

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

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : Mida FLOW 123 KS  
UFI : 13VS-UU78-510H-QH7S  
Productcode : 674  
Producttype : Detergentia  
Productgroep : Mengsel

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

Hoofdgebruikscategorie : Industrieel gebruik, Beroepsmatig gebruik  
Gebruik van de stof of het mengsel : Alkalisch CIP-reinigingsmiddel

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Fabrikant**

Christeyns NV  
Afrikalaan 182  
9000 GENT  
Belgium  
T +32 (0)9/ 223 38 71, F +32 (0)9/ 233 03 44  
[info@christeyns.be](mailto:info@christeyns.be), [www.christeyns.com](http://www.christeyns.com)

**Fabrikant**

Christeyns NV  
Afrikalaan 182  
9000 GENT  
Belgium  
T +32 (0)9/ 223 38 71, F +32 (0)9/ 233 03 44  
[info@christeyns.be](mailto:info@christeyns.be), [www.christeyns.com](http://www.christeyns.com)

**Verdeler**

Christeyns BV  
Lireweg 12  
NL 2153 PH NIEUW-VENNEP  
Netherlands  
T +31 (0)252 345030, F +31 (0)252 345031  
[info@christeyns.nl](mailto:info@christeyns.nl), [www.christeyns.com](http://www.christeyns.com)

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

| Land/Gebied | Organisatie/Bedrijf                                                      | Adres                                                        | Noodnummer       | Opmerking                                                                                                                                            |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| België      | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Militaire Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120 Brussel                                  | +32 70 245 245   | Alle dringende vragen<br>over vergiftigingen:<br>070 245 245 (gratis,<br>24/7), of indien<br>onbereikbaar tel. 02<br>264 96 30 (normaal<br>tarief).  |
| Nederland   | Nationaal Vergiftigingen Informatie<br>Centrum (NVIC)                    | Huispostnummer Q03.2.315<br>Postbus 85500<br>3508 GA Utrecht | +31 88 755 80 00 | Uitsluitend bestemd<br>om professionele<br>hulpverleners te<br>informereren bij acute<br>vergiftigingen (24 uur<br>per dag en 7 dagen in<br>de week) |

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Bijtend voor metalen, Categorie 1 H290  
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1 H314  
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 H318  
Integrale tekst van de zinnen H en EUH : zie rubriek 16

**Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**2.2. Etiketteringselementen****Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Gevarenpictogrammen (CLP) :



# Mida FLOW 123 KS

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                | GHS05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Signaalwoord (CLP)             | : Gevaar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Bevat                          | : natriumhydroxide; kaliumhydroxide; tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Gevarenaanduidingen (CLP)      | : H290 - Kan bijtend zijn voor metalen.<br>H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Veiligheidsaanbevelingen (CLP) | : P280 - Oogbescherming, Beschermende kleding, Beschermende handschoenen dragen.<br>P303+P361+P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken — huid met water afspoelen/afdouchen.<br>P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.<br>P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.<br>P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving. |

### 2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen  $\geq 0,1\%$  beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

| Naam                                                                                                                                                                                         | Productidentificatie                                                                                     | %       | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| natriumhydroxide<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (AT, BE, BG, CZ, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, PL, PT, RO, SE, SK, IS, NO, MK, CH, TR) | CAS nummer: 1310-73-2<br>EG-Nr: 215-185-5<br>EU Catalogus nr: 011-002-00-6<br>REACH-nr: 01-2119457892-27 | 10 – 30 | Met. Corr. 1, H290<br>Skin Corr. 1A, H314<br>Eye Dam. 1, H318                                                                                                     |
| kaliumhydroxide<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (AT, BE, BG, CZ, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, PL, PT, SE, IS, NO, CH)                          | CAS nummer: 1310-58-3<br>EG-Nr: 215-181-3<br>EU Catalogus nr: 019-002-00-8<br>REACH-nr: 01-2119487136-33 | 10 – 30 | Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=333 mg/kg lichaamsgewicht)<br>Skin Corr. 1A, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Met. Corr. 1, H290                                       |
| tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat                                                                                                                                                     | CAS nummer: 64-02-8<br>EG-Nr: 200-573-9<br>EU Catalogus nr: 607-428-00-2<br>REACH-nr: 01-2119486762-27   | 5 – 10  | Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=500 mg/kg lichaamsgewicht)<br>Acute Tox. 4 (Inhalatie), H332 (ATE=1500 mg/m <sup>3</sup> )<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT RE 2, H373 |
| 2-phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid                                                                                                                                                   | CAS nummer: 37971-36-1<br>EG-Nr: 253-733-5                                                               | 1 – 3   | Met. Corr. 1, H290<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                          |

