



उद्योग के नेता होने के लिए प्रतिबद्ध है, और अंतरराष्ट्रीय
रणनीतिक लेआउट को पूरा करने, अखंडता, गुणवत्ता, नवाचार को
बनाए रखने, अवधारणा को साझा करने के लिए, हम ईमानदारी
से सहयोग के लिए घर और विदेश में ग्राहकों का स्वागत करते हैं।



Website



WhatsApp



Wechat

TIANDONG HAORUN NEW MATERIAL TECHNOLOGY CO.,LTD.

पता:

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

टेलीफ़ोन:

+86 13977383224

www.gxhaorun.com

www.activatedclay.com

STRONGER

उत्पाद संबंधी विवरण पुस्तिका

TIANDONG HAORUN NEW MATERIAL TECHNOLOGY CO.,LTD.

कंपनी प्रोफाइल

2009 में स्थापित, तियानडोंग हाओरुन न्यू मटेरियल टेक्नोलॉजी कंपनी लिमिटेड, नंबर 2 पेट्रोकेमिकल इंडस्ट्रियल पार्क, तियानडोंग काउंटी, गुआंगशी, चीन में स्थित है। हम एक्टिवेटेड क्ले के उत्पादन और बिक्री में विशेषज्ञता रखते हैं। हमने खाद्य सुरक्षा प्रबंधन प्रणाली, जोखिम विश्लेषण और महत्वपूर्ण नियंत्रण बिंदु (HACCP) प्रणाली, पर्यावरण प्रबंधन प्रणाली, गुणवत्ता प्रबंधन प्रणाली और व्यावसायिक स्वास्थ्य एवं सुरक्षा प्रबंधन प्रणाली आदि जैसे प्रमाणपत्र प्राप्त किए हैं। हमारे पास 22 आविष्कार और व्यावहारिक पेटेंट हैं, और हमें एक राष्ट्रीय उच्च तकनीक कंपनी का दर्जा प्राप्त है। हमारे उत्पादन आधार के पहले चरण के लिए निवेश US\$28 मिलियन है, जो लगभग 60,000 वर्ग मीटर क्षेत्र को कवर करता है। हमारे पास 60,000 टन के वार्षिक उत्पादन वाला एक एक्टिवेटेड क्ले प्रसंस्करण संयंत्र और 100,000 टन धातुकर्म छर्रे, ढलाई, ड्रिलिंग मड और अन्य उत्पादों का वार्षिक उत्पादन करने वाला एक कारखाना है। हम बैस् बैकुआंग बहुआई माइनिंग कंपनी लिमिटेड की दो बेंटोनाइट खदानों के खनन क्षेत्र के पूर्ण स्वामी हैं।

वर्तमान में हम COFCO, यिहाई केरी अरावाना होल्डिंग्स कंपनी लिमिटेड, हुईयू अनाज और तेल, बोही एग्रीकल्चर, लिउझोउ स्टील ग्रुप और झोजियांग रेड ड्रैगनफ्लाई फुटवियर कंपनी लिमिटेड सहित सैकड़ों कंपनियों को सेवाएँ प्रदान करते हैं।

हम ग्राहक-प्रथम, निरंतर नवाचार, विज्ञान और प्रौद्योगिकी के शक्तिशाली उद्यमों के सिद्धांतों का पालन करते हैं, विभिन्न प्रकार के उत्प्रेरक उत्पाद और अनुकूलित समाधान प्रदान करते हैं, और अंतर्राष्ट्रीय बाजार के विस्तार को गहरा करते हैं। हम "जन-उन्मुख, विज्ञान और प्रौद्योगिकी प्रथम" के व्यावसायिक दर्शन का पालन करते हैं और उद्योग के सभी क्षेत्रों के अंतर्दृष्टिपूर्ण लोगों के साथ मिलकर काम करते हैं ताकि एक साथ उत्कृष्टता का सृजन किया जा सके। हम हमेशा उच्च गुणवत्ता वाले उत्पादों के साथ आपकी तहे दिल से सेवा करते हैं, और आपके साथ सहयोग करके अपने साझा विकास को बढ़ावा देने के लिए तत्पर हैं।



