

CASE CLEANER**0074**Xi : Produkt
drażniący**Niebezpieczeństwo****Odpowiedzialny za dystrybucję**Scorpion Climate
Unit 3 Deanland Business Park
Deanland Road, Golden Cross
BN27 3RP East Sussex United Kingdom**SEKCJA 1****1.1. Identyfikator produktu**Identyfikacja produktu : Roztwór wodny.
Nazwa handlowa : CASE CLEANER
Rodzaj produktu : Produkt czyszczący.**1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**

Zastosowanie : W celu uzyskania szczegółowych informacji patrz biuletyn o produkcie.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystykiIdentyfikacja firmy : 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

Odpowiedzialny za wprowadzenie do obrotu : Patrz dystrybutor.

1.4. Numer telefonu alarmowego

W nagłych wypadkach : B 0032.70.245.245//F 0033.(0)383.32.36.36//0033.(0)1.40.05.48.48

SEKCJA 2**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Klasyfikacja wg 67/548/EWG lub 1999/45/WE**

Klasyfikacja : Xi; R36

Klasa zagrożenia i kody kategorii, Rozporządzenie (WE) NR 1272/2008 (CLP)• **Zagrożenia dla zdrowia** : Poważne uszkodzenie oczu - Kategoria 1 - Niebezpieczeństwo (CLP : Eye Dam. 1)**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****SEKCJA 2 (ciąg dalszy)****2.2. Elementy oznakowania****Oznakowanie wg 67/548/EWG lub 1999/45/WE**

Symbol(e)



Zwrot(y) R

Zwrot(y) S

: Xi : Produkt drażniący
: R36 : Dzia³a drażni³co na oczy.
: S2 : Chroniæ przed dzieæmi.
S23 : Nie wdychaæ rozpylonej cieczy.
S46 : W razie po³kniêcia niezw³ocznie zasiêgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietê.
S51 : Stosowaæ wy³¹cznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Oznakowanie wg Rozporz³dzenia (WE) nr 1272/2008 (CLP)

• Piktogramy okreœlaj¹ce rodzaj zagrożeń



• Piktogramy okreœlaj¹ce rodzaj zagrożeń

: GHS05

• Has³a ostrzegawcze

: Niebezpieczeñstwo

• Zwroty wskazuj¹ce rodzaj zagrożeń

: H318 - Powoduje powaŹne uszkodzenie oczu.

• Pictograms (Precautionary statements) {EN}



• Zwroty wskazuj¹ce œrodki ostroŹnoœci

ogólne

: P101 - W razie koniecznoœci zasiêgniêcia porady lekarza naleŹy pokazaæ pojemnik lub etykietê.
P102 - Chroniæ przed dzieæmi.
P103 - Przed uŹyciem przeczytaæ etykietê.

Zapobieganie
reagowanie

: P280 - Stosowaæ .
: P310 - Natychmiast skontaktowaæ siê z OœRODKIEM ZATRUÆ lub lekarzem.
P305+P351+P338 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIÊ DO OCZU : OstroŹnie p³ukaæ wod¹ przez kilka minut. Wyj¹æ soczewki kontaktowe, jeŹeli s¹ i moŹna je ³atwo usun¹æ. Nadal p³ukaæ.

2.3. Inne zagrożenia

Inne zagrożenia

: W normalnych warunkach nieobecne.

SEKCJA 3**3.2. Preparat****3.1./3.2. Substancja / Preparat**

Sk³ad

: For more information on INCI-names : http://ec.europa.eu/enterprise/cosmetics/inci/inci_2006.pdf {EN}
aqua

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
SEKCJA 3 (cięż dalszy)

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

Składniki : Produkt ten uważa się za niebezpieczny.
Skład : Regulation (CE) No. 648/2004 of 31 March 2004 on detergents: {EN}
 < 5% : - -
 5% - 15% : -

Nazwa substancji	Zawartość	Nr CAS	Nr WE	Nr indeksu	REACH	Klasyfikacja
2-butoxyethanol	1 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
Potasiumdodecylbenzenesulfonat : e *	1 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

SEKCJA 4
4.1. Opis środków pierwszej pomocy
Pierwsza pomoc

- **Wdychanie** : Raczej nie wymaga zastosowania pierwszej pomocy.
- **Kontakt ze skórą** : Spłukać dużą ilością wody.
- **Kontakt z oczami** : Natychmiast przemyć dużą ilością wody. Jeżeli ból, mruganie lub zaczerwienienie nie ustępują, zwrócić się po pomoc lekarską.
- **Spożycie** : W razie poknięcia jamę ustną przepłukać wodą (tylko jeżeli uszkodzony jest przytomny).

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Dane niedostępne.

Objawy związane ze stosowaniem

- **Wdychanie** : W wyniku ekspozycji wziewnej nie należy spodziewać się wystąpienia żadnych większych objawów podmiotowych i przedmiotowych, które by wskazywały na wystąpienie działania szkodliwego na zdrowie.
- **Kontakt ze skórą** : Raczej nie stanowi większego zagrożenia dla skóry w spodziewanych warunkach normalnego użycia.
- **Kontakt z oczami** : Zaczerwienienie, ból. Nieostre widzenie. Łzy.
- **Spożycie** : Raczej nie stanowi większego zagrożenia w razie spożycia w spodziewanych warunkach normalnego użycia.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z uszkodzonym

Dane niedostępne.

