

BACTISAN RTU (aerosol)**0078**

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



F+ : Zeer licht
ontvlambaar



2.1: Brandbare gassen

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 : Vloeibaar.
Handelsnaam : BACTISAN RTU (aerosol)
Aard van het product : Desinfecteermiddel.

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

Producent : 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****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

BACTISAN RTU (aerosol)**0078**

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)

Classificatie : F+; R12

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

• **Materiële gevaren** : Ontvlambare aerosolen - Kategorie 1 - Gevaarlijk - (CLP : Flam. Aerosol 1) - H222

2.2. Etiketteringselementen**Etikettering EC 67/548 of EC 1999/45**

Symbo(o)l(en)



R-Zinnen

S-Zinnen

: F+ : Zeer licht ontvlambaar
: R12 : Zeer licht ontvlambaar.
: S2 : Buiten bereik van kinderen bewaren.
: S23 : Spuitnevel 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**

• **Signaal woord**

• **Gevarenaanduidingen**

• **Pictogrammen (Voorzorgsmaatregelen)**

: GHS02
: Gevaar
: H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol.



• **Voorzorgsmaatregelen**

Algemeen

Preventie

Opslag

Instructies voor verwijdering

: P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
: P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
: P210 - Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
: P410+412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 oC/122oF.
: P501B - Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren

: Geen in normale omstandigheden.

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Stof / Mengsel

: Mengsel.

3.1./3.2. Stof / Mengsel**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

BACTISAN RTU (aerosol)

0078

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)

Componenten : Dit produkt is gevaarlijk.

RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen

Eerste hulp maatregelen

- **Inademing** : In frisse lucht laten ademen.
- **Kontakt met de huid** : Eerstehulpmaatregelen niet nodig.
- **Kontakt met de ogen** : Onmiddellijk spoelen met veel water.
- **Inslikken** : Niet laten braken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

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

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- Blusmiddelen** : Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt.
- Brandklasse** : Niet brandbaar.
- Brand- en explosiebeveiliging** : Aangepaste veiligheidsuitrusting dragen.
- Speciale procedures** : Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terechtkomt.

RUBRIEK 6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Gemorst product kan glad zijn.

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 : Het gemorste produkt collecteren en plaatsen in een geschikte bak of vat.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 7 Hantering en opslag

- Behandeling** : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.
 - Persoonlijke bescherming** : Geen speciale voorzorgsmaatregelen zijn aanbevolen i.v.m. de behandeling en de opslag van dit produkt.
 - Opslag** : Indien buiten gebruik, vaten gesloten houden.
- 7.3. Specifiek eindgebruik**

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

BACTISAN RTU (aerosol)**0078**

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 7 Hantering en opslag (vervolg)

Geen gegevens beschikbaar.

Ontsmettingsprocedures : Kleding wassen alvorens ze opnieuw te dragen.

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

n-Butaan : TLV[©] -TWA [ppm] : 800
n-Butaan : OEL (UK)-LTEL [ppm] : 600
n-Butaan : OEL (UK)-STEL [ppm] : 750
n-Butaan : VME - Frankrijk [ppm] : 800
n-Butaan : MAK - Duitsland [ppm] : 1000
Propaan : TLV[©] -TWA [ppm] : 2500
Propaan : MAK - Duitsland [ppm] : 1000
2-Propanol : OEL (UK)-LTEL [ppm] : 400
2-Propanol : OEL (UK)-STEL [ppm] : 500

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Arbeidshygiënische blootstellingsgrens : n-Butaan : TLV[©] -TWA [ppm] : 800
n-Butaan : OEL (UK)-LTEL [ppm] : 600
n-Butaan : OEL (UK)-STEL [ppm] : 750
n-Butaan : VME - Frankrijk [ppm] : 800
n-Butaan : MAK - Duitsland [ppm] : 1000
Propaan : TLV[©] -TWA [ppm] : 2500
Propaan : MAK - Duitsland [ppm] : 1000
2-Propanol : OEL (UK)-LTEL [ppm] : 400
2-Propanol : OEL (UK)-STEL [ppm] : 500

Persoonlijke bescherming

- **Ademhalingsbescherming** : Niet nodig.
- **Huidbescherming** : Indien herhaalde huidcontact mogelijk is, moet men protectiekleding dragen.
- **Oogbescherming** : Niet nodig.
- **Handbescherming** : Geschikte handschoenen dragen die tegen relevante chemicaliën bestand zijn.
- **Inslikken** : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.

RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen

Fysische toestand bij 20°C : Vloeibaar.
Kleur : Kleurloos.
9.1.b. Geur
Geur : Nauwelijks waarneembaar.
9.1.c. Geurdrempel : Geen gegevens beschikbaar.
9.1.d. pH : Geen gegevens beschikbaar.
pH waarde : Niet van toepassing.
9.1.e. Smeltpunt / Vriespunt : Geen gegevens beschikbaar.
9.1.f. Beginkookpunt - interval van het kookpunt : Geen gegevens beschikbaar.
Kookpunt [°C] : 100
9.1.g. Vlampunt : 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

BACTISAN RTU (aerosol)

0078

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 9 Fysische en chemische eigenschappen (vervolg)

| | |
|---|------------------------------|
| Vlampunt [°C] | : Niet van toepassing. |
| 9.1.h. Verdampingssnelheid | : 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 | : 0.998 |
| 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. |
| 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. |

RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

Geen gegevens beschikbaar.

Gevaarlijke reacties : Geen in normale omstandigheden.

Gevaarlijke eigenschappen : Geen in normale omstandigheden.

Geen gegevens beschikbaar.

Geen gegevens beschikbaar.

Te vermijden stoffen : Geen.

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 11 Toxicologische informatie

Acute giftigheid

- **Inademing** : Een irritatie van de luchtwegen en andere slijmvliezen.

- **Dermaal** : Huid irritatie.

- **Oculair** : Oog irritatie.

RUBRIEK 12 Ecologische 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

BACTISAN RTU (aerosol)

0078

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.

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

Informatie betreffende ecologische effecten : Geen gegevens beschikbaar.

WGK klasse (Duitsland) : 3

RUBRIEK 13 Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

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

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

Industrieel afvalnr. : 014

RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

: SPUITBUSSEN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Etikettering



2

- Beperkte Hoeveelheid : 1 L

14.4. Verpakkingsgroep

F

14.5. Dangers pour l'environnement

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Overige transport informatie : 3
333 KG

14.7. Bulktransport conform Bijlage II van de MARPOL-overeenkomst 73/78 en IBC-code

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 : 7 / 8

Herziene uitgave nr : 1

Datum : 7 / 7 / 2014

Vervangt : 27 / 6 / 2014

BACTISAN RTU (aerosol)

0078

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 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.

Andere : Geen.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

Biocide lijst : Didecyldimethylammoniumchloride : 0,25 %

RUBRIEK 16 Overige informatie

GHS informatie (Interne opmerkingen)

Andere gegevens : Geen.

Herziening : 1

Drukdatum : 7 / 7 / 2014

GHS Category Determination according to Profile table

=====

- Category : FLAE-1 : CLP: FLAMMABLE AEROSOLS-Cat.1 (H222)

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.

- GHS cat. not taken into account (or removed) STDD-3 : LIS: STOT Drowsiness-dizziness-Cat.3 (H336_W) (Propan-2-ol : ratio = 0.0055 - no summation)
- Remove all GHS cat. related to GHS cat. EYDA-1 : CLP: EYE DAMAGE-Cat.1 (H318) (ratio = 0.0833 - summation)
- Remove all GHS cat. related to GHS cat. EYDA-2A : CLP: EYE IRRITATION-Cat.2 (H319) (ratio = 0.2610 - summation)
- Remove all GHS cat. related to GHS cat. EYDA-2B : GHS: EYE IRRITATION-Cat.2B (H320A) (ratio = 0.2610 - summation)
- Remove all GHS cat. related to GHS cat. SKCO-1B : CLP: SKIN CORROSION-Cat.1B (H314) (ratio = 0.0500 - summation)
- Remove all GHS cat. related to GHS cat. SKCO-2 : CLP: SKIN IRRITATION-Cat.2 (H315) (ratio = 0.2500 - 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

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 / 8

Herziene uitgave nr : 1

Datum : 7 / 7 / 2014

Vervangt : 27 / 6 / 2014

BACTISAN RTU (aerosol)

0078

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)

- =====
- 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

=====

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID

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