66

1
बड़े पैमाने पर सक्रिय
मिट्टी उत्पादन आधार

2
सक्रिय मिट्टी/बेंटोनाइट
खनन और आगे की प्रक्रिया

3
उच्च तकनीक उद्यम



2009

स्थापना करा



\$28

दस लाख

पहले चरण का निवेश



60000m²

लगभग एक क्षेत्र को कवर करता है



गुणवत्ता आश्वासन



हमारे तकनीशियन उपकरण की सावधानीपूर्वक जाँच करते हैं



घरेलू अग्रणी प्रौद्योगिकी फिल्टर प्रेस



हमारे उत्पादन उपकरण



परीक्षण में उत्कृष्टता की खोज



हमारी पैकेजिंग कार्यशाला



हमारा खदान उत्पादन



हमारी प्रयोगशाला



हमारी उत्पादन कार्यशाला



हमारा कारखाना



हमारा कारखाना



उत्पाद परिचय

सक्रिय मिट्टी

सक्रिय मिट्टी कच्चे माल के रूप में मिट्टी (मुख्यतः बेंटोनाइट) से बनाई जाती है, जिसे अकार्बनिक अम्लीकरण या नमक या अन्य विधियों द्वारा संसाधित किया जाता है, और फिर पानी से धोकर सुखाया जाता है। इसका रंग दूधिया पाउडर (या धूसर या हल्का गुलाबी) जैसा होता है, गंधहीन, स्वादहीन, गैर-विषाक्त, जिसमें प्रबल अवशोषण क्षमता होती है, और यह रंगीन पदार्थों और कार्बनिक पदार्थों को अवशोषित कर सकता है।



तकनीकी निर्देश



पीपुल्स रिपब्लिक ऑफ चाइना का राष्ट्रीय मानक
GB 22571-2011

सूचकांक नाम	राष्ट्रीय मानक	10A	117A	223C	232C
रंग	सफ़ेद/ग्रे/हल्का गुलाबी	सफ़ेद	सफ़ेद	हल्का गुलाबी	हल्का गुलाबी
राज्य	पाउडर	पाउडर	पाउडर	पाउडर	पाउडर
विरंगीकरण दर(%) ≥	/	89.64	84.00	76.37	70.00
DOBI(%) ≥	/	104.23	97.67	88.37	81.40
विशिष्ट सतह क्षेत्र, m ² /g	≥130	180	180	180	180
मुक्त अम्ल (H2SO4), %	≤0.3	0.08	0.08	0.08	0.08
मुक्त नमी, %	≤12	7.6	7.6	7.6	7.6
कण आकार (0.075 मिमी जाल के माध्यम से), %	≥ 90	91	91	91	91
निस्पंदन दर	उत्तीर्ण	उत्तीर्ण	उत्तीर्ण	उत्तीर्ण	उत्तीर्ण
थोक घनत्व,g/ml	0.55±0.1	0.58	0.58	0.58	0.58
PH (50g/L निलंबन तरल)	2.2~4.8	3.8	3.8	3.8	3.8
भारी धातु (Pb) , mg/kg	≤40	<40	<40	<40	<40
As,mg/kg	≤3	<3	<3	<3	<3

सुझाव: 1. DOBI (ब्लीचेबिलिटी इंडेक्स में गिरावट) की सूचकांक दर ग्राहकों को भेजे गए मानक नमूनों की तुलना पर आधारित है। अलग-अलग ग्राहकों के लिए अलग-अलग अंशान्कन उपलब्ध हैं। हम संदर्भ के रूप में 100% सोयाबीन तेल विरंजन और यिहाई केरी नमूने का उपयोग करते हैं।
2. ग्राहकों की आवश्यकताओं के अनुसार, संकेतक और तकनीकी समाधान अनुकूलित किए जा सकते हैं।

