

# caraform active

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
18.03.2015

Afdrukdatum 01.04.15

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1. Productidentificatie

caraform active

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

#### Gebruik van de stof of het preparaat

Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

#### Adresse:

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG  
Mühlenhagen 85  
D-20539 Hamburg  
Telefoonnr. +49 40 789 60 0  
Faxnr. +49 40 789 60 120  
www.drweigert.com

#### E-mailadres van de verantwoordelijke voor dit VIB:

sida@drweigert.de

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Antigifcentrum / Centre Antipoisons: 070 245 245  
GBK/ Infotrac: (USA domestic) 1 800 535 5053 or international +1 352 323 3500

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

#### Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)  
Skin Irrit. 2 H315  
Eye Dam. 1 H318

#### Classificatie overeenkomstig de EG-richtlijnen 1999/45/EG en 67/548/EWG

Classificatie Xi, R38-R41

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Gevarenpictogrammen



#### Signaalwoord

Gevaar

#### Gevarenaanduidingen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

#### Veiligheidsaanbevelingen

# carafom active

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
18.03.2015

Afdrukdatum 01.04.15

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.  
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.  
Verpakkingen alleen afvoeren als ze leeg en afgesloten zijn. Voor het afvoeren van achtergebleven product: zie Veiligheids Informatie Blad.

## Risicobepalende component(en) voor de etikettering (VO(EG)1272/2008)

bevat sodium alkylbenzene sulfonate;natriumhydroxide;dinatriummetasilicaat

## Identificatie overeenkomstig de EG-richtlijnen 1999/45/EG en 67/548/EWG

Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/de betreffende nationale wetten geclassificeerd en geëtiketteerd.

### Gevarensymbolen



irriterend

### R-zin(nen)

38 Irriterend voor de huid.  
41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

### S-zin(nen)

26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.  
37 Draag geschikte handschoenen.  
39 Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.  
46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

## 2.3. Andere gevaren

Geen speciaal te vermelden gevaren.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### Chemische karakterisering

Mixture

### Gevaarlijke bestanddelen

#### natriumhydroxide

CAS-Nr. 1310-73-2  
EINECS-nr. 215-185-5  
Registratienr. 01-2119457892-27  
Koncentratie  $\geq 1 < 2$  %  
Classificatie C, R35

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)  
Skin Corr. 1A H314

Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)  
Skin Corr. 1B H314  $\leq 2 < 5$   
Skin Corr. 1A H314  $\geq 5$   
Skin Irrit. 2 H315  $\leq 0,5 < 2$   
Eye Irrit. 2 H319  $\leq 0,5 < 2$

# carafom active

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
18.03.2015

Afdrukdatum 01.04.15

## **sodium alkylbenzene sulfonate**

CAS-Nr. 68411-30-3  
EINECS-nr. 270-115-0  
Registratienr. 01-2119489428-22-0000  
Koncentratie >= 1 < 10 %  
Classificatie Xi, R38-R41  
Xn, R22

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4	H302
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 3	H412

Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4	H302	>= 65 %
--------------	------	---------

## **decan-1-ol, ethoxylated**

CAS-Nr. 26183-52-8  
Registratienr. 02-2119549526-31-0000  
Koncentratie >= 1 < 10 %  
Classificatie Xn, R22  
Xi, R41

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318
Acute Tox. 4	H302

## **Sodium p-cumenesulfonate**

CAS-Nr. 15763-76-5  
EINECS-nr. 239-854-6  
Registratienr. 01-2119489411-37-0000  
Koncentratie >= 1 < 10 %  
Classificatie Xi, R36

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319
--------------	------

## **dinatriummetasilicaat**

CAS-Nr. 6834-92-0  
EINECS-nr. 229-912-9  
Koncentratie >= 1 < 10 %  
Classificatie Xi, R37  
C, R34

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Skin Corr. 1B	H314
STOT SE 3	H335

## **Overige informatie**

Exacte tekst van de R-zinnen zie hoofdstuk 16

## **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

### **4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

#### **Algemene aanwijzingen**

# caraform active

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
18.03.2015

Afdrukdatum 01.04.15

Indien klachten aanhouden arts raadplegen.

