

**KİMYASAL SARFIYAT**

Kimyasal	Uygulama periyodu	Pina etiket değer 100m <sup>3</sup>	Birim	Günlük	Haftalık	Aylık	Sezonluk (4 ay)	Şoklama (Sezon başında)	TOPLAM	Birim
Granül Klor %58 veya Sıvı Klor	Her gün	0,4	kg	0,40	2,80	11,20	44,80	1,75	46,55	kg
		4,0	lt	4,00	28,00	112,01	448,02		448,02	lt
Toz pH düşürücü veya Sıvı pH düşürücü	Test sonucuna bağlı	0,2	kg	0,21	1,47	5,88	23,52	2,00	25,52	kg
		1,3	lt	1,30	9,10	36,40	145,61		145,61	lt
Yosun Önleyici	Hatta da Bir kez	1,0	lt		1,00	4,00	16,00	1,00	17,00	lt
Çökürtücü	Hatta da Bir kez	1,0	lt		1,00	4,00	16,00	0,50	16,50	lt
Berraklaştırıcı	Hatta da Bir kez	1,0	lt		0,80	2,00	8,00		8,00	lt

\*Değerler İstanbul havza şartlarına göre hesaplanmıştır.

**YÜZME HAVUZU KİMYASALLARININ KULLANIMDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN GENEL HUSUSLAR.**

- Uygulama mutlaka uzman personel tarafından yapılmalıdır.
- Koruyucu giysi (eldiven, gözlük, maske, koruyucu elbise) kullanınız.
- Uygulama talimatını mutlaka okuyunuz.
- Uygulama ve hazırlık aşamasında hijyenik yemeyiniz, içmeyiniz, sigara kullanmayın.
- Çocuklardan ve hayvan yemelerinden uzak tutunuz.
- Zehirlenme durumlarında UZEM'in 114 no lu telefonunu arayınız.
- Kaplan kapalı, kuru, tutuştuруcılardan ve güneşten uzak depolayınız.
- Kesinlikle farklı kimyasalları birbiriyile karıştırmayınız.

ÜRÜN ADI NAME	TEKNİK DETAY CHEMICAL NAME	KULLANIM AMACI PURPOSE	KULLANIM MİKTARI USAGE
Pina Granül Klor	Aktif stabilizatörlü granül klor bilesigidir.	Havuz suyunu dezenfekte etmek için kullanılır.	100 ton suya 180-550gr klor kullanılmalıdır.
Sıvı Klor	Sodyum hipoklorit çözelti.	Havuz suyu dezenfektanı.	100 ton suya 1 - 1,5 litre kullanılır.
Toz pH düşürücü	Sodyum bisülfat %95 Sodyum sulfat %5	pH değerini istenilen aralığa düşürmek için kullanılır.	100 ton suya 1 kg Pina pH düşürücü kullanılabilir.
Pina Sıvı pH Düşürücü	Sülfürik asit %35 Su %65	pH değerini düşürmek için otomatik sistemlerde kullanılır.	Seit sularda 1,5 litre, yumuşak sularda 1,0 litre kullanılır.
Pina Yosun Önleyici	Amonyum klorür %8 Etanol %1,2 ve Su %92,4	Yosunlaşmayı önlemek için kullanılır.	100 ton suya haftada 1 kez 1 kg kullanılır.
Ayak Dezenfektanı	Aromatik Klorid %5 Alkim Amin %5-15 ve IPA %5-15	Yüzey dezenfeksiyonu ve ayak mantarlarının önlenmesi için.	Yüzey için 1/5-1/10 sulandırarak, ayak havuzu için 10lt suya 100 g kullanılabilir.
Pina Sıvı Çökürtücü	Polialüminyum klorür %17	Aşağıdaki katı maddeleri bir araya getirerek büyütmek ve çöktürmek için kullanılır.	100 ton suya 0,5 - 1,0 kg çökürtücü kullanılabilir.
Pina Yüzey Temizleyici	Nitrik Asit %55	Havuz duvarlarındaki fayans yüzeyleri temizlemek için.	Yüzeye yeteşi miktarda, fırça ile uygulanır ve bol su ile temizlenir.
Pina Sıvı Berraklaştırıcı	Polialüdimetil amonyum klorür %10	Aşağıdaki katı maddeleri eriterek suyun berraklaşmasını ve bulanıklığın giderilmesi için.	100 ton suya 0,5kg kullanılmamıştır.
Filtre Temizleyici	Nitrik Asit bilesigidir.	Filtredeki taşlaşma ve kireçin çözülmesi için kullanılır.	Sulandırılmış filtreye döküldür ve 12 saat sonra ters yıkama yapılır.
İyon Tutucu	Hidroksi efiliden, difosfonik asit %30, eletronik asit %5	Metal, kireç, demir, bakır ve mangan gibi iyonların renklenmesini önlemek için.	100 ton suya 800 - 1000gr uygulanır.