

## Veiligheidsinformatieblad

Conform bijlage II van REACH - Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

|       |                       |                       |                       |
|-------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Code: | [IXC015] 484000008501 | [IXC115] 484000008500 | [IXC125] 484000008544 |
|       | [IXC127] 484000008583 | [IXC118] 484000008731 | [IXC129] 484000008586 |
| Naam  | RVS reiniger          |                       |                       |
| UFI : | 1P00-YOYJ-900W-XM72   |                       |                       |

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

Beschrijving/Gebruik Staal reiniger

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Naam van de onderneming WHIRLPOOL Emea S.r.l.  
 Adres Via Varesina, 204  
 Plaats en land 20156 Milano – Italy  
 E-mailadres van de bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad. sds@dgsaril.it

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Voor spoedinformatie dient u zich te wenden tot +31 (0)30 274 8888 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC))

### RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het product is als gevaarlijk geclassificeerd krachtens de bepalingen van Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) (en volgende wijzigingen en aanpassingen). Daarom is een veiligheidsinformatieblad voor het product vereist in overeenstemming met de bepalingen van Verordening (EU) 2020/878.

Eventuele overige informatie inzake gevaren voor de gezondheid en/of het milieu, is onder de hoofdstukken 11 en 12 van dit blad weergegeven.

Classificatie en opgave van gevaar:

Oogirritatie, categorie 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### 2.2. Etiketteringselementen

Etikettering met gevarenaanduiding in de zin van de Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) en daaropvolgende wijzigingen en aanpassingen.

Gevarenpictogrammen:



|                           |                                                                                                                                                     |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Signaalwoorden:           | Waarschuwing                                                                                                                                        |
| Gevarenaanduidingen:      |                                                                                                                                                     |
| H319                      | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                                                                                                  |
| Veiligheidsaanbevelingen: |                                                                                                                                                     |
| P280                      | Oog- / gelaatsbescherming dragen.                                                                                                                   |
| P337+P313                 | Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.                                                                                                  |
| 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.                                                                                                            |
| P305+P351+P338            | BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. |
| P264                      | Na het werken met dit product handen grondig wassen.                                                                                                |

Bestanddelen in overeenstemming met Verordening (EG) Nr. 648/2004

Minder dan 5% Anionogene oppervlakteactieve stoffen, Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, Polycarboxylaten.

Andere onderdelen: Parfums, Conserveermiddelen: 2-bromo-2-nitropropaane-1,3-diol

#### 2.3. Andere gevaren

Op grond van de beschikbare gegevens, bevat het product geen PBT- of zPzB-stoffen met een percentage  $\geq$  dan 0,1%.

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen in een concentratie  $\geq$  0,1%.

### RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2. Mengsels

Bevat:

| Identificatie | x = Conc. % | Classificatie (EG) 1272/2008 (CLP) |
|---------------|-------------|------------------------------------|
|---------------|-------------|------------------------------------|

## CALCIUM CARBONATE

INDEX -  $30 \leq x < 32,5$

EG 207-439-9

CAS 471-34-1

## SILICONE OIL

INDEX  $9 \leq x < 10,5$

EG -

CAS 63148-62-9

## benzeensulfonzuur, C10-13, alkylderivaten, natriumzouten

INDEX -  $1,5 \leq x < 2$  Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Aquatic Chronic 3 H412

EG 270-115-0

CAS 68411-30-3

REACH Reg. 01-2119489428-22

LD50 Oraal: 1080 mg/kg

## Cetylalcohol geëthoxyleerd

INDEX -  $1 \leq x < 1,5$  Skin Irrit. 2 H315, Aquatic Chronic 2 H411

EG 500-236-9

CAS 68920-66-1

## BRONOPOL

INDEX 603-085-00-8  $0,01 \leq x < 0,1$  Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2

EG 200-143-0

CAS 52-51-7

H315, STOT SE 3 H335, Aquatic Acute 1 H400 M=10

STA Oraal: 500 mg/kg, STA Dermaal: 1100 mg/kg

## NATRIUMHYDROXIDE

INDEX 011-002-00-6  $0,1 \leq x < 0,1$  Met. Corr. 1 H290, Skin Corr. 1A H314, Eye Dam. 1 H318

EG 215-185-5

Skin Corr. 1B H314:  $\geq 2\%$ , Skin Irrit. 2 H315:  $\geq 0,5\%$ , Eye Dam. 1 H318:  $\geq$

$2\%$ , Eye Irrit. 2 H319:  $\geq 0,5\%$

CAS 1310-73-2

De complete tekst van de gevarenaanduidingen (H) is weergegeven onder hoofdstuk 16 van het blad.

## RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

OGEN: Contactlenzen verwijderen. Onmiddellijk minstens 15 minuten met veel water wassen, met de oogleden goed open. Indien het probleem aanhoudt, een arts raadplegen.

HUID: Besmette kleding uittrekken. Onmiddellijk afdouchen. Was de besmette kleding alvorens deze te gebruiken.

INADEMING: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen. Bij ademstilstand kunstmatige ademhaling toepassen. Waarschuw onmiddellijk een arts.

INSLIKKEN: Waarschuw onmiddellijk een arts. Geen braken opwekken. Niets toedienen zonder uitdrukkelijke toestemming van de arts.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen bijzondere informatie beschikbaar over symptomen en effecten van het product.

