

CASE CLEANER**0074**

De inhoud en het formaat van dit veiligheidsblad zijn in overeenstemming met VERORDENING (EG) nr. 1907/2006 van het EUROPEES PARLEMENT en de RAAD.



Xi : Irriterend

Gevaar**Verantwoordelijke verdeler**

Scorpion Climate
Unit 3 Deanland Business Park
Deanland Road, Golden Cross
BN27 3RP East Sussex United Kingdom

RUBRIEK 1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Identificatie van het product : Waterige oplossing.
Handelsnaam : CASE CLEANER
Aard van het product : Reinigingsproduct.

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

Gebruik : Zie technische fiche voor gedetailleerde inlichtingen.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsidentificatie : Bio Services International
Jagershoek 13
8570 Vichte Belgique-Belgie
Tel : 00.32.56.77.24.34 Ma-Vr 8-12u /13-17u
Fax : 00.32.56.77.24.35
E-mail : bernard@bioservice.be

Verantwoordelijk voor
marktintroductie : Zie verdeler.

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnr. in noodgeval : B 0032.70.245.245//F 0033.(0)383.32.36.36//0033.(0)1.40.05.48.48

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Classificatie EC 67/548 of EC 1999/45**

Classificatie : Xi; R36

Gevarenklasse en categoriecode(s), Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

• Gezondheidsgevaren : Ernstig oogletsel - Kategorie 1 - Gevaarlijk - (CLP : Eye Dam. 1) - H318

2.2. Etiketteringselementen**Bio Services International**

Jagershoek 13 8570 Vichte Belgique-Belgie
Tel : 00.32.56.77.24.34 Ma-Vr 8-12u /13-17u
Fax : 00.32.56.77.24.35
E-mail : bernard@bioservice.be

CASE CLEANER

0074

De inhoud en het formaat van dit veiligheidsblad zijn in overeenstemming met VERORDENING (EG) nr. 1907/2006 van het EUROPEES PARLEMENT en de RAAD.

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren (vervolg)

Etikettering EC 67/548 of EC 1999/45

Symbo(o)l(en)



: Xi : Irriterend

R-Zinnen

: R36 : Irriterend voor de ogen.

S-Zinnen

: S2 : Buiten bereik van kinderen bewaren.

S23 : Sputnevel niet inademen.

S46 : In het geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

S51 : Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Labelling Regulation EC 1272/2008 (CLP)

• Gevarenpictogrammen



• Gevarenpictogrammen

: GHS05

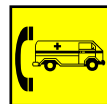
• Signaal woord

: **Gevaar**

• Gevarenaanduidingen

: **H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.**

• Pictogrammen (Voorzorgsmaatregelen)



• Voorzorgsmaatregelen

Algemeen

: P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.

P103 - Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

Preventie

: P280 - dragen.

Reactie

: 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.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren

: Geen in normale omstandigheden.

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsel3.1./3.2. Stof / Mengsel

Samenstelling

: Voor meer informatie over INCI namen :http://ec.europa.eu/enterprise/cosmetics/inci/inci_2006.pdf
aqua
potassium dodecylbenzenesulfonate
butoxyethanol

Bio Services International

Jagershoek 13 8570 Vichte Belgique-Belgie

Tel : 00.32.56.77.24.34 Ma-Vr 8-12u /13-17u

Fax : 00.32.56.77.24.35

E-mail : bernard@bioservice.be

CASE CLEANER
0074

De inhoud en het formaat van dit veiligheidsblad zijn in overeenstemming met VERORDENING (EG) nr. 1907/2006 van het EUROPEES PARLEMENT en de RAAD.

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen (vervolg)

Tetrasodium iminodisuccinaat
 Sodium xylenesulfonate
 Morpholine dodecyl benzene sulfonate
 Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-coco alkyl derivs.
 Trideceth-8

Componenten

: Dit produkt is gevaarlijk.