उत्पाद अनुप्रयोग

- ▶ खाद्य-ग्रेड सक्रिय मिट्टी का उपयोग खाद्य-ग्रेड पशु और वनस्पति तेलों, जैसे सोयाबीन तेल, कैनोला तेल, मूंगफली तेल, ताड़ का तेल, नारियल तेल और मक्खन, चरबी, मछली का तेल और अन्य पशु वसा, को रंगहीन और परिष्कृत करने के लिए किया जाता है। इसका उपयोग पेय पदार्थों आदि के लिए फ़िल्टर सहायक के रूप में भी किया जा सकता है।
- ▶ औद्योगिक-ग्रेड सक्रिय मिट्टी का उपयोग मुख्य रूप से पेट्रोलियम प्रसंस्करण जैसे बेस ऑयल, डीजल, केरोसिन, ट्रांसफार्मर तेल, स्नेहक तेल, पेट्रोलेंटम, पैराफिन आदि में रंगहीन शोधन और अपशिष्ट तेल पुनर्जनन में किया जाता है।
- ▶ सक्रिय मिट्टी का उपयोग रासायनिक उद्योग में उत्प्रेरक और उत्प्रेरक वाहक के रूप में किया जाता है, जैसे कीटनाशकों, कीटनाशकों और कवकनाशी, रबर और प्लास्टिक भराव, अवशोषक और फ़िल्टर के लिए वाहक, और रेडियोधर्मी अपशिष्ट के लिए एक अधिशोषक।
- ▶ सक्रिय मिट्टी का उपयोग पर्यावरण संरक्षण उद्योग में एक अधिशोषण उपचार एजेंट के रूप में व्यापक रूप से किया जाता है, जैसे जल शोधन और सीवेज उपचार में एक शोषक और फ्लोक्यूलेंट।

उपयोगकर्ता मार्गदर्शन

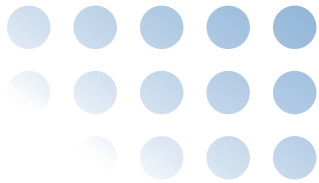
- ▶ उपयोग करते समय, सामग्री को सरगर्मी के तहत एक निश्चित तापमान तक गर्म करने के बाद, पर्याप्त मात्रा में सक्रिय मिट्टी डालें। एक निश्चित अवधि के लिए सरगर्मी के बाद, रंग हटाने और शोधन का उद्देश्य प्राप्त किया जा सकता है। इसका उत्पादन और उपयोग ग्राहक की अपनी उत्पादन प्रक्रिया के अनुसार किया जा सकता है।

उत्पाद पैकेजिंग

- ▶ 25Kg/पैकेज और 50kg/पैकेज, या ग्राहक की आवश्यकताओं के अनुसार.

विभिन्न निर्माताओं के नमूनों के प्रदर्शन सूचकांक की तुलना

विभिन्न मॉडलों की विभिन्न योगात्मक मात्राओं के विवरणीकरण प्रभाव की तुलना



क्रम संख्या	नमूना	निर्माताओं	विरंजीकरण दर(%)	DOBI(%)	निस्पंदन दर	अवशिष्ट तेल दर(%)
1	सक्रिय मिट्टी	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	अट्टापुलगाइट	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%

क्रम संख्या	नमूना जोड़(ग)	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

सुझाव:
1. समान प्रायोगिक परिस्थितियों में, विभिन्न कंपनियों के अवशिष्ट तेल दरों की तुलना की गई और निम्नानुसार गणना की गई:
अवशिष्ट तेल प्रतिशत %=विरंजित तेल भार/विरंजीकरण से पहले तेल भार*100.
2. DOBI (विरंजनता सूचकांक में गिरावट) की सूचकांक दर ग्राहकों को भेजे गए मानक नमूनों की तुलना पर आधारित है, विभिन्न ग्राहकों के अलग-अलग अंशकन होते हैं, हम संदर्भ के रूप में 100% सोयाबीन तेल विरंजीकरण, यिहाई केरी नमूना लेते हैं।