

AquaSorb® HS

Skābē attīrīta kokosriekstu čaumalu
aktivētā ogle

Īpašības un priekšrocības

- Plaša iekšējā struktūra
- Optimizēts blīvums
- Neitrāla virsma
- Maksimāla cietība
- Zems šķīstošā silīcija saturs
- Pagarināts ekspluatācijas laiks
- Augsta aktivitāte pēc tilpuma
- Droša turbīnu darbība
- Ātra pH stabilizācija, ātra palaišana
- Minimāli ekspluatācijas zudumi

Tipiskie pielietojumi

- Kondensāta attaukošana
- Pusvadītāju procesa ūdens
- Dialīzes apstrāde
- POE apstrādes iekārtas
- RO membrānu aizsardzība
- Katlu padeves ūdens apstrāde

Pieejamās frakcijas

- 20x50 siets (0.30 - 0.85 mm)
- 12x40 siets (0.425 - 1.70 mm)
- 8x30 siets (0.60 - 2.36 mm)
- 8x20 siets (0.85 - 2.36 mm)

Sertifikāti un apstiprinājumi

- NSF / ANSI Standarts 61
- AWWA B604-96
- EN12915

Standarta iepakojums

- 25 kg maiss (55 lb)
- 500 kg lielmaiss (1100 lb)



AquaSorb® HS ir skābē mazgāta, augstas tīrības un aktivitātes granulētā aktivētā ogle, kas ražota ar tvaika aktivizācijas metodi no rūpīgi atlasītām kokosriekstu čaumalām. Šī aktivētā ogle paredzēta izmantošanai ultra-tīra ūdens attīrīšanas sistēmās, kur nepieciešama zema vadītspēja un īpaši augsta tīrība. Tā ir speciāli izstrādāta arī smago ogļūdeņražu noņemšanai no atgūtā kondensāta. Skābes mazgāšanas process izvada šķīstošo silīciju no ogles matricas, novēršot tā nonākšanu kondensātā.



Kad kompromisi nav pieļaujami – AquaSorb® HS nodrošina izcilu ūdens tīrību un maksimālu veiktspēju.

Specifikācija*

Joda skaitlis	min. 1000 mg/g
Mitruma saturs	max. 5%
Kopējais pelnu saturs	max. 0.5%
pH	5 - 7
Cietība	min. 98%

Tipiskās īpašības*

Virsmas blīvums	1050 m ² /g
Aparēnais blīvums	520 kg/m ³
CTC aktivitāte	55%



Jacobi
THE CARBON COMPANY

GALVENAIS BIROJS

Zviedrija

Jacobi Carbons AB
Bredbandet 1, Varvsholmen
SE-392 30 Kalmar

Tel: +46 480 417550
Fax: +46 480 417559
info@jacobi.net

EMEA

Vācija

Jacobi Carbons GmbH
Feldbergstrasse 21
D-60323 Frankfurt/Main

Tel: +49 69 719107-0
Fax: +49 69 719107-20
info@jacobi.net

Somija

Jacobi Carbons AB (SS)
Ruoholahdenkatu 8
SF-00180 Helsinki

Tel: +358 9 643602
Fax: +358 9 642900
infofin@jacobi.net

Šveice

Jacobi Carbons AG
Rheinweg 5
CH-8200 Schaffhausen

Tel: +41 52 647 30 00
Fax: +41 52 647 30 09
infoch@jacobi.net

Apvienotā karaliste

Jacobi Carbons Ltd.
Croft Court, Moss Estate
Leigh, Lancs, WN7 3PT

Tel: +44 1942 670 600
Fax: +44 1942 670 605
info@jacobi.net

www.jacobi.net

AMERIKAS

Savienotās Valstis

Jacobi Carbons, Inc.
1518 Walnut Street, 10th Floor
Philadelphia, PA 19102

Tel: (215) 546-3900
Fax: (215) 546-9921
info@jacobi.net

ĀZIJA/ KLUSĀ OKEĀNA VALSTIS

Šrilanka

Jacobi Carbons Lanka (Pvt) Ltd.
618 Aluthmawatha Road
Colombo 15, Sri Lanka

Tel: +94 11 252 0364-5
Fax: +94 11 252 0366
info@jacobi.net

Indija

Jacobi Carbons India (Pvt) Ltd.
#122, First Floor, Bharathi Colony
Peelamedu, Coimbatore, 641004

Tel: +91 422 4397208
Fax: +91 422 4397209
info@jacobi.net

Ķīna

Jacobi Carbons Industry (Tianjin) Co. Ltd.
No. 31, 5th Coastal Way, TJPFZ
Tanggu, Tianjin, 300456

Tel: +86 22 25763228
Fax: +86 22 25763228
info@jacobi.net

Malaizija

Jacobi Carbons (Asia) Sdn Bhd
Lot 12070-F, Jalan Usahajaya,
Kawasan Perusahaan Ringan Usahajaya,
14100 Permatang Tinggi, Bukit Mertajam, Penang

Tel: +604 588 2122
Fax: +604 588 6122
info@jacobi.net



Sertificēts atbilstoši ANSI/NSF standartam 61



Polietilēna maisi ar vārsta aizdari,
20 maisi uz paletes.



Polipropilēna lielmaisi
bez iekšējā maisa (supermaisi),
2 maisi uz paletes

UZMANĪBU Aktivētā ogle ir spēcīgs oksidētājs un mitros vai slapjos apstākļos var izņemt skābekli no gaisa slēgtās telpās, kur atrodas slapja aktivētā ogle, jāievēro piesardzība. Jālieto atbilstošs elpošanas aparāts. Papildu informācijai par procedūram, kas jāievēro saskarē ar aktivēto ogli, jāiepazīstas ar Materiāla drošības datu lapām.

PIEZĪME Ņemot vērā Jacobi Carbons Group nepārtraukto attīstību un mūsu produktu konstrukcijas un veiktspējas uzlabojumus, mēs paturam tiesības mainīt produkta specifikācijas bez iepriekšēja brīdinājuma. Šajā datu lapā sniegtā informācija ir paredzēta, lai palīdzētu klientam novērtēt un izvēlēties produktus, ko piegādā Jacobi Carbons. Klients ir atbildīgs par to, lai noteiktu, vai produkti un šeit sniegtā informācija ir piemērota viņa lietojumam. Jacobi Carbons neuzņemas nekādas saistības vai atbildību par šeit sniegtās informācijas izmantošanu, netiek sniegtas nekādas garantijas, ne tiešas, ne netiešas. Jacobi Carbons atsakās no jebkādas atbildības, un lietotājam pilnībā jāuzņemas atbildība par sistēmas darbību, balstoties uz šiem datiem.

STARPTAUTISKIE IZPLĀTĪTĀJI

Plašs agentu tīkls, stratēģiski izvietots visā pasaulē. Lūdzu, sazinieties ar jebkuru Jacobi Carbons biroju, lai atrastu tuvāko izplatītāju. AquaSorb®, EcoSorb®, GoldSorb®, ColorSorb®, DioxSorb®, AddSorb® un Jacobi ir reģistrētas Jacobi Carbons preču zīmes.
© Jacobi Carbons, 2009.

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification

