

gigasept® pearls No Change Service!Versie
01.04Herzieningsdatum:
20.06.2018Datum laatste uitgave: 16.05.2018
Datum van eerste uitgifte: 05.08.2015**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie**

Handelsnaam : gigasept® pearls

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Reinigingsmiddel, Desinfectiemiddelen

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatiebladFabrikant/ Leverancier : Schülke & Mayr GmbH
Robert-Koch-Str. 222851 Norderstedt
Duitsland
Telefoon: +49 (0)40/ 52100-0
Telefax: +49 (0)40/ 52100318
mail@schuelke.com
www.schuelke.comEmail-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS/Contactpersoon : Application Department
+49 (0)40/ 521 00 8800
ApplicationDepartment.SM@schuelke.com**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**Telefoonnummer voor noodgevallen : Antigif centrum in Nederland (NVIC): 0031 (0)30 274.88.88
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**Acute toxiciteit, Categorie 4
Ernstig oogletsel, Categorie 1H302: Schadelijk bij inslikken.
H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.**2.2 Etiketteringselementen****Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

gigasept® pearls *No Change Service!*Versie
01.04Herzieningsdatum:
20.06.2018

Datum laatste uitgave: 16.05.2018

Datum van eerste uitgifte: 05.08.2015

- Gevarenaanduidingen : H302 Schadelijk bij inslikken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- Veiligheidsaanbevelingen : P280 Beschermende handschoenen/ oogbescherming dragen.
P301 + P312 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
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.
P332 + P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

15630-89-4 Sodium percarbonate

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels : Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 648/2004: (> 30 % zuurstofbleekmiddelen, < 5 % niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, < 5 % Fosfonaten, < 5 % EDTA (ethyleendiaminetetraazijnzuur) en de zouten daarvan, enzymen, parfums)

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Geen bijzondere gevaren bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2 Mengsels**

Chemische omschrijving : Het mengsel bevat de volgende bestanddelen en ongevaarlijke toevoegingen

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Sodium percarbonate	15630-89-4 239-707-6 --- 01-2119457268-30	Ox. Sol. 2; H272 Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	25 - 50
Citroenzuur	77-92-9 201-069-1 --- ---	Eye Irrit. 2; H319	10 - 25
Natriumcarbonaat	497-19-8 207-838-8	Eye Irrit. 2; H319	2,5 - 10

gigasept® pearls *No Change Service!*Versie
01.04Herzieningsdatum:
20.06.2018

Datum laatste uitgave: 16.05.2018

Datum van eerste uitgifte: 05.08.2015

	011-005-00-2 01-2119485498-19-XXXX		
Dinatrium EDTA	139-33-3 205-358-3 - - - 01-2119486775-20-XXXX	Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373	2,5 - < 10
Tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat	64-02-8 200-573-9 607-428-00-2 01-2119486762-27-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Dam. 1; H318 STOT RE 2; H373	< 2,5

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.
Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.
- Bij aanraking met de huid : Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de ogen : Bij aanraking met de ogen lenzen uitdoen en onmiddellijk met veel water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Bij inslikken : Mond spoelen met water.
GEEN braken opwekken.
Medische hulp inroepen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschuiven : Symptomatisch behandelen.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het gifinformatiecentrum.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

- Geschikte blusmiddelen : Droogpoeder
Schuim
watersproeistraal
Kooldioxide (CO₂)

gigasept® pearls **No Change Service!**Versie
01.04Herzieningsdatum:
20.06.2018Datum laatste uitgave: 16.05.2018
Datum van eerste uitgifte: 05.08.2015

Ongeschikte blusmiddelen : Geen vaste waterstroom gebruiken omdat dit uiteen kan spatten en het vuur kan verspreiden.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : geen

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Zuurstof

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Gebruik mechanische bewerkingsmachines.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

zie sectie 8 + 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Advies voor veilige hantering : Vermijd stofvorming.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Geen speciale beschermende maatregelen tegen brand vereist.