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

Informatie niet beschikbaar

## RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

GESCHIKTE BLUSMIDDELEN

Als blusmiddelen worden de traditionele middelen gebruikt: koolstofdioxide, schuim, poeder en waternevel.

ONGESCHIKTE BLUSMIDDELEN

Geen ongeschikt blusmiddel in het bijzonder.

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

BLOOTSTELLINGSGEVAREN IN GEVAL VAN BRAND

Vermijd inademing van verbrandingsproducten.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

ALGEMENE INFORMATIE

Koel de houders af met waterstralen ter voorkoming van de ontbinding van het product en de ontwikkeling van stoffen die potentieel gevaarlijk zijn voor de gezondheid. Draag altijd volledige, beschermende en brandbestendige kleding. Vang het bluswater op, dat niet in de riolering mag wegvloeien. Verwerk het gebruikte verontreinigde bluswater evenals het residu van de brand overeenkomstig de geldende wettelijke voorschriften.

UITRUSTING

Gebruikelijke uitrusting voor brandbestrijding, zoals een onafhankelijk ademhalingsapparaat met perslucht met open circuit (EN 137), beschermende kleding (EN 469), beschermende handschoenen (EN 659) en laarzen (HO A29 of A30) voor brandweerlieden.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Houd de lekkage tegen mits dat niet gevaarlijk is.

Passende beschermde uitrusting dragen (met inbegrip van de persoonlijke beschermingsmiddelen in rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad) om besmetting van de huid, de ogen en de eigen kleding te voorkomen. Deze aanwijzingen gelden zowel voor de personen belast met de werkzaamheden als voor ingrepen bij noodgevallen.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom dat het product in de riolering, het oppervlakte- of grondwater terechtkomt.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Het weggelekte product in een geschikte houder afzuigen. Controleer de compatibiliteit van de houder die voor het product wordt gebruikt, door

deel 10 te raadplegen. Het resterende product met absorberend inert materiaal opnemen.

Zorg voor voldoende luchtcirculatie op de plek waar het product wegelekt is. Het verontreinigde materiaal moet verwerkt worden overeenkomstig het onder punt 13 bepaalde.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Eventuele informatie over persoonlijke bescherming en verwerking vindt men in de delen 8 en 13.

### RUBRIEK 7. Hantering en opslag

#### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Gebruik het product pas na alle andere delen van dit veiligheidsblad te hebben gelezen. Voorkom verspreiding van het product in het milieu. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Verontreinigde kleding uittrekken en beschermingsmiddelen verwijderen alvorens ruimtes waar wordt gegeten binnen te gaan.

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

Alleen bewaren in de originele houder. Bewaar de houders in gesloten toestand op een goed geventileerde plaats, niet blootgesteld aan direct zonlicht. Bewaar de houders uit de buurt van eventueel incompatibel materiaal; raadpleeg hiervoor deel 10.

Opslagklasse TRGS 510 (Duitsland): 10

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Zie subsectie 1.2

### RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1. Controleparameters

Referenties Regelgeving:

| CZE | Česká Republika             | Nařízení vlády č. 41/2020 Sb. Nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů                                                                                                                                                                       |
|-----|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ESP | España                      | Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2021                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| FRA | France                      | Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France. ED 984 - INRS                                                                                                                                                                                                                                                           |
| GRC | Ελλάδα                      | Π.Δ. 26/2020 (ΦΕΚ 50/Α΄ 6.3.2020) Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις των οδηγιών 2017/2398/ΕΕ, 2019/130/ΕΕ και 2019/983/ΕΕ «για την τροποποίηση της οδηγίας 2004/37/ΕΚ σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους ή μεταλλαξιογόνους παράγοντες κατά την εργασία» |
| HUN | Magyarország                | Az innovációért és technológiáért felelős miniszter 5/2020. (II. 6.) ITM rendelete a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről                                                                                                                                                                  |
| POL | Polska                      | Rozporządzenie ministra rozwoju, pracy i technologii z dnia 18 lutego 2021 r. Zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy                                                                                                                                  |
| ROU | România                     | Hotărârea nr. 53/2021 pentru modificarea hotărârii guvernului nr. 1.218/2006, precum și pentru modificarea și completarea hotărârii guvernului nr. 1.093/2006                                                                                                                                                                                        |
| SVK | Slovensko                   | NARIADENIE VLÁDY Slovenskej republiky z 12. augusta 2020, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 356/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci v znení neskorších predpisov                                                           |
| GBR | United Kingdom<br>TLV-ACGIH | EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)<br>ACGIH 2022                                                                                                                                                                                                                                                                              |

#### # CALCIUM CARBONATE

##### Drempelgrenswaarde

| Type      | Staat | TWA/8h            |     | STEL/15min        |     | Noten / Opmerkingen |
|-----------|-------|-------------------|-----|-------------------|-----|---------------------|
|           |       | mg/m <sup>3</sup> | ppm | mg/m <sup>3</sup> | ppm |                     |
| VLEP      | FRA   | 10                |     |                   |     |                     |
| NDS/NDSch | POL   | 10                |     |                   |     | INHAL               |

