

Artikelnummer: C-3155

Bladzijde 1 / 5

1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap / onderneming.

i **Informatie over het produkt**

i **Artikelnummer: C-3155 Natriumcarbonaat Na₂CO₃ (soda)**

i **Fabrikant / leverancier**

Ve-Ka Groothandel b.v.

Industrieweg 7^a

6621 BD Dreumel Nederland

Tel: 0487-571667

i **Inlichtingengevende sector:** Produktinformatie

i **inlichtingen in noodsituatie:** 0487-571667

2 Samenstelling en informatie over de bestanddelen.

i **Chemische karakterisering**

i **CAS-Nr omschrijving:**

497-19-8 Natriumcarbonaat (soda zwaar)

i **Identificatienummer(s):**

EINECS-nummer: 2078388

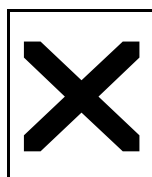
i **Gevaarlijke bestanddelen:**

Natriumcarbonaat, n.e.g.

Xi; R 36

3 Risico's

i **Gevaaromschrijving:**



Xi Irriterend

i **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**

R /36 Irriterend voor de ogen.

i **Classificatiesysteem:**

De classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

4 Eerste hulp maatregelen.

i **Algemene informatie:** Het is mogelijk dat vergiftigssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

i **Na het inademen:** Verse lucht toevoeren, eventueel beademing toepassen, warm houden. Voor alle zekerheid een arts consulteren. Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

i **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid

(Vervolg op blz. 2)

Datum afdruk: 1 november 2018
Opnieuw bewerkt 1 november 2018

Artikelnummer: C-3155	Bladzijde 2 / 5
(vervolg van blz. 1)	
<i>/ Na oogcontact:</i> Ogen bij geopend ooglid een aantal minuten met stromend water spoelen. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.	
<i>/ Na inslikken:</i> Als de klachten niet minder worden een arts consulteren	
5	<u>Brandbestrijdingsmaatregelen.</u>
<i>/ Geschikte blusmiddelen:</i> Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen. <i>/ Speciale beschermende kleding:</i> Geen bijzondere maatregelen nodig.	
6	<u>Maatregelen bij vrijkomen van de stof of het preparaat</u>
<i>/ Voorzorgmaatregelen m.b.t. personen:</i> Stofvorming vermijden.	
<i>/ Maatregelen ter bescherming van het milieu:</i> Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden. Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen. <i>/ Wijze van reinigen / opnemen:</i> Mechanisch opnemen.	
Besmet materiaal als afval volgens punt 13 verwijderen. <i>/ Aanvullende gegevens:</i> Voor voldoende ventilatie zorgen.	
7	<u>Hantering en opslag.</u>
<i>/ Hantering: / Informatie m.b.t. veilig hanteren:</i> Goede ventilatie/afzuiging gebruiken op de arbeidsplek.	
Bij afvullen/ompakken grotere hoeveelheden zonder afzuiging: ademfiltertoetstel gebruiken.	
<i>/ Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:</i> Geen bijzondere maatregelen nodig.	
<i>/ Opslag: / Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:</i> Geen bijzondere eisen. <i>/ Informatie m.b.t. gezamenlijk opslag:</i> Niet noodzakelijk. <i>/ Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:</i> Vaten/blikken/verpakking goed gesloten houden.	
<i>/ Opslagklasse: / VbF:</i> Vervalt	
8	<u>Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming.</u>
<i>/ Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:</i> De toepassing van dit produkt vereist goed functionerende ovenafzuigingen en een efficiënte ventilatie van de werkruimten.	
<i>/ Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:</i> Vervalt	
<i>/ Aanvullende gegevens:</i> Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.	
<i>/ Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:</i>	
<i>/ Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:</i> De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën inachtnemen. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen. Vermijd aanraking met de ogen en de huid. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. (vervolg op blz.3)	
Artikelnummer: C-3155	Bladzijde 3 / 5

Datum afdruk: 1 november 2018
Opnieuw bewerkt 1 november 2018

(vervolg van blz. 2)

- i* **Ademhalingsbescherming:** Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestelklasse P2 gebruiken. Bij intensieve / respectievelijk langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.
- i* **Handbescherming:** Indien gewenst: veiligheidshandschoenen dragen.
- i* **Oogbescherming:** Nauw aansluitende veiligheidsbril dragen.

