

VEILIGHEIDSINFORMATIE BLAD

Indu line FZ-CIP

Bladzijde : 1/5

Revisie nr.: 5

Datum : 27/02/2015

Vervangt : 06/05/2014

Code: SC0013

1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

Identificatie van de onderneming:

Seifar Zeepziederij bvba
Waterstraat 4
9160 Lokeren
Tel : 09/360.60.48
Fax : 09/360.60.42
E-Mail : info@seifar.be

Telefoonnummer voor noodgevallen :

Belgisch Antigifcentrum : 070 / 245.245.

Identificatie van het product:

Handelsnaam	: Indu line FZ-CIP
Productcode	: SC0013
Identificatie van het product:	
* Aard van het product	: Niet schuimende zure cip reiniger
* Gebruik van het product	: Professioneel

2 Identificatie van de gevaren

Indeling van de stof volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Gevarenpictogram:



Signaalwoord

Gevaar

H zinnen: H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden.
H290 - Kan bijtend zijn voor metalen.

P zinnen: P234 - Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P301 + P330 + P331 - NA INSLIKKEN: de mond spoelen - GEEN braken opwekken
P303 + P361 + P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken - huid met water afspoelen/afdouchen
P363 - Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken
P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar erkend verwerker.



Veiligheidsinformatie blad

Bladzijde 2/5

Revisie nr.: 5

Datum : 27/02/2015

Vervangt : 06/05/2014

Handelsnaam:
Indu line FZ-CIPCode :
SC0013

3 Samenstelling en informatie over de bestandelen

Stoffen

Bevat: > 30% Fosforzuur, > 5% < 15% polycarboxylaten, < 5% fosfonaten.

Naam Component(en)	gew. %	CASnr/EG nr/EG annex nr	Reach nr	Indeling
Fosforzuur	> 10%	7664-38-2/ 231-633-2/ ...	01-2119485924-24	H290 - 314
Melkzuur	> 1% ≤ 10%	79-33-4/ 201-196-2/ ...	01-2119474164-39	H315 - H318
Fosfonzuur	> 1% ≤ 10%	2809-21-4/ 220-552-8/ ...	01-2119510391-53	H290 - H318

De volledige tekst van de (EU)H - verklaringen vindt men in rubriek 16

4 Eerstehulpmaatregelen

Algemeen : Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, steeds een arts raadplegen.
Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon.

Eerste hulpmaatregelen bij:

Inademing : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen.

Contact met de huid : Verontreinigde kleren en schoenen uittrekken.
Onmiddellijk spoelen met veel water. (ev.douchen)
Een arts raadplegen.

Contact met de ogen : Onmiddellijk grondig en langdurig (minstens 15 min.) spoelen met veel water. Contactlenzen verwijderen.
Onmiddellijk een oogarts consulteren.
Oog blijven spoelen of druppelen tijdens vervoer.

Inslikken : NIET LATEN BRAKEN. De mond spoelen en veel water drinken.
Slachtoffer ONMIDDELIJK naar het ziekenhuis brengen

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen : Bij brand in de directe omgeving zijn alle blusmiddelen toegestaan.

Ongeschikte blusmiddelen : Geen waterstraal rechtstreeks in de brandhaard spuiten om te vermijden dat op die manier het vuur zich kan verspreiden.

Speciale maatregelen : Gebruik (verneveld) water om de naburige verpakking en constructies af te koelen. Vermijd dat bluswater in het milieu terechtkomt.

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Vermijd inademing van de dampen. Vermijd aanraking met de ogen, de huid en de kledij. Draag geschikte, persoonlijke veiligheids uitrusting. (Zie hoofdstuk 8)

Maatregelen ter bescherming van het milieu : Lekken dichten indien dit zonder risico mogelijk is.
Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.
Neutraliseren van Ph voor het wegspoelen met overvloedig water.

Reinigingsmethode : De morsvloeistof met vloeistofbindend materiaal (zand, zaagmeel e.d.) opnemen en restanten neutraliseren en naspoelen met water.



Veiligheidsinformatie blad

Bladzijde 3/5

Revisie nr.: 5

Datum : 27/02/2015

Vervangt : 06/05/2014

Handelsnaam:
Indu line FZ-CIPCode :
SC0013

7 Hantering en opslag

- Hantering : Draag geschikte beschermende kledij, handschoenen en oogbescherming. Vermijd spatten en dampvorming bij leegmaken of verdunnen van het product. Verontreinigde kledij onmiddellijk uittrekken.
- Opslagcondities : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde en donkere plaats.
Verwijderd houden van : Zuren, Brandbare stoffen, Reducerende stoffen.
- Geschikt verpakkingsmateriaal : PVC, Polyethyleen, Polyester, Staal bekleed met Eboniet

