



## "لیست محصولات بلیچینگ موجود در بازار ایران"

پیش از مطالعه فایل به نکات زیر توجه فرمایید:

۱. ترتیب محصولات random هست و هیچ علت خاصی برای این ترتیب وجود ندارد.
۲. راجع به این که بسته بندی هر محصول چه متعلقاتی دارد مثلا وجود تری، تیوب ماده ضدحساسیت یا تعداد سرنگ ها اطلاعاتی داده نشده چون گاهی توسط شرکت ها ممکن است متغیر باشد.
۳. اطلاعات این فایل به مرور کامل تر خواهد شد. لطفا اگر اشکالی در فایل مشاهده نمودید یا محصولی که استفاده میکنید یا میفروشید در این لیست نیست به من اطلاع دهید.  
Martensite.podcast@gmail.com
۴. اطلاعات این فایل صرفا جهت اطلاع رسانی است و بهتر است پیش از انجام هر مداخله درمانی بروشور ماده مربوطه مطالعه گردد.
۵. NF, NM که در جدول به کار برده شده است مخفف Not Mentioned (در اطلاعاتی که از شرکت مربوطه پیدا کردم چیزی در این مورد گفته نشده بود) و Not Found (اطلاعاتی در این مورد پیدا نشد) است.

Brand	Country	Model	Application	Chemistry CP=carbamide peroxide HP= hydrogen peroxide	%	Time	Activator	Other ingredients (inside the bleaching tube)	Note
Swissmeditec	Switzerland	Medi white 16%	At-Home	CP	16	30 minutes	Brush the teeth 2-3 minutes with activator, don't rinse with water.	-	
		Medi white 44%	In-Office	CP	44	30 minutes	Light: 450-580 nm 1500-2000 mw/cm <sup>3</sup>	-	

Ultradent	USA	Opalescence endo	Non-vital	HP	35	3-5 day	-	-	Designed for "walking bleach" technique.
		Opalescence quick PF	In-Office	CP	45	Minimum 30 min	-	F, KNO <sub>3</sub> (potassium nitrate)	In reception/ waiting room
		Opalescence Boost	In-Office	HP	40	2-3 * 20 minutes	Chemically activated (do not need light)	F, KNO <sub>3</sub>	
		Opalescence PF	At-Home	CP	20	2-4 hour	-	F, KNO <sub>3</sub>	Needs reservoir
					15	4-6 hour			
					10	8-10 hour			
		Opalescence GO	At-Home	HP	15	15-20 minutes for 5-10 days	-	F, KNO <sub>3</sub>	Xylitol
10	30-60 minutes for 5-10 days								
Dentonics (Masterdent)	USA	Synergy	At-Home	CP	~25	~30 minutes	-	Calcium peroxide	Calcium release
		Vivacity	At-Home	CP	16	NM	-	-	offers sustained release of carbamide peroxide!

Avant Dental Supply	Germany	ADS tooth whitening gel 16%	At-Home	CP	16	3 hours	-	-	
		ADS tooth whitening gel 22%	At-Home	CP	22	2 hours	-	-	
FGM	Brazil	Whiteness Super endo	Non-vital	CP	37	3-4 days			Walking bleach technique
		Whiteness HP blue	In-Office	HP	35	40 minutes	Self-catalyzed system	Calcium	Calcium release
		Whiteness HP	In-Office	HP	35	NM	+ LED	NM	HP gel , thickener 3:1
		Whiteness MAXX HP	In-Office, Non-vital	HP	35	Each session 15 minutes	+ LED	Tined (changes from intense carmine to green)	HP gel , thickener 3:1
		Whiteness perfect	At-Home	CP	10	3-4 hour	-	Sodium Fluoride, KNO <sub>3</sub>	
16	3-4 hour								
22	1 hour								
SDI	Austria	Polaoffice plus	In-Office, non-vital	HP	37.5	30 minutes	+ LED	KNO <sub>3</sub>	
		Polaoffice	In-Office	HP	35	30 minutes	+ LED	KNO <sub>3</sub>	Powder/ liquid
		Polanight	At-Home	CP	22	45 minutes	-	-	
				CP	16	90 minutes	-	-	

		Poladay	At-Home	HP	9.5	30 minutes	-	-	
Spa dent	Canada	Flex	In-Office	HP + CP	40 CP + 10 HP	20-40 minutes	LED	Potassium citrate + xylitol	
		xyliprox	At-Home	HP + CP	11 CP + 2 HP	30-40 minutes	-	Potassium citrate + xylitol	
Denmat	USA	Lumismile white In-office	In-office	HP	25	Each session 15-30 minutes	+-	NM	
		Lumismile white take home	At-Home	CP	32	10-15 minutes	-	-	
					22	1-2 hours			
					16	4-8 hours			
White Smile	Germany	Power Whitening	In-office	HP	40 (mixed 32)	maximum 3*20 minutes	NM	-	
		Home	At-Home	CP	35	30-60 minutes	-	-	to be used in the waiting room of the clinic!
					22	NF			
					16	Overnight or minimum 3 hours			

				CP	10	Overnight			
Dent America	USA	Everbrite Home	At-Home	CP	16	2 hours	-	-	
		Everbrite Office	In-office	HP	35	1 hour	+		
SnowPlus	Iran	Snow + O	In-Office	HP + CP	~35	20 minutes	+	-	
		Snow + L		HP + CP	~35	10 minutes	Laser	-	
Cavex	Netherlands	Bite & white	At-Home	CP	16	30-60 minutes	-	Sodium Fluoride, KNO <sub>3</sub>	
		Bite & white impact	At-Home	PVP-HP	6	30-60 minutes	-	KNO <sub>3</sub>	
B & E	B & E Beau bleaching	Korea	In-Office	NF	NF	NF	-	NF	Bleaching liquid & thickener

پ.ن: علاوه بر این مواد ممکن است پودر سفید پرپورات سدیم با برندهای مختلف در بازار موجود باشد. (برای walking bleach دندان‌های non-vital)