlama noktasının altında tutar.

Bütün kaplar sızdırmazlığı garanti etmek için basınç altında teste tabi tutulmak zorundadır.

Güvenli kaplardaki el tutacakları rahat bir kullanım için önemlidir.

Yükseltilmiş, üstün sıvı teknoloji ile kenetlenmiş kaynaklı tabanı ekstra dayanım sağlar ve zararlara karşı korur.

Yan darbe ve çarpmalara karşı gövde sacını koruyucu özel damarları mevcuttur.

İç kısımları paslanmayı önleyici maddelerle kaplanmıştır.

Kapak ağızlarındaki Alev tutucu, alev parlamalarının kapların içindeki yanıcı ve parlayıcı sıvılara erişmesini engeller. Alev tutucu, ısının yanıcı sıvıların parlama seviyesine gelmeden dağılmasını sağlar. Uzun yapıdaki bu Alev tutucular doldurma ve boşaltma işlemlerinin kolayca yapılmasına izin verir.

Kullanıcılar alev tutucuları kesinlikle çıkartmamalı veya sıvı geçişini hızlandırmak için delmemelidirler.

Uygun ekipmanlar sayesinde daha güvenli bir çalışma ortamı hazırlanabilir.

Yanıcı ve parlayıcı sıvılar ile çalışanlar için Güvenli Kaplar vazgeçilmezdir.

Çalışma - İş güvenliği ve Yangın yönetmeliklerince ;

(TEHLİKELİ KİMYASAL YÖNETMELİĞİ Resmi Gazete sayı/Tarih;21634/93 - Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik) bulundurulması zorunlu hale getirilen Kimyasal Saklama Kapları ve Islama Kapları

artık uluslararası standartlara uygun ,

Kaliteli ve TSE belgeli olarak **SAFECAN®** markası ile Türkiyemizde üretilmektedir.

Güvenli kapların asıl amacı; yanıcı-parlayıcı sıvı buharlarının kontrol edilmesiyle, güvenli bir şekilde saklama, sevkiyat ve dağıtım imkânı sağlamasıdır. Yangın ve patlama olasılığına karşı korumasının ötesinde, güvenli kaplar hasar ve aşınmaya karşı dayanıklı, kullanıma hazır, doldurma, dökme ve taşıma kolaylığı sağlayan ürünlerdir.

SAKLAMA KAPLARI

SAFECAN® GÜVENLİ KAPLAR

SAFECAN® güvenli kaplar yanıcı parlayıcı sıvıların güvenli bir şekilde taşınması, dağıtımı ve depolanması amacı ile kullanılır. Güvenlik kapları Tip 1 ve Tip 2 olmak üzere ikiye ayrılır. Tip 1 kaplarda doldurma ve boşaltma tek bir kapak ile yapılır. Tip 2 kaplarda ise doldurma kapağı ve boşaltma kapakları ayrıdır. Tip 2 boşaltma kapağında bükülebilir esnek metal bir hortum vardır. Böylece daha sorunsuz bir boşaltma sağlanır.



ÖZELLİKLERİ

- Taşımayı ve boşaltmayı sağlayan yaylı kapak mekanizması
- Dayanıklı ve koruyucu elektrostatik toz boya (galvanizli modellerde)
- Polisajlı yüzeyler (paslanmaz çelik modellerde)
- Darbelere ve çarpmalara karşı güçlendirilmiş gövde yapısı
- Dikişli kaynak ile birleştirilmiş ve kenet ile güçlendirilmiş taban yapısı
- Çeşitli ebatlarda model seçeneği

TSE K 207 standardına uygun olarak tasarlanmış ve üretilmiştir.

