



TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ

KAPASİTE RAPORU



ANTALYA TİCARET VE SANAYİ
ODASI

Geçerlilik Süresi Sonu
26.04.2021

Rapor Tarihi :22.04.2019
Rapor No :205

Firma Ünvanı	:XANTAFE CHEMICAL TARIM SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ FABRİKA ŞUBESİ	Sanayi Sicil No :	
Tescilli Markaları	:	Oda Sicil No	:96782
Vergi Dairesi/No	:Antalya Kur.V.D.Bşk. / 0600344933	Ticaret Sicil No	:95411
İşyeri SGK No	:2201501-0113246970071715000001	Faaliyet Kodu	:20.15.01
MERSİS No	:0060034493300024	(NACE)	

Üretim Yapıldığı Yer	Adres : Kömürçüler Mah. 2863 Sk. Ss Kuzey Akdeniz Koop.Sit No:9 DÖŞEMEALTI / ANTALYA
	İşyeri Tel (Kodlu): 242-3212930 Faks : 242-3212931
	e-posta : info@xantafe.com Web : www.xantafe.com.tr

Merkez	Adres Etiler Mah. Adnan Menderes Blv. Sargınlar İş Merkezi No:55 / 602 MURATPAŞA / ANTALYA
	Büro Tel (Kodlu): 242-3212930 Faks : 242-3212931

Üretim Konuları	:Demir şelatlı toz gübre
-----------------	--------------------------

Üretim Tesisinin Durumu	Sermaye Kıymetler Durumu (TL)	Personel Durumu
Kiracı	Makine ve Teçhizat Değeri 371.134	Mühendis : 1
Arazi (m2)	Tescilli Sermayesi 500.000	Teknisyen : 1
Toplam Kapalı Saha (m2) 480		Usta : -
Bina İnşaat Tipi ÇELİK-KONST.		İşçi : 2
		İdari Pers. : -
		Toplam : 4

Üretim Faaliyetine Başlama Tarihi : 24.03.2017

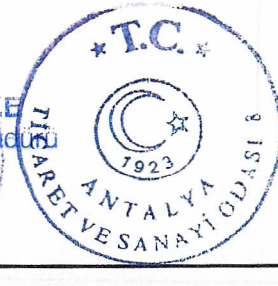
Yabancı Sermaye		Gayri Maddî Hak			
Ülkesi	Oranı (%)	Patent	Know How	Lisans	Ülkesi

Sertifikalar :

Yukarıda ünvanı yazılı işletmenin, işyerinde mevcut makine ve teçhizatının yürürlükteki yöntem ve kriterlere göre teorik olarak hesaplanan azami üretim kapasitesi ile tüketim kapasitesini kapsayan bu kapasite raporu 22.04.2019 günü tarafımızdan düzenlenmiştir.

RAPORTÖR ERDİNC KUSÇUN Sanayi Memuru	1.EKSPER Sema DEMİRALAY Makine Yüksek Mühendisi	2.EKSPER -
--	---	---------------

ANTALYA
TİCARET VE SANAYİ ODASI
ASLI GİBİDİR



TABLO : I MAKİNE VE TEÇHİZAT (FİRMAYA AİT)

ADRES : Kömürcüler Mah. 2863 Sk. Ss Kuzey Akdeniz Koop.Sit No:9

DÖŞEMEALTI / ANTALYA

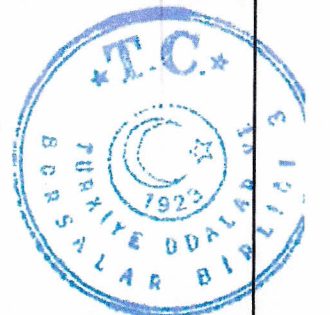
Makine Kodu	Adet	Makine ve Teçhizat(Cinsi Ve Teknik Özellikleri)	Puan	Yerli/İthal	Gücü (KW)
28.99.39	1	Reaksiyon tankı (2.000 lt.)	0	Y	2.5
28.92.40	1	Yıkama tankı (5.000 lt.)	0	Y	7.5
25.29.11	1	Gübre tankı (2.000 kg)	0	Y	1.5
25.29.11	2	Geri dönüşüm tankı (2.000+2.500 kg)	0	Y	1.5
28.13.25	2	Hava kompresör	0	Y	3.5
28.22.15	1	Vinç (1.200 kg)	0	Y	0.75
	2	Elektronik baskül	0	Y	0.0
28.13.14	1	Sıvı aktarma pompası	0	Y	0.75
	2	Transpalet	0	Y	0.0
	1	Değirmen	0	Y	0.55
	1	Organik Gübre Üretim Sistemi (124 kg/h)	0	Y	55.0

