



صنعت کے رہنما بننے، اور بین الاقوامی اسٹریٹجک ترتیب کو انجام دینے، سالمیت، معیار، جدت کو برقرار رکھنے، تصور کا اشتراک کرنے کے لئے پرعزم، ہم خلوص دل سے اندرون اور بیرون ملک گاہکوں کو تعاون کے لیے خوش آمدید کہتے ہیں۔



Website



WhatsApp



Wechat

TIANDONG HAORUN NEW MATERIAL TECHNOLOGY CO.,LTD.

پتہ

No.2 Petrochemical Industrial Park of Tiandong, Baise, Guangxi, China

ٹیلی فون

+86 13977383224

[www.gxhaorun.com](http://www.gxhaorun.com)

[www.activatedclay.com](http://www.activatedclay.com)

STRONGER  
پروڈکٹ بروشر

TIANDONG HAORUN NEW MATERIAL TECHNOLOGY CO.,LTD.

## کمپنی پروفائل

Tiandong Haorun میں قائم کیا گیا، 2009 New Material Technology Co., Ltd. نمبر ۲ پیٹرو کیمیکل انٹسٹریل پارک، تیاندونگ کاؤنٹی، گوانگسٹی، چین میں واقع ہے۔ ہم چالو مٹی کی پیداوار اور فروخت میں مہارت رکھتے ہیں۔ ہم نے فوڈ سیفٹی مینجمنٹ سسٹم، ہیزرڈ اینالیسیس اینڈ سسٹم (HACCP) کریٹیکل کنٹرول پوائنٹ انوائرنمنٹل مینجمنٹ سسٹم، کوالٹی مینجمنٹ سسٹم اور پیشہ ورانہ صحت اور سیفٹی مینجمنٹ سسٹم وغیرہ جیسے سرٹیفیکیشن پاس کیے ہیں۔ ہمارے پاس ۲۲ ایجادات اور عملی پینٹ ہیں، اور ایک قومی ہائی ٹیک کمپنی کے طور پر نوازے گئے ہیں۔ ہمارے پروٹیکشن بیس کے پہلے مرحلے کے ملین ہے، جو تقریباً US\$28 لاکھ سرمایہ کاری ۶۰,۰۰۰ مربع میٹر کے رقبے پر محیط ہے۔ ہمارے پاس ایک چالو مٹی کا پروسیسنگ پلانٹ ہے جس کی سالانہ پیداوار ۶۰,۰۰۰ ٹن ہے، اور ایک فیکٹری ہے جس کی سالانہ پیداوار ۱۰۰,۰۰۰ ٹن میٹارجیکل پیلس، کاسٹنگ، ڈرننگ مٹی اور Baise دیگر مصنوعات ہیں۔ ہم مکمل طور پر کی دو Baikuang Bahuai Mining Co.,Ltd بیٹونائٹ کانوں کی کان کنی کی زیادتی کے مالک

ہیں۔ فی الحال ہم سیکڑوں کمپنیوں کے لیے خدمات COFCO, Yihai Kerry Arawana Holdings Co, Ltd., Huiyu Cereals and Oils, Bohi Agriculture, Liuzhou Steel Group اور Zhejiang Red Dragonfly Footwear Co Ltd وغیرہ شامل ہیں۔ ہم سب سے پہلے گاہک کی پابندی کرتے ہیں، مسلسل جدت، سائنس اور ٹیکنالوجی کے طاقتور اداروں، مختلف قسم کے کیٹالسٹ پروٹیکس اور حسب ضرورت حل فراہم کرتے ہیں، اور بین الاقوامی مارکیٹ کی توسیع کو گہرا کرتے ہیں۔ "لوگوں پر مبنی، سائنس اور ٹیکنالوجی سب سے پہلے" کاروباری فلسفے پر عمل کرتے ہوئے اور صنعت میں زندگی کے تمام شعبوں سے تعلق رکھنے والے بصیرت رکھنے والے لوگوں کے ساتھ مل کر کام کریں۔ ہم ہمیشہ آپ کو اعلیٰ معیار کی مصنوعات کے ساتھ پورے دل سے خدمت کرتے ہیں، اور آپ کے ساتھ تعاون کے ذریعے اپنی مشترکہ ترقی کو فروغ دینے کے منتظر ہیں۔