SAFECAN® TİP 1 GÜVENLİ KAPLAR

SAFECAN® 2 lt - 0,5 Gallon GÜVENLİ KAP

P/N : 22010002 Galvaniz Boyalı
P/N : 22020002 Paslanmaz Çelik

Malzeme : 0,70 mm
Boş Ağırlık : 1,200 kg
Koli Ölçüleri : 210 x 210 x 260 mm (ExBxY)
Toplam Ağırlık : 1,550 kg



SAFECAN® 4 lt - 1 Gallon GÜVENLİ KAP

P/N : 22010004 Galvaniz Boyalı
P/N : 22020004 Paslanmaz Çelik

Malzeme : 0,70 mm
Boş Ağırlık : 1,500 kg
Koli Ölçüleri : 210 x 210 x 320 mm (ExBxY)
Toplam Ağırlık : 1,900 kg



SAKLAMA KAPLARI

SAFECAN® 7,5 lt - 2 Gallon GÜVENLİ KAP

P/N : 22010007 Galvaniz Boyalı
P/N : 22020007 Paslanmaz Çelik

Malzeme : 0,70 mm
Boş Ağırlık : 2,000 kg
Koli Ölçüleri : 260 x 260 x 340 mm (ExBxY)
Toplam Ağırlık : 2,550 kg



SAFECAN® 9,5 lt - 2,5 Gallon GÜVENLİ KAP

P/N : 22010009 Galvaniz Boyalı
P/N : 22020009 Paslanmaz Çelik

Malzeme : 0,70 mm
Boş Ağırlık : 2,200 kg
Koli Ölçüleri : 260 x 260 x 380 mm (ExBxY)
Toplam Ağırlık : 2,800 kg



SAFECAN® 11,5 lt - 3 Gallon GÜVENLİ KAP

P/N : 22010011 Galvaniz Boyalı
P/N : 22020011 Paslanmaz Çelik

Malzeme : 0,70 mm
Boş Ağırlık : 2,650 kg
Koli Ölçüleri : 310 x 310 x 360 mm (ExBxY)
Toplam Ağırlık : 3,350 kg



SAFECAN® 15 lt - 4 Gallon GÜVENLİ KAP

P/N : 22010015 Galvaniz Boyalı
P/N : 22020015 Paslanmaz Çelik

Malzeme : 0,70 mm
Boş Ağırlık : 3,000 kg
Koli Ölçüleri : 310 x 310 x 420 mm (ExBxY)
Toplam Ağırlık : 3,750 kg



SAFECAN® 19 lt - 5 Gallon GÜVENLİ KAP

P/N : 22010019 Galvaniz Boyalı
P/N : 22020019 Paslanmaz Çelik

Malzeme : 0,70 mm
Boş Ağırlık : 3,300 kg
Koli Ölçüleri : 310 x 310 x 470 mm (ExBxY)
Toplam Ağırlık : 4,100 kg



SAKLAMA KAPLARI

SAFECAN® TİP 1 GÜVENLİ KAPLAR - MUSLUKLU MODEL

Doldurma kapağından eklediğiniz solvent, musluktan boşaltılabilir. İstenilen kadar malzeme kullanıldıktan sonra kapatılabilir. Kullanım kolaylığı sağlar.

Kapasite Seçenekleri :

- 9,5 Lt. • 15 Lt.
- 11,5 Lt. • 19 Lt.



SAFECAN® TİP 2 GÜVENLİ KAPLAR

Doldurma ve boşaltma ayrı kapaklardan yapılmaktadır. Boşaltma kabının ucunda esnek hortum mevcuttur.

Kapasite Seçenekleri :

- 2 Lt. • 7,5 Lt. • 11,5 Lt. • 19 Lt.
- 4 Lt. • 9,5 Lt. • 15 Lt.



RENK SEÇENEKLERİ



Yanıcı
Parlayıcı
Sıvılar İçin



Kerosen
İçin



Mazot,
Benzin ve
Yakıtlar İçin



Yağlar
İçin

BANMA KAPLARI

SAFECAN® BANMA KAPLARI

Tehlikeli sıvılar ile çalışan sektörler için, çalışma esnasında ıslatılacak olan üstü, sünger veya bez banma haznesine bastırılır ve yeteri kadar sıvı banma haznesine pompalanır, pompalama bitince fazla sıvı tekrar alt depoya döner ve sıvının fazlaca kullanımı önlenmiş ve saçılma ve dökülme ihtimali ortadan kaybolmuş olur. Tekrar doldurma kolay bir şekilde yapılır.

- Taban, gövde, yan sacı ve banma haznesi paslanmaz çelik sacdan üretilmiştir.
- Pompa sistemi aksamı teknik plastik ve paslanmaz çelik metaldendir.