#### # SILICONE OIL

##### Drempelgrenswaarde

| Type | Staat | TWA/8h            |     | STEL/15min        |     | Noten / Opmerkingen |
|------|-------|-------------------|-----|-------------------|-----|---------------------|
|      |       | mg/m <sup>3</sup> | ppm | mg/m <sup>3</sup> | ppm |                     |
| TLV  | ROU   | 200               |     | 300               |     | HUID                |

#### # benzeensulfonzuur, C10-13, alkylderivaten, natriumzouten

Voorspelde concentratie zonder effect in het milieu - PNEC

|                                                                 |      |         |
|-----------------------------------------------------------------|------|---------|
| Referentiewaarde in zoet water                                  | 268  | µg/L    |
| Referentiewaarde in zeewater                                    | 26,8 | µg/L    |
| Referentiewaarde voor sedimenten in zoet water                  | 8,1  | mg/kg/d |
| Referentiewaarde voor sedimenten in zeewater                    | 6,8  | mg/kg/d |
| Referentiewaarde voor zeewater, discontinue emissie             | 16,7 | µg/L    |
| Referentiewaarde voor micro-organismen STP                      | 3,43 | mg/l    |
| Referentiewaarde voor de voedselketen (secundaire vergiftiging) | NEA  |         |
| Referentiewaarde voor het terrestrische compartiment            | 35   | mg/kg/d |
| Referentiewaarde voor de lucht                                  | NPI  |         |

#### Gezondheid – Afgeleide doses zonder effect - DNEL / DMEL

| Blootstellingsroute | Effecten op de consument |              |                  |                       | Effecten op de werknemers |              |                  |                       |
|---------------------|--------------------------|--------------|------------------|-----------------------|---------------------------|--------------|------------------|-----------------------|
|                     | Lokaal acuut             | System acuut | Lokaal chronisch | System chronisch      | Lokaal acuut              | System acuut | Lokaal chronisch | System chronisch      |
| Oraal               |                          | NPI          |                  | 425 µg/kg bw/day      |                           |              |                  |                       |
| Inademing           | NPI                      | NPI          | NPI              | 1,3 mg/m <sup>3</sup> | NPI                       | NPI          | NPI              | 7,6 mg/m <sup>3</sup> |
| Huid                | LOW                      | NPI          | NPI              | 42,6 mg/kg bw/d       | LOW                       | NPI          | NPI              | 119 mg/kg bw/d        |

#### # Cetylalcohol geëthoxyleerd

Voorspelde concentratie zonder effect in het milieu - PNEC

|                                |     |      |
|--------------------------------|-----|------|
| Referentiewaarde in zoet water | 72  | µg/l |
| Referentiewaarde in zeewater   | 700 | µg/l |

|                                                                 |                          |              |                           |                  |              |              |                  |                  |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------|---------------------------|------------------|--------------|--------------|------------------|------------------|
| Referentiewaarde voor sedimenten in zoet water                  | 22,79                    | mg/kg/d      |                           |                  |              |              |                  |                  |
| Referentiewaarde voor sedimenten in zeewater                    | 2,28                     | mg/kg/d      |                           |                  |              |              |                  |                  |
| Referentiewaarde voor zeewater, discontinue emissie             | 100                      | µg/l         |                           |                  |              |              |                  |                  |
| Referentiewaarde voor micro-organismen STP                      | 2                        | mg/l         |                           |                  |              |              |                  |                  |
| Referentiewaarde voor de voedselketen (secundaire vergiftiging) | NEA                      |              |                           |                  |              |              |                  |                  |
| Referentiewaarde voor het terrestrische compartiment            | 1                        | mg/kg/d      |                           |                  |              |              |                  |                  |
| Referentiewaarde voor de lucht                                  | NPI                      |              |                           |                  |              |              |                  |                  |
| <b>Gezondheid – Afgeleide doses zonder effect - DNEL / DMEL</b> |                          |              |                           |                  |              |              |                  |                  |
|                                                                 | Effecten op de consument |              | Effecten op de werknemers |                  |              |              |                  |                  |
| Blootstellingsroute                                             | Lokaal acuut             | System acuut | Lokaal chronisch          | System chronisch | Lokaal acuut | System acuut | Lokaal chronisch | System chronisch |
| Oraal                                                           |                          | NPI          |                           | 1,5 mg/kg bw/d   |              |              |                  |                  |
| Inademing                                                       | NEA                      | NPI          | NPI                       | 3,92 mg/m3       | NEA          | NPI          | NEA              | 22,2 mg/m3       |
| Huid                                                            | NEA                      | NPI          | NPI                       | 75 mg/kg bw/d    | NEA          | NPI          | NEA              | 210 mg/kg bw/d   |

## # NATRIUMHYDROXIDE

### Drempelgrenswaarde

| Type      | Staat | TWA/8h |     | STEL/15min |     | Noten / Opmerkingen |
|-----------|-------|--------|-----|------------|-----|---------------------|
|           |       | mg/m3  | ppm | mg/m3      | ppm |                     |
| TLV       | CZE   | 1      |     | 2          |     |                     |
| VLA       | ESP   |        |     | 2          |     |                     |
| VLEP      | FRA   | 2      |     |            |     |                     |
| TLV       | GRC   | 2      |     | 2          |     |                     |
| AK        | HUN   | 1      |     | 2          |     |                     |
| NDS/NDSch | POL   | 0,5    |     | 1          |     |                     |
| NPEL      | SVK   | 2      |     |            |     |                     |
| WEL       | GBR   |        |     | 2          |     |                     |
| TLV-ACGIH |       |        |     | 2 (C)      |     |                     |

Legenda:

(C) = CEILING ; INHAL = Inhaleerbare fractie ; INADEM = Inadembare fractie ; THORAC = Thoracale fractie.

