

## Chloorstabilisator / Conditioner

### 1. Identificatie van de stof/het preparaat en van het bedrijf/de onderneming

1.1 Productidentificatie Chloorstabilisator / -conditioner

1.2 Relevante, vastgestelde toepassingen van de stof of het mengsel en afgeraden toepassingen  
Toepassingen: Om chloorverlies door zonlicht te voorkomen.

1.3 Gegevens van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad  
Bedrijf: Complete Pool Controls Ltd

Deep Blue Pool Supplies Unit 2,  
The Park  
Postbus 8899 Hermitage, Stoke Orchard  
Corsham , Bishops Cleeve  
Gloucestershire  
SN13 8DT GL52 7RS

Telefoon: +44 (0) 3330 907094 +44 (0) 8712 229081 Fax: +44 (0) 8712 229083

E-mail: [help\\_sales@cpc-chemicals.co.uk](mailto:help_sales@cpc-chemicals.co.uk) @ [deepbluepoolsupplies.co.uk](mailto:deepbluepoolsupplies.co.uk)

Noodtelefoon

1.4 Tel : +44 (0) 3330 907094 (kantooruren) +44 (0) 8712 229081 (kantooruren) Tel: 112 (buiten kantooruren) +44 (0) 1242 300271 (buiten kantooruren)

### 2. Gevarenidentificatie

2.1 Classificatie van de stof of het mengsel  
Classificatie volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008  
Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor levering

Belangrijkste bijwerkingen

Menselijke gezondheid: Zie paragraaf 11 voor toxicologische informatie.  
Fysische en chemische gevaren: Zie hoofdstuk 9 voor fysisch-chemische informatie.  
Mogelijke milieueffecten: Zie paragraaf 12 voor milieu-informatie.

2.2 Labelelementen  
Etikettering volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008  
Dit product hoeft niet te worden geëtiketteerd conform de EG-verordeningen en -richtlijnen.

Voorzorgsmaatregelen: P260: Stof/rook/gas/nevel/ dampen /sproeivloeistof niet inademen  
P262: Vermijd contact met ogen, huid en kleding.  
P280: Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gezichtsbescherming  
P302+313 BIJ CONTACT MET DE HUID: Wassen met veel water en zeep.  
BIJ CONTACT MET DE OGEN: Enkele minuten lang grondig spoelen met water. Contactlenzen verwijderen.  
P305+P351+P338 lenzen (indien aanwezig en gemakkelijk te doen) – blijf spoelen.  
P337+P313 Als oogirritatie aanhoudt: Raadpleeg een arts.

Handelsnaam: Chloorstabilisator / Conditioner

2.3 Overige gevaren Er is geen verdere informatie beschikbaar

### 3. Samenstelling/informatie over ingrediënten

#### 3.1 Stof

Chemische naam	CAS-nr.: EG-nr.: %
Cyanuurzuur	108-80-5203-618-0<99%

### 4. Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies: trek alle besmette kleding onmiddellijk uit.

Bij inademing: Breng de persoon naar frisse lucht.

Bij contact met de huid: onmiddellijk afspoelen met zeep en veel water. Raadpleeg een arts als de irritatie aanhoudt.

Spoel direct met veel water, ook onder de oogleden, gedurende minimaal 15 minuten.

Bij oogcontact: Raadpleeg direct een oogarts. Ga indien mogelijk naar een oogheelkundig ziekenhuis.

Bij inslikken: Spoel de mond met water en drink daarna veel water. Raadpleeg een arts als de symptomen aanhouden.

#### 4.2 Belangrijkste symptomen en effecten, zowel acuut als vertraagd

Symptomen: Geen informatie beschikbaar

Effecten: Geen informatie beschikbaar

#### 4.3 Indicatie voor onmiddellijke medische aandacht en speciale behandeling

Behandeling : Symptomatische behandeling

### 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen:

Gebruik blusmethoden die geschikt zijn voor de lokale omstandigheden en de

Geschikte blusmiddelen:

Omgevingsfactoren. Ongeschikt

blusmiddel: Waterstraal met hoog volume.

#### 5.2 Bijzondere gevaren die voortvloeien uit de stof of het mengsel

Specifieke gevaren tijdens brandbestrijding : Bij verbranding ontstaan irriterende dampen.