CASE CLEANER**0074****SEKCJA 5****5.1. Ćerodki gaœnicze**

Use water spray/fog to disperse vapours below flammable limit. {EN}

Use water spray/fog for cooling. {EN}

Ćerodki gaœnicze : Mo¿na stosowaæ wszystkie œerodki gaœnicze.**5.2. Szczeg³alne zagro¿enia zwi¹zane z substancj¹ lub mieszanin¹****5.3. Informacje dla stra¿y po¿arnej****Klasa palnoœci** : Niepalny.**SEKCJA 6****6.1. Indywidualne œerodki ostro¿noœci, wyposa¿enie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych****Og³alne œerodki ostro¿noœci** : Palenie wzbronione.**6.2. Ćerodki ostro¿noœci w zakresie ochrony œerodowiska****Ćerodki ostro¿noœci zwi¹zane ze œerodowiskiem** : Nie dopuszczaæ do przedostania siê do œecieków i w³d publicznych.**6.3. Metody i materia³y zapobiegaj¹ce rozprzestrzenianiu siê ska¿enia i s³u¿¹ce do usuwania ska¿enia**

Dane niedostêpne.

Metody uprz¹tania : Pozosta³oœci rozcieñczyæ i sp³ukaæ.**6.4. Odniesienia do innych sekcji**

Dane niedostêpne.

SEKCJA 7**7.1. Ćerodki ostro¿noœci dotycz¹ce bezpiecznego postêpowania****Ochrona osobista** : Dopilnowaæ niezwr³ocznego usuniêcia z oczu, sk³ory i ubrania.**7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, ³ycznie z informacjami dotycz¹cymi wszelkich wzajemnych niezgodnoœci****Przechowywanie** : Przechowywaæ wy³ycznie w pojemniku oryginalnym w ch³odnym, dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywaæ wy³ycznie w pojemniku oryginalnym w ch³odnym, dobrze wentylowanym miejscu. Nieu¿ywane pojemniki nale¿y przechowywaæ zamkniête.**7.3. Szczeg³alne zastosowanie(-a) koñcowe**

Dane niedostêpne.

SEKCJA 8**8.1. Parametry dotycz¹ce kontroli****8.2. Kontrola nara¿enia****Granice nara¿enia zawodowego** : 2-butoxyethanol : TLV(c) -TWA [ppm] : 20
2-butoxyethanol : OEL (Wlk. Brytania)-LTEL [ppm] : 25
2-butoxyethanol : OEL (Wlk. Brytania)-STEL [ppm] : 50**Ćerodki ochrony indywidualnej****- Ochrona dr³óg oddechowych** : Przy zachowanej odpowiedniej wentylacji nie jest konieczne stosowanie specjalnych œerodków ochrony.**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****SEKCJA 8 (cięż dalszy)**

- Ochrona skóry : Niewymagany.
- Ochrona oczu : Gogle do pracy z chemikaliami lub okulary ochronne.
- Ochrona ręk : W przypadku wielokrotnego lub przedłużonego kontaktu nosić rękawice.
- Spożycie : Podczas używania nie jeść, nie pić ani nie palić.

SEKCJA 9**9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych****9.1.a. Stan skupienia**

- Stan skupienia w temp. 20°C : Roztwór wodny.
- Barwa : Bezbarwny do jasnego żółtego.

9.1.b. Zapach

- Zapach : Charakterystyczny.

- 9.1.c. Próg zapachu : Dane niedostępne.

- 9.1.d. pH : Dane niedostępne.

- Wartość pH : 11.4

- 9.1.e. Temperatura topnienia / Temperatura krzepnięcia : Dane niedostępne.

- 9.1.f. Temperatura początku wrzenia - Przewidywana : Dane niedostępne.

- 9.1.g. Temperatura zapłonu : Dane niedostępne.

- Temperatura zapłonu [°C] : Nie dotyczy.

- 9.1.h. Tempo parowania : Dane niedostępne.

- 9.1.i. Palność : Dane niedostępne.

- 9.1.j. Granice wybuchowości (dolna - górna) : Dane niedostępne.

- 9.1.k. Ciężnienie pary : Dane niedostępne.

- 9.1.l. Ciężnienie pary : Dane niedostępne.

- 9.1.m. Ciężność względna : Dane niedostępne.
- Ciężność : 1.018

- 9.1.n. Rozpuszczalność : Zupewny.
- Rozpuszczalność w wodzie : Dane niedostępne.

- 9.1.o. Współczynnik podziału : n-oktanol / woda w temp. 20°C : Dane niedostępne.

- 9.1.p. Temperatura samozapłonu : Dane niedostępne.
- Temperatura samozapłonu [°C] : 230

- 9.1.q. Rozkład pod wpływem temperatury : Dane niedostępne.