2009

اسٹیٹشمنٹ



ملین \$28

پہلے مرحلے کی سرمایہ کاری



60000m<sup>2</sup>

تقریباً کے علاقے پر محیط ہے۔



# 66

## 1

بڑے پیمانے پر  
چالو مٹی کی پیداوار کی بنیاد

## 2

چالو مٹی/بیٹونائٹ  
کان کنی اور مزید پروسیسنگ

## 3

ہائی ٹیک انٹرپرائز

# معیار اور یقین دہانی



ہمارے تکنیکی ماہرین  
سامان کو احتیاط سے چیک کریں



گھریلو معروف ٹیکنالوجی فلٹر پریس



ہماری پیداوار کا سامان



جانچ میں عمدگی کا حصول



ہماری پیکیجنگ ورکشاپ



ہماری مائن کی پیداوار



ہماری لیب



ہماری پروڈکشن ورکشاپ



ہماری فیکٹری



ہماری فیکٹری



## پروڈکٹ کا تعارف

### چالو مٹی

چالو مٹی (بنیادی طور پر بیٹونائٹ) سے خام مال کے طور پر بنائی جاتی ہے، جسے غیر نامیاتی تیزابیت یا نمک یا دیگر طریقوں سے پروسیس کیا جاتا ہے، اور پھر پانی سے دھو کر خشک کیا جاتا ہے۔ ظاہری شکل دودھیا پاؤڈر (یا سرمئی یا ہلکا گلابی)، بو کے بغیر، بے ذائقہ، غیر زہریلا، جس میں جذب کرنے کی مضبوط کارکردگی ہے، اور رنگین مادوں اور نامیاتی مادوں کو جذب کر سکتی ہے۔



## تکنیکی وضاحتیں



کا قومی معیار  
عوامی جمہوریہ چین

GB 22571-2011

انٹیکس کا نام	قومی معیار	10A	117A	223C	232C
رنگ	سفید/گرے/ہلکا گلابی	سفید	سفید	ہلکا گلابی	ہلکا گلابی
ریاست	پاؤڈر	پاؤڈر	پاؤڈر	پاؤڈر	پاؤڈر
$\geq$ رنگ کاری کی شرح (%)	/	89.64	84.00	76.37	70.00
$\geq$ DOBI (%)	/	104.23	97.67	88.37	81.40
$m^2/g$ , مخصوص سطح کا علاقہ	$\geq 130$	180	180	180	180
مفت تیزاب (H2SO4), %	$\leq 0.3$	0.08	0.08	0.08	0.08
مفت نمی %	$\leq 12$	7.6	7.6	7.6	7.6
پارٹیکل سائز (0.075 ملی میٹر میں سے ذریعے) %	$\geq 90$	91	91	91	91
فلٹریشن کی شرح	پاس کیا۔	پاس کیا۔	پاس کیا۔	پاس کیا۔	پاس کیا۔
g/ml, بلک کثافت	0.55±0.1	0.58	0.58	0.58	0.58
PH (50g/L معطلی مائع)	2.2~4.8	3.8	3.8	3.8	3.8
mg/kg, بیوی میٹل (Pb)	$\leq 40$	<40	<40	<40	<40
mg/kg, As	$\leq 3$	<3	<3	<3	<3

کی انٹیکس کی شرح (بلیچ ایبلٹی انٹیکس کا بگڑ) صارفین کو بھیجے گئے معیاری نمونوں کے موازنہ پر مبنی ہے، مختلف صارفین DOBI تجاویز: 1. کی مختلف کیلیبریشن ہوتی ہے، ہم 100% سویا بین ائل ڈی کلرانزیشن، بیہانی گیری کا نمونہ بطور حوالہ لیتے ہیں۔ کسٹمر کی ضروریات کے مطابق، اشارے اور تکنیکی حل اپنی مرضی کے مطابق کیے جا سکتے ہیں۔ 2.

### مصنوعات کی درخواست

- ▶ فوڈ گریڈ ایکٹیویٹڈ مٹی کھانے کے درجے کے جانوروں اور سبزیوں کے تیل کو رنگین اور صاف کرنے کے لیے استعمال کی جاتی ہے، بشمول سویا بین کا تیل، کینولا تیل، مونگ پھلی کا تیل، پام ائل، ناریل کا تیل اور مکھن، سور کا تیل، مچھلی کا تیل اور دیگر جانوروں کی چربی۔ اسے مشروبات، مشروبات وغیرہ کے لیے فلٹر امداد کے طور پر بھی استعمال کیا جا سکتا ہے۔
- ▶ صنعتی درجے کی چالو مٹی بنیادی طور پر پیٹرولیم پروسیسنگ جیسے کہ بیس ائل، ڈیزل، مٹی کا تیل، ٹرانسفارمر ائل، چکنا کرنے والا تیل، پیٹرولیم، بیرافین وغیرہ میں ڈی کلرانزیشن ریفلٹنگ اور ویسٹ ائل کی تخلیق نو میں استعمال ہوتی ہے۔
- ▶ چالو مٹی کیمیائی صنعت میں ایک انٹیریورک اور انٹیریورک کیریئر کے طور پر استعمال ہوتی ہے، جیسے کیڑے مار ادویات، کیڑے مار ادویات اور فنگسائڈز، ربڑ اور پلاسٹک فلرز، ٹیسٹیکینٹ اور فلٹرز، اور تابکار فضلہ کے لیے ایک جذب کرنے والا۔
- ▶ چالو مٹی وسیع پیمانے پر ماحولیاتی تحفظ کی صنعت میں جذب ٹریٹمنٹ ایجنٹ کے طور پر استعمال ہوتی ہے، جیسے پانی صاف کرنے اور سیوریج ٹریٹمنٹ میں ایک جذب اور فلوکولینٹ۔