**SAFECAN® 2 lt
SOLVENT BANMA KABI**
P/N : 22050002



**SAFECAN® 4 lt
SOLVENT BANMA KABI**
P/N : 22050004

GÜVENLİ KAPLAR KİMYASALLARA KARŞI UYUMLULUK TABLOSU

Kimyasal	Galvaniz Boyalı	Paslanmaz Çelik	Kimyasal	Galvaniz Boyalı	Paslanmaz Çelik
Asetik Asit	-	Uygun	Heptan	Uygun	Uygun
Aseton	-	Uygun	Heksan	Uygun	Uygun
Anilin	Uygun	Uygun	Kerosen	Uygun	Uygun
Benzen	-	Uygun	Methanol	Uygun	Uygun
Sikloheksan	Uygun	-	Metil Etil Keton	Uygun	Uygun
Sikloheksanon	Uygun	-	Metil İzobutil Keton	Uygun	-
Etanol	Uygun	Uygun	Pentan	Uygun	-
Etil Asetat	Uygun	Uygun	Petrol Eteri	Uygun	Uygun
Etil Eter	Uygun	Uygun	Tolüen	Uygun	Uygun
Etilen Glikol	-	Uygun	Trikloroetilen	-	Uygun
Akaryakıt	Uygun	Uygun	Ksilen	Uygun	Uygun
Benzin	Uygun	Uygun			

* Bu tablo sadece bilgi amaçlıdır. Kimyasallar buldukları ortamın durumuna göre değişiklik gösterebilir. Karışık kimyasallara karşı dayanıklılık tahmin edilemezdir. Güvenli kaplar tablodaki tüm kimyasallarla uyumlu olsa bile karışımlar için bu tabloyu kullanmayınız. İ.S.T. İşçi Sağlığı Teçhizatı San. Tic. Ltd. Şti. bu tablodaki bilgilerin kullanımı ile ilgili hiçbir sorumluluk kabul etmez.

TASARIM

SAFECAN® TASARIM ÖZELLİKLERİ

Taşımayı ve boşaltmayı kolaylaştıran taşıma kolu ve yaylı kapak mekanizması

Alevi ve oksijeni dışarıda tutan, buharlaşan gazı dışarı tahliye eden yaylı kapak

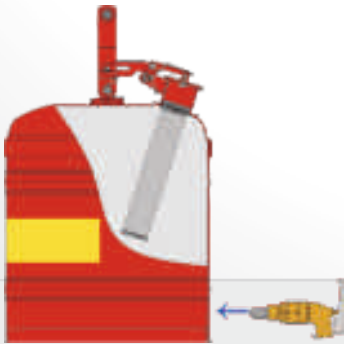
0,70 mm sac ile güçlendirilmiş çelik gövde

Alev parlamasının içeri girmesini engelleyen alev tutucu

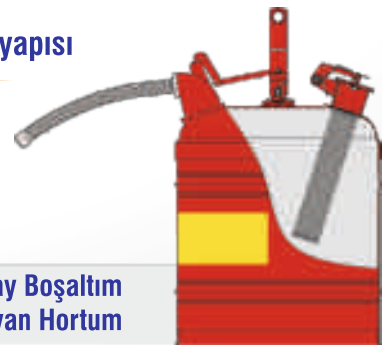
Gövde üzerine kullanma talimatı ve uyarı etiketi

Darbelere ve çarpmalara karşı gövde güçlendiren özel damarlar

Üstün Sıvama Teknolojisi ile birleştirilmiş ve kenet ile güçlendirilmiş, kaynaklız taban yapısı



Kolay Boşaltım Sağlayan Musluk



Kolay Boşaltım Sağlayan Hortum

İST

İŞÇİ SAĞLIĞI TEÇHİZATI

SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.



📍 Ostim Mah. İvedik OSB 31. Cad. 2269.Sk. No: 42 • 06374 Yenimahalle, Ankara, TÜRKİYE

☎ +90 312 384 13 00

📠 +90 312 341 73 03



✉ info@ist.com.tr

🌐 www.ist.com.tr