Toplam : 0

**73.55 =
98.557 BG**

ANTALYA
TİCARET VE SANAYİ ODASI
ASLI GİBİDİR

26-04-2019

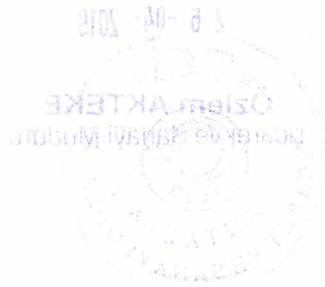


TABLO : II YILLIK ÜRETİM KAPASİTESİ

Madde Kodu	Ürün Adı(Cins-Özellik Ticari Ve Teknik Adı)	Miktar	Birim
20.15.79.80.00	Demir şelatlı toz gübre	252.960	kilogram



ANTALYA
TİCARET VE SANAYİ ODASI
ASLI GİBİDİR

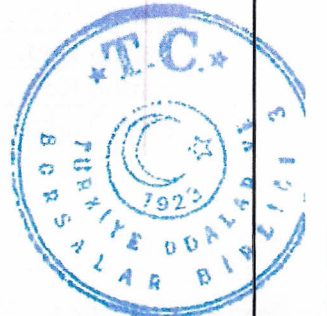
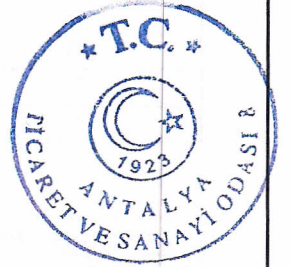


ANTALYA
TİCARET VE SANAYİ ODASI
ASLI GİBİDİR

26-04-2019



Özlem AKTEKE
Ticaret ve Sanayi Müdürü



TABLO : III KAPASİTE HESABI (Raporun hangi maksatla düzenlendiği : Yenileme)

Adı geçen işletme demir şelatlı toz gübre hazırlama ve ambalaj işlemi ile iştigal etmektedir.
Üretim akışı üç kademede incelenerek kapasite hesabı yapılacaktır.

1.Kademe:Sıvı reaksiyon tankı (2.000 lt) (sıvı sarf malzemelerinin karıştırıldığı tank),
1 şarj/gün, %50 doluluk oranı ve %85 verim faktörü ile yıllık kapasite,

$$K1 = 2.000 \times 1 \times 0,50 \times 300 \times 0,85 = 255.000 \text{ lt/yıl} = 255.000 \times 1,25 \text{ kg/lt.} = 318.750 \text{ kg/yıl Gübre}$$

2.Kademe: Yıkama tankı (5.000 lt) (1. kademede hazırlanan sıvı karışımın yıkandığı tank),
1 şarj/gün, %25 doluluk oranı ve %85 verim faktörü ile yıllık kapasite,

$$K2 = 5.000 \times 1 \times 0,25 \times 300 \times 0,85 = 318.750 \text{ lt/yıl} = 318.750 \times 1,25 \text{ kg/lt.} = 398.438 \text{ kg/yıl Gübre}$$

3.Kademe Organik gübre üretim sistemi hazırlanan sıvı gübre karışımını kurutularak toz gübreye
dönüştüren ünite (124 kg/h), %85 verim faktörü ile yıllık kapasite,

$$K3 = 124 \times 8 \times 300 \times 0,85 = 252.960 \text{ kg/yıl Toz gübre}$$

Darboğaz 3. Kademe de oluşmaktadır.
Yıllık kapasite,

$$K = 252.960 \text{ kg/yıl Demir şelatlı toz gübre}$$

Katkı maddeleri,

(%)	Demir şelatlı toz gübre	kg	252.960
100	XANTAF e/SIDEROFe	kg	252.960
20	Fenol	kg	50.592
5	Etilendiamin	kg	12.648
20	Glioksilit asit	kg	50.592
2,5	Sodyum hidroksit	kg	6.324
2,5	Su	kg	6.324
14	Amonyum sülfat	kg	35.414
8	Demir tuzu	kg	20.237
20	Magnezyum tuzları	kg	50.592
5	Sitrik asit	kg	12.648
3	Hidro kolrik asit	kg	7.589

Ambalaj çeşitleri ve miktarı	%Oran	Miktar	
Karton Kutu (1 kg)	15		37.944
Karton Koli (20 ad/koli) 1 kg			1.897
Karton Kutu (5 kg)	25		63.240
Karton Koli (4 ad/koli) 5 kg			15.810
Kraft Torba 25 kg	60		151.776

