

AEROSIL® NA 130 K

疎水性フュームドシリカ

物理化学データ

特徴	単位	代表値
Specific surface area (BET)	m ² /g	90 - 120
pH value** in 4% dispersion		7.0 - 10.5
Loss on drying** 2 hours at 105 ° C	%	≤ 1.0
C content	%	2.0 - 4.0
SiO ₂ content based on ignited material	%	≥ 99.8
Triboelectric charge*		positive
* Evonik method		
** ex plant		
The data represents typical values (no product specification).		

各国登録状況

AEROSIL® NA 130 K

CAS-No.	199876-44-3
REACH (Europe)	exempted
TSCA (USA)	exempted, if no chemical reaction is intended
DSL (Canada)	registered
AICS (Australia)	exempted, if no chemical reaction is intended
ENCS (Japan)	registered
IECSC (China)	registered
KECI (Korea)	registered
PICCS (Philippines)	registered

AEROSIL® NA 130 Kはアミノとアルキルシリルで表面処理された疎水性フュームドシリカです。

応用分野と特徴

用途

- トナー

特性

- 正帯電性を有し、トナーに高い帯電安定性を付与
- 粉末ならびにトナーの流動性向上
- 粉末の水分吸着防止

安全性と取扱い

製品(サンプル)の安全性に関する情報として、製品の初回納品時または更新の際に製品安全データシート(SDS)を添付しております。SDSデータや製品安全性に関するその他の情報は、当社(infonac@evonik.com)までお問い合わせください。製品をご使用になる前に添付のSDSをよくお読みください。

包装と貯蔵

AEROSIL® NA 130 Kは5kg多層紙袋包装です。製品は密閉容器に入れて乾燥状態で貯蔵し、揮発性物質から保護してください。AEROSIL® NA 130 Kは製造から1年以内にご使用ください。

この文書に記した情報、技術等は、当社の現在における知識・経験に基づくものです。当社はこれらの情報、技術等による第三者の知的財産権、特に特許権の侵害問題などについて、いかなる賠償責任または法的責任も負いません。特に製品の性能について、明示・黙示の如何を問わず、法的な意味においていかなる保証も意図または意味しません。また、当社は技術の進歩または発展によりこれらの情報、技術等を変更する権利を有します。当社製品のユーザは納入された製品の検査・試験を入念に行う義務を負担します。この文書に記載される当社製品の機能について、適切な資格を持つエキスパートによる 検査を行い確認してください。この文書内の他社名の引用は、同社を推奨するものでも、類似する製品の使用可能性を否定するものでもありません。

販売に関するお問い合わせ

Europe/ Middle-East/ Africa/ Latin America

Evonik Resource Efficiency GmbH
Business Line Silica
PB 010-A410
Rodenbacher Chaussee 4
63457 Hanau-Wolfgang
Germany
PHONE +49 6181 59 12532
FAX +49 6181 59 712532
aerosil@evonik.com
www.aerosil.com

North America

Evonik Corporation
Business Line Silica
299 Jefferson Road
Parsippany, NJ 07054-0677
USA
PHONE +1 800-233-8052
FAX +1 973-929-8502
aerosil@evonik.com
www.aerosil.com

Asia (excluding Japan)

Evonik (SEA) Pte. Ltd.
Business Line Silica
3 International Business Park
Nordic European Centre, #07-18
Singapore 609927
PHONE +65 6809-6877
FAX +65 6809-6677
aerosil@evonik.com
www.aerosil.com

Japan

NIPPON AEROSIL CO., LTD.
Marketing & Sales Division
P.O. Box 7015
Shinjuku Monolith 13F
3-1, Nishi-Shinjuku 2-chrome
Shinjuku-ku, Tokyo
163-0913 Japan
PHONE +81 3 3342-1789
FAX +81 3 3342-1761
infonac@evonik.com
www.aerosil.jp

Technical Service

Europe/ Middle-East/ Africa/ Latin America

Evonik Resource Efficiency GmbH
Business Line Silica
HPC 911-221 A
Rodenbacher Chaussee 4
63457 Hanau-Wolfgang
Germany
PHONE +49 6181 59-3936
FAX +49 6181 59 4489
technical.service.aerosil@
evonik.com
www.aerosil.com

North America

Evonik Corporation
Business Line Silica
2 Turner Place
Piscataway, NJ 08855-0365
USA
PHONE +1 888 SILICAS
PHONE +1 732 981-5000
FAX +1 732 981-5275
technical.service.aerosil@
evonik.com
www.aerosil.com

Asia (excluding Japan)

**Evonik Specialty
Chemicals (Shanghai) Co.,Ltd**
Business Line Silica
55 Chungong Road
Xinzhuang Industry Park
Shanghai 201108
P.R. China
PHONE +86 21 6119-1151
FAX +86 21 6119-1075
technical.service.aerosil@
evonik.com
www.aerosil.com

Japan

NIPPON AEROSIL CO., LTD.
Applied Technology Group
3 Mita-Cho
Yokkaichi, Mie
510-0841 Japan
PHONE +81 59 345-5270
FAX +81 59 346-4657
infonac@evonik.com
www.aerosil.jp