

<b>ÜRÜN ADI</b>	Tereyağı
<b>ÜRÜN TANIMLAMASI</b>	Sütten seperasyonla ayrılan kremanın pastörize edilmesi, olgunlaştırılması, yayıklanması ve yoğrulmasıyla elde edilen üründür.
<b>İÇİNDEKİLER</b>	Süt kreması
<b>KULLANIM ŞEKLİ</b>	Tuzsuz / Gıda üretim firmalarında hammadde olarak kullanılır.
<b>ONAY NUMARASI</b>	54-0066
<b>KALİTE BELGELERİ</b>	ISO 9001:2008 – ISO 22000:2005 - FSSC 22000:2011 – AIB
<b>MENŞE ÜLKE</b>	Türkiye

BESİN ÖĞELERİ (100 g)	STANDART
Enerji kJ/kcal	3118 / 746
Karbonhidrat %	1,5
Yağ %	82
Protein %	0.5

FİZİKSEL ÖZELLİKLER	STANDART
Renk	Açık sarı
Görünüş	Katı, homojen yapıda
Tat - Koku	Tereyağı tat ve kokusunda
Yabancı madde	Bulunmamalı

BİYOLOJİK ÖZELLİKLER	STANDART	TOLERANS	METOT
Koliform, kob/g	<10	----	TS ISO 4832
Küf ve Maya, kob/g	100	max	TS ISO 6611
E.coli, kob/g	3	max	TS ISO 4832
Koagülaz Pozitif Stafilokok, kob/g	10	max	TS 6582-1 EN ISO 6888-1
Listeria monocytogenes, kob/25g	Bulunmamalı	----	FDA/BAM
Salmonella spp, kob/25g	Bulunmamalı	----	TS 8907 ISO 6785

KİMYASAL ÖZELLİKLER	STANDART	TOLERANS	METOT
Nem, g/100g	16.0	max	MIL-KYS-TL-07
Asitlik (laktik asit), %	0.225	max	ISO 6092
Yağ, g/100g	82.0	min	ISO 3889
Protein, g/100g	0.5	min	TS EN ISO 8968-1
Peroksit Sayısı, meq/kg	1	max	MIL-KYS-TL-07
Antibiyotik (EK1)	Bulunmamalı	----	MIL-KYS-TL-07
Kloramfenikol	Bulunmamalı	----	MIL-KYS-TL-07

BULAŞAN LİMİTLERİ	STANDART	TOLERANS	METOT
Aflatoksin M1, µg/kg	0.05	max	----
Arsenik / As, mg/kg	0.1	max	----
Bakır / Cu, mg/kg	0.4	max	----
Demir / Fe, mg/kg	1.5	max	----
Kurşun (mg/kg yağ ağırlık)	0.1	max	----
Dioksin (PCDD+PCDF) (pg/g yağ)	2.5	max	----
PCB (pg/g yağ)	5.5	max	----

<b>ALERJEN BİLGİSİ</b>	Alerjen madde (süt proteini ve laktoz) içerir.
------------------------	------------------------------------------------

<b>GDO BİLGİSİ</b>	GDO içermemektedir.
--------------------	---------------------

<b>PESTİSİT BİLGİSİ</b>	Türk Gıda Kodeksi Pestisitlerin Maksimum Kalıntı Limitleri Yönetmeliğine uygundur. R.Gazete: 29.12.2011-28157 - Değişiklik R.Gazete: 03.01.2013-28517 (EK2)
-------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>RAF ÖMRÜ VE MUHAFAZA ŞARTLARI</b>	<b>Raf Ömrü</b>	2 - 4 °C' de muhafaza edildiğinde 6 ay, - 18 °C' de muhafaza edildiğinde 1 yıldır.
	<b>Ambalajlama</b>	25 kg olan koli
	<b>İşaretleme</b>	Ambalajların üzerinde; ürün adı, net miktar, firma adı ve adresi, son tüketim tarihi, parti numarası, onay numarası, menşe ülke ve muhafaza şartları bilgisi bulunur.
	<b>Depolama</b>	2 - 4 °C de veya - 18 °C de depolanmalıdır.