## **Bij blootstelling door inademing**

Geen bijzondere maatregelen vereist.

## **Bij blootstelling door aanraking met de huid**

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water.

## **Bij blootstelling door aanraking met de ogen**

Na aanraking met de ogen grondig met veel water spoelen en een arts raadplegen.

## **Bij blootstelling door inslikken**

Mond grondig met water spoelen.

## **zelfbescherming van de eerste hulpverlener**

Hulpverlener: Let op zelfbescherming!

## **4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Tot nu toe geen symptomen bekend.

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

### **Opmerkingen voor de arts / Behandeling**

Symptomatisch behandelen

### **Opmerkingen voor de arts / Gevaren**

Bij inslikken met aansluitende openbreking kan aspiratie in de longen volgen, wat tot chemische pneumonie of tot verstikken leiden kan.

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **5.1. Blusmiddelen**

#### **Geschikte blusmiddelen**

Water, Schuim, Bluspoeder, Kooldioxide

#### **Ongeschikte brandblusmiddelen**

Volle waterstraal

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

Geen bekend

### **5.3. Advies voor brandweerlieden**

#### **Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden**

Een autonoom ademhalingstoestel dragen.

#### **Overige informatie**

Verbrandingsresten dienen volgens de voorschriften verwijderd te worden.

## **RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

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

Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8.

### **6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen.

### **6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Met vloeistof absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgoer, universeelbindmiddel) opnemen.

# carafom active

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
18.03.2015

Afdrukdatum 01.04.15

## 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8.

## RUBRIEK 7. Hantering en opslag

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

#### Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof

Bij het werken met chemicaliën moeten gebruikelijke veiligheidsmaatregelen nageleefd worden.

#### Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Geen bijzondere maatregelen vereist.

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

#### Eisen aan opslagruimten en vaten

Geen bijzondere maatregelen vereist.

#### Opslagklasse overeenkomstig TRGS 510

Opslagklasse overeenkomstig 12 Niet brandbare vloeistoffen  
TRGS 510

### 7.3. Specifiek eindgebruik

geen gegevens

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### Overige informatie

Andere te controleren parameters zijn niet bekend.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Technische maatregelen / Hygiënische maatregelen

Tijdens het werk niet eten, drinken, roken, snuiven.

#### Bescherming van de handen

Handschoenen van butylrubber  
Handschoenen van neopreen

#### Oogbescherming

Veiligheidsbril met zijbescherming

#### Lichaamsbescherming

In chemische bedrijven gebruikelijke werkkleding.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Vorm</b>	vloeibaar
<b>Kleur</b>	lichtgeel
<b>Geur</b>	karakteristiek
<b>Nare geur grens</b>	
Opmerking	niet bepaald
<b>pH-waarde</b>	
Waarde	ca. 13,6
<b>Smeltpunt</b>	
Opmerking	niet bepaald

## carafom active

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
18.03.2015

Afdrukdatum 01.04.15

### Vriespunt

Opmerking niet bepaald

### Beginkookpunt en kooktraject

Opmerking niet bepaald

### Vlampunt

Opmerking Niet van toepassing

### Verdamping coëfficiënt

Opmerking niet bepaald

### Ontvlambaarheid (vast, gas)

bepaling niet bepaald

### Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden

Opmerking niet bepaald

### Dampspanning

Opmerking niet bepaald

### Dampdichtheid

Opmerking niet bepaald

### Dichtheid

Waarde 1,09 g/cm<sup>3</sup>

### Oplosbaarheid in water

Opmerking zeer goed oplosbaar

### Oplosbaarheid

Opmerking niet bepaald

### Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

Opmerking niet bepaald

### Ontstekingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

### Ontledingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

### Viscositeit

Opmerking niet bepaald

### Explosieve eigenschappen

bepaling niet bepaald

### Oxiderende eigenschappen

Opmerking niet bepaald

## 9.2. Overige informatie

### Overige informatie

Niet bekend.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

## caraform active

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
18.03.2015

Afdrukdatum 01.04.15

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gevaarlijke reacties bekend.

#### Ontledingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Acute orale toxiciteit

Species	rat	
LD50	> 6000	mg/kg
Bron	berekende waarde	

#### Acute dermale toxiciteit

Opmerking niet bepaald

#### Acute inhalatoire toxiciteit

Opmerking niet bepaald

#### Huidcorrosie/-irritatie

Opmerking Werkt irriterend op huid en slijmvliezen.

#### ernstig oogletsel/oogirritatie

Opmerking Gevaar voor ernstig oogletsel.

#### sensibilisatie

Opmerking niet bepaald

#### Subacute, subchronische en lange termijn giftigheid

Opmerking niet bepaald

#### Mutagene eigenschappen

Opmerking niet bepaald

#### Voortplantingstoxiciteit

Opmerking niet bepaald

#### Carcinogeniteit

Opmerking niet bepaald

#### Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)

Opmerking niet bepaald

#### Ervaringen uit de praktijk

Inademen kan prikkeling van de ademwegen tot gevolg hebben.

#### Overige informatie

Het produkt werd niet getest. Het gegeven is van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten afgeleid.

Produktspecifieke toxicologische gegevens zijn niet bekend.

Bij deskundige omgang zijn volgens jarenlange ervaringen geen nadelige effecten bekend.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

# cariform active

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
18.03.2015

Afdrukdatum 01.04.15

## 12.1. Toxiciteit

### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

## 12.3. Bioaccumulatie

### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

### Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

Opmerking niet bepaald

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

## 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

## 12.6. Andere schadelijke effecten

### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

### Verdere gegevens over de milieuaspecten

De oppervlakreactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

#### Afval van residuen

EAC afvalcode 20 01 29\* detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten  
Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

#### Verontreinigde verpakking

EAC afvalcode 15 01 02 kunststofverpakking  
Niet te reinigen verpakkingen moeten in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar verwijderd worden.  
Volledig geleedigde verpakkingen kunnen voor recycling afgevoerd worden.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Wegen spoortransport ADR/RID

Geen gevaargoed

### Zeescheeptransport IMDG/GGVSee

Het produkt is geen gevaarlijke stof in het transport op zee.

### Luchtvervoer

Het produkt is geen gevaarlijke stof in het transport in de lucht.

### Informatie voor alle vormen van vervoer



## cariform active

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
18.03.2015

Afdrukdatum 01.04.15

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Zie hoofdstukken 6 tot 8

### Verdere informatie

#### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### Bestanddelen (Verordening (EG) nr. 648/2004)

**5 % of meer, maar minder dan 15 %:**

anionogene oppervlakreactieve stoffen

**minder dan 5 %**

niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen

#### Andere bestanddelen

Allergene geurstoffen (>0,01% gewichtsprocent): (R)-p-mentha-1,8-dieen

#### Waterverontreinigingsklasse (Duitsland)

Waterverontreinigingsklasse WGK 2

(Duitsland)

Opmerking

Classification according to Annex 4 VwVwS

#### VOC

VOC (EC) 0 %

#### Verdere informatie

Het product bevat geen bijzonder zorgwekkende stoffen (SVHC).

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit preparaat werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

#### R-zinnen uit hoofdstuk 3

22	Schadelijk bij opname door de mond.
34	Veroorzaakt brandwonden.
35	Veroorzaakt ernstige brandwonden.
36	Irriterend voor de ogen.
37	Irriterend voor de ademhalingswegen.
38	Irriterend voor de huid.
41	Gevaar voor ernstig oogletsel.

#### H-zinnen uit hoofdstuk 3

H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### CLP-categorieën uit hoofdstuk 3

Acute Tox. 4	Acute toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Chronic 3	Gevaar voor het aquatisch milieu, chronisch, Categorie 3
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel, Categorie 1

## caraform active

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
18.03.2015

Afdrukdatum 01.04.15

Eye Irrit. 2  
Skin Corr. 1A  
Skin Corr. 1B  
Skin Irrit. 2  
STOT SE 3

Ernstig oogirritatie, Categorie 2  
Huidcorrosie, Categorie 1A  
Huidcorrosie, Categorie 1B  
Huidirritatie, Categorie 2  
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm.,  
Categorie 3

### Aanvullende informatie

Relevante wijzigingen tegenover de vorige versie van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met:  
\*\*\*

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.