

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Productnaam **FoodClean SR 3**  
 Artikelnummer **0102030x**  
 Revisiedatum **19-04-2006**  
 Printdatum 20-4-2006

---

### 1. Identificatie

*Productnaam:* **FoodClean SR 3**  
*Toepassing:* Alkalisch, chloorvrij schuimreinigingsmiddel.  
*Fabrikant:* FICS BV  
 De Langkamp 3-01  
 3961 MR WIJK BIJ DUURSTEDEN  
*Telefoonnummer:* 0343 595460  
*Telefoonnummer voor noodgevallen:* 0343 595460 (tijdens kantooruren) Voor artsen: 030 274 88 88 (Nationaal Vergiftigen Informatie Centrum – Bilthoven)

---

### 2. Samenstelling en informatie

*Chemische karakterisering:* Waterige toebereiding uit alkalihydroxiden, waterhardheidsstabilisatoren, complexvormers, tensiden en bevochtigers

Stoffen die een gezondheidsrisico vertegenwoordigen volgens "De Gevaarlijke Stoffen Richtlijn 67/548/EEG"

CAS nr.	Chemische naam	Gewicht %	Symbol	R-zinnen
1310-73-2	Natriumhydroxide	5 -< 15	C	35
68891-38-3	Alkyl-C10-C14 diethyleenglycol-sulfaat natriumzout	≤ 5	Xi	36
18662-53-8	Natriumnitilotriacetaat	≤ 5	Xn	22/40

De teksten van de genoemde zinnen zijn uitgeschreven in rubriek 16.

---

### 3. Risico's

R 34 Veroorzaakt brandwonden

---

### 4. Eerstehulpmaatregelen

*Algemeen:* Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen een arts raadplegen.  
*Inademing:* De patiënt in de buitenlucht brengen en warm houden. Inspanningen vermijden. Als de patiënt niet of onregelmatig ademt, kunstmatige ademhaling toepassen. Geen eten of drinken geven. Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging leggen en arts raadplegen.  
*Contact met de ogen:* Onmiddellijk met overvloedig water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Een oogarts raadplegen.  
*Contact met de huid:* Verontreinigde kleding direct uittrekken. De huid grondig wassen met water gedurende tenminste 15 minuten.  
*Opname door de mond:* Bij inslikken van het product, mond goed spoelen en veel water drinken. Geen braken opwekken. Geen neutralisatiemiddelen gebruiken. Onmiddellijk naar ziekenhuis vervoeren.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Productnaam **FoodClean SR 3**  
Artikelnummer **0102030x**  
Revisiedatum **19-04-2006**  
Printdatum 20-4-2006

---

### 5. Brandbestrijding

*Geschikte blusmiddelen:* Het product zelf brandt niet.  
*Niet aanbevolen blusmiddelen:* Bij brand in directe omgeving, bij voorkeur geen water gebruiken.  
*Aanbeveling:* Gebruik bij brand persluchtmaskers en draag beschermende kleding. Koel de containers die aan het vuur hebben blootgestaan af met water. Zorg ervoor dat het verontreinigde bluswater niet in riool of oppervlaktewater terecht komt.

---

### 6. Maatregelen bij vrijkomen

*Persoonlijke Voorzorgsmaatregelen:* Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.  
*Milieuvoorzorgsmaatregelen:* Voorkom indien mogelijk het afvloeien naar oppervlakte water en riolering. In gevallen van langdurig of herhaaldelijk contact: Raadpleeg de daartoe bevoegde instanties.  
*Reinigingsmethoden:* Dicht het lek indien mogelijk en zonder het nemen van risico's. Scherm het geknoeiide materiaal af en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt. Resten met water afspoelen.

---

### 7. Hantering en opslag

*Hantering:* Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. De verpakking voorzichtig openen en hanteren. De verdunning met water is zeer exotherm; dus langzaam uitvoeren. Bij verdunning altijd product in water gieten. Het product is niet brandbaar.  
*Opslag:* Opslaan in overeenstemming met CPR 15-1/15-2. Houdt u aan de aanbeveling op het etiket. Sla het product vorstvrij op in een droge, goed geventileerde ruimte. Loogbestendige vloer. Vermijdt contact met zuren. Roken verboden. Geen onbevoegd personeel. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

---

### 8. Maatregelen bescherming

*Technische veiligheidsmaatregelen:* Zorg voor voldoende ventilatie, vooral in gesloten ruimten.  
*Hygiënische maatregelen:* Niet eten, drinken of roken tijdens het werk. Verontreinigde kleding, schoeisel en handschoenen wassen of reinigen (ook de binnenkant), alvorens opnieuw te gebruiken. Douche of bad nemen aan het einde van de werkdag.  
*Blootstellingslimieten:* Er zijn geen MAC-waarden van toepassing.  
*Persoonlijke bescherming:*  
*Bescherming van de ademhalingswegen:* Bij ontoereikende ventilatie een persluchtmasker dragen of een halfgelaatmasker met filter type P2 (wit).  
*Bescherming van de handen:* Bij herhaald en/of langdurig contact: Veiligheidshandschoenen van PVC of butylrubber.

