

**Certificaathouder**

Smals Dredging BV  
Keersluisweg 9  
5433 NM CUIJK  
T: +31 (0)485 335 170  
E: info@smals.com  
I: www.smals.com

**Wingebied(en)**

Kraaijenbergse Plassen omg. Cuijk  
Dragrasaplas omg. Kessenich (B)  
Berkendonk, Eersel  
Liessel, Itterbeck (D)  
Oolderveld  
Maas - Rijnafzetting  
Milligerplas

**Productie-installatie(s)**

Zuigers Smals Dredging BV  
ZZ Biesbosch, ZZ Maas  
ZZ IJsselmeer, GWZ/ZZ Linge  
GWZ/ZZ Vecht, ZZ Schelde  
ZV Merwede, ZV Pas  
ZV Grevelingen

## Industriezand en (gebroken) industriegrind

Zand, korrelklasse a voor toepassing als grond. Zand voldoet aan de achtergrondwaarden voor grond.

**Verklaring van SKG-IKOB**

Dit productcertificaat is op basis van BRL 9321 Industriezand en (gebroken) industriegrind d.d. 04-11-2014 afgegeven conform het vigerende Reglement voor Attestering, Certificatie en Inspectie van SKG-IKOB.

SKG-IKOB verklaart dat:

- Het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat het door de producent geproduceerde industriezand en/of (gebroken) industriegrind bij voortdurend voldoet aan de in dit productcertificaat vastgelegde milieuhygiënische specificaties, mits het industriezand en/of (gebroken) industriegrind voorzien is van het NL BSB®-merk op de wijze zoals aangegeven in dit productcertificaat.
- voor dit productcertificaat geen controle plaatsvindt op het gebruik in werken en op de melding- en/of informatieplicht van de gebruiker aan het bevoegd gezag.
- met inachtneming van het bovenstaande, industriezand en/of (gebroken) industriegrind in haar toepassingen en met inachtneming van de daarbij behorende toepassingsvoorwaarden voldoet aan de relevante eisen van het Besluit bodemkwaliteit.

Voor het Besluit bodemkwaliteit is dit een door het Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat erkend certificaat, indien het certificaat is opgenomen in het "Overzicht van erkende kwaliteitsverklaringen in de bouw" op de websites van SBK: [www.bouwkwaliteit.nl](http://www.bouwkwaliteit.nl) en van Bodem+: [www.bodemplus.nl](http://www.bodemplus.nl).

Voor SKG-IKOB



ir. H.A.J. van Dartel  
Certificatiemanager

De gebruikers van deze kwaliteitsverklaring worden geadviseerd op [www.skgikob.nl](http://www.skgikob.nl) te controleren of dit document nog geldig is. Controleer of er sprake is van een door het Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat erkende kwaliteitsverklaring. Deze kwaliteitsverklaring bestaat uit 2 bladzijden.

Afbeelding van het NL BSB®-merk



## 1. MILIEUHYGIENISCHE SPECIFICATIES

### 1.1 ONDERWERP EN TOEPASSINGSGEBIED

Dit productcertificaat heeft betrekking op de milieuhygiënische specificaties van het door de certificaathouder geproduceerde industriezand en/of (gebroken) industriegrind zoals gespecificeerd op het voorblad van dit certificaat.

Het betreft industrieel geproduceerd zand afkomstig uit een (water)bodem, waar (eventueel) een scheidings- en/of was- en/of breekbewerking op heeft plaatsgevonden. Het betreft een stationair wingebied, d.w.z. het gewonnen materiaal wordt niet onder invloed van het eventueel aanwezige water verplaatst. Het betreft niet werken van sanering en onderhoud van (water)bodem.

### 1.2 MERKEN

Elk leveringsdocument dient, als bewijs van oorsprong voor het geleverde industriezand en/of (gebroken) industriegrind, gemerkt te worden met het NL BSB®-woordmerk of NL BSB®-beeldmerk en het certificaatnummer:

**NL BSB®**

(woordmerk)



(beeldmerk)

Certificaat  
Nr. IKB1190

Tevens vermeldt elke afleveringsbon ten minste de onderstaande gegevens:

- Datum van de belading en aflevering;
- Massa of volume van de lading en de scheepsnaam of het kenteken van de vrachtauto;
- Naam en adres van de producent;
- Levering inclusief/exclusief transport;
- Wingebied en naam/locatie verwerkingsinstallatie;
- Naam van het product;
- Resultaat van de controle van het transportmiddel;
- Toepasbaarheid (kwaliteitsklasse) van het product;
- Nummer van dit certificaat.

### 1.3 MILIEUHYGIËNISCHE SPECIFICATIES

De gemiddelde samenstellingswaarden bepaald overeenkomstig AP04-SG van industriezand en/of (gebroken) industriegrind voldoen aan de in bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit vermelde maximale waarden voor de beoogde bodemkwaliteitsklasse, met inachtneming van artikel 4.2.2 lid 4 en 5 van de Regeling bodemkwaliteit.

## 2. TOEPASSINGSVOORWAARDEN

Industriezand en/of (gebroken) industriegrind dient te worden toegepast conform de markering op de afleveringsbonnen, waarin het toepassingsgebied/ kwaliteitsklasse staat aangegeven waarvoor het product is gekwalificeerd.

Industriezand en/of (gebroken) industriegrind dient te worden toegepast in overeenstemming met artikel 5, 6, 7, 37 en 42 van het Besluit bodemkwaliteit (functionaliteit, zorgplicht, algemene voorschriften en melding). Toepassingen van industriezand en/of (gebroken) industriegrind die de achtergrondwaarden niet overschrijden in hoeveelheden van minder dan 50 m<sup>3</sup> hoeven niet te worden gemeld.

## 3. WENKEN VOOR DE GEBRUIKER

- Bij aflevering inspecteren of:
  - Het product is vergezeld van een leveringsdocument dat alle bovenstaande gegevens bevat;
  - De op het leveringsdocument vermelde productgegevens overeenkomen met wat is besteld;
  - Het product en/of de leveringsdocumenten zijn gemerkt zoals in dit productcertificaat weergegeven;
  - Het product, mogelijk als gevolg van transport geen zichtbare gebreken vertoont.
- Indien op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring wordt overgegaan, s.v.p. contact opnemen met de leverancier danwel de producent, waarvan het adres op de voorzijde van dit productcertificaat is vermeld, en indien nodig met SKG-IKOB.
- Controleren of wordt voldaan aan de voorwaarden voor toepassing in de betreffende klasse.
- Nagaan of en door wie melding moet worden gedaan aan het bevoegd gezag.
- Het bewijsmiddel (afleveringsbon en certificaat) dient aan de opdrachtgever te worden overhandigd. Dit geldt niet bij levering aan natuurlijke personen anders dan in de uitoefening van beroep of bedrijf.
- De opdrachtgever moet het bewijsmiddel (afleveringsbon en certificaat) ten minste 5 jaar ter beschikking houden voor inzage door het bevoegd gezag. Dit geldt niet bij levering aan natuurlijke personen anders dan in de uitoefening van beroep of bedrijf.