

SODA KRISTALLEN

Code
C10116

Symbolen :

**Verantwoordelijke verdeler :**

PYPE PRODUCTS

Bruggestraat 66

B-8840 STADEN BELGIUM

Tel : 0475/65.21.94 – 051/70.09.61

Fax : 051/70.09.68

E-mail : info@pypro.be Website : www.pypro.be

In geval van nood :

Antigifcentrum België : 070/245.245

1. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUCT EN DE ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie.

Handelsnaam SODA KRISTALLEN
Productcode C10116
Aard van het product Mengsel
Reach registratienummer -

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik.

2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

2.1. Stoffen.

Identificatie	(EC) 1272/2008	67/548/EEC	Opmerking	%
INDEX: 011-005-00-2	GHS07	Xi		100%
CAS: 497-19-8	Wng	Xi;R36		
EC: 207-838-8	Eye Irrit. 2, H319			
REACH: 01-2119485498-19				
NATRIUMCARBONAAT				

2.1. Stoffen.

Geen enkele substantie voldoet aan de criteria die zijn aangegeven in bijlage II deel A van het REACH (EC) reglement nr. 1907/2006.

3. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

3.1. Indeling van de stof of het mengsel.**Volgens de regelgeving (EG) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.**

Oogirritatie, Categorie 2 (Eye Irrit. 2, H319)

Deze substantie levert geen fysiek gevaar op. Raadpleeg de aanbevelingen betreffende andere producten die in de ruimte aanwezig zijn. Deze substantie levert geen gevaar op voor het milieu. Geen enkele aantasting van het milieu is bekend of te voorzien onder normale gebruiksomstandigheden.

Voldoet aan de richtlijnen 67/548/EEG of 1999/45/EG en de aanpassingen hierop.

Oogirritatie (Xi; R36)

Deze substantie levert geen fysiek gevaar op. Raadpleeg de aanbevelingen betreffende andere producten die in de ruimte aanwezig zijn. Deze substantie levert geen gevaar op voor het milieu. Geen enkele aantasting van het milieu is bekend of te voorzien onder normale gebruiksomstandigheden.

3.2. Etiketteringselementen.

Het mengsel is een reinigingsmiddel (zie onderdeel 15).

Volgens de regelgeving (EG) Nr. 1272/2008 en de toepassingen hierop.

- Gevarenpictogram(men)



- Signaalwoord
- Productidentificaties
- Gevarenaanduidingen
- Algemene voorzorgsmaatregelen
- Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Preventie

GHS07
: WAARSCHUWING
: 011-005-00-2 : NATRIUMCARBONAAT
: H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
: P102 : Buiten het bereik van kinderen houden.
: P264 : Na het werken met dit product handen grondig wassen.
: P273 : Voorkom lozing in het milieu.
: P280 : Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
: P337 + P313 : Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

- Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Reactie

- Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Verwijdering

: P501 : De inhoud en / verpakking verwerken volgens de plaatselijke / regionale / nationale / internationale voorschriften.

3.3. Andere gevaren.

De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of vPvB stoffen, volgens bijlage XIII van het REACH reglement (EC) nr. 1907/2006.

SODA KRISTALLEN

Code
C10116

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen.

In het algemeen, in geval van twijfel of indien de verschijnselen aanhouden, altijd een arts waarschuwen.
Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon.

- EHBO na inademing** : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen.
Raadpleeg een arts als de symptomen aanhouden.
- EHBO na contact met de huid** : De doordrenkte kleding terugtrekken en de huid met water zorgvuldig wassen.
Spoel met warm water.
- EHBO na contact met de ogen** : Onmiddellijk grondig en langdurig (minstens 15 min.) spoelen met veel water.
Contactlenzen verwijderen.
Oogarts consulteren.
- EHBO na inslikken** : De mond spoelen met water.
Spit

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten.

Geen gegevens beschikbaar.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling.

Geen gegevens beschikbaar.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Niet ontbrandbaar.

5.1. Blusmiddelen.

Aangewezen uitblussingsmiddelen aawenden aan de plaatselijke voorwaarden en het naburige milieu.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt.

