



Productcertificaat K22154/06

Uitgegeven 2019-07-01

Vervangt K22154/05

Pagina 1 van 2

Natronloog (20-50%)

VERKLARING VAN KIWA

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

Inovyn Europe Limited

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

27917/015

Publication of the certificate is allowed.

Advice: consult www.kiwa.nl in order to ensure that this certificate is still valid.

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

Onderneming

Inovyn Europe Limited
Avenue des Olympiades 20
B-1140 BRUSSEL
België
Tel. +32 (0)2 362 9711
Fax +32 (0)2 509 6292
www.inovyn.com

Productielocatie

Inovyn Manufacturing Belgium SA
Rue Solvay 39
5190 Jemeppe-sur-Sambre
België



Certificatieproces
bestaat uit initiële en
periodieke beoordeling
van:

- kwaliteitssysteem
- product

Natronloog (20-50%)

PRODUCTSPECIFICATIE

Dit certificaat heeft betrekking op oplossingen van natriumhydroxide, met een gehalte van 20 – 50 %, in water, geproduceerd volgens het membraanprocédé.

PRODUCTEISEN

De producten zoals beschreven in dit certificaat voldoen aan BRL-K15003, inclusief de gestelde eisen welke zijn gespecificeerd in NEN-EN 896: Chemicaliën voor de behandeling van water bestemd voor menselijke consumptie – Natriumhydroxide.

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 ";
- "Natronloog xx%
- "K22154"

TOEPASSING EN GEBRUIK

Natronloog kan worden gebruikt voor de pH-regeling in de drinkwaterproductie.

De maximale dosering van natronloog dient zodanig te zijn, dat de grenswaarde van 130 mg NaOH per liter te behandelen water niet wordt overschreden.

Dit resulteert in een maximale dosering van:

- 260 mg/l voor natronloog 50%
- 390 mg/l voor natronloog 33%
- 650 mg/l voor natronloog 20%

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

- Inovyn Europe Limited

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