

## Soudal Calofer

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

#### 1.1 Tuotetunniste

Tuotteen nimi : Soudal Calofer  
 Rekisteröintinumero REACH : Ei sovellu (seos)  
 Tuotetyyppi REACH : Seos

#### 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

##### 1.2.1 Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Tiivisteaine

##### 1.2.2 Käytöt, joita ei suositella

Ei tunnetta käyttäjiä, joita ei suositella

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

##### Käyttöturvallisuusohjeen toimittaja

SODAL N.V.  
 Everdongenlaan 18-20  
 B-2300 Turnhout  
 ☎ +32 14 42 42 31  
 📠 +32 14 42 65 14  
 sds@soudal.com

##### Tuotteen valmistaja

SODAL N.V.  
 Everdongenlaan 18-20  
 B-2300 Turnhout  
 ☎ +32 14 42 42 31  
 📠 +32 14 42 65 14  
 sds@soudal.com

#### 1.4 Häät puhelinnumero

24 h/vrk :  
 +32 14 58 45 45 (BIG)

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Ei luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) nro 1272/2008 kriteerien mukaan

#### 2.2 Merkinnät

Ei luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) nro 1272/2008 kriteerien mukaan

#### 2.3 Muut vaarat

Ei muita tunnettuja vaaroja

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.1 Aineet

Ei sovellu

#### 3.2 Seokset

Nimi REACH rekisteröintinumero	CAS-nro EY-nro	Kons. (C)	CLP-luokitus	Merkintä	Huomautus
kvartsi (SiO <sub>2</sub> )	14808-60-7 238-878-4	C>25 %	STOT RE 1; H372	(1)(2)	Aineosa

(1) H-lausekkeet kokonaisuudessaan: katso kohdasta 16  
 (2) Aine, jolla on Yhteisön altistumisraja-arvot työpaikoille

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

#### Yleistä:

Pahoinvointi: hakeudu lääkärin hoitoon.

#### Sisäänhengitettäessä:

Siirrä uhri raittiiseen ilmaan. Hengitysvaikeudet: käänny lääkäriin/lääkintäpalvelun puoleen.

#### Ihokosketus:

Peseydy vedellä ja saippualla. Vie uhri lääkäriin, jos ärsytys jatkuu.

#### Silmäkosketus:

Huuhtele vedellä. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Älä käytää neutraloimisainetta. Vie uhri silmälääkäriin, jos ärsytys jatkuu.

#### Nieltäessä:

Huuhtele suu vedellä. Välittömästi nielemisen jälkeen: anna runs. Vettä juotavaksi.

### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

#### 4.2.1 Välittömät oireet

##### Sisäänhengitettäessä:

Ei vaikutusta.

##### Ihokosketus:

Ei vaikutusta.

##### Silmäkosketus:

Silmäkudoksen punaisuutta. Näköhäiriöt.

##### Nieltäessä:

Ei vaikutusta.

#### 4.2.2 Viivästyneet oireet

Ei vaikutusta.

### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Luetellaan alla soveltuvin ja tiedossa olevin osin.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

#### 5.1.1 Soveltuva sammutusaine:

Käytä ympäristöön sopivia sammutusvälineitä, jos lähiympäristössä syttyy tulipalo.

#### 5.1.2 Soveltumaton sammutusaine:

Ei sovellu.

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palaessa muodostuu CO ja CO<sub>2</sub> (hiilimonoksidia - hiilidioksidia).

### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

#### 5.3.1 Ohjeet:

Ei tarvita erityisiä tulipalon sammutusohjeita.

#### 5.3.2 Erityiset palomiesten suojavarusteet:

Käsineet (EN 374). Suojavaatetus (EN 14605 tai EN 13034). Kuumennus/palo: paineilmalaitte (EN 136 + EN 137).

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

#### 6.1.1. Muiden kuin pelastushenkilökunnan suojavarusteet

Katso kohta 8.2

#### 6.1.2 Pelastushenkilökunnan suojavarusteet

Käsineet (EN 374). Suojavaatetus (EN 14605 tai EN 13034).

Sopiva suojavaatetus

Katso kohta 8.2

### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Kerää vuotava aine talteen. Käytettävä sopivaa talteenottotapaa ympäristön saastumisen ehkäisemiseksi.

### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Peitä vuoto inertillä materiaalilla esim.: hiekalla, maa-aineksella, vermikuliitilla. Lapioiden kiinteä vuoto suljettaviin säiliöihin. Puhdistusta saastuneet pinnat erittäin runsaalla vedellä. Puhdistusta vaatetus ja välineet työskentelyn jälkeen.

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohta 13.

# Soudal Calofer

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

Tämän osan tiedot on tarkoitettu yleiskuvaukseksi. Jos ainetta koskevia altistuskenaarioita on saatavissa, ne on oheistettu liitteenä. Käytä aina merkityksellisiä altistuskenaarioita, jotka vastaavat tunnistettua käyttöäsi.

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Normaalihygienia. Säilytä tiivisti suljettuna.

### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

#### 7.2.1 Turvallisen varastoinnin vaatimukset:

Säilytä kuivana. Täyttää lain vaatimukset. Säilytä huoneen lämmössä. Varastointiaika enint.: 1 vuotta.

#### 7.2.2 Pidä etäällä:

Tiedot puuttuvat.

#### 7.2.3 Sopiva pakkausmateriaali:

Muovi.

#### 7.2.4 Sopimaton pakkausmateriaali:

Tiedot puuttuvat

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Jos ainetta koskevia altistuskenaarioita on saatavissa, ne on oheistettu liitteenä. Noudata valmistajan antamia ohjeita.

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

#### 8.1.1 Työperäinen altistuminen

##### a) Työssä altistumisen raja-arvot

Jos raja-arvot ovat sovellettavissa ja saatavilla, ne luetellaan seuraavassa.

#### EU

Hengitettävä kiteinen piidioksidipöly	Aikapainotteinen keskimääräinen altistusraja 8 h (Työperäisen altistumisen viiteraja-arvo)	0.1 mg/m <sup>3</sup> (2)
---------------------------------------	--	---------------------------

(2): Keuhkorakkuloihin päätyvä osuus

#### Suomi

Kvartsi	Aikapainotteinen keskimääräinen altistusraja 8 h	0.05 mg/m <sup>3</sup>
---------	--	------------------------

##### b) Kansalliset biologiset raja-arvot

Jos raja-arvot ovat sovellettavissa ja saatavilla, ne luetellaan seuraavassa.

#### 8.1.2 Näytteenottomenetelmät

Tuotenimi	Testi	Numero
Crystalline Silica	OSHA	ID 142
Quartz (silica, crystalline, by XRD)	NIOSH	7500
quartz	NIOSH	7601
quartz	NIOSH	7602
Silica, Crystalline, Respirable	NIOSH	7500
Silica, Crystalline	NIOSH	7601
Silica, Crystalline	NIOSH	7602
Silica, Quartz in Coal Dust (Silica in coal mine dust)	NIOSH	7603

#### 8.1.3 Sovellettavat raja-arvot, kun ainetta tai seosta käytetään tarkoitetulla tavalla

Jos raja-arvot ovat sovellettavissa ja saatavilla, ne luetellaan seuraavassa.

#### 8.1.4 Kynnysarvot

Luetellaan alla soveltuvin ja tiedossa olevin osin.

#### 8.1.5 Vaarojen analysointiin perustuva valvonta

Luetellaan alla soveltuvin ja tiedossa olevin osin.

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tämän osan tiedot on tarkoitettu yleiskuvaukseksi. Jos ainetta koskevia altistuskenaarioita on saatavissa, ne on oheistettu liitteenä. Käytä aina merkityksellisiä altistuskenaarioita, jotka vastaavat tunnistettua käyttöäsi.

#### 8.2.1 Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

#### 8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilösuojaimet

Normaalihygienia. Työssä ei saa syödä, juoda tai tupakoida.

##### a) Hengityksensuojaus:

Tavallisessa käytössä ei tarvita hengityssuojainta.

##### b) Käsien suojaus:

Käsineet.

##### c) Silmien suojaus:

Suojalasit (EN 166).

##### d) Ihonsuojaus:

Suojavaatetus (EN 14605 tai EN 13034).

#### 8.2.3 Ympäristöaltistumisen torjuminen:

Ks. otsakkeet 6.2, 6.3 ja 13

Tarkistuksen syy: 1.4

Julkaisupäivämäärä: 2002-04-28

Tarkistuspäivämäärä: 2019-07-09

Tarkistusnumero: 0303

Tuotenumero: 33238

3 / 7

# Soudal Calofer

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Fyysinen muoto	Tahna
Haju	Hajuton
Hajukynnys	Ei sovellu
Väri	Tummanharmaasta mustaan
Hiukkaskoko	Tiedot puuttuvat
Räjähdyksrajat	Tiedot puuttuvat
Syttyvyys	Syttymätön
Log Kow	Ei sovellu (seos)
Dynaaminen viskositeetti	Tiedot puuttuvat
Kinemaattinen viskositeetti	Tiedot puuttuvat
Sulamispiste	Tiedot puuttuvat
Kiehumispiste	Tiedot puuttuvat
Haihtumisnopeus	Tiedot puuttuvat
Suhteellinen höyryntiheys	Ei sovellu
Höyrynpaine	Tiedot puuttuvat
Liukoisuus	Veteen ; liukenematon
Suhteellinen tiheys	1.0
Hajoamislämpötila	Tiedot puuttuvat
Itsesyttymislämpötila	Tiedot puuttuvat
Leimahduspiste	Ei sovellu
Räjähätvyys	Mihinkään kemialliseen ryhmään ei liity räjähdysominaisuuksia
Hapettavuus	Mihinkään kemialliseen ryhmään ei liity hapettavia ominaisuuksia
pH	Tiedot puuttuvat

### 9.2 Muut tiedot

Tiedot puuttuvat

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Tiedot puuttuvat.

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa normaaleissa olosuhteissa.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Tiedot puuttuvat.

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Tiedot puuttuvat.

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Tiedot puuttuvat.

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Palaessa muodostuu CO ja CO<sub>2</sub> (hiilimonoksidia - hiilidioksidia).

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

#### 11.1.1 Testitulokset

#### Välitön myrkyllisyys

##### Soudal Calofer

Seoksesta ei saatavissa (kokeellisia) tietoja

Päätös perustuu merkityksellisiin ainesosiin

##### Päätelmät

Ei luokiteltu välitöntä myrkyllisyyttä varten

#### Syövyttävyyttä/Ärsytys

##### Soudal Calofer

Seoksesta ei saatavissa (kokeellisia) tietoja

Päätös perustuu merkityksellisiin ainesosiin

##### Päätelmät

Ei ole luokiteltu ihoa ärsyttäväksi

Ei ole luokiteltu silmiä ärsyttäväksi

Ei ole luokiteltu hengityselimiä ärsyttäväksi

Tarkistuksen syy: 1.4

Julkaisupäivämäärä: 2002-04-28

Tarkistuspäivämäärä: 2019-07-09

# Soudal Calofer

## Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

### Soudal Calofer

Seoksesta ei saatavissa (kokeellisia) tietoja  
Päätös perustuu merkityksellisiin ainesosiin

### Päätelmät

Ei hengitykselle herkistyvää luokitusta  
Ei iholle herkistyvää luokitusta

## Elinkohtainen myrkyllisyys

### Soudal Calofer

Seoksesta ei saatavissa (kokeellisia) tietoja  
Sisältää komponentteja, jotka voivat olla vaarallisia terveydelle, mutta joita ei voida vapauttaa normaaleissa käyttöolosuhteissa muodon vuoksi  
kvartsi (SiO<sub>2</sub>)

Altistusreitti	Parametri	Menetelmä	Arvo	Elin	Vaikutus	Altistusaika	Laji	Arvon määrittäminen
Hengitettynä			STOT RE Kat.1					Kirjallisuustutkimus

### Päätelmät

Ei luokiteltu subkroonisen toksisuuden osalta

## Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset (in vitro)

### Soudal Calofer

Seoksesta ei saatavissa (kokeellisia) tietoja  
Päätös perustuu merkityksellisiin ainesosiin

## Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset (in vivo)

### Soudal Calofer

Seoksesta ei saatavissa (kokeellisia) tietoja  
Päätös perustuu merkityksellisiin ainesosiin

### Päätelmät

Ei ole luokiteltu mutageeniseksi tai genotoksiseksi

## Syöpää aiheuttavat vaikutukset

### Soudal Calofer

Seoksesta ei saatavissa (kokeellisia) tietoja  
Päätös perustuu merkityksellisiin ainesosiin

### Päätelmät

Ei luokiteltu syöpää aiheuttavuuden suhteen

## Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

### Soudal Calofer

Seoksesta ei saatavissa (kokeellisia) tietoja  
Päätös perustuu merkityksellisiin ainesosiin

### Päätelmät

Ei ole luokiteltu lisääntymis- tai kehitysmyrkylliseksi

## Myrkyllisyys - muut vaikutukset

### Soudal Calofer

Seoksesta ei saatavissa (kokeellisia) tietoja

## Lyhyt- ja pitkäaikaisesta altistumisesta johtuvat krooniset vaikutukset

### Soudal Calofer

Ei vaikutusta.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

#### Soudal Calofer

Seoksesta ei saatavissa (kokeellisia) tietoja  
Seoksen arviointi perustuu seoksen merkityksellisiin ainesosiin

#### Päätelmät

Ei luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi asetuksen (EY) nro 1272/2008 kriteerien mukaan

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

#### Vesi

Tarkistuksen syy: 1.4

Julkaisupäivämäärä: 2002-04-28

Tarkistuspäivämäärä: 2019-07-09

# Soudal Calofer

Sisältää helposti maassahajoavaa(-ia) komponenttia(-eja)

## 12.3 Biokertyvyys

Soudal Calofer

Log Kow

Menetelmä	Huomautus	Arvo	Lämpötila	Arvon määrittäminen
	Ei sovellu (seos)			

kvartsi (SiO<sub>2</sub>)

Log Kow

Menetelmä	Huomautus	Arvo	Lämpötila	Arvon määrittäminen
	Tiedot puuttuvat			

**Päätelmät**

Ei sisällä biokertyviä aineosia

## 12.4 Liikkuvuus maaperässä

(Koe)tietoja komponenttien liikkuvuudesta ei saatavilla

## 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei sisällä aineosia, jotka täyttävät asetuksen nro 1907/2006/EY liitteessä XIII luetellut PBT- ja/tai vPvB-kriteerit.

## 12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Soudal Calofer

**Kasvihuonekaasut**

Mikään tunnetuissa aineosista ei kuulu fluorattujen kasvihuonekaasujen luetteloon (asetus (EU) nro 517/2014)

**Otsonia heikentävää ominaisvaikutusta ilmaiseva kerroin (ODP)**

Ei luokiteltu vaaralliseksi otsonikerrokselle (asetus (EY) nro 1005/2009)

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Tämän osan tiedot on tarkoitettu yleiskäyttöön. Jos ainetta koskevia altistuskenaarioita on saatavissa, ne on oheistettu liitteenä. Käytä aina merkityksellisiä altistuskenaarioita, jotka vastaavat tunnistettua käyttöäsi.

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

#### 13.1.1 Jättemääräykset

**Euroopan unioni**

Voidaan pitää vaarattomana direktiivin 2008/98/EY, sellaisena kuin sitä on muutettu asetuksella (EU) N:o 1357/2014 ja asetuksella (EU) N:o 2017/997, mukaisesti.

Jättemateriaalikoodi (Direktiivi 2008/98/EY, päätös 2000/0532/EY).

08 04 10 (liimojen ja tiivistysmassojen (vedenpitävät aineet mukaan luettuina) valmistuksessa, sekoituksessa, jakelussa ja käytössä syntyvät jätteet: muut kuin nimikkeessä 08 04 09 mainitut liima- ja tiivistysmassajätteet). Riippuu teollisuuden alasta ja tuotantoprosessista, myös muut jättekoodit voivat soveltua.

#### 13.1.2 Hävittämistavat

Poista jätteet noudattaen paikalliset ja/tai kansalliset määräykset. Kuljetettava valtuutettuun jätehuoltolaitokseen. Ei saa päästää viemäriin tai ympäristöön.

#### 13.1.3 Pakkaus/astia

**Euroopan unioni**

Jättemateriaalikoodi (Direktiivi 2008/98/EY).

15 01 02 (muovipakkaukset).

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

**Tie (ADR), Rautatie (RID), Sisävesillä (ADN), Meri (IMDG/IMSBC), Ilman (ICAO-TI/IATA-DGR)**

#### 14.1 YK-numero

Kuljetus	Ei kuuliiainen
----------	----------------

#### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

#### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Vaaran tunnistenumero	
Luokka	
Luokituskoodi	

#### 14.4 Pakkausryhmä

Pakkausryhmä	
Lipukkeet	

#### 14.5 Ympäristövaarat

Ympäristövaarallisten aineiden varoitusmerkki	ei
---	----

#### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Erityismääräykset	
Rajoitetut määrät	

#### 14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Marpol 73/78, liite II	Ei sovellu, käytettävien tietojen perusteella
------------------------	---

Tarkistuksen syy: 1.4

Julkaisupäivämäärä: 2002-04-28

Tarkistuspäivämäärä: 2019-07-09

Tarkistusnumero: 0303

Tuotenumero: 33238

6 / 7

# Soudal Calofer

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

### 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

#### EY-lainsäädäntö:

Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden pitoisuus (VOC) Direktiivi 2010/75/EU

Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden pitoisuus (VOC)	Huomaus
0 %	
0 g/l	

#### Kansallinen lainsäädäntö Suomi

Soudal Calofer

Tiedot puuttuvat

#### Muut merkitykselliset tiedot

Soudal Calofer

Tiedot puuttuvat

kvartsi (SiO<sub>2</sub>)

TLV - Carcinogen	Silica-Crystalline Quartz: A2
IARC - luokitus	1; Silica dust, crystalline, in the form of quartz or cristobalite

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tämän seoksen sisältämille, seuraaville aineille on tehty kemiallinen turvallisuusanalyysi.

## KOHTA 16: Muut tiedot

### Niiden vaaralausekkeiden koko teksti, joihin viitataan käyttöturvallisuustiedotteen kohdissa 3:

H372 Vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa sisäänhengitettynä.

(*)	SISÄINEN LUOKITTELU (BIG)
ADI	Acceptable daily intake
AOEL	Acceptable operator exposure level
CLP (EU-GHS)	Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System in Europe) - Luokitus, merkinnät ja pakkaaminen (maailmanlaajuisesti yhdenmukaistettu GHS-järjestelmä EU:ssa)
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC50	Effect Concentration 50 %
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
LC50	Lethal Concentration 50 %
LD50	Lethal Dose 50 %
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	No Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent, Bioaccumulative & Toxic
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process (Jätevedenkäsittelylaitos)
vPvB	very Persistent & very Bioaccumulative

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot perustuvat BIGille toimitettuihin tietoihin ja näytteisiin. Olemme kirjoittaneet tiedotteen parhaan kykymme ja kirjoittamisen aikaisen tietämyksen mukaan. Käyttöturvallisuustiedote on vain yleishoje kohdassa 1 mainittujen aineiden/valmisteiden/seosten käsittelyyn, käyttöön, kulutukseen, varastointiin, kuljetukseen ja hävittämiseen. Ajoittain laaditaan uusia käyttöturvallisuustiedotteita. Vain viimeisimpiä versioita saa käyttää. Mikäli käyttöturvallisuustiedotteessa ei seikkaperäisesti niin mainita, tietoja ei voi soveltaa puhtaammassa muodossa, toisiin aineisiin sekoitettuna tai prosesseissa oleviin aineisiin/valmisteisiin/seoksiin. Tämä käyttöturvallisuustiedote ei sisällä kyseisten aineiden/valmisteiden/seosten laatumääritystä. Tämän käyttöturvallisuustiedotteen ohjeiden noudattaminen ei vapauta käyttäjää velvollisuudesta suorittaa kaikkia terveen järjen, määräysten ja suositusten sanelemia tai todellisten vallitsevien olosuhteiden kannalta välttämättömiä toimenpiteitä. BIG ei takaa annettujen tietojen tarkkuutta eikä kattavuutta eikä ole vastuussa mistään kolmansien osapuolten tekemistä muutoksista. Tämä käyttöturvallisuustiedote on laadittu käytettäväksi vain Euroopan unionissa, Sveitsissä, Islannissa, Norjassa ja Liechtensteinissa. Siihen voidaan tutustua muissa maissa, joissa noudatetaan kuitenkin ennen kaikkea käyttöturvallisuustiedotteiden laadintaa koskevaa paikallista lainsäädäntöä. Olet velvollinen tarkistamaan tällaisen paikallisen lainsäädännön ja noudattamaan sitä. Tämän käyttöturvallisuustiedotteen käyttöön sovelletaan BIG-käyttöoikeussopimuksessa mainittuja käyttöoikeutta ja vastuuta rajoittavia ehtoja tai, mikäli nämä eivät päde, BIGin yleisiä ehtoja. Kaikki tämän tiedotteen immateriaalioikeudet ovat BIGin omaisuutta, ja sen jakelu ja kopiointi pidätetään. Tarkemmat tiedot ovat mainitu(i)ssa sopimuksessa/ehtoissa.

Tarkistuksen syy: 1.4

Julkaisupäivämäärä: 2002-04-28

Tarkistuspäivämäärä: 2019-07-09

Tarkistusnumero: 0303

Tuotenumero: 33238

7 / 7