Geen gegevens beschikbaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden.

Geen gegevens beschikbaar.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:**

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in de rubrieken 7 en 8 vermeld staan.

Voor de EHBO-ers:

De interventieën moeten zijn uitgerust met geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (raadpleeg onderdeel 8).

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen.

Vermijd het binnendruipen in de rioleringen en waterlopen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en –materiaal.

Schoon met absorberend materiaal.

Dump veel water voor het reinigen van het gebied.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken.

Zie de paragrafen 8 en 13 voor meer informatie.

7. HANTERING EN OPSLAG

De voorschriften met betrekking tot de opslagruimtes zijn van toepassing op de werkplaatsen waar de substantie verwerkt wordt.

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel.

De handen wassen na elk gebruik.

Hanteren in goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Aanbevolen uitrustingen en procedures:

Zie onderdeel 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

Contact van de substantie met de ogen vermijden.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten.

Bewaar het vat goed gesloten en in een goed geventileerde ruimte.

Bewaar het vat op een tegen vocht beschutte plaats.

Verpakking :

Steeds bewaren in verpakkingen van eenzelfde materiaal als het oorspronkelijke materiaal.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters.

Geen gegevens beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling.

Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Pictogramme(n) voor verplichting tot het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM):



SODA KRISTALLENCode
C10116**- Bescherming van de ogen/ het gezicht**

Veiligheidsbril dragen in geval van gebruik.

- Handbescherming

Gebruik geschikte beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemische stoffen en voldoen aan de norm EN374.

- Lichaamsbescherming

Draag geschikte beschermende kleding.

- Ademhalingsbescherming

Niet vereist indien ventilatie voldoende is.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen.**

Fysische toestand (20°C) : Poeder of stof.
Uitzicht/Kleur : /
Geur : /
Geurdrempel : Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
pH-waarde : 10.00 à 1% zwak basisch.
Kookpunt/Kooktraject (1013hPa) : niet nader uiteengezet.
Vlampuntinterval : niet van toepassing.
Dampspanning (50°C) : niet van toepassing.
Soortelijk gewicht : 2.53
Oplosbaarheid in water : Oplosbaar. 212.5g/L à 20°C
Smeltpunt / smelttraject : 851 °C
Zelfontbrandingstemperatuur : niet nader uiteengezet.
Ontbindingspunt/reactietijd : niet nader uiteengezet.

9.2. Overige informatie**Ontledingstemperatuur** : N/A**10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT****10.1. Reactiviteit.**

Zie rubriek hieronder.

10.2. Chemische stabiliteit

Deze substantie is stabiel onder de in onderdeel 7 aanbevolen omstandigheden voor verwerking en opslag.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties.

Geen enkel in de normale voorwaarden voor gebruik.

10.4. Te vermijden omstandigheden.

Voorkom:

- vorst
- vochtigheid

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen.

Geen gegevens beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten.

De thermische ontleding kan ontwikkelen/vormen:

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**11.1. Informatie over toxicologische effecten.**

Kan omkeerbare effecten hebben op de ogen, zoals een irritatie die geheel omkeerbaar is na een observatieperiode van 21 dagen.

11.1.1. Substanties

Er is geen enkele toxicologische informatie beschikbaar voor de substanties.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Elke lozing in de natuur moet worden vermeden.

12.1. Toxiciteit.**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen gegevens beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem.

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT-en zPzB-beoordeling.

Geen gegevens beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten.

Geen gegevens beschikbaar.

Duitse regelgeving aangaande de klassering van gevaren voor het water (WKG) :

WKG 1 (VwVwS vorm 27/07/2005, KBws) : Vormt weinig gevaar voor het water.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Een passend beheer van het afval van de substantie en/of de verpakking moet worden bepaald volgens de bepalingen van de richtlijn 2008/98/EC.

13.1. Afvalverwijderingsmethoden.

Niet in de rioleringen of de waterlopen lozen.