- 9.1.r. Lepkość : Dane niedostępne.

- 9.1.s. Właściwości wybuchowe : Dane niedostępne.

- 9.1.t. Właściwości utleniające : Dane niedostępne.

9.2. Inne informacje

Dane niedostępne.

CASE CLEANER**0074****SEKCJA 10****10.1. Reaktywność****10.2. Stabilność chemiczna**

Substancja stabilna w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Dane niedostępne.

Niebezpieczna reakcje : W normalnych warunkach nieobecne.**Niebezpieczne właściwości** : W normalnych warunkach nieobecne.**10.4. Warunki, których należy unikać**

Dane niedostępne.

10.5. Materiały niezgodne

Dane niedostępne.

Materiały, jakich należy unikać : Brak.**10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

Dane niedostępne.

SEKCJA 11**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych****Informacje o toksyczności** : Działanie drażniące na oczy.**SEKCJA 12****12.1. Toksyczność****12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

Dane niedostępne.

Trwałość w środowisku - zdolność do rozkładu : Czerodek powierzchniowo czynny / oerodki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/s¹ zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów. Dane potwierdzające ten fakt s¹ do dyspozycji w właściwych władz państw członkowskich i będą im udostępniane na ich bezpośredni prośbę lub na prośbę producenta detergentów.**12.3. Zdolność do bioakumulacji**

Dane niedostępne.

12.4. Mobilność w glebie

Dane niedostępne.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

This product is not or does not contain a substance which is a PBT or a vPvB (consistent with annex XIII). {EN}

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Dane niedostępne.

Informacja na temat efektów ekologicznych : Dane niedostępne.**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****SEKCJA 13****13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Ogólny : Usuwaæ w bezpieczny sposób zgodnie w lokalnymi/ogólnokrajowymi przepisami.

SEKCJA 14**14.1. Numer UN (numer ONZ)**

Nieuregulowany.

14.2. Prawid³owa nazwa przewozowa UN**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie****14.4. Grupa pakowania****14.5. Zagrożenia dla œrodowiska****14.6. Szczególne œrodki ostro¿noœci dla u¿ytkowników****14.7. Masowy przewóz zgodnie z za³¹cznikiem II porozumienia MARPOL 73/78 oraz IBC Code****SEKCJA 15****15.1. Przepisy prawne dotycz¹ce bezpieczeñstwa, zdrowia i ochrony œrodowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny**

Zapewniæ przestrzeganie wszystkich krajowych / lokalnych przepisów prawnych.

EWG sk³ad detergentów : < 5% : - -
5% - 15% : - -

Inne : Brak.

15.2. Ocena bezpieczeñstwa chemicznego

Dane niedostêpne.

SEKCJA 16Lista odpowiednich fraz R (§ 3) : R20/21/22 : Dzia³a szkodliwie przez drogi oddechowe, w kontakcie ze skór¹ i po po³kniêciu.
R22 : Dzia³a szkodliwie po po³kniêciu.
R36/38 : Dzia³a dra¿ni¹co na oczy, drogi oddechowe i skórê.
R38 : Dzia³a dra¿ni¹co na skórê.
R41 : Ryzyko powa¿nego uszkodzenia oczu.Lista odpowiednich fraz H (Sekcja 3) : H302 - Dzia³a szkodliwie po po³kniêciu.
H312 - Dzia³a szkodliwie w kontakcie ze skór¹.
H315 - Powoduje podra¿nienie skóry.
H318 - Powoduje powa¿ne uszkodzenie oczu.
H319 - Powoduje powa¿ne podra¿nienie oczu.
H332 - Dzia³a szkodliwie przy wdychaniu.**Informacje o GHS (for internal use only)**

Bli¿sze informacje : Brak.

GHS Category Determination according to Profile table
=====

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

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****SEKCJA 16 (ciąg dalszy)**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.

**OŚWIADCZENIE O
ODPOWIEDZIALNOŚCI**

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki uzyskaliśmy ze Źródła³ naszym zdaniem wiarygodnych. Nie dajemy jednak żadnej gwarancji, w sposób dorozumiany bądź jawny, że podane informacje są poprawne. Warunki lub metody obchodzenia się z produktem, jego przechowywania, stosowania i usuwania znajdują się poza naszą kontrolą i mogą nie być nam znane. Z tego i innych powodów nie bierzemy odpowiedzialności oraz ca³kowicie zrzekamy się odpowiedzialności cywilnej z tytu³u wszelkich strat, szkód czy kosztów poniesionych w zwi¹zku z obchodzeniem się z produktem, jego przechowywaniem, u¿ywaniem czy usuwaniem. Niniejsz¹ kartê charakterystyki substancji niebezpiecznej opracowano wy³¹cznie dla tego produktu, w zwi¹zku z tym nie nale¿y jej odnosiæ do innych produktów. Je¿eli niniejszy produkt stanowi sk³adnik innego produktu, informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej mog¹ nie mieæ zastosowania.

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

Koniec dokumentu