## EK1:TÜRK GIDA KODEKSİ HAYVANSAL GIDALARDA BULUNABİLECEK FARMAKOLOJİK AKTİF MADDELERİN SINIFLANDIRILMASI VE MAKSİMUM KALINTI LİMİTLERİ YÖNETMELİĞİ

Antibiyotikler	Kodeks (ppm)	Tespit Edilen Limit		Antibiyotikler	Kodeks (ppm)	Tespit Edilen Limit		Antibiyotikler	Kodeks (ppm)	Tespit Edilen Limit	
		Delvotest SP NT (ppb)	Charm MRL (ppb)			Delvotest SP NT (ppb)	Charm MRL (ppb)			Delvotest SP NT (ppb)	Charm MRL (ppb)
<b>β-lactams</b>				<b>Tetracyclines</b>				Sulfamethoxazole	100	<50	-
Ampicillin	4	4	3-4	Chlortetracycline	100	200	-	Sulfathiazole	100	50	-
Amoxicillin	4	2-3	3-4	Doxycycline	-	100-150	-	<b>Aminoglycosides</b>			
Benzyl penicillin G	4	1-2	2-3	Oxytetracycline	100	250-500	-	Dihydrostreptomycin	-	>1000	-
Cloxacilin	-	20	25-35	Tetracycline	100	250-500	-	Gentamycin	100	50	-
Dicloxacillin	30	10	20-30	<b>Macrolides</b>				Kanamycin	150	5000	-
Oxacillin	30	10	40-60	Erythromycin	40	40-80	-	Neomycin	1500	100-200	-
Naficillin	-	5	50-70	Pirlimycin	100	20-100	-	Spectinomycin	200	>300	-
Cefacetil	125	20	8-18	Spiramycin	200	400-600	-	Streptomycin	-	>1000	-
Cefalexin	100	50	30-60	Tilmicosin	50	50-100	-	<b>Other</b>			
Cephalonium	20	5-10	3-5	Tylosin	100	30	-	Chloramphenicol	0	2500	-
Ceftiofur	100	25-50	10-20	<b>Sulfonamides</b>				Dapsone	0	0.5-1	-
Cefazolin	50	25	12-20	Sulfadimethoxine	100	100	-	Lincomycin	150	200	-
Cefquinome	20	75-100	15-20	Sulfamethazine	100	50-100	-	Novobicin	50	1000	-
Cefoperazone	50	40	5-9	Sulfadiazine	100	25-50	-	Thiamphenicol	50	>1000	-
Cephapirin	60	5	6-10	Sulfadoxine	100	100-200	-	Trimethoprim	50	50-100	-
Cefuroxime	-	30-80	3-5	Sulfamerazine	100	50-100	-				

## EK2:TÜRK GIDA KODEKSİ PESTİSİTLERİN MAKSİMUM KALINTI LİMİTLERİ YÖNETMELİĞİ

Pestisit	mg/kg	Pestisit	mg/kg	Pestisit	mg/kg	Pestisit	mg/kg
1,1-dichloro-2,2-bis ethane	0,01*	Disulfoton	0,02*	Iprodione	0,05*	Porpham	0,05*
1,2-dichloroethane	0,1*	DNOC	0,05*	Isoproturon	0,05*	Prochloraz	0,02*
Carbaryl	0,05*	Endosulfan	0,05*	Kresoxim-methyl	0,05*	Prohexadione	0,01*
Carbendazim ve benomyl	0,05*	Endrin	0,0008	Lambda-Cyhalothrin	0,05*	Propiconazole	0,01*
Carbofuran	0,1*	Ethephon	0,05*	Lindane	0,001*	Propoxur	0,05*
Chloroxuron	0,05*	Ethylene oxide	0,02*	Maleic hydrazide	0,2	Propyzamide	0,01*
Chlorpropham	0,2	Famoxadone	0,05*	MCPA ve MCPB	0,05*	Pyraclostrobin	0,01*
Chlorpyrifos	0,01*	Fenamiphos	0,005*	Metalaxyl ve metalaxyl-M	0,05*	Pyrazophos	0,02*
Chlorpyrifos-methyl	0,01*	Fenarimol	0,02*	Methacrifos	0,01*	Pyridate	0,05*
Cıva Bileşikleri	0,01*	Fenbutatin oxide	0,05*	Methamidophos	0,01*	Pyriproxyfen	0,05*
Clofentezine	0,05*	Fenproprymorph	0,01*	Methoxychlor	0,01*	Quinoxifen	0,05
Cyfluthrin	0,02*	Fenthion	0,01*	Methoxyfenozide	0,05	Quintozene	0,01*
Cypermethrin	0,05	Fentin acetate	0,05*	Monolinuron	0,05*	Resmethrin	0,1*
Cyromazine	0,02*	Fentin hydroxide	0,05*	Myclobutanil	0,01*	Spiroxamine	0,02
Daminozide	0,05*	Fenvalerate ve Esfenvalerate	0,02*	Nitrofen	0,01*	Sulfosulfuron	0,05*
DDT	0,04	Flucythrinate	0,05*	Oxydemeton-methyl	0,02*	Tecnazene	0,05*
Deltamethrin	0,05	Fluroxyppyr	0,05*	Parathion	0,05*	Tetraconazole	0,05
Diallate	0,2*	Furathiocarb	0,05*	Parathion-methyl	0,02*	Thiacloprid	0,03
Diazinon	0,01*	Glyphosate	0,01*	Penconazole	0,01*	Thiophanate-methyl ®	0,05*
Dicofol	0,02	Heptachlor	0,004	Pendimethalin	0,05*	Tolyfluanid	0,02*
Dinoseb	0,01*	Hexachlorobenzene	0,01	Permethrin	0,05*	Triazophos	0,01*
Dinoterb	0,05*	Hexachlorocyclohexane (HCH), alpha-isomer	0,004	Phenmedipham	0,05*	Tridemorph	0,05*
Dioxathion	0,05*	HCH, beta-isomer	0,003	Phorate	0,02*	Trifloxystrobin	0,02*
		Indoxacarb	0,01	Picoxystrobin	0,02*	Trimethyl-sulfonium katyonu	0,1
Diquat	0,05*	Ioxynil	0,01*	Pirimiphos-methyl	0,05*	Vinclozolin	0,05*

### Değerlendirmesi Devam Eden Pestisitlerin Ürün ve/veya Ürün Gruplarındaki En Yüksek Kalıntı Limitlerine Ait Geçici Liste

Pestisit	mg/kg	Pestisit	mg/kg	Pestisit	mg/kg	Pestisit	mg/kg
Acrinathrin	0,05*	Emamectin benzoate B1a	0,01*	Imidacloprid	0,1	Pyridalyt	0,01*
Amidosulfuron	0,02*	Epoxiconazole	0,002	Lactofen	0,01*	Pyriproxyfen	0,05*
Amynopyralid	0,02	Etofenprox	0,05	Lufenuron	0,02*	Pyroxsulam	0,01*
Asulam	0,1	Fenbuconazole	0,05*	Mepiquat	0,05*	Quizalofop	0,05*
Bakır Bileşikleri	2	Fenoxaprop-P	0,05	Meptyldinocap	0,05*	Spinetoram (XDE-175)	0,01*
Beflubutamid	0,05*	Fenpropidin	0,01*	Metaflumizone	0,02	Spinosad	0,5
Boscalid	0,1	Fenpyroximate	0,01*	Metazachlor	0,05*	Spirodiclofen	0,004*
Bromid iyonu	0,05*	Fipronil	0,005*	Metconazole	0,01*	Spiromesifen	0,01*
Chlorantraniliprole	0,04	Fonicamid	0,02*	Methiocarb	0,05*	Spirotetramat ve 4 metaboliti	0,005*
Chlordecone	0,02	Florchlorfenuron	0,05*	Methoprene	0,05*	Tau-Fluvalinate	0,05
Chloridazon	0,1*	Flufenoxuron	0,05*	Novaluron	0,4	Tebuconazole	0,05*
Clethodim	0,05*	Fluoride iyonu	0,2	Novaluron	0,01*	Tebufenpyrad	0,05*
Clopyralid	0,05*	Fluoxastrobin	0,2	Orthosulfamuron	0,01*	Teflubenzuron	0,05*
Clothianidin	0,01*	Fluquinconazole	0,03	Oxadixyl	0,01*	Tepaloxidim	0,02*
Cyproconazole	0,05*	Flutolanil	0,05	Phosalone	0,01*	Thiamethoxam	0,05
Dichlorprop	0,05*	Fluxapyroxad	0,005	Phosmet	0,05*	Tolclofos-methyl	0,05*
Diclofop	0,01*	Fosetyl-Al	0,1*	Phoxim	0,02*	Topramezone	0,01*
Difenoconazole	0,01*	Furfural	1	Picloram	0,05*	Triclopyr	0,05*
Diflubenzuron	0,05*	Gibberellic acid	0,1	Propaquizafop	0,05*	Triflumuron	0,01*
Dimoxystrobin	0,01*	Glufosinate-ammonium	0,1*	Prothioconazole	0,01*	Tritosulfuron	0,01*
Dinocap	0,05*	Haloxifyfop	0,01*	Pyrasulfutole	0,01*		
Dithianon	0,01*	Hexythiazox	0,05	Pyridaben	0,02*		

\* Analitik olarak tespit edilen en düşük limit

Yukarıdaki pestisit kalıntı limitleri "Süt ve krema (konsantr edilmiş, ilave şeker veya tatlandırma amaçlı herhangi bir madde içermeyen), tereyağı ve diğer süt bazlı yağlar, peynir ve lor" kapsamındadır.