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Draag bij brand een ademhalingsapparaat met perslucht.

Speciale beschermingsmiddelen:

Draag persoonlijke beschermingsmiddelen.

Verzamel verontreinigd bluswater apart. Dit mag niet worden

Nadere informatie: wordt afgevoerd naar de riolering.

### 6. Maatregelen bij onbedoelde lozing

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: Draag persoonlijke beschermingsmiddelen. Vermijd contact met huid en ogen.

#### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvoorschriften: Niet doorspoelen in oppervatwater of het rioolstelsel.

### 6.3 Methoden en materialen voor insluiting en opruiming

Opruimprocedures: Gebruik mechanische apparatuur voor het hanteren van afval. Bewaar het afval in geschikte, gesloten containers voor afvoer.

Absorbeer met vloeibaar bindmiddel zoals beschreven in het hoofdstuk 'Afvalverwerking'.

### 6.4 Verwijzing naar andere secties

Verwijzing naar andere secties. Voor persoonlijke bescherming zie sectie 8.

## 7. Hantering en opslag

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor een veilige hantering

Houd de verpakking goed gesloten. Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen. Vermijd contact met de huid.

Advies voor veilig gebruik: ogen en kleding. Er dienen noodspoelstations voor de ogen en nooddouches in de directe omgeving beschikbaar te zijn.

Houd voedsel, drank en diervoeder uit de buurt. Roken, eten en drinken zijn verboden in het werkgebied. Was uw handen voor pauzes en na afloop van de werkdag.

Hygiënemaatregelen: dagelijks. Trek alle besmette kleding onmiddellijk uit. Zorg voor voldoende ventilatie. Vermijd contact met de huid en de ogen.

### 7.2 Voorwaarden voor veilige opslag, inclusief eventuele

onverenigbaarheden. Opslagvoorschriften: Uitsluitend bewaren in de originele verpakking.

Advies ter voorkoming van brand: normale maatregelen voor brandpreventie.

Advies voor algemene opslag: Verwijderd houden van voedsel, drank en diervoeding.

Opslagtemperatuur: Geen informatie beschikbaar

7.3 Specifieke eindgebruiken: Geen informatie beschikbaar

## 8. Blootstellingsbeheersing/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters: Bevat geen stoffen met beroepsmatige blootstellingslimieten

Blootstellingsregelingen

Technische maatregelen: Gebruik in een goed geventileerde ruimte.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Ademhalingsbescherming: Draag ademhalingsbescherming bij onvoldoende ventilatie.

Draag beschermende handschoenen. De gekozen beschermende handschoenen moeten voldoen aan de volgende eisen: voor handbescherming volgens EU-richtlijn 89/686/EEC en norm EN 374.

Oogbescherming: Draag een veiligheidsbril die voldoet aan de EN 166-norm.

Huid- en lichaamsbescherming: Draag geschikte kleding om herhaald of langdurig huidcontact te voorkomen.

Milieubeschermingsmaatregelen: Niet doorspoelen in oppervatwater of het rioelstelsel.

## 9. Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fundamentele fysische en chemische eigenschappen

Vorm: Vast

Kleur: Geelachtig Geur: Geurloos

pH bij 20 °C: 3,8 - 4,0 (als waterige oplossing)

Smeltpunt: 320 - 330 °C

## Handelsnaam: Chloorstabilisator / Conditioner

Kookpunt:	Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk :	<0,000001 hPa
Dichtheid bij 20 °C:	ca. 0,90 g/cm <sup>3</sup>
Oplosbaarheid in water:	26 g/l bij 90 °C
Verdelingscoëfficiënt : n- octanol /water:	-0,948
Thermische ontleding:	>360 °C

9.2 Overige informatie Er is geen verdere informatie beschikbaar

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Reactiviteit: Geen informatie beschikbaar

### 10.2 Chemische stabiliteit

Chemische stabiliteit. Geen ontbinding indien bewaard en gebruikt volgens de aanwijzingen.