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- Technische maatregelen : De ruimte voldoende ventileren.
Industriële hygiëne : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.
- Beroepsmatige blootstellingslimieten : Fosforzuur ...% : Grenswaarde (BE) : 1 mg/m³(2011)
- Persoonlijke beschermingsmiddelen**
- Inhalatiebescherming : Ventilatie. Plaatselijke afzuiging. CE-goedgekeurd gasmasker (Filtertype B/P2).
- Handbescherming : Geschikte handschoenen.
- Oogbescherming : Gelaatsscherm of veiligheidsbril.
- Huidbescherming : Corrosiebestendige beschermingskledij

9 Fysische en chemische eigenschappen

- Fysische toestand (20°C) : Vloeistof
- Kleur/Uitzicht : Helder
- Geur : Product specifiek
- pH-waarde (20°C) : 1
- Kookpunt/Kooktraject (1013 hPa) : Geen gegevens beschikbaar
- Stolpunt/Smelpunt : Geen gegevens beschikbaar
- Vlampunt : Niet van toepassing.
- Densiteit : 1,2 kg/L
- Oplosbaarheid in water : Volledig oplosbaar

10 Stabiliteit en reactiviteit

- Te vermijden omstandigheden : Nooit bewaren onder 0 °C of boven 40 °C.
- Gevaarlijke reacties : Stabiël onder normale omstandigheden.
- Te vermijden materialen : Oxidatiemiddelen, Basen, Diverse metalen, Zuren.
- Gevaarlijke ontbindingsproducten : Pyrofosforzuur, Metafosforzuur, Fosforpentoxide, Sulfiden, Cyaniden.



Veiligheidsinformatie blad

Bladzijde 4/5

Revisie nr.: 5

Datum : 27/02/2015

Vervangt : 06/05/2014

Handelsnaam:
Indu line FZ-CIPCode :
SC0013

11 Toxicologische informatie

Acute toxiciteit

- Inademing : Het product kan irriterend zijn voor de ademhalingsorganen.
Symptomen : Pijnlijke keel, Hoesten
- Contact met huid : Irriteerd bij contact met de huid.
Symptomen : Roodheid, Pijn
- Contact met ogen : Irriterend voor de ogen.
Symptomen : Pijn, Roodheid, Slecht zien.
- Inslikken : Irriterend voor de mond, keel en de spijsverteringskanalen.
Symptomen : Pijnlijke keel, Buikkrampen, Misselijkheid, Diarree, Braken

12 Ecologische informatie

Voor de schadelijke componenten

- EC50 (Daphnia magna, 48 u) : **Fosforzuur**
: >100 (mg/l)
- LC50 (Vis, 96 u) : 3 - 3,25 (mg/l)
- EC50 (Algae, 72 u) : >100 (mg/l)

13 Instructies voor verwijdering

- Productverwijdering : Het product moet vernietigd worden volgens de nationale en lokale wettelijke bepalingen, door een wettelijke erkende verwerper van gevaarlijke afvalproducten.
- Verwijdering van de verpakking : De gebruikte verpakking is uitsluitend bedoeld voor het verpakken van dit product. Na gebruik de verpakking goed leegmaken en afsluiten. Wanneer het om een retourverpakking gaat, kan de ledige verpakking terug aan de leverancier aangeboden worden.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegvervoer/ Spoor ADR/RID

- Vervoersnaam ADR : UN 3264, Bijtende zure anorganische vloeistof, n.e.g. (Fosforzuur),
8, III, (E)
- Klasse : 8
- UN-nummer : UN 3264
- Verpakkingsgroep : III
- Etiketten : 8 (Bijtende stoffen)

15 Wettelijke verplichte informatie

Van toepassing zijnde EU Reglementering(en)

Richtlijn 98/24/EG van de Raad van 7 april 1998 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.

Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006

Verordening (EU) nr. 453/2010 van de Commissie van 20 mei 2010 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach).



Veiligheidsinformatie blad

Bladzijde 5/5
Revisie nr.: 5
Datum : 27/02/2015
Vervangt : 06/05/2014

Handelsnaam:
Indu line FZ-CIP

Code :
SC0013

16. Overige informatie

Gevaaraanduidende componenten
voor de etikettering:

Fosforzuur

Tekst van de (EU)H-zinnen, die betrekking hebben op de in rubriek 3 genoemde ingrediënten:

(EU)H - zinnen H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden.
 H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
 H290 - Kan bijtend zijn voor metalen
 H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Dit product mag gebruikt worden in de gehele levensmiddelenlijverheid.

Dit veiligheidsinformatieblad is uitsluitend bedoeld voor industrieel/professioneel gebruik.

Lijst van afkortingen en acroniemen

REACH : Registratie, Evaluatie en Autorisatie van Chemicaliën

CLP : Classification, Labelling and Packaging of chemicals

De hier verstrekte informatie is naar ons weten juist en volledig op de datum van uitgifte van dit veiligheidsgegevensblad. De informatie betreft enkel het genoemde product en geeft geen garantie voor de kwaliteit en de volledigheid van de eigenschappen van het product, of voor het geval dat het product samen met andere producten of in enig ander proces gebruikt wordt. Het blijft de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich ervan te verzekeren dat de informatie van toepassing en volledig is m.b.t. het speciale gebruik dat hij van het product maakt.

Einde van document