Hygiënische maatregelen : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Verwijderd houden van voedingswaren en drank.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden : Droog opslaan. In goed gesloten verpakking bewaren.

Advies voor gemengde opslag : Geen materialen om speciaal te vermelden.

gigasept® pearls No Change Service!Versie
01.04Herzieningsdatum:
20.06.2018

Datum laatste uitgave: 16.05.2018

Datum van eerste uitgifte: 05.08.2015

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters**

geen

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
Natriumcarbonaat	Werknemers	Inademing	langdurige blootstelling	10 mg/m3
Dinatrium EDTA	Werknemers	Inademing	Kortdurende blootstelling	2,5 mg/m3
	Werknemers	Inademing	langdurige blootstelling	2,5 mg/m3
Tetranatriummethyleen diaminetetraacetaat	Werknemers	Inademing	Kortdurende blootstelling	2,5 mg/m3
	Werknemers	Inademing	langdurige blootstelling	2,5 mg/m3

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
Citroenzuur	Zoetwater	0,44 mg/l
	Zeewater	0,044 mg/l
	Effecten op afvalwaterzuiveringsinstallaties	1000 mg/l
	Zoetwater afzetting	34,6 mg/kg
	Zeeafzetting	3,46 mg/kg
Dinatrium EDTA	Bodem	33,1 mg/kg
	Zoetwater	2,2 mg/l
	Zeewater	0,22 mg/l
	Bodem	0,72 mg/kg
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	43 mg/l
Tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	1,2 mg/l
	Zoetwater	2,2 mg/l
	Zeewater	0,22 mg/l
	Bodem	0,72 mg/kg
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	43 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	1,2 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Persoonlijke beschermingsmiddelen**

Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166

Bescherming van de handen

gigasept® pearls **No Change Service!**Versie
01.04Herzieningsdatum:
20.06.2018

Datum laatste uitgave: 16.05.2018

Datum van eerste uitgifte: 05.08.2015

Richtlijn	: De gekozen beschermhandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EU-Richtlijn 89/686/EEG en de norm En 374, die daarvan is afgeleid.
Opmerkingen	: Bescherming tegen spatten: Weggooi nitril rubber handschoenen, bijvoorbeeld Dermatil (Laagdikte: 0,11 mm) vervaardigd door KCL of handschoenen van andere leveranciers die een overeenkomstige bescherming bieden. Bij langdurige aanraking de aanbevolen handschoenen dragen: Nitril rubber handschoenen, bijvoorbeeld Camatril (bij aanraking tot 480 Minuten, Laagdikte: 0,40 mm) of butyl rubber handschoenen, bijvoorbeeld Butoject (bij langere aanraking dan 480 Minuten, Laagdikte: 0,70 mm) vervaardigd door KCL of handschoenen van andere leveranciers die een overeenkomstige bescherming bieden.
Bescherming van de ademhalingswegen	: Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.
Beschermende maatregelen	: Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Voorkomen	: korrelig
Kleur	: lichtblauw
Geur	: waarneembaar
Geurdrempelwaarde	: Niet uitgevoerd
pH	: circa 8 (20 °C) Concentratie: 20 g/l in water
Smelt-/vriespunt	: Niet uitgevoerd
Ontledingstemperatuur	60 °C
Kookpunt/kooktraject	: Niet uitgevoerd
Vlampunt	: Niet van toepassing
Verdampingssnelheid	: Niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens	: Niet uitgevoerd
Onderste explosiegrens	: Niet uitgevoerd
Dampspanning	: Niet van toepassing

gigasept® pearls **No Change Service!**Versie
01.04Herzieningsdatum:
20.06.2018

Datum laatste uitgave: 16.05.2018

Datum van eerste uitgifte: 05.08.2015

Dampdichtheid	:	Niet van toepassing
Bulk soortelijk gewicht	:	900 kg/m ³
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	weinig oplosbaar (20 °C)
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	Niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	:	Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	:	Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatieZelfontsteking : niet zelfontvlambaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit

Het product is chemisch stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Redelijkerwijs niet te verwachten.