### 10.3 Mogelijkheid van gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties: Geen redelijkerwijs te verwachten.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden: hitte  
Thermische ontleding: >360 °C

### 10.5 Onverenigbare materialen

Materialen die je beter kunt vermijden : chloor

### 10.6 Gevaarlijke ontbindingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten: stikstofoxiden (NOx), waterstofcyanide (blauwzuur)

## 11. Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Toxiciteitswaarden cyaanuurzuur

Route	Soort	Test	Waarde	Eenheden
Oraal	Rat	LD50	7.200	mg/kg
Huid	Konijn	LD50	5.000	mg/kg

Primair irriterend effect

Op de huid: Het poeder kan de huid irriteren. In de ogen: Irriterend.

Kankerverwekkend: Er is geen bewijs dat deze stof kankerverwekkende eigenschappen heeft.

Mutageen Er is geen bewijs dat deze stof mutageen is.

Sensibilisatie: Geen sensibiliserende effecten bekend

## 12. Ecologische informatie

### 12.1 Eotoxiciteit ( in water)

Acute toxiciteit cyaanuurzuur

Soort	Tijd	Test	Waarde	Eenheden
Brachydnio rerio	24 uur	LC50	2.000	mg/l
Cyprinus carpio (Karper)	24 uur	LC50	2.000	mg/l

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Duurzaamheid en afbreekbaarheid: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar

## Handelsnaam: Chloorstabilisator / Conditioner

### 12.3 Bioaccumulatief potentieel

Bioaccumulatiepotentieel : Geen gegevens beschikbaar

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit: Geen gegevens beschikbaar

### 12.5 Resultaten van de PBT- en PvB -beoordeling

PBT-identificatie: Geen gegevens beschikbaar

### 12.6 Andere bijwerkingen

Overige bijwerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

Aanvullende ecologische informatie: Niet doorspoelen in oppervatervoorraden of het rioolstelsel.  
Voorkom dat de ondergrond wordt doordrongen.

## 13. Overwegingen met betrekking tot afvalverwerking

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

De afvalverwerking dient te geschieden in overeenstemming met de lokale, staats- of nationale wetgeving.  
Gebruik lege verpakkingen niet opnieuw zonder professionele reiniging of herconditionering.  
Niet lozen in riolering of het milieu, maar afleveren bij een erkend afvalinzamelpunt.

#### Classificatie

Afvalcodes volgens de Europese afvalcatalogus (EWC) zijn oorsprongsgebonden. Omdat dit product in diverse industrieën wordt gebruikt, kan de leverancier geen afvalcode verstrekken. De afvalcode dient in overleg met uw afvalverwerkingspartner of de bevoegde instantie te worden vastgesteld.

## 14. Vervoersinformatie

14.1 VN-nummer Niet van toepassing

14.2 Correcte verzendnaam volgens de VN: Niet van toepassing

14.3 Transportgevaarklasse(n): Niet van toepassing

14.4 Verpakkingsgroep Niet van toepassing

14.5 Milieugevaren Ruim zelfs kleine lekkages of gemorste vloeistoffen op, indien mogelijk zonder onnodig risico.

14.6 Bijzondere voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker Zie paragraaf 7

14.7 Vervoer in bulk volgens bijlage II van MARPOL 73/78 en de IBC-code Niet van toepassing

## 15. Regelgevingsinformatie

15.1 Veiligheids-, gezondheids- en milieuregelgeving/wetgeving specifiek voor deze stof of dit mengsel.

#### Richtlijnen

Dit veiligheidsinformatieblad wordt verstrekt in overeenstemming met de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006.

15.2 Veiligheidsbeoordeling van chemicaliën Geen informatie beschikbaar

## 16. Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen waarnaar wordt verwezen in secties 2 en 3.

Deze informatie is naar ons beste weten juist en vertegenwoordigt de meest actuele informatie waarover wij beschikken. Wij geven echter geen enkele garantie met betrekking tot de verkoopbaarheid, de geschiktheid voor een bepaald doel of enige andere garantie, expliciet noch impliciet, met betrekking tot deze informatie, en wij aanvaarden geen aansprakelijkheid die voortvloeit uit het gebruik ervan. Gebruikers dienen zelf onderzoek te doen om te bepalen of de informatie geschikt is voor hun specifieke behoeften en gebruik.

Meer informatie

Uitsluitend voor professioneel gebruik. Let op: vermijd blootstelling; raadpleeg speciale instructies voor gebruik. Geeft een bijgewerkt gedeelte aan.