9 **Fysische en chemische eigenschappen.**

- i* **Vorm:** Vast
- i* **Kleur:** Wit
- i* **Reuk:** Reukloos waarde / omvang eenheid methode
- i* **Toestandsverandering**
- i* **Smeltpunt / smeltbereik:** 854 / C.
- i* **Kookpunt / kookpuntbereik:** Niet bepaald
- i* **Vlampunt:** Niet van toepassing
- i* **Zelfontbranding:** Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.
- i* **Explosiegevaar:** Het produkt is niet explosiegevaarlijk.
- i* **Dichtheid:** Bij 20 / C 2.533 g/cm³
- i* **Dampdruk:** Bij 20 / C Niet bepaald
- i* **Stortgewicht:** Bij 20 / C 900 kg/m³
- i* **Oplosbaarheid in / mengbaarheid met:**
- i* **Water:** Bij 20 / C 212 g/l
- i* **pH-waarde** (0.016 g/l) Bij 16 / C 11.5
- i* **Oplosmiddelgehalte:**
- i* **Organisch oplosmiddel:** 0.0 %
- i* **Water** 0.0 %
- i* **Gehalte aan vaste bestanddelen:** 100.0 %

10 **Stabiliteit en reactiviteit.**

- i* **Thermische ontleding / te vermijden omstandigheden:**
Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.
- i* **Gevaarlijke reacties:** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- i* **Gevaarlijke ontledingsprodukten:** Geen gevaarlijke ontledingsprodukten bekend.

11 **Toxicologische informatie.**

- i* **Acute toxiciteit:**
- i* **Indelingsrelevante LD/LC50-waarden**
497-19-8 Natriumcarbonaat (soda zwaar)
Oraal: LD50: 4000 mg/kg (rat)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 91/155/EEG

Datum afdruk: 1 november 2018
Opnieuw bewerkt 1 november 2018



i **Primaire aandoening:**
i **op de huid:** Geen prikkelend effect.
i **aan het oog:** Prikkeling.
Artikelnummer: C-3155

(vervolg op blz.4)

Bladzijde 4 / 5

Datum afdruk: 1 november 2018

Opnieuw bewerkt 1 november 2018

<i>i</i>	Overgevoeligheid: Geen effect van overgevoeligheid bekend.	(vervolg van blz. 3)
<i>i</i>	Aanvullende toxicologische informatie: Het produkt vertoont op grond van de berekeningsmethode volgens de meest recente algemene classificatierichtlijnen van de EU voor preparaten de volgende gevaren: Irriterend.	
12	<u>Ecologische informatie.</u>	
<i>i</i>	Algemene informatie: Gevaar voor water klasse1 (D) (zelfclassificatie)Gevaar voor water klein. Niet onverdund lozen in grondwater, oppervlaktewater of riolering, ook niet in kleinere hoeveelheden.	
13	<u>Instructies voor verwijdering.</u>	
<i>i</i>	Produkt:	
<i>i</i>	Aanbeveling: Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden of in de riolering komen.	
<i>i</i>	Niet gereinigde verpakkingen:	
<i>i</i>	Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.	
<i>i</i>	Aanbevolen reiningsmiddel: Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.	
14	<u>Informatie m.b.t. het vervoer.</u>	
<i>i</i>	Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend):	
<i>i</i>	ADR/GGVS/E klasse	-
<i>i</i>	Vervoer per zeeschipIMDG:	
<i>i</i>	IMDG-klasse:	-
<i>i</i>	Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:	
<i>i</i>	ICAO/IATA-klasse:	-
15	<u>Wettelijk verplichte informatie.</u>	
<i>i</i>	Etikettering volgens EEG-richtlijnen: Het produkt is volgens de EU-richtlijnen / GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen), geclassificeerd en geëtiketteerd.	
<i>i</i>	Gevarensymbool en gevaaromschrijving van het product: Xi Irriterend	
<i>i</i>	Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering: Natriumcarbonaat	
<i>i</i>	R-zinnen: 36 Irriterend voor de ogen.	
<i>i</i>	S-zinnen: 2 Buiten bereik van kinderen bewaren 22 Stof niet inademen. 26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.	
<i>i</i>	Speciale omschrijving van bepaalde preparaten: Artikelnummer: C-3155	(vervolg op blz.5) Bladzijde 5 / 5

Veiligheidsinformatieblad
volgens 91/155/EEG



Datum afdruk: 1 november 2018

Opnieuw bewerkt 1 november 2018

(vervolg van blz.4)

i **Nationale voorschriften:**

i **Classificatie volgens VbF:** vervalt

i **Gevaarklasse v. Water:**

WGK klasse 1 (D) (zelfclassificatie) Gevaar voor water klein.

16 **Overige informatie.**

De voorgaande informatie is gebaseerd op onze huidige kennis van zaken en dient op geen enkele wijze als specificatie van produkteigenschappen.