



Productcertificaat K23268/03

Uitgegeven 2019-08-15

Vervangt K23268/02

Pagina 1 van 2

Vloeibare kooldioxide 3.0

VERKLARING VAN KIWA

Met dit, conform het Kiwa-Reglement voor Certificatie, afgegeven productcertificaat verklaart Kiwa dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat de door

Messer B.V.

geleverde producten, die zijn gespecificeerd in dit certificaat en voorzien van het onder "Merken" aangegeven Kiwa®-keurmerk, bij aflevering voldoen aan de Kiwa-beoordelingsrichtlijn BRL-K15003 "Evaluation Guideline for the Kiwa product certificate for products used for treatment and/or production of drinking water" d.d. 25-10-2016.

Ronald Karel
Kiwa

579171015

Openbaarmaking van het certificaat is toegestaan.

Advies: raadpleeg www.kiwa.nl om na te gaan of dit certificaat geldig is.

Kiwa Nederland B.V.

Sir Winston Churchillaan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
Tel. 088 998 44 00
Fax 088 998 44 20
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Certificaathouder

Messer B.V.
Middenweg 17
4782 PM Moerdijk
Nederland
Tel.: +31 168 38 43 00
Fax: 0168-38 43 55
www.messer.nl



Certificatieproces
bestaat uit initiële en
periodieke beoordeling
van:

- kwaliteitssysteem
- product

Vloeibare kooldioxide 3.0

PRODUCTSPECIFICATIE

Dit certificaat heeft betrekking op het product 'Vloeibare kooldioxide 3.0' met een zuiverheid $\geq 99.9\%$.

PRODUCTEISEN

De producten zoals beschreven in dit certificaat voldoen aan BRL-K15003, inclusief de gestelde eisen welke zijn gespecificeerd in NEN-EN 936: Chemicaliën voor de behandeling van water bestemd voor menselijke consumptie – Kooldioxide.

GESCHIKTHEID VOOR CONTACT MET DRINKWATER

De producten zijn toegelaten op basis van de eisen voor hygiënische aspecten die zijn vastgelegd in de "Regeling materialen en chemicaliën drink- en warm tapwatervoorziening" van 01-07-2017 (gepubliceerd in de Staatscourant).


Aan deze hygiënische aspecten liggen twee hoofdcriteria ten grondslag. Permanent dient voldaan te worden aan de:

- tijdens de toelatingsprocedure goedgekeurde receptuur. Wijzigingen hierin mogen uitsluitend worden doorgevoerd nadat de hiervoor geldende toelatingsprocedure met goed gevolg is doorlopen;
- specifieke producteisen m.b.t. de hygiënische aspecten.

In verband met de vertrouwelijkheid zijn de receptuur en de specifieke producteisen vastgelegd in de niet-openbare 'bijlage hygiënische aspecten' bij dit certificaat.

MERKEN


Uitvoering van het voorgeschreven Kiwa certificatiemerk:

- "kiwa ", opdruk met inkt of zegel.

Plaats van het merk:

- Op de verpakking / Op de begeleidende vrachtbrief (afleverbon).

Verplichte merken:

- "kiwa ";
- "Kooldioxide 3.0"
- "K23268"

TOEPASSING EN GEBRUIK

Kooldioxide wordt toegepast in de drinkwaterbereiding, in het bijzonder ten behoeve van pH correctie. De maximale dosering kooldioxide bedraagt 40 mg/l leidingwater bij 20 °C en 1 bar (A).

OVERIGE VOORWAARDEN

De middelen voor en de wijze van transporteren, opslaan en verpakken dienen in overeenstemming te zijn met de door de afnemer, met het oog op de toepassing van het product, gegeven richtlijnen (deze richtlijnen maken geen deel uit van de criteria hygiënische aspecten).

WENKEN VOOR DE AFNEMER

Inspecteer bij de aflevering of:

- geleverd is wat is overeengekomen;
- het merk en wijze van merken juist zijn;
- de producten geen zichtbare gebreken vertonen als gevolg van transport en dergelijke.

Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met

- Messer B.V.

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

Raadpleeg voor de juiste wijze van opslag en transport de (verwerkings)voorschriften van de certificaathouder.

Controleer of dit certificaat nog geldig is. Raadpleeg hiertoe www.kiwa.nl