VND = geïdentificeerd gevaar maar geen DNEL/PNEC beschikbaar ; NEA = geen verwachte blootstelling ; NPI = geen gevaar geïdentificeerd ;

LOW = laag gevaar ; MED = gemiddeld gevaar ; HIGH = hoog gevaar.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Gelet op het feit dat toepassing van geschikte technische maatregelen altijd prioriteit moet krijgen ten aanzien van persoonlijke beschermingsmiddelen, moet voor een goede ventilatie op de werkplek gezorgd worden, met behulp van een doelmatige plaatselijke afzuiging. Raadpleeg eventueel uw leveranciers van chemische stoffen bij het kiezen van de persoonlijke beschermingsuitrustingen.

De persoonlijke beschermingsuitrustingen moeten over de EG-markering beschikken die aangeeft dat zij voldoen aan de geldende voorschriften. Installeer een nooddouche met spoelbak voor gelaat en ogen.

#### BESCHERMING VAN DE HANDEN

Bescherm de handen met werkhandschoenen categorie III.

Bij de keuze van het materiaal van de werkhandschoenen (zie norm EN 374) moet met het volgende rekening worden gehouden: compatibiliteit, degradatie, doorbraaktijd en permeatie.

In het geval van preparaten moet voor het gebruik eerst de weerstand van de werkhandschoenen gecontroleerd worden, daar deze niet voorspelbaar is. De slijtageduur van de handschoenen is afhankelijk van de duur en wijze van gebruik.

#### BESCHERMING VAN DE HUID

Draag werkkleding met lange mouwen en veiligheidsschoeisel voor professioneel gebruik categorie I (ref. Verordening 2016/425 en norm EN ISO 20344). Was u met water en zeep nadat u de kleding heeft uitgedaan.

#### BESCHERMING VAN DE OGEN

Aanbevolen wordt een hermetisch sluitende veiligheidsbril te dragen (zie norm EN 166).

#### BESCHERMING VAN DE LUCHTWEGEN

Indien de drempelwaarde (bv. TLV-TWA) van de stof of van één of meer in het product aanwezige stoffen wordt overschreden, het is raadzaam een masker met filter van het type A te gebruiken, waarvan men de klasse (1, 2 of 3) op basis van de concentratiegrenswaarde kiest. (zie norm EN 14387). Bij aanwezigheid van gassen of dampen van verschillende aard en/of gassen of dampen met deeltjes (aerosolen, rook, nevel, enz.), dient men combinatiefilters te gebruiken.

Het gebruik van beschermingsmiddelen van de luchtwegen is noodzakelijk wanneer de toegepaste technische maatregelen niet toereikend zijn om blootstelling van de werknemer te begrenzen tot de betreffende drempelwaarden. De door de maskers geboden bescherming is hoe dan ook beperkt.

Gebruik, indien de betreffende stof reukloos is of zijn reukdrempel boven de bijbehorende TLV-TWA ligt, en in ieder geval in noodgevallen, een onafhankelijk ademhalingsapparaat met perslucht met open circuit (ref. norm EN 137) of een zelfaanzuigend slangmasker (ref. norm EN 138). Raadpleeg voor de juiste keuze van de beschermingsuitrusting van de luchtwegen de norm EN 529.

#### CONTROLES VAN MILIEUBLOOTSTELLING

Emissies afkomstig uit productieprocessen, inclusief emissies afkomstig uit ventilatieapparatuur, moeten worden gecontroleerd in het kader van naleving van de milieubeschermingswetgeving.

## RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| Eigenschappen    | Waarde | Informatie |
|------------------|--------|------------|
| Fysieke toestand | Room   |            |
| Kleur            | wit    |            |

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Geur                                  | Citroen             |
| Geurdrempelwaarde                     | niet bepaald        |
| Smelt- / vriespunt                    | niet bepaald        |
| Beginkookpunt                         | niet beschikbaar    |
| Ontvlambaarheid                       | niet ontvlambaar    |
| Laagste ontploffingsgrens             | niet van toepassing |
| Hoogste ontploffingsgrens             | niet van toepassing |
| Vlampunt                              | > 60 °C             |
| Zelfontbrandingstemperatuur           | niet van toepassing |
| Ontledingstemperatuur                 | niet van toepassing |
| pH                                    | 9-10                |
| Kinematische viscositeit              | niet beschikbaar    |
| Oplosbaarheid                         | oplosbaar           |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water | niet beschikbaar    |
| Dampdruk                              | niet beschikbaar    |
| Dichtheid en/of relatieve dichtheid   | 1200 g/l            |
| Relatieve dampdichtheid               | niet beschikbaar    |
| Deeltjeskenmerken                     | niet van toepassing |

## 9.2. Overige informatie

### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Informatie niet beschikbaar

### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Ontploffingseigenschappen niet van toepassing

Oxiderende eigenschappen niet van toepassing

## RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn er geen specifieke gevaren van reactie met andere stoffen.

# CALCIUM CARBONATE

Ontleedt bij temperaturen boven 800°C/1472°F.