Samenstelling

: Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 Maart 2004 betreffende detergentia:

< 5% : - Niet-ionogene oppervlakte actieve stoffen - Alifatische koolwaterstoffen
 5% - 15% : - Anionogene oppervlakteactieve stoffen

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Bilage-nummer	REACH	Indeling
2-butoxyethanol	: Tussen 1 en 10 %	111-76-2	203-905-0	603-014-00-0	----	Xn; R20/21/22 Xi; R36/38 ----- Acute Tox. 4 (Dermal);H312 Acute Tox. 4 (Inhalation);H332 Acute Tox. 4 (Oral);H302 Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315
Potassiumdodecylbenzenesulfonat e *	: Tussen 1 en 10 %	27177-77-1	248-296-2	----	----	Xn; R22 Xi; R38-41 ----- Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 4 (Oral);H302 Skin Irrit. 2;H315

RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen
4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
Eerste hulp maatregelen

- Inademing : Eerstehulpmaatregelen niet nodig.
- Kontakt met de huid : Afspoelen met veel water.
- Kontakt met de ogen : Onmiddellijk spoelen met veel water. Medische hulp inroepen indien pijn of roodheid aanhoudt.
- Inslikken : Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

Symptomen bij gebruik

- Inademing : Geen enkel kenmerkend teken of symptoom laat enige schadelijkheid vermoeden ten gevolge van inademing
- Contact met de huid : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig gevaar voor de huid in te houden.
- Contact met de ogen : Roodheid, pijn. Een waas voor de ogen hebben. Tranen.
- Inslikken : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig gevaar bij inslikken in te houden.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen
5.1. Blusmiddelen

Waternevel/-mist gebruiken om dampen beneden de explosiegrenzen te verspreiden.

Bio Services International

Jagershoek 13 8570 Vichte Belgique-Belgie

Tel : 00.32.56.77.24.34 Ma-Vr 8-12u /13-17u

Fax : 00.32.56.77.24.35

E-mail : bernard@bioservice.be

CASE CLEANER**0074**

De inhoud en het formaat van dit veiligheidsblad zijn in overeenstemming met VERORDENING (EG) nr. 1907/2006 van het EUROPEES PARLEMENT en de RAAD.

RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen (vervolg)

Afkoelen, gebruik makend van van een waternevel.

Blusmiddelen : Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Brandklasse : Niet ontvlambaar.

RUBRIEK 6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Algemene voorzorgsmaatregelen : Niet roken.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Vorzorgsmaatregelen voor het milieu : Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Geen gegevens beschikbaar.

Reinigingsmethoden : Restanten aanlengen en wegspoelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

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

Persoonlijke bescherming : Onmiddellijk verwijderen van de ogen, huid en kleding.

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

Opslag : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Indien buiten gebruik, vaten gesloten houden.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Arbeidshygiënische blootstellingsgrens : 2-butoxyethanol : TLV[©] -TWA [ppm] : 20
2-butoxyethanol : OEL (UK)-LTEL [ppm] : 25
2-butoxyethanol : OEL (UK)-STEL [ppm] : 50

Persoonlijke bescherming

- **Ademhalingsbescherming** : Geen uitzonderlijke bescherming is vereist indien men een voldoende ventilatie handhaaft.

- **Huidbescherming** : Niet nodig.

Bio Services International

Jagershoek 13 8570 Vichte Belgique-Belgie

Tel : 00.32.56.77.24.34 Ma-Vr 8-12u /13-17u

Fax : 00.32.56.77.24.35

E-mail : bernard@bioservice.be

CASE CLEANER**0074**

De inhoud en het formaat van dit veiligheidsblad zijn in overeenstemming met VERORDENING (EG) nr. 1907/2006 van het EUROPEES PARLEMENT en de RAAD.

RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming (vervolg)

- Oogbescherming : Chemische stofbril of veiligheidsbril.
- Handbescherming : In geval van herhaald of langdurig contact, handschoenen dragen.
- Inslikken : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.

RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****9.1.a. Uiterlijk**

- Fysische toestand bij 20°C : Waterige oplossing.
Kleur : Kleurloos tot lichtgeel.

9.1.b. Geur

- Geur : Kenmerkend.

9.1.c. Geurdrempel

- : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.d. pH

- : Geen gegevens beschikbaar.

pH waarde

- : 11.4

9.1.e. Smeltpunt / Vriespunt

- : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.f. Beginkookpunt - interval van het kookpunt

- : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.g. Vlampunt

- : Geen gegevens beschikbaar.

Vlampunt [°C]

- : Niet van toepassing.

9.1.h. Verdampingsnelheid

- : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.i. Brandbaarheid

- : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.j. Explosiegrenzen (onderste - bovenste)

- : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.k. Dampspanning

- : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.l. Dampspanning

- : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.m. Relatieve dichtheid

- : Geen gegevens beschikbaar.

Dichtheid

- : 1.018

9.1.n. Oplosbaarheid

- Oplosbaarheid in water : Volledig.

9.1.o. Verdelingscoëfficiënt : n-octanol / water

- : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.p. Zelf-ontbrandingstemperatuur

- : Geen gegevens beschikbaar.

Zelfontbrandingstemperatuur [°C]

- : 230

9.1.q. Termische ontbinding

- : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.r. Viscositeit

- : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.s. Explosieve eigenschappen

- : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.t. Oxiderende eigenschappen

- : Geen gegevens beschikbaar.

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

Bio Services International

Jagershoek 13 8570 Vichte Belgique-Belgie

Tel : 00.32.56.77.24.34 Ma-Vr 8-12u /13-17u

Fax : 00.32.56.77.24.35

E-mail : bernard@bioservice.be

CASE CLEANER**0074**

De inhoud en het formaat van dit veiligheidsblad zijn in overeenstemming met VERORDENING (EG) nr. 1907/2006 van het EUROPEES PARLEMENT en de RAAD.

RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit****10.2. Chemische stabiliteit**

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

Gevaarlijke reacties : Geen in normale omstandigheden.

Gevaarlijke eigenschappen : Geen in normale omstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar.

Te vermijden stoffen : Geen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 11 Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Informatie over toxiciteit : Irriterend voor de ogen.

RUBRIEK 12 Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit****12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen gegevens beschikbaar.

Persistentie - afbreekbaarheid : De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit product is geen of bevat geen stof dat een PBT of een zPzB is (overeenkomstig bijlage XIII).

12.6. Andere schadelijke effecten**Bio Services International**

Jagershoek 13 8570 Vichte Belgique-Belgie

Tel : 00.32.56.77.24.34 Ma-Vr 8-12u /13-17u

Fax : 00.32.56.77.24.35

E-mail : bernard@bioservice.be

CASE CLEANER**0074**

De inhoud en het formaat van dit veiligheidsblad zijn in overeenstemming met VERORDENING (EG) nr. 1907/2006 van het EUROPEES PARLEMENT en de RAAD.

RUBRIEK 12 Ecologische informatie (vervolg)

Geen gegevens beschikbaar.

Informatie betreffende ecologische effecten : Geen gegevens beschikbaar.

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

Algemeen : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

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

Niet gereguleerd.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**14.3. Transportgevarenklasse(n)****14.4. Verpakkingsgroep****14.5. Dangers pour l'environnement****14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker****14.7. Bulktransport conform Bijlage II van de MARPOL-overeenkomst 73/78 en IBC-code****RUBRIEK 15 Regelgeving****15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften nageleefd worden.

EEG Samenstelling van de detergentia : < 5% : - Niet-ionogene oppervlakte actieve stoffen - Alifatische koolwaterstoffen
5% - 15% : - Anionogene oppervlakteactieve stoffen

Andere : Geen.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16 Overige informatie

Lijst van relevante R-zinnen (§ 3) : R20/21/22 : Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
R22 : Schadelijk bij opname door de mond.
R36/38 : Irriterend voor de ogen en de huid.
R38 : Irriterend voor de huid.
R41 : Gevaar voor ernstig oogletsel.

Lijst van relevante H-zinnen (Rubriek 3) : H302 - Schadelijk bij inslikken.
H312 - Schadelijk bij contact met de huid.
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332 - Schadelijk bij inademing.

Bio Services International

Jagershoek 13 8570 Vichte Belgique-Belgie

Tel : 00.32.56.77.24.34 Ma-Vr 8-12u /13-17u

Fax : 00.32.56.77.24.35

E-mail : bernard@bioservice.be



VEILIGHEIDSINFORMATIE BLAD

bladzijde : 8 / 9

Herziene uitgave nr : 1

Datum : 8 / 7 / 2014

Vervangt : 26 / 6 / 2014

CASE CLEANER

0074

De inhoud en het formaat van dit veiligheidsblad zijn in overeenstemming met VERORDENING (EG) nr. 1907/2006 van het EUROPEES PARLEMENT en de RAAD.

RUBRIEK 16 Overige informatie (vervolg)

GHS informatie (Interne opmerkingen)

Andere gegevens : Geen.

GHS Category Determination according to Profile table

=====

- Category : EYDA-2A : CLP: EYE IRRITATION-Cat.2 (H319)

GHS Conventional Method Calculation

=====

*** GHS Specific Concentration Limits --- SCL : No substance with SCL

*** GHS Concentration Limits with cut-off : Cut-off values

*** Normal concentration limits for Very corrosive substances : No very corrosive substances present in the mixture.

- Add (or keep) GHS cat.EYDA-1 : CLP: EYE DAMAGE-Cat.1 (H318) (ratio = 1.3000 - summation)
- Add (or keep) GHS cat.EYDA-2A : CLP: EYE IRRITATION-Cat.2 (H319) (ratio = 4.2030 - summation)
- Add (or keep) GHS cat.EYDA-2B : GHS: EYE IRRITATION-Cat.2B (H320A) (ratio = 4.2030 - summation)
- Remove all GHS cat. related to GHS cat. SKCO-2 : CLP: SKIN IRRITATION-Cat.2 (H315) (ratio = 0.6930 - summation)
- Add (or keep) GHS cat.SKCO-3 : GHS: SKIN IRRITATION-Cat.3 (H315) (ratio = 6.9300 - summation)

GHS Category Determination according to experimental values - Acute Toxicity

=====

- AT Oral LD50 : GHS Category Determination according to experimental values - Acute and Chronic Toxicity - Aquatic environment
- AT Dermal LD50 : GHS Category Determination according to experimental values - Acute and Chronic Toxicity - Aquatic environment
- AT Inhalation LC50
not applicable (Mixture does not generate particules, gas or vapour). No Inhalation Acute Toxicity category even if a category exists according to the Profile table.

GHS Category Determination according to experimental values - Acute and Chronic Toxicity - Aquatic environment

=====

- AT LC50 Environment : Not defined (category from Profile table remained, if it exists)

GHS Category Determination according to other experimental values

=====

none (according to experimental values)

SPECIAL CASES - according to setting

=====

- Corrosiveness: Category 3 removed according to settings.

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID

Bio Services International

Jagershoek 13 8570 Vichte Belgique-Belgie

Tel : 00.32.56.77.24.34 Ma-Vr 8-12u /13-17u

Fax : 00.32.56.77.24.35

E-mail : bernard@bioservice.be

**VEILIGHEIDSINFORMATIE BLAD**

bladzijde : 9 / 9

Herziene uitgave nr : 1

Datum : 8 / 7 / 2014

Vervangt : 26 / 6 / 2014

CASE CLEANER**0074**

De inhoud en het formaat van dit veiligheidsblad zijn in overeenstemming met VERORDENING (EG) nr. 1907/2006 van het EUROPEES PARLEMENT en de RAAD.

RUBRIEK 16 Overige informatie (vervolg)

De informatie in dit veiligheidsblad werd verkregen uit bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. Niettemin werd de informatie, wat betreft de juistheid, zonder enige garantie - uitdrukkelijk of stilzwijgend - ter beschikking gesteld. De omstandigheden of de methodes van behandeling, opslag, gebruik of verwijdering van het produkt vallen buiten onze controle en kunnen niet tot onze bevoegdheden behoren. Om deze en ook om andere redenen, wijzen wij elke verantwoordelijkheid af in geval van verlies, schade of onkosten, die op welke wijze dan ook ontstaan zijn tijdens of verbonden zijn met de behandeling, de opslag, het gebruik of de verwijdering van het produkt. Dit veiligheidsblad werd opgesteld voor dit produkt en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het produkt wordt gebruikt als een component in een ander produkt, is het mogelijk dat de informatie in dit veiligheidsblad niet van toepassing is.

Einde van document**Bio Services International**

Jagershoek 13 8570 Vichte Belgique-Belgie

Tel : 00.32.56.77.24.34 Ma-Vr 8-12u /13-17u

Fax : 00.32.56.77.24.35

E-mail : bernard@bioservice.be