---

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Productnaam **FoodClean SR 3**  
Artikelnummer **0102030x**  
Revisiedatum **19-04-2006**  
Printdatum 20-4-2006

---

*Bescherming van de ogen:* Gelaatsscherm  
*Bescherming van de huid:* Volledig pak voor bescherming tegen chemicaliën.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Productnaam **FoodClean SR 3**  
 Artikelnummer **0102030x**  
 Revisiedatum **19-04-2006**  
 Printdatum 20-4-2006

### 9. Fysische en chemische eigenschappen

*Verschijningsvorm:* Visceus, kleurloos tot beige, aromatische geur  
*Viscositeit:* 12 mPa.s, 20°C  
*Flampunt:* n.v.t.  
*Dichtheid:* 1,15 g/cm<sup>3</sup>, 20°C  
*Dampdruk:* 20 mbar, 20°C  
*Oplosbaarheid in water:* Mengbaar  
*pH:* 12,0 20°C  
*Smeltpunt:* ± 0 °C  
*Kookpunt:* > 110 °C

### 10. Stabiliteit en reactiviteit

*Stabiliteit:* Stabiel onder normale omstandigheden.  
*Te vermijden stoffen:* Gescheiden houden van zuren. Reageert heftig en vaak explosief met gechloreerde en geoxygeneerde koolwaterstoffen. Reageert eveneens heftig met ammoniumzouten onder vorming van ammoniak. Aluminium en zink worden langzaam opgelost onder vorming van waterstof.  
*Gevaarlijke ontledingsproducten:* Geen voor zover bekend.

### 11. Toxicologische informatie

*Acute toxiciteit:* Betreffende het product zelf is niets bekend.  
*Primaire Irritatie:* Huid: Corrosief  
 Ogen: Sterk corrosief  
*Sensibilisatie:* Niet sensibiliserend

### 12. Ecologische informatie

*Algemene aanbeveling:* De organische bestanddelen van het product zijn biologisch afbreekbaar. Door verhoging van de pH kan het biologische evenwicht van het watermilieu verstoord worden. BOD 162 mg/g O<sub>2</sub>.

### 13. Instructies voor verwijdering

*Afval van residuen/niet gebruikte producten:* Het verontreinigde product kan na recyclage opnieuw gebruikt worden. Wanneer niet mogelijk: als speciaal afval verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke en nationale voorschriften.  
*Lege verpakkingen:* De niet gereinigde verpakkingen dienen geretourneerd te worden aan de leverancier.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Productnaam **FoodClean SR 3**  
 Artikelnummer **0102030x**  
 Revisiedatum **19-04-2006**  
 Printdatum **20-4-2006**

### 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

<i>ADR/RID:</i>	Klasse : 8	UN-nr. : 3266
	PG : II	Etiket : 8
<i>IMDG:</i>	Klasse : 8	UN-nr. : 3266
	Pagina : 8147-1	Etiket : 8
	EmS : 8-15	MFAG : 760
	Juiste naam voor verschepping:	Bijtende basische anorganische vloeistof, n.e.g. natriumhydroxide
	Zeevervuiler: -	
<i>ICAO:</i>	Klasse : 8	UN-nr. : 3266
	PG : II	Etiket : 8
	Juiste naam voor verschepping:	Bijtende basische anorganische vloeistof, n.e.g. natriumhydroxide

### 15. Wettelijk verplichte informatie

Etiketgeving voorschrijft volgens het "Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen" en "Nadere regels verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen".

Symbolen:	C
Bevat:	Natriumhydroxide, oplossing (natronloog)
R 34	Veroorzaakt brandwonden
S 2	Buiten bereik van kinderen bewaren.
S 26	Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen
S 36/37/39	Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht
S 45	In geval van ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen)

### 16. Overige informatie

R-zinnen met hun nummer uit rubriek 2:

R 35	Veroorzaakt ernstige brandwonden
R 36	Irriterend voor de ogen
R 22/40	Schadelijk: Bij opname door de mond zijn onherstelbare effecten niet uitgesloten

De informatie in dit materiaal-veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kennis die op dit ogenblik in ons bezit is en in overeenstemming met de nationale wetten en de wetten van de EEG, daar de condities waarin het product wordt gebruikt niet aan ons bekend zijn en buiten onze invloedssfeer liggen. Zonder voorafgaande schriftelijke instructies voor het gebruik, mag het product niet voor doeleinden worden gebruikt anders dan die zijn gespecificeerd onder rubriek 1. Het is te allen tijde de verantwoording van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking tot het voldoen aan het gestelde in de plaatselijke wetten en reglementen. De informatie in dit blad is bedoeld als beschrijving van de veiligheidsvoorschriften van ons product: het dient niet te worden opgevat als een garantie betreffende de eigenschappen van ons product. De in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens zijn samengesteld overeenkomstig EG-richtlijn 91/155/EEG.