# BRONOPOL

Ontleedt in contact met: water, metalen, sterke basen.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Dit product is stabiel onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden zijn er geen gevaarlijke reacties voorzien.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen. Toch moet de gebruikelijke voorzichtigheid ten aanzien van chemische producten aan de dag gelegd worden.

# BRONOPOL

Vermijd blootstelling aan: licht, UV-straling, vocht.

# NATRIUMHYDROXIDE

Vermijd blootstelling aan: lucht, vocht, warmtebronnen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

# CALCIUM CARBONATE

Incompatibel met: zuren.

# NATRIUMHYDROXIDE

Incompatibel met: sterke zuren, ammoniak, zink, lood, aluminium, water, ontvlambare vloeistoffen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

# CALCIUM CARBONATE

Kan het volgende ontwikkelen: calciumoxiden, koolstofoxiden.

# BRONOPOL

Kan het volgende ontwikkelen: stikstofoxiden, koolstofoxiden, broomwaterstofzuur.

## RUBRIEK 11. Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Metabolisme, kinetica, werkingswijze en andere informatie

Informatie niet beschikbaar

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Informatie niet beschikbaar

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Informatie niet beschikbaar

Interactieve effecten

Informatie niet beschikbaar

ACUTE TOXICITEIT

ATE (Inademing) van het mengsel:

Niet ingedeeld (geen enkel relevant bestanddeel)

ATE (Oraal) van het mengsel:

>2000 mg/kg

ATE (Dermaal) van het mengsel:

Niet ingedeeld (geen enkel relevant bestanddeel)

|                                                            |                |
|------------------------------------------------------------|----------------|
| # CALCIUM CARBONATE                                        |                |
| LD50 (Oraal):                                              | 6450 mg/kg Rat |
| # benzeensulfonzuur, C10-13, alkylderivaten, natriumzouten |                |
| LD50 (Oraal):                                              | 1080 mg/kg     |
| # Cetylalcohol geëthoxyleerd                               |                |
| LD50 (Dermaal):                                            | > 2000 mg/kg   |
| LD50 (Oraal):                                              | > 2000 mg/kg   |
| # NATRIUMHYDROXIDE                                         |                |
| LD50 (Dermaal):                                            | 1350 mg/kg Rat |
| LD50 (Oraal):                                              | 1350 mg/kg Rat |

#### HUIDCORROSIE / -IRRITATIE

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

#### ERNSTIG OOGLETSEL / OOGIRRITATIE

Veroorzaakt ernstige oogirritatie

#### SENSIBILISATIE VAN DE LUCHTWEGEN/DE HUID

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

#### MUTAGENITEIT IN GESLACHTSCELLEN

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

#### CARCINOGENITEIT

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

#### GIFTIGHEID VOOR DE VOORTPLANTING

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

#### STOT - BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

#### STOT - BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

#### ASPIRATIEGEVAAR

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

### **11.2. Informatie over andere gevaren**

Op grond van de beschikbare gegevens bevat het product geen stoffen die opgenomen zijn in de belangrijkste Europese lijsten van potentiële of vermoedelijke hormoonontregelende stoffen met effecten voor de menselijke gezondheid die beoordeeld worden.

## **RUBRIEK 12. Ecologische informatie**

### **12.1. Toxiciteit**

|                                                            |                                 |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| # BRONOPOL                                                 |                                 |
| LC50 - Vissen                                              | 20 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss |
| EC50 - Schaaldieren                                        | 1,6 mg/l/48h Daphnia magna      |
| # benzeensulfonzuur, C10-13, alkylderivaten, natriumzouten |                                 |
| EC50 - Schaaldieren                                        | 2,9 mg/l/48h                    |
| EC50 - Algen / Waterplanten                                | 29 mg/l/72h                     |
| Chronische NOEC Vissen                                     | 0,23 mg/l                       |
| Chronische NOEC Schaaldieren                               | 1,18 mg/l                       |
| Chronische NOEC Algen/ Waterplanten                        | 4 mg/l                          |
| # Cetylalcohol geëthoxyleerd                               |                                 |
| EC50 - Algen / Waterplanten                                | 100 mg/l/72h                    |
| Chronische NOEC Vissen                                     | 0,11 mg/l                       |
| Chronische NOEC Schaaldieren                               | 0,77 mg/l                       |

### **12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

|                                                            |                |
|------------------------------------------------------------|----------------|
| # NATRIUMHYDROXIDE                                         |                |
| Oplosbaarheid in water                                     | > 10000 mg/l   |
| Afbreekbaarheid: gegeven niet beschikbaar                  |                |
| # CALCIUM CARBONATE                                        |                |
| Oplosbaarheid in water                                     | 0,1 - 100 mg/l |
| # BRONOPOL                                                 |                |
| Oplosbaarheid in water                                     | 286000 mg/l    |
| Gemakkelijk afbreekbaar                                    |                |
| # benzeensulfonzuur, C10-13, alkylderivaten, natriumzouten |                |
| Oplosbaarheid in water                                     | 250 g/l        |
| Gemakkelijk afbreekbaar                                    |                |
| # Cetylalcohol geëthoxyleerd                               |                |
| Gemakkelijk afbreekbaar                                    |                |