10.4 Te vermijden omstandighedenTe vermijden omstandigheden : Vermijd stofvorming.
Blootstelling aan vocht.**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Te vermijden materialen : Geen gegevens beschikbaar

10.6 Gevaarlijke ontledingsproductenRedelijkerwijs niet te verwachten.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit****Product:**

gigasept® pearls **No Change Service!**Versie
01.04Herzieningsdatum:
20.06.2018Datum laatste uitgave: 16.05.2018
Datum van eerste uitgifte: 05.08.2015

Acute orale toxiciteit : Berekeningsmethode, Schadelijk bij inslikken.

Bestanddelen:**Sodium percarbonate:**

Acute toxiciteit bij inademing : Geen gegevens beschikbaar

Acute dermale toxiciteit : Geen gegevens beschikbaar

Citroenzuur:

Acute toxiciteit bij inademing : Geen gegevens beschikbaar

Acute dermale toxiciteit : Geen gegevens beschikbaar

Acute toxiciteit (andere wijze van toediening) : LD50 intraveneus (Muis): 961 mg/kg

Natriumcarbonaat:

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 2,3 mg/l, 2 h, Richtlijn test OECD 403

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg

Tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat:Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 1.000 - 5.000 mg/l, 6 h, Richtlijn test OECD 403,
De toxicologische gegevens zijn overgenomen van producten van gelijkwaardige samenstelling.

Acute dermale toxiciteit : Geen gegevens beschikbaar

Huidcorrosie/-irritatie**Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie**Product:**

Veroorzaakt ernstig oogletsel., Berekeningsmethode

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen**Product:**

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid**Product:**

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting**Product:**

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling**Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

gigasept® pearls *No Change Service!*Versie
01.04Herzieningsdatum:
20.06.2018Datum laatste uitgave: 16.05.2018
Datum van eerste uitgifte: 05.08.2015

STOT bij herhaalde blootstelling**Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Toxiciteit bij herhaalde toediening**Bestanddelen:****Citroenzuur:**

Rat, NOAEL: 1.200 mg/kg, Oraal

Aspiratiesgiftigheid

Geen gegevens beschikbaar

Nadere informatie**Product:**Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit****Bestanddelen:****Sodium percarbonate:**

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Toxiciteit voor algen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Citroenzuur:Toxiciteit voor vissen : LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): 440 - 760 mg/l
Blootstellingstijd: 96 hToxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren : EC50 (Daphnia magna): 85 - 120 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

Toxiciteit voor algen : IC5 (Scenedesmus quadricauda (groene algen)): 640 mg/l

Natriumcarbonaat:Toxiciteit voor vissen : LC50 (Lepomis macrochirus (Zonnebaars)): 300 mg/l
Blootstellingstijd: 96 hToxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren : EC50 (Daphnia magna): 200 - 227 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

gigasept® pearls **No Change Service!**Versie
01.04Herzieningsdatum:
20.06.2018

Datum laatste uitgave: 16.05.2018

Datum van eerste uitgifte: 05.08.2015

Tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Lepomis macrochirus (Zonnebaars)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: DIN 38412

Toxiciteit voor algen : EC50 : > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: Groeiremmer

Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) : NOEC: > 36,9 mg/l
Blootstellingstijd: 35 d
Soort: Brachydanio rerio
Methode: OECD testrichtlijn 210
Opmerkingen: De toxicologische gegevens zijn overgenomen van producten van gelijkwaardige samenstelling.

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 25 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia (Watervlieg)
Methode: OECD testrichtlijn 211
Opmerkingen: De toxicologische gegevens zijn overgenomen van producten van gelijkwaardige samenstelling.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**Bestanddelen:****Sodium percarbonate:**

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Citroenzuur:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Methode: OECD-testrichtlijn 301 B

Natriumcarbonaat:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: De methoden voor het vaststellen van biologische afbreekbaarheid zijn niet toepasselijk voor anorganische stoffen.

Tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet snel biologisch afbreekbaar
Opmerkingen: Het produkt is volgens de OESO-criteria potentieel biologisch afbreekbaar (inherently biodegradable).

12.3 Bioaccumulatie**Bestanddelen:****Sodium percarbonate:**

gigasept® pearls *No Change Service!*Versie
01.04Herzieningsdatum:
20.06.2018

Datum laatste uitgave: 16.05.2018

Datum van eerste uitgifte: 05.08.2015

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Citroenzuur:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Het optreden van bioaccumulatie wordt niet verwacht (log Pow <= 4).

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: -1,72

Natriumcarbonaat:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

Tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat:

Bioaccumulatie : Soort: *Lepomis macrochirus* (Zonnebaars)
 Blootstellingstijd: 28 d
 Bioconcentratiefactor (BCF): 1,8
 Opmerkingen: Accumuleert niet aanmerkelijk in organismen.

12.4 Mobiliteit in de bodem**Bestanddelen:****Sodium percarbonate:**

Mobiliteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Citroenzuur:

Mobiliteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Natriumcarbonaat:

Mobiliteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat:

Mobiliteit : Opmerkingen: Substantie verdampt niet van water-oppervlak in de atmosfeer., Adsorptie naar fase vaste grond is mogelijk.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**Product:**

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger..

12.6 Andere schadelijke effecten**Product:**

Aanvullende ecologische informatie : Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.

gigasept® pearls **No Change Service!**Versie
01.04Herzieningsdatum:
20.06.2018Datum laatste uitgave: 16.05.2018
Datum van eerste uitgifte: 05.08.2015

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

- Product : Niet verwijderen samen met huishoudelijk afval.
- Verontreinigde verpakking : Lege verpakkingen overbrengen naar een recycling instelling.
- Afvalstofnummer van de ongebruikte stof. : EAC 070699
- Afvalstofnummer van de ongebruikte stof.(Groep) : Afvalstoffen van bereiding, formulering, levering en gebruik (BFLG) van vetten, smeermiddelen, zepen, bevochtigingmiddelen, desinfectie middelen en persoonlijke beschermings stoffen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 VN-nummer**

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.4 Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruikerNiet van toepassing
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.**14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code**

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen : Niet van toepassing voor autorisatie (Artikel 59).

Verordening (EG) Nr. 850/2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen : Niet van toepassing

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.
Niet van toepassing

Vluchtige organische : Opmerkingen: geen, Richtlijn 2010/75/EG over de beperking

gigasept® pearls *No Change Service!*Versie
01.04Herzieningsdatum:
20.06.2018

Datum laatste uitgave: 16.05.2018

Datum van eerste uitgifte: 05.08.2015

verbindingen

van uitstoot van vluchtige organische verbindingen

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Uitgezonderd

RUBRIEK 16: Overige informatie**Volledige tekst van de H-verklaringen**

H272	: Kan brand bevorderen; oxiderend.
H302	: Schadelijk bij inslikken.
H318	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	: Schadelijk bij inademing.
H373	: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	: Acute toxiciteit
Eye Dam.	: Ernstig oogletsel
Eye Irrit.	: Oogirritatie
Ox. Sol.	: Oxiderende vaste stoffen
STOT RE	: Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AICS - Australische inventarislijst van chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en

gigasept® pearls ***No Change Service!***Versie
01.04Herzieningsdatum:
20.06.2018Datum laatste uitgave: 16.05.2018
Datum van eerste uitgifte: 05.08.2015

beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Classificatie van het preparaat

Acute Tox. 4, H302 : Calculatiemethode
Eye Dam. 1, H318 : Calculatiemethode

De wijzigingen ten opzichte van de vroegere editie!!!

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL