

# MUTFAK HIJYENİ

	NE ? Temizlenecek Alan, Ekipman	NE ZAMAN? Ne Sıklıkta	NE İLE? Kullanılacak Ürün	NE MİKTARDA? Dozaj	NASIL ? Uygulama
	Zeminler	Her gün / Her vardiya değişiminden sonra	M320	%1-3 (kirlilik durumuna göre)	1. Çift kova pres yöntemi ile silme ve durulama yöntemi 2. Sprey köpük aparatı ile püskürtülerek kullanılır ve ardından durulama yapılır. 3. Gerekirse fırçalama işlemi uygulanabilir.
	Duvarlar	Haftada bir / Gereklikçe	M320	%1-3 (kirlilik durumuna göre)	1. Sprey köpük aparatı ile püskürtülerek kullanılır ve ardından durulama yapılır. 2. Çok kirlilikte fırçalama işlemi de uygulanabilir.
	Tıkanmış giderler	Gereklikçe	M218	50-100 g (her gider için)	1. Metal parçaların çıkarılması ardından gider içine M218 ve aynı miktarda soğuk su dökülür. 2. Belirli bir süre bekledikten sonra su ile durulama yapılır. 3. Gerek duyulursa işlem tekrarlanır.
	Paslanmaz çelik tezgahlar, raflar, dolaplar	Her gün / Gereklikçe	M328 (sanitasyon)	%1-2	1. Yüzeylerin kaba kirlisi alınır. 2. Sanitasyon çözeltisi ile ıslatılmış bez veya sünger ile mekanik etki yaratarak silinir, 15-20 dakika beklenir. 3. Gıda ile temas edecek tüm yüzeylerde temiz su ile durulama yapılır.
	Kararmış paslanmaz çelik tezgahlar, raflar, dolaplar	Gereklikçe	İnotan Metapur Equinox	Direkt	1. Yüzeylerin çok kuru olması gerekir. 2. Yüze ince bir tabaka halinde İnotan yayılır ve ardından ovma işlemi gerçekleştirilir. 3. Kararmış oksit tabakası temizlendikten ve durulandıktan sonra çok ince bir tabaka Metapur/Equinox püskürtülerek, mikrofiber bez ile parlatma yapılır.
	Taşıma arabaları ve kasalar	Her gün / Her vardiya değişiminden sonra	M328 (sanitasyon)	%1-2	1. Yüzeylerin kaba kirlisi alınır. 2. Sanitasyon çözeltisi ile ıslatılmış bez veya sünger ile mekanik etki yaratarak silinir. 15-30 dakika beklenir. 3. Gıda ile temas edecek tüm yüzeyler temiz su ile durulanır.
	Kesme-doğrama tezgahları ve blokları, kesme doğrama bıçakları	Her gün / Her kullanımdan sonra	M328 (sanitasyon) veya M330 (hızlı dezenfeksiyon)	%1-2 (M330 direkt uygulanır)	1. Yüzeylerin kaba kirlisi alınır. 2. Sanitasyon çözeltisi ile ıslatılmış bez veya sünger ile mekanik etki yaratarak silinir. 15-30 dakika beklenir. (Bıçaklar çözelti içinde bekletilir) 3. Gıda ile temas edecek tüm yüzeylerde temiz su ile durulama yapılır. 4. Gün içinde ara geçişlerde temiz yüzeylerin kullanımı öncesinde hızlı dezenfeksiyon için M330 kullanılır ya da püskürtülüp yüzey silinir. Durulama gerekmez.
	Kıyma makinesi ve dilimleme makinesi	Her kullanımdan sonra	M328 (sanitasyon)	%1-2	1. Elektrikten çıkan cihaz parçalarına ayrılır. 2. Yüzeylerin kaba kirlisi sıcak su ile aklanır. 3. Sanitasyon çözeltisi ile ıslatılmış bez veya sünger ile mekanik etki yaratarak silinir. Silme işlemi ardından 15-30 dakika beklenir (küçük parçalar çözelti içinde bekletilir.) 4. Tüm parçalar temiz su ile durulanır ve kurumaya bırakılır.
	Patates soyma makineleri, sebze yıkama makinesi	Her kullanımdan sonra	M328 (sanitasyon)	%1-2	1. Elektrikten çıkan cihaz parçalarına ayrılır. Yüzeylerin kaba kirlisi su ile aklanır. 2. Sanitasyon çözeltisi ile ıslatılmış bez veya sünger ile mekanik etki yaratarak silinir. 15-30 dakika beklenir. (küçük parçalar çözelti içinde bekletilir.) 3. Tüm parçalar temiz su ile durulanır ve kurumaya bırakılır.
	Izgaralar, ocaklar ve fırınlar	Her gün	M325	Direkt	1. Uygulamaya başlamadan önce muttaka koruyucu gözlük takılmalıdır. 2. Temizlenecek yüzeyler 50-60°C'ye ısıtılır (ısıtılan yüzeye M325 püskürtülür.) 3. Belirli bir süre bekledikten sonra yanmaz fırça veya bez ile silinir. 4. Silinen yüzey çok iyi durulanır. 5. Gerekirse işlem tekrarlanır.
	Kızartma tencere ve gastronomları	Günlük (Gereklikçe)	M327	%5-10	1. Uygulamaya başlamadan önce içi su ve ürün ile dolu olan küvet 30 dakika kadar kaynatılır. Ardından fırçalama yapılır. (Fırçalama işlemi sırasında koruyucu gözlük ve eldiven takılmalıdır.) 2. Davlumbazların gerekirse yağlı kısımlara tekrar ürün uygulanarak fırçalama işlemi gerçekleştirilir. 3. Yüze iyice silinir ve durulanır.
	Davlumbazlar	Haftada bir / Gereklikçe	M325 (yağ çözücü) veya M327 (yağ çözücü)	M325 (direkt) veya M327 (%10'luk çözelti)	1. Uygulamaya başlamadan önce muttaka koruyucu gözlük ve eldiven takılmalıdır. 2. Davlumbazların iç ve dış yüzüne ürün püskürtülür. 3. Yüze iyice silinir ve durulanır.
	Davlumbaz filtreleri	Ayda iki kez	M327 (daldırma) M302/322 (makinede yıkama) M320 (köpük aparatı ile)	M327 (%5'lik çözelti) M302/322 (2-4 g/L) M320 (%1-3)	1. Elle yapılan temizlik için çözelti hazırlanır ve kirliliğe malzemeler çözeltinin içine daldırılır. 2. 15-30 dakika beklenir ve mekanik uygulama ile silinir. Silme işlemi ardından malzemeler çıkarılıp durulanır. 3. Elle yapılan temizlik haricinde bulaşık makinesinde ve sprey köpük aparatı ile de yıkama yapılabilir. Bu işlem sırasında muttaka koruyucu gözlük ve eldiven takılmalıdır.
	Benmariler ve buhar kazanları	Her kullanım sonrası	M301/305 (nötr temizlik ürünü)	%1-2	1. İç ve dış yüzeyler temizlik çözeltisi ile, sünger veya bez kullanılarak silinir. 2. Ardından durulama işlemi yapılır.
	Benmariler ve buhar kazanları (kireç temizliği)	Gereklikçe	M304 (kireç çözücü)	10-30 g/L (kireç miktarına göre)	1. M301 veya M305 ile temizlik işlemi yapılır. 2. Uygulama sırasında muttaka eldiven takılmalıdır. M304, yüzeyi ısıtmadan tüm alana ve rezistanların üstüne belirlenen miktarda uygulanır. 3. 30 dakika bekledikten sonra su boşaltılır ve durulama işlemi yapılır.
	Çöp kutuları	Gün sonunda	M328 (sanitasyon)	%1-2	1. Çöp kutularındaki çöp torbaları ağı kapatılarak atılır. 2. Kaba kirlisi temizlenir ve ardından M328 çözeltisi ile temizlenir ve durulanır.
	Çöp toplama alanları, duvarlar ve zeminler	Her gün	M328 (sanitasyon)	%1-2	1. Duvarlar ve zeminler, sprey köpük aparatı ile temizlenir. 2. Ürün uygulandıktan sonra 15-30 dakika beklenir, arkasından durulanır.
	Depolar (zeminler, duvarlar ve raflar)	Haftalık / Kirlendikçe	M328 (sanitasyon)	%1-2	1. Duvarlar ve zeminler, sprey köpük aparatı ile temizlenir. 2. Ürün uygulandıktan sonra 15-30 dakika beklenir, arkasından durulanır.
	Soğuk odalar (evaporatörleri dahil) ve soğutucular	Aylık / Kirlendikçe	M328 (sanitasyon)	%1-2	1. Duvarlar ve zeminler, sprey köpük aparatı ile temizlenir. 2. Ürün uygulandıktan sonra 15-30 dakika beklenir, arkasından durulanır.
	Bulaşık makinesi içi (sanitasyon)	Her gün iş bitiminde	M328 (sanitasyon)	%1-2	1. Kirliliği boşaltılır, filtreler ve ara perdeler çıkartılır. 2. Köpük aparatı ile tüm parçalar ve makine içine ürün uygulanır. 15-30 dakika beklenir. Sonrasında durulama yapılır. 3. Temizlenmiş parçalar yerine takılır ve kapakları açık olarak kurumaya bırakılır.
	Bulaşık makinesi içi (kireç temizliği)	Gereklikçe	M304 (kireç çözücü)	50-60 g/L	1. Suyu boşaltılan makinenin deterjan ve parlatıcı dozaj pompaları kapatılır ve makinenin içine temiz su alınır. 2. Temiz soğuk suyun içine M304 ilave edilir. Makinenin 15-30 dakika çalıştırılır ardından içindeki su boşaltılır. 3. İsticiler üzerinde kabuklaşmış kireç birikintisi kalmışsa, bir sprey şişede M304 1:1 oranında sulandırılır ve ısıtıcı üzerine püskürtülür. 4. Sert olmayan bir fırça ya da sünger ile mekanik etki yaratarak temizlenir. Gerekirse işlem tekrarlanır. (Bu işlem sırasında muttaka koruyucu gözlük veya eldiven takılmalıdır.) 5. Makine içi ve ısıtıcısı temiz su ile durulanır.
	Bulaşık makinesi dışı	Gereklikçe	M304 (kireç çözücü)	%10	1. Uygulama sırasında koruyucu gözlük ve eldiven takılmalıdır. Parlatılmak istenen kireçli yüzeylere uygulanır. Uygulama yapılacak yüzey soğuk olmalıdır. 2. Uygulama sonrasında durulanır.
	Tabaklar, çatal ve kaşıklar (ön daldırma)	Gereklikçe	M312 (leke çıkarma)	%10 - 15	İlk suda daldırma ve bekletme işleminin (15-20 dakika) ardından durulama yapılarak bulaşık makinesinde yıkama yapılır.
	Fincan ve bardaklar (ön daldırma)	Gereklikçe	M312 (leke çıkarma)	%10 - 15	1. İlk suda daldırma ve bekletme işlemi (15-20 dakika) yapılır. 2. Arkasından durulama yapılarak, bulaşık makinesinde yıkama yapılır.

#### Dikkat edilmesi gereken noktalar

- Etiketleri üzerinde belirtilmiş olan güvenlik önlemlerine uymak (tehlike sınıflandırılmasına göre risk ve güvenlik uyarıları)
- Kimyasallarla doğrudan temas etmemek, koklamamak, kimyasal buhar ve tozlarını solumamak
- Özellikle tahriş edici, yakıcı etiketi olan ürünleri kullanırken koruyucu eldiven ve gözlük takmak
- Yiyecek maddeleri ile kimyasalları birarada bulundurmamak
- Ele, yüze, göze temas ederse, bol soğuk su ile yıkamak. Hemen arkasından doktora gitmek
- Göze temasından sonra soğuk suyla çok iyi yıkamak ve yanma devam ederse doktora başvurmak
- Giysilere bulaşırsa, öncelikle giysileri çıkarmak, arkasından hemen soğuk su ile duş almak
- Sulandırma yaparken, uygun kaba DAİMA ÖNCE SU alıp, arkasından kimyasal eklemek
- KLORLU ÜRÜNLERLE (M312/ M321) ASİT ÜRÜNLERİ (M304) HIÇBİR ZAMAN KARIŞTIRMAMALIDIR**

#### Dozaj Bilgisi:

- %0,1 = 10 g/10 L : 1 Yemek Kaşığı / 1 Kova  
%0,5 = 50 g/10 L : 1/2 Çay Bardağı / 1 Kova  
%1 = 100 g/10 L : 1 Çay Bardağı / 1 Kova  
%2 = 200 g/10 L : 1 Su Bardağı / 1 Kova



**Eczacıbaşı**  
PROFESYONEL