TABLO : IV YILLIK TÜKETİM KAPASİTESİ

Madde Kodu	Tüketim Maddeleri(Cins-Özellik Ve Teknik Adı)	Birim	Miktar	Yazı ile
	Fenol	kilogram	50.592	ElliBinBeşYüzDoksanİki
	Etilendiamin	kilogram	12.648	OnİkiBinAltıYüzKırkSekiz
	Glioksilit asit	kilogram	50.592	ElliBinBeşYüzDoksanİki
	Sodyum hidroksit	kilogram	6.324	AltıBinÜçYüzYirmiDört
36.00.11	Su	kilogram	6.324	AltıBinÜçYüzYirmiDört
	Amonyum sülfat	kilogram	35.414	OtuzBeşBinDörtYüzOnDört
	Demir tuzu	kilogram	20.237	YirmiBinİkiYüzOtuzYedi
20.13.43	Sitrik asit	kilogram	12.648	OnİkiBinAltıYüzKırkSekiz
	Hidro kolrik asit	kilogram	7.589	YediBinBeşYüzSeksenDokuz
20.13.41	Magnezyum tuzları	kilogram	50.592	ElliBinBeşYüzDoksanİki
	Karton kutu, 1 kg.	adet	37.944	OtuzYediBinDokuzYüzKırkDört
	Karton Koli (20 ad/koli) 1 kg	adet	1.897	BinSekizYüzDoksanYedi
	Karton Kutu (5 kg)	adet	63.240	AltmışÜçBinİkiYüzKırk
	Karton Koli (4 ad/koli) 5 kg	adet	15.810	OnBeşBinSekizYüzOn
	Kraft torba	adet	151.776	YüzElliBirBinYediYüzYetmişAltı

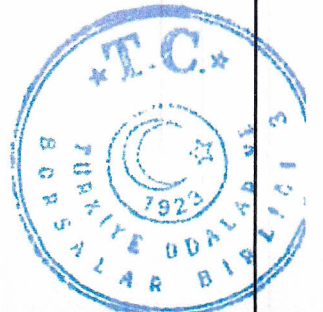
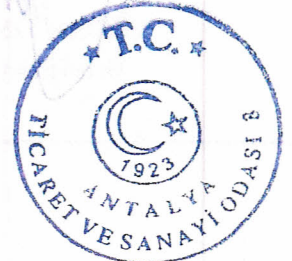
ANTALYA
TİCARET VE SANAYİ ODASI
ASLI GİBİDİR
18-04-2019

Özlem AKTEKE
Ticaret ve Sanayi Müdürü

ANTALYA
TİCARET VE SANAYİ ODASI
ASLI GİBİDİR

26-04-2019

Özlem AKTEKE
Ticaret ve Sanayi Müdürü

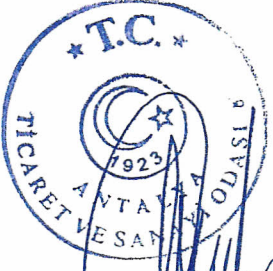
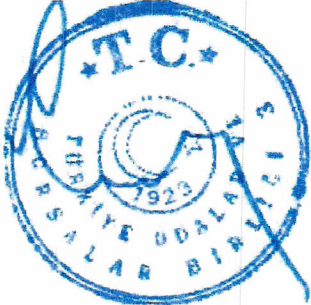


İşbu kapasite raporu; oda tarafından ekspertiz tarihi itibarıyla tespit edilmiş bilgileri içermekte olup, 6 sayfadan oluşmaktadır ve firmanın TOBB tarafından 04.04.2017 tarih ve 9620 sayı ile onaylı kapasite raporunu geçersiz kılar.

İnceleyen:
TOBB Sanayi Müdürlüğü
Zeycan MUĞULKOÇ
Kimya Mühendisi



- 1.Kapasite raporları TOBB tarafından belirlenen Usul ve Esaslar ile kriterler çerçevesinde düzenlenmektedir.
- 2.İnceleme tarihindeki çalışma şartları dikkate alınarak, firmaların teorik olarak hesaplanan azami üretim kapasitesini ve bu kapasiteye ulaşılması halinde ortalama olarak belirlenen hammadde ve yarı mamullerin cins ve miktarını gösteren belgelerdir.
- 3.Hesaplamalar aksi belirtilmediği sürece günde 8 saat ve yılda 300 işgünü çalışıldığı varsayılarak ve rapordaki tüm ürünlerin aynı anda ve sürekli olarak imal edilmekte olduğu kabulüyle yapılmaktadır. Dolayısıyla, firmaların fiili üretim/tüketim cins ve miktarları kapasite raporlarında yer alan cins ve miktarlardan farklılık gösterebilir. Vardiyalı çalışma dikkate alınmaz.
- 4.Birlikteki elektronik ortamda tutulan kapasite raporlarına ait kayıtlar esastır.
- 5.Bu kapasite raporundaki bilgilerin doğruluğundan eksper heyeti sorumludur.

<p>ODA ONAYI</p>  <p>VILDAN DEMER Genel Sekreter</p>	<p>TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ ONAYI</p>  <p>M. ALİ BAYRAM Sanayi Müdürü</p>	<p>TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ ONAYI TARİH VE NO</p> <p>26.04.2019 * 014018</p> <p>Bu kapasite raporu 1. sayfada Birlikçe tespit edilen "Geçerlilik süresi sonu" na kadar yürürlüktedir.</p>
---	--	---

ANTALYA
TİCARET VE SANAYİ ODASI
ASLI GİBİDİR

ANTALYA
TİCARET VE SANAYİ ODASI
ASLI GİBİDİR

26-04-2019