Bruggestraat 66
8840 Staden**M. 0475/65.21.94**
F. 051/70.09.68**T. 051/70.09/61**
info@pypro.beTel.nr. Antigifcentrum : 070/245.245
www.pypro.be

SODA KRISTALLEN

Code
C10116**Afval :**

Het afvalbeheer vindt plaats zonder de menselijke gezondheid of het milieu te schaden, en met name zonder gevaar op te leveren voor het water, de lucht, de bodem, de fauna of flora.

Volgens de geldende wetgeving laten recycleren of vernietigen, bij voorkeur door een erkende inzamelaar of onderneming.

De grond of het water niet met het afval vervuilen, deze niet vernietigen in het milieu.

Vuile verpakkingen :

De verpakking volledig legen. Het(De) etiket(ten) bewaren.

Overhandigen aan een erkende vernietiger.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Vrijgesteld van de indeling en de etikettering Vervoer.

Het product vervoeren in overeenstemming met de bepalingen van het ADR over de weg, het RID via het spoor, het IMDG over zee en het ICAO/IATA voor het luchtvervoer (ADR 2011 – IMDG 2010 – ICAO/IATA 2012).

15. WETTELIJKE VERPLICHTE INFORMATIE**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en –wetgeving voor de stof of het mengsel.****- Informatie met betrekking tot de klassering en de etikettering in sectie 2:**

Er is rekening gehouden met de volgende regelgevingen:

- Richtlijn 67/548/CEE en zijn aanpassingen.
- Richtlijn 1999/45/CEE en zijn aanpassingen.
- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EC) nr. 286/2011.

- Informatie met betrekking tot de verpakking:

Geen gegevens beschikbaar.

- Speciale bepalingen:

Geen gegevens beschikbaar.

- Etikettering van reinigingsmiddelen (Reglement EC nr. 648/2004 en 907/2006):

- sodium carbonate.

- Duitse regelgeving aangaande de klassering van gevaren voor het water (WGK):

Duitsland : WGK 1 (VwVwS von 27/07/2005, KBws)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling.

Geen gegevens beschikbaar.

16. OVERIGE INFORMATIE

Voldoet aan de richtlijnen 67/548/EEC, 1999/45/EC en de aanpassingen hierop.

Waarschuwingssymbolen :



Irriterend

Risicofases :

R 36 Irriterend voor de ogen.

Veiligheidsfases :

S 2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

S 46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

S 26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoeien en deskundig medisch advies inwinnen.

Benaming van de zinnen H, EUH en R zoals vermeld in onderdeel 3 :

H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
R 36	Irriterend voor de ogen.

Afkortingen :

ADR : Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO : Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS07 : uitroepteken

Alle bestanddelen zijn opgesomd in de Europese inventaris. De bovenvermelde gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis. Hoewel zij het product op technisch gebied en op gebied van veiligheid beschrijven, geven zij geen absolute zekerheid wat de eigenschappen betreft en maken zij geen deel uit van een wettelijk geldende overeenkomst. Dit gegevensblad is een blad met veiligheidsgegevens volgens 2001/58/EG. Voor producten welke geen deel uitmaken van de classificatie volgens de EG-lijsten is dit gegevensblad opgesteld op vrijwillige basis.

Afwijzing van aansprakelijkheid: de informatie in deze MSDS wordt verkregen uit bronnen die, naar het beste weten, betrouwbaar zijn. De informatie wordt echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie, uitdrukkelijk of stilzwijgend, betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het ontdoen van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid. Aanspraken voor verliezen, beschadiging of onkosten die op welke wijze dan ook kunnen voortvloeiën uit de hantering, de opslag het gebruik of het ontdoen van het product zullen uitdrukkelijk worden afgewezen. Deze MSDS wordt samengesteld en dient uitsluitend voor dit product.

Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product is het mogelijk dat deze MSDS niet van toepassing is.

PYPE PRODUCTS wijst iedere verantwoordelijkheid af voor verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van deze gegevens.

Zie TF SODA KRISTALLEN C.10116

Einde van dit document