

Productinformatie

Versie 4 / 30.04.25

Contact

Quality Department

Telefoon: +31 546 577774

Fax -

Email quality@vivochem.nl

Datum 07.05.2025

Pagina 1/2

Natriumhydroxide opl. 50% (EN 896)

Basisartikelen 1000625

CAS-Nr. 1310-73-2
EINECS-Nr. 215-185-5
REACH-Nr. 01-2119457892-27-XXXX

EN 896 Type I - Natriumhydroxide

Dit product voldoet aan de zuiverheidseisen volgens EN 896:2013 betreffende het gebruik van natriumhydroxide voor de behandeling van water bestemd voor menselijke consumptie, inclusief de zuiverheidseisen vermeld in tabel 2 voor type I.

Productieproces

Membraanproces

Product Carbon Footprint (PCF)

Waarde: 431,0 kg CO₂e/t

De Product Carbon Footprint (PCF) dekt verschillende milieueffecten van chemische producten. De PCF kan niet worden gebruikt om algemene uitspraken te doen over de milieuprestaties van het product. Vergelijkingen van PCF's uit verschillende gegevensbronnen zijn slechts in beperkte mate mogelijk.

De hier getoonde PCF geldt voor BÜFA Chemikalien GmbH & Co. KG en ViVoChem B.V. Het is gebaseerd op gegevens uit het balansjaar 2021 en omvat de berekeningsgrondslag ISO 14067, de systeemgrens Cradle-to-Gate, de grootte kg CO₂e/t product (excl. verpakking) en de som van verschillende emissies uit Scope 1, 2, 3 (productie van grondstoffen (secundaire gegevens uit bijv. ecoinvent database), inkomende goederen logistiek en intercompany transporten (VCI richtlijn THG emissies Logistiek 2021) en interne processen (Gasverbruik (locatiespecifieke gegevens) en elektriciteitsverbruik (locatiespecifieke gegevens -> gebruik van 100% groene stroom)).

De PCF verwijst naar het product in de concentratie waarin het wordt verkocht en goederen in voorraad (dropshipments worden apart berekend).

De impact van biogene koolstof en veranderingen in landgebruik zijn opgenomen (indien beschikbaar) in emissiegegevens

Vivochem B.V.
Darwin 5
7609 RL Almelo
Telefoon +31-546-577774
BTW-nummer: NL802701917B01
www.vivochem.nl
info@vivochem.nl

ING Bank Almelo
S.W.I.F.T.-BIC: INGBNL2A
IBAN NL98INGB0657624985

ABN-AMRO Bank Almelo
S.W.I.F.T.-BIC: ABNANL2A
IBAN NL88ABNA0496434500

USD (\$) rekening
S.W.I.F.T.-BIC: INGBNL2A
IBAN NL50INGB0020041551

ViVoChem is a member
of the BÜFA group

Productinformatie

Versie 4 / 30.04.25

Pagina 2/2

Product Carbon Footprint (PCF)

over de productie van grondstoffen uit de relevante databases.

Dit document is automatisch gegenereerd en is geldig zonder handtekening.

Bovenstaande gegevens betreffen de kwaliteit van het product dat met ons is overeengekomen op het moment van de risico-overdracht. Zij worden regelmatig gecontroleerd in het kader van onze kwaliteitscontrole. Deze details en de eigenschappen van productmonsters vormen geen garantie voor product eigenschappen. In het bijzonder bevatten zij geen uitspraken over de geschiktheid van het product voor specifieke doeleinden, zodat tegen ons geen schadeclaims kunnen worden ingediend. Het is de verantwoordelijkheid van de klant om de richtlijnen en wetten die van toepassing zijn op zijn gebruik van het product te controleren en na te leven. Indien niet duidelijk anders gedocumenteerd door ViVoChem, kan dit product alleen worden gebruikt voor technische doeleinden. Deze informatie ontslaat de klant niet van een inspectie van de inkomende goederen. Deze informatie rechtvaardigt geen aanspraken van derden aan wie zij wordt doorgegeven. Deze informatie vrijwaart de klant niet van de controle op de actualiteit ervan.

Vivochem B.V.
Darwin 5
7609 RL Almelo
Telefoon +31-546-577774
BTW-nummer: NL802701917B01
www.vivochem.nl
info@vivochem.nl

ING Bank Almelo
S.W.I.F.T.-BIC: INGBNL2A
IBAN NL98INGB0657624985

ABN-AMRO Bank Almelo
S.W.I.F.T.-BIC: ABNANL2A
IBAN NL88ABNA0496434500

USD (\$) rekening
S.W.I.F.T.-BIC: INGBNL2A
IBAN NL50INGB0020041551

ViVoChem is a member
of the BÜFA group