### **12.3. Bioaccumulatie**

|                                        |      |
|----------------------------------------|------|
| # BRONOPOL                             |      |
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water | 0,22 |
| BCF                                    | 3,16 |

# benzeensulfonzuur, C10-13, alkylderivaten, natriumzouten

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water

1,4 Log Kow @ 23 °C

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Informatie niet beschikbaar

#### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Op grond van de beschikbare gegevens, bevat het product geen PBT- of zPzB-stoffen met een percentage  $\geq$  dan 0,1%.

#### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Op grond van de beschikbare gegevens bevat het product geen stoffen die opgenomen zijn in de belangrijkste Europese lijsten van potentiële of vermoedelijke hormoonontregelaars met milieu-effecten die beoordeeld worden.

#### 12.7. Andere schadelijke effecten

Informatie niet beschikbaar

### RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Hergebruiken, indien mogelijk. De residuen van het product moeten als gevaarlijk speciaal afval beschouwd worden. De mate van gevaarlijkheid van afval, dat voor een deel dit product bevat, moet beoordeeld worden op grond van de geldende wetgeving.

Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf, in overeenstemming met de nationale en eventueel ook plaatselijke regelgeving.

#### VERONTREINIGD VERPAKKINGSMATERIAAL

Verontreinigd verpakkingsmateriaal moet naar recyclings- of verwerkingscentra verzonden worden in overeenstemming met de nationale regelgeving inzake afvalbeheer.

### RUBRIEK 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Dit product hoeft niet als gevaarlijk te worden beschouwd in de zin van de geldende bepalingen op het gebied van transport van gevaarlijke goederen over de weg (A.D.R.), per trein (RID), over water (IMDG code) en luchttransport (IATA).

#### 14.1. VN-nummer of ID-nummer

niet van toepassing

#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

niet van toepassing

#### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

niet van toepassing

#### 14.4. Verpakkingsgroep

niet van toepassing

#### 14.5. Milieugevaren

niet van toepassing

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

niet van toepassing

#### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Informatie niet van toepassing

### RUBRIEK 15. Regelgeving

#### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Seveso-categorie - Richtlijn 2012/18/EU: Geen

Beperkingen aan het product of de bevatte stoffen volgens Bijlage XVII Verordening (EG) 1907/2006

Product:

Punt 3

Bevatte stoffen:

Punt 75 NATRIUMHYDROXIDE

Punt 75 BRONOPOL

Punt 75 CALCIUM CARBONATE

Verordening (EU) 2019/1148 - over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven

niet van toepassing

Stoffen in Candidate List (art. 59 REACH)

Op grond van de beschikbare gegevens, bevat het product geen SVHC-stoffen met een percentage  $\geq$  dan 0,1%.

Vergunningplichtige stoffen (Bijlage XIV REACH)

Geen

Aan kennisgeving van uitvoer onderworpen stoffen Verordening (EU) 649/2012:

Geen

Aan het verdrag van Rotterdam onderworpen stoffen:

Geen

Aan het Verdrag van Stockholm onderworpen stoffen:

Geen

Sanitaire controles

Werknemers die aan dit chemisch agens zijn blootgesteld, hoeven geen medische controle te ondergaan, mits uit de resultaten van de beoordeling van de gevaren blijkt, dat er slechts sprake is van een beperkt risico voor de veiligheid en de gezondheid van de werknemers en dat de door richtlijn 98/24/EG voorgeschreven maatregelen.

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor de in deel 3 aangegeven mengsels / stoffen, is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

### RUBRIEK 16. Overige informatie

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld op basis van de informatie in het SDS (Rev.7 van 05/07/2022) van de leverancier van het mengsel

Tekst van de gevarenaanduidingen (H) aangehaald in paragraaf 2-3 van het blad:

|                   |                                                                             |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Met. Corr. 1      | Voor metalen bijtend(e) stof of mengsel, categorie 1                        |
| Acute Tox. 4      | Acute toxiciteit, categorie 4                                               |
| Skin Corr. 1A     | Huidcorrosie, categorie 1A                                                  |
| Eye Dam. 1        | Ernstig oogletsel, categorie 1                                              |
| Eye Irrit. 2      | Oogirritatie, categorie 2                                                   |
| Skin Irrit. 2     | Huidirritatie, categorie 2                                                  |
| STOT SE 3         | Specifieke doelorgaan toxiciteit bij - eenmalige blootstelling, categorie 3 |
| Aquatic Acute 1   | Gevaar voor het aquatisch milieu, toxiciteit acute, categorie 1             |
| Aquatic Chronic 2 | Gevaar voor het aquatisch milieu, toxiciteit chronische, categorie 2        |
| Aquatic Chronic 3 | Gevaar voor het aquatisch milieu, toxiciteit chronische, categorie 3        |
| H290              | Kan bijtend zijn voor metalen.                                              |
| H302              | Schadelijk bij inslikken.                                                   |
| H312              | Schadelijk bij contact met de huid.                                         |
| H314              | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                              |
| H318              | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                              |
| H319              | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                          |
| H315              | Veroorzaakt huidirritatie.                                                  |
| H335              | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.                                |
| H400              | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                           |
| H411              | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.       |
| H412              | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.   |