### صارف کی رہنمائی

- ▶ استعمال کرتے وقت، مواد کو ایک خاص درجہ حرارت پر اسٹورنگ کے تحت گرم کرنے کے بعد، کافی مقدار میں چالو مٹی ڈالیں۔ ایک خاص مدت تک ہلانے کے بعد، رنگین اور صاف کرنے کا مقصد حاصل کیا جا سکتا ہے۔ اسے صارف کے اپنے پیداواری عمل کے مطابق تیار اور استعمال کیا جا سکتا ہے۔

### مصنوعات کی پیکیجنگ

- ▶ 25 کلوگرام/پیکیج اور 50 کلوگرام/پیکیج، یا گاہک کی ضروریات کے مطابق۔

## نمونوں کی کارکردگی کے اشاریہ جات کا موازنہ مختلف مینوفیکچررز سے

سیریل نمبر	نمونہ	مینوفیکچررز	رنگ کاری کی شرح (%)	DOBI(%)	فلٹریشن کی شرح	بقایا تیل کی شرح (%)
1	چالو مٹی	STRONGER10A	89.64	104.23	2'26"	2.75%
2		STRONGER117A	84.00	97.67	2'33"	2.50%
3		STRONGER223C	76.37	88.37	2'37"	2.62%
4		STRONGER232C	70.00	81.40	2'40"	2.78%
5		Guangxi A	70.00	81.40	2'15"	2.50%
6		Guangxi B	85.82	99.79	4'06"	4.12%
7		Guangxi C	76.73	89.22	2'07"	2.88%
8		Guangxi D	73.28	84.93	1'31"	3.38%
9		Guangxi E	79.96	92.68	1'29"	3.88%
10		Sichuan A	83.45	97.03	2'05"	3.00%
11		Shandong A	57.27	66.59	3'08"	3.38%
12		Jiangxi A	86.54	100.63	2'26"	3.12%
13		Jiangxi B	70.40	81.59	2'59"	3.25%
14		Jiangxi C	78.54	91.32	2'16"	2.75%
15		Zhejiang A	75.82	88.16	2'23"	2.75%
16		Inner Mongolia A	86.64	100.42	2'15"	2.88%
17		Xinjiang A	80.18	93.23	2'19"	3.62%
18		Xinjiang B	80.00	93.02	2'19"	3.38%
19		abroad A	85.82	99.79	1'44"	2.12%
20		abroad B	76.36	88.79	1'52"	2.62%
21		abroad C	83.64	97.26	1'57"	2.75%
22		Jiangsu A	62.45	72.38	2'41"	2.62%
23		Jiangsu B	41.64	48.42	2'53"	2.95%
24		Jiangsu C	30.91	35.94	2'34"	3.00%

تجاویز:  
اسی تجرباتی حالات کے تحت، مختلف کمپنیوں کے تیل کے بقایا نرخوں کا موازنہ کیا گیا اور اس کا حساب درج ذیل ہے:  
1. تیل کا بقایا فیصد = % رنگین تیل کا وزن/تیل کا وزن ڈیکلرائزیشن سے پہلے \* 100.  
2. کی انٹیکس کی شرح (بلیچ ایبلٹی انٹیکس کا بگاڑ) صارفین کو بھیجے گئے معیاری نمونوں کے موازنہ پر مبنی ہے، مختلف صارفین کی مختلف کیلیبریشن ہوئی DOBI 100.  
3. ہم 100% سویا بین ائل ڈی کلرائزیشن، بیہائی گیری کا نمونہ بطور حوالہ لیتے ہیں۔

## مختلف اضافی مقداروں کے رنگ سازی کے اثرات کا موازنہ مختلف ماڈلز کے

سیریل نمبر	نمونہ کا اضافہ (g)	DOBI(%)			
		10A	117A	223C	232C
1	0.8	104.23	97.67	88.37	81.4
2	0.7	101.69	94.29	85.2	74.84
3	0.6	96.82	91.96	78.65	69.77
4	0.5	91.96	80.34	69.56	61.31
5	0.4	83.93	71.03	60.64	54.55
6	0.3	75.05	59.93	53.91	48.2



# STRONGER