

## GLENIUM<sup>®</sup> STREAM 2006

### Adjuvant changeant la viscosité du béton de haute qualité.

#### Description

GLENIUM STREAM 2006 est un adjuvant à base de copolymères synthétiques au poids moléculaire élevé et chargés anioniquement.

GLENIUM STREAM 2006 transforme la structure du béton en le rendant plus dense et plus visqueux et de conséquence plus résistant à toute attaque extérieure, comme la ségrégation, le remuage etc.

#### Données techniques

État d'agrégation	: liquide
Couleur	: transparent
Teneur en matière solide	: 9 à 11%
Teneur en chlorure	: ≤ 0,1% mm
Valeur pH à 20°C	: 6,0 à 9,0
Volume à 20°C	: 1,01 à 1,02 kg/l
Surface spécifique	: n.a.
Viscosité à 20°C	: 400 à 1000 mPa.s
Na <sub>2</sub> O équivalent	: max. 1%
Solubilité dans l'eau	: soluble
Toxicité	: non toxique
Point de congélation	: 0 °C

#### Conditionnement, stockage et conservation

GLENIUM STREAM 2006 est livré en fûts de 210 litres et en conteneurs de 1000 litres.

Stocker à l'abri du soleil et du gel, dans son emballage fermé, à une température entre 5 et 30°C. Le produit se conserve pendant 12 mois après la date de fabrication dans son emballage d'origine fermé.

#### Dosage

GLENIUM STREAM 2006 est dosé de 300 à 1500 cc par 100 kg de ciment. Dans des cas spécifiques, d'autres dosages peuvent être adaptés. Consulter dans ce cas votre représentant de BASF-CC.

GLENIUM STREAM 2006 est dosé après l'eau, puis on ajoute les autres adjuvants.

#### Domaine d'application

GLENIUM STREAM 2006 est développé spécifiquement pour application dans:

- du béton à faible densité;
- du béton autocompactant;
- du béton pompé;
- du béton au facteur eau/ciment élevé.

#### Caractéristiques

- élimination de la ségrégation et le délavage;
- influence minimale sur le potlife;
- action rapide;
- dosage économique;
- bonne compatibilité avec adjuvants.

#### Avantages

- marge de sécurité pour les différents types du béton;
- rhéologie et cohésion améliorées du béton;
- résistance initiale et finale plus élevée;
- pompage et coulage plus facile et plus sûre;
- améliore la structure du béton;
- améliore la durabilité du béton;
- qualité garantie par la norme ISO 9001.

GLENIUM STREAM 2006 améliore fortement les caractéristiques du béton frais et durci:

- matrice beaucoup plus compacte, fort visqueuse;
- maintien la cohésion au granulats et à l'armature;
- meilleure résistance à court et long terme;
- plus haute résistance aux sulfates et aux chlorures;
- plus haute cohésion et thixotropie du béton;
- E-module plus haut;
- diminue la pression pendant le pompage;
- diminue la possibilité de ségrégation et de délavage;
- diminue la porosité;
- améliore l'aspect de la surface;
- améliore des imperfections des particules fines.



The Chemical Company

### Précautions d'emploi

GLENIUM STREAM 2006 n'est pas nocif pour la santé ni pour l'environnement et ne demande pas des identifications spéciales.

Éviter tout contact avec les yeux et contact prolongé avec la peau. En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau claire et consulter un médecin. Porter des gants, masque et lunettes de sécurité. Consultez les données de sécurité pour des renseignements complémentaires.

### BASF Construction Chemicals Belgium NV

Industrieterrein 'Ravenshout' 3711  
Nijverheidsweg 89, B-3945 Ham  
Tel. +32 11 34 04 34. Fax +32 11 40 13 92  
[basf-cc-be@basf.com](mailto:basf-cc-be@basf.com) - [www.basf-cc.be](http://www.basf-cc.be)  
B.T.W./T.V.A. BE 0417.791.569  
RPR/RPM Hasselt

### BASF Nederland B.V., Construction Chemicals

Karolusstraat 2  
Postbus 132, NL-4900 AC Oosterhout N.B.  
Tel. +31 162 47 66 60. Fax +31 162 42 96 94  
[basf-cc-nl@basf.com](mailto:basf-cc-nl@basf.com) - [www.basf-cc.nl](http://www.basf-cc.nl)  
B.T.W. NL 001829117B01  
HR Arnhem 09022883



Cette information est basée sur notre meilleure connaissance du produit. L'acheteur/applicateur effectuera, en fonction du support et du chantier d'une part, de la mise en œuvre et conditions de travail d'autre part, sur lesquels BASF Construction Chemicals n'a aucune influence, sous sa responsabilité un essai d'adéquation du produit et ce avant de commencer la réalisation. Des conseils écrits et oraux, conforme à nos conditions générales de vente sont sans engagement de notre part. La dernière édition des fiches techniques annule et remplace les précédentes.