#### LEGENDA:

- ADR: Europese overeenkomst betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
- ATE: Acute toxiciteitsschatting
- CAS: Nummer van de Chemical Abstract Service
- CE50: Concentratie die effect heeft op 50% van de geteste populaties
- CE: Identificatienummer in ESIS (Europees informatiesysteem voor chemische stoffen)
- CLP: Verordening (EG) 1272/2008
- DNEL: Afgeleide dosis zonder effect
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Mondiaal geharmoniseerd classificatie- en etiketteringssysteem voor chemische stoffen
- IATA DGR: Reglement betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen van de Internationale luchtvaartassociatie
- IC50: Concentratie van immobilisatie van 50% van de geteste populaties
- IMDG: Internationale maritieme code voor gevaarlijke stoffen
- IMO: Internationale Maritieme Organisatie
- INDEX: Identificatienummer in Bijvoegsel VI van CLP
- LC50: Letale concentratie 50%
- LD50: Letale dosis 50%
- OEL: Niveau beroepsmatige blootstelling
- PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch volgens REACH
- PEC: Voorspelde concentratie in het milieu
- PEL: Voorspeld blootstellingsniveau
- PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect
- REACH: Verordening (EG) 1907/2006
- RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
- TLV: Drempelgrenswaarde
- TLV CEILING: Concentratie die op geen enkel moment van beroepsmatige blootstelling mag worden overschreden
- TWA: Tijdgewogen gemiddelde blootstellingsgrenswaarde
- TWA STEL: Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
- VOC: Vluchtige organische stof
- vPvB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend volgens REACH
- WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).

#### ALGEMENE BIBLIOGRAFIE:

1. Verordening (EG) 1907/2006 van het Europees Parlement (REACH)
2. Verordening (EG) 1272/2008 van het Europees Parlement (CLP)
3. Verordening (EU) 2020/878 (Bijlage II REACH-verordening)
4. Verordening (EG) 790/2009 van het Europees Parlement (I Atp. CLP)
5. Verordening (EU) 286/2011 van het Europees Parlement (II Atp. CLP)
6. Verordening (EU) 618/2012 van het Europees Parlement (III Atp. CLP)
7. Verordening (EU) 487/2013 van het Europees Parlement (IV Atp. CLP)
8. Verordening (EU) 944/2013 van het Europees Parlement (V Atp. CLP)
9. Verordening (EU) 605/2014 van het Europees Parlement (VI Atp. CLP)
10. Verordening (EU) 2015/1221 van het Europees Parlement (VII Atp. CLP)
11. Verordening (EU) 2016/918 van het Europees Parlement (VIII Atp. CLP)
12. Verordening (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Verordening (EU) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Verordening (EU) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Verordening (EU) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Gedelegeerde verordening (EU) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Verordening (EU) 2019/1148
18. Gedelegeerde verordening (EU) 2020/217 (XIV Atp. CLP)



- 19. Gedelegeerde verordening (EU) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
- 20. Gedelegeerde verordening (EU) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
- 21. Gedelegeerde verordening (EU) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
- 22. Gedelegeerde verordening (EU) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Website IFA GESTIS
- Website ECHA
- Database van SDS modellen van chemische stoffen - Ministerie van Gezondheid en Hoger Instituut voor de Gezondheid (Italië)

#### Noot voor de gebruiker:

De in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen informatie is gebaseerd op de bij ons aanwezige kennis op de datum van de laatste versie. De gebruiker dient zich ervan te verzekeren dat de informatie geschikt en volledig is met betrekking tot het specifieke gebruik dat van het product wordt gemaakt.

Het document dient niet beschouwd te worden als garantie voor welke specifieke eigenschap dan ook van het product.

Daar het gebruik van het product niet rechtstreeks onder onze controle valt, is het de plicht van de gebruiker om de wetten en voorschriften, die gelden op het gebied van hygiëne en veiligheid in acht te nemen. Men wijst elke aansprakelijkheid voor oneigenlijk gebruik af.

Zorg voor een geschikte opleiding voor het met het gebruik van chemische producten belaste personeel.

#### BEREKENINGSMETHODEN VAN DE INDELING

Fysisch-chemische gevaren: De indeling van het product is afgeleid van de criteria van de CLP-Verordening, Bijlage I, Deel 2. De beoordelingsmethoden van de chemische en fysische eigenschappen zijn weergegeven in deel 9.

Gevaren voor de gezondheid: De indeling van het product is gebaseerd op de berekeningsmethoden van bijlage I van de CLP, deel 3, tenzij anders is bepaald in deel 11.

Milieugevaren: De indeling van het product is gebaseerd op de berekeningsmethoden van bijlage I van de CLP, deel 4, tenzij anders is bepaald in deel 12.
























|    |                                                                                        |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------|
| EN | Ingredient data sheet REGULATION (EC) No 648/2004                                      |
| IT | Scheda degli ingredienti REGOLAMENTO (CE) N. 648/2004                                  |
| FR | Fiche d'information sur les composants RÈGLEMENT (CE) No 648/2004                      |
| DE | Datenblatt über Inhaltsstoffe VERORDNUNG (EG) Nr. 648/2004                             |
| ES | Hoja informativa de ingredientes REGLAMENTO (CE) No 648/2004                           |
| PL | Arkusz danych składników ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 648/2004                               |
| PT | Ficha de informação relativa aos ingredientes REGULAMENTO (CE) N.o 648/2004            |
| NL | Gegevensblad betreffende bestanddelen VERORDENING (EG) Nr. 648/2004                    |
| CS | Datový list složek NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 648/2004              |
| EL | Δελτίο στοιχείων συστατικών ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 648/2004                             |
| HU | Az összetevőket ismertető adatlap AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 648/2004            |
| RO | Fișa tehnică privind elementele componente REGULAMENTUL (CE) NR. 648/2004              |
| SK | Zoznam zložiek NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 648/2004                |
| SL | Seznam sestavin UREDBA (ES) št. 648/2004                                               |
| FI | Luettelo ainesosista EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 648/2004        |
| SV | Faktablad över beståndsdelar EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 648/2004 |
| HR | Popis sastojaka UREDBA (EZ) br. 648/2004                                               |

|                                      |
|--------------------------------------|
| AQUA                                 |
| CALCIUM CARBONATE                    |
| SILICATES                            |
| SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE |
| CETOLETH-25                          |
| DIMETHICONE                          |
| ACRILIC COPOLYMER                    |
| Parfum                               |
| MAGNESIUM OXIDE                      |
| Polydimethylsiloxane                 |
| SODIUM HYDROXIDE                     |
| 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL      |

<https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/cosing>

## Emergency telephone numbers

For urgent safety information call the Anti-Poison Centre of your country:

|                                                                                     | COUNTRY    | CUSTOMER SERVICE NR.   | ANTI-POISON CENTRE NR.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | AUSTRIA    | (0043) 050 6700 2111   | (0043) 01 406 43 43                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    | BELGIUM    | (0032) 02 263 3333     | (0032) 070 245 245                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    | BULGARIA   | (00359) 0700 100 68    | (00359) 2 9154 409                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    | CROATIA    | (00385) 0130 40 333    | (00385) 1 2348 342                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    | CZECK REP. | (00420) 840 111 313    | (00420) 224 919 293 / +420 224 915 402                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|    | DENEMARK   | (0045) 448 802 22      | (0045) 8212 1212                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    | FINLAND    | (09) 61336 235         | (09) 471977                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|    | FRANCE     | (0033) 09 69 39 1234   | (0033) 01 4542 5959                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    | GERMAN     | (0049) 0711 93533655   | (0049) 0551 19240                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    | GREECE     | (0030) 210 994 6400    | (0030) 210 779 3777                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    | HOLLAND    | (0031) 076 5306400     | (0031) 030 274 8888                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    | HUNGARY    | (0036) 1 999 5000      | (0036) 802 011 99                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    | IRELAND    | (00353) 0844 815 8989  | (00353) 1 809 2566 / (00353) 1 837 9964                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|    | ITALY      | (0039) 02 20 30        | Tel. (+39) 06.6859.3726 - Roma<br>Tel. (+39) 06.4997.8000 - Roma<br>Tel. (+39) 06.305.4343 - Roma<br>Tel. 800.183.459 - Foggia<br>Tel. (+39) 081.545.3333 - Napoli<br>Tel. (+39) 055.794.7819 - Firenze<br>Tel. (+39) 0382.24.444 - Pavia<br>Tel. (+39) 02.66.1010.29 - Milano<br>Tel. 800.88.33.00 - Bergamo<br>Tel. 800.011.858 - Verona |
|  | KAZAKISTAN | (007) 8 800 100 5731   | (007) 3272 925 868                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|  | NORWAY     | (0047) 227 82580       | (0047) 225 913 00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|  | POLAND     | (0048) 801 900 666     | (0048) 124 119 999                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|  | PORTUGAL   | (00351) 707 203 204    | (00351) 808 250 143                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  | ROMANIAN   | (0040) 0372 117 745    | (0040) 213 183 606                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|  | RUSSIA     | (007) 8 800 3333 887   | (007) 343 229 9857<br>(007) 495 628 1687<br>(007) 921 757 3228                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|  | SERBIA     | (00381) 11 30 65 674   | (00381) 11 3608 440                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  | SLOVAKIA   | (00421) 0850 003 007   | (00421) 2 5477 4166                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  | SPAIN      | (0034) 902 203 204     | (0034) 91 562 0420                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|  | SWEDEN     | (0046) 0771 751570     | (0046) 010 456 6700; 112 (national callers)                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|  | SWISS      | (0041) 0848 801 005    | (0041) 44 251 51 51 (dial 145)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|  | UK         | (0044) 0844 815 8989   | (0044) 844 892 0111                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  | UK         | (0044) 0844 815 8989   | (0044) 844 892 0111                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  | UCRAIN     | (00380) 0 800 30 20 30 | (00380) 44 258 4773                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |