

# MATERIAL SAFETY DATA SHEET

De opmaak van dit veiligheidsblad  
voldoet aan richtlijn 2001/58/EG

Datum van uitgave : 1-8-11 12:52  
Productiedatum : 21-6-2007  
Pagina : 1 van 4

## 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

N.v.t. = Niet van toepassing  
N.b. = Niet bepaald

\* Handelsnaam : Clean 123 Concentraat  
\* Chemische benaming : Alkalische reiniger  
\* Fabrikant / leverancier : CEJEBO BV  
\* Adres : Zuivelstraat 6 NL-3903 AE VEENENDAAL  
\* Telefoonnummer : 0318 - 541345  
\* Faxnummer : 0318 - 551300  
\* E-mail : info@cejebo.nl  
\* Inlichtingen gevende sector : Cejebo BV  
\* Inlichtingen in noodsituatie : 24/7 06-53 721 403

## 2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

\* Chemische karakterisering : Mengsel van tensiden, sequestreermiddelen, bevochtigers, Natriumhydroxide en gedemineraliseerd water.

### \* Informatie over de aanwezige gevaarlijke stoffen

* Omschrijving	%	CAS-nummer	Symbool	R-zinnen
Natriumhydroxide	>1.0% < 2%	1310-73-2	C	35

## 3. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

\* Speciale gevaarsomschrijving voor de mens : geen gevaren bekend  
\* Speciale gevaarsomschrijving voor het milieu : geen gevaren bekend  
\* Speciale gevaarsomschrijving voor brand en explosie : geen gevaren bekend

## 4. EERSTE HULP MAATREGELEN

	<u>Symptomen</u>	<u>Eerste hulp</u>
* Na inademing	: irritatie hoesten	frisse lucht
* Na huidcontact	: Roodheid	Wassen met water en zeep.
* Na oogcontact	: Irritatie	Langdurig spoelen met ruim water, indien nodig arts raadplegen.
* Na inslikken	: Buikkrampen	Water drinken en arts raadplegen.

## 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

\* Bijzondere gevaren : Geen  
\* Geschikte blusmiddelen : alle blusmiddelen  
\* Ongeschikte blusmiddelen : n.v.t.  
\* Gevaarlijke ontledings- / verbrandingsstoffen : geen gevaren bekend  
\* Aanbevelingen : N.v.t.

# MATERIAL SAFETY DATA SHEET

De opmaak van dit veiligheidsblad  
voldoet aan richtlijn 2001/58/EG

Datum van uitgave : 1-8-11 12:52  
Productiedatum : 21-6-2007  
Pagina : 2 van 4

## 6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

N.v.t. = Niet van toepassing  
N.b. = Niet bepaald

- \* Handelsnaam : Clean 123 Concentraat
- \* Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen : Zie punt 8.
- \* Voorzorgsmaatregelen m.b.t. tot het milieu : Lozingen op het oppervlakte water voorkomen
- \* Procedure voor het reinigen / opnemen : Gemorste vloeistof opnemen, restant met ruim water wegspoelen.

## 7. HANTERING EN OPSLAG

- \* Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar : N.v.t.
- \* Opslag : Vorstvrij, in goed gesloten verpakking
- \* Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag : Gescheiden van oxidatiemiddelen.
- \* Opslagklasse : N.b.

## 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

- \* Persoonlijke beschermingsvoorzieningen : Draag geschikte beschermende kleding.
- \* Ademhalingsbescherming : Zorg voor voldoende ventilatie.
- \* Huidbescherming : Draag geschikte handschoenen.
- \* Oogbescherming : Draag een gelaatsscherm of geschikte zichtbril.
- \* Bescherming met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden : n.v.t.

## 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- \* Aggregatietoestand : Vloeibaar
- \* Kleur : gelig transparant
- \* Geur : geen
- \* Kookpunt / kookpunt bereik (graden Celsius) : 100
- \* Smeltpunt / smeltpuntbereik (graden Celsius) : 0
- \* Vlampunt (graden Celsius) : N.v.t.
- \* Zelfontbrandingstemperatuur (graden Celsius) : N.v.t.
- \* Dampdruk (mbar) : N.b.
- \* Oplosbaarheid in water : Volledig
- \* Oplosbaarheid in solvents : Niet oplosbaar
- \* pH-waarde : 12.8
- \* Relatieve dampdichtheid t.o.v. lucht (lucht = 1) : N.b.
- \* Verdampingssnelheid t.o.v. Ether (Ether = 1) : N.b.
- \* Verdampingssnelheid t.o.v. Butylacetaat (BuAc = 1) : N.v.t.
- \* Viscositeit (mPa\*s) : 4
- \* Soortelijke dichtheid (g/cm<sup>3</sup>) : 1,09
- \* Doorslagspanning (Volt) : N.v.t.
- \* Onderste explosiegrens (%) : N.v.t.
- \* Bovenste explosiegrens (%) : N.v.t.
- \* Kauributanolgetal : N.v.t.

# MATERIAL SAFETY DATA SHEET

De opmaak van dit veiligheidsblad  
voldoet aan richtlijn 2001/58/EG

Datum van uitgave : 1-8-11 12:52  
Productiedatum : 21-4-2007  
Pagina : 3 van 4

## 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

N.v.t. = Niet van toepassing  
N.b. = Niet bepaald

- \* Handelsnaam : Clean 123 Concentraat
- \* Stabiliteit : stabiel
- \* Te vermijden omstandigheden : vorst en contact met zuren.
- \* Te vermijden stoffen : oxiderende stoffen en non ferro metalen
- \* Gevaarlijke reacties : Voor zover bekend geen.
- \* Gevaarlijke ontledingsstoffen : Bij onvolledige verbranding kan CO ontstaan

## 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

- \* Indelingsrelevantie LD 50 : N.b.
- \* Indelingsrelevantie LC 50 : N.b.
- \* Voor uitvoerige informatie m.b.t. componenten : Zie punt 2.
- \* Acute toxiciteit : Voor zover bekend geen.

### Primaire aandoening

- \* Op de huid : Zie punt 4.
- \* Aan de ogen :
- \* Overgevoeligheid :

## 12. MILIEU-INFORMATIE

- \* BZV-5 (mg. O<sub>2</sub> / l.) : 17100
- \* BZV-5 (m / v % O<sub>2</sub>) : 1.7
- \* CZV (mg. O<sub>2</sub> / l.) : 85700
- \* Stikstof volgens Kjeldahl (mg. N / l.) : 340

## 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

- \* Voorzorgsmaatregelen : Raadpleeg eerst rubriek 7 alvorens het product of de verpakking te hanteren.
- \* Afvalverwerking : Afvoeren volgens wettelijk voorschrift.
- \* Productverwerking : Afvoeren volgens wettelijk voorschrift.
- \* Afvoer niet gereinigde verpakking : Afvoeren volgens wettelijk voorschrift.

## 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

### Weg-/spoorvervoer ADR/RID

- \* UN-nummer : N.v.t.
- \* Stofnaam : N.v.t.
- \* Etiket : N.v.t.
- \* Verpakkingsgroep : N.v.t.
- \* Symbool : N.v.t.

# MATERIAL SAFETY DATA SHEET

De opmaak van dit veiligheidsblad  
voldoet aan richtlijn 2001/58/EG

Datum van uitgave : 1-8-11 12:52  
Productiedatum : 21-6-2007  
Pagina : 4 van 4

## 15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

N.v.t. = Niet van toepassing  
N.b. = Niet bepaald

\* Handelsnaam : Clean 123 Concentraat

Controleer zelf de consequenties van de nationale regelgeving voor dit product.  
Etikettering in overeenstemming met Richtlijn 67/548/EG.

### Kenmerken volgens richtlijn 88/397/EG

- \* Kenletter en gevaarsomschrijving van het product : bevat <2% Natriumhydroxide
- \* EG gevarenszinnen : R : 36/38 irriterend voor de ogen en de huid
- \* EG veiligheidszinnen : S : 26 / 37 bij aanraking met de ogen onmiddellijk met  
: overvloedig water afspoelen en deskundig medisch  
: inwinnen en draag geschikte handschoenen.
- Advies buiten bereik van kinderen houden
- \* EG gevaarsymbolen : Xi Irriterend

## 16. OVERIGE INFORMATIE

- \* Vervangt MSDS d.d. : Deze MSDS betreft een eerste uitgave
- \* Verspreiding veiligheidsblad : De informatie van dit document moet bekend worden gemaakt aan een ieder die met  
dit product in aanraking komt.
- \* Vrijwaring : De informatie is gebaseerd op onze huidige kennis. Zij beschrijven echter geen  
garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele betrekking.  
: Clean 123 is een geregistreerd handelsmerk van Cejebo BV