| Specifieke concentratiegrenzen: |                                                                                                          |                                                                                                                                               |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Naam                            | Productidentificatie                                                                                     | Specifieke concentratiegrenzen (%)                                                                                                            |
| natriumhydroxide                | CAS nummer: 1310-73-2<br>EG-Nr: 215-185-5<br>EU Catalogus nr: 011-002-00-6<br>REACH-nr: 01-2119457892-27 | (0,5 ≤ C < 2) Eye Irrit. 2; H319<br>(0,5 ≤ C < 2) Skin Irrit. 2; H315<br>(2 ≤ C < 5) Skin Corr. 1B; H314<br>(5 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1A; H314 |
| kaliumhydroxide                 | CAS nummer: 1310-58-3<br>EG-Nr: 215-181-3<br>EU Catalogus nr: 019-002-00-8<br>REACH-nr: 01-2119487136-33 | (0,5 ≤ C < 2) Eye Irrit. 2; H319<br>(0,5 ≤ C < 2) Skin Irrit. 2; H315<br>(2 ≤ C < 5) Skin Corr. 1B; H314<br>(5 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1A; H314 |

Integrale tekst van de zinnen H en EUH : zie rubriek 16

# Mida FLOW 123 KS

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                     |                                                                                                                                                                               |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Algemeen advies     | : Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, steeds een arts raadplegen. Zie Rubriek 11.                                                                                  |
| Inademing           | : Breng het slachtoffer in de frisse lucht, naar een rustige plek en indien noodzakelijk een arts raadplegen.                                                                 |
| Huidcontact         | : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij onwel voelen of symptomen van huidirritatie, een arts raadplegen. Met overvloedig water afwassen.                       |
| Contact met de ogen | : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. |
| Inslikken           | : Spoel de mond met water, niet laten braken en een arts waarschuwen.                                                                                                         |

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

|                     |                                                                                                       |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inhalatie           | : Voor zover bekend levert dit product geen specifiek gevaar op onder normale gebruiksomstandigheden. |
| Contact met de huid | : Corrosive.                                                                                          |
| Oogcontact          | : Corrosive.                                                                                          |
| Oraal               | : Bijtend.                                                                                            |

#### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

|                        |                                             |
|------------------------|---------------------------------------------|
| Geschikte blusmiddelen | : Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt. |
|------------------------|---------------------------------------------|

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

|                |                        |
|----------------|------------------------|
| Explosiegevaar | : Niet van toepassing. |
|----------------|------------------------|

#### 5.3. Advies voor brandweelieden

|                                      |                                                                                               |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Gebruik een autonoom ademhalingsapparaat en kleding die beschermt tegen chemische middelen. |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|

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

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

##### Voor andere personen dan de hulpdiensten

|                      |                                                                                          |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschermingsmiddelen | : Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Vermijd dat het product in de riolering terechtkomt.

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

|                    |                                                                                                                            |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reinigingsmethoden | : Absorbeer gemorste producten met zand of aarde. Bijeenvegen of opscheppen en in een gesloten vat doen voor verwijdering. |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel | : Contact met de huid en de ogen vermijden. Na gebruik de verpakking volledig leegmaken en afsluiten. Nooit ongebruikt product in de oorspronkelijke verpakking terugdoen.                                         |
| Hygiënische maatregelen                                                  | : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Na hantering van dit product altijd handen wassen. |

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

|                   |                                                                                                                                  |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opslagvoorwaarden | : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Op een droge en koele plaats en in een goed gesloten verpakking opslaan. |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

#### 8.1. Controleparameters

##### Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

| natriumhydroxide (1310-73-2)                  |                                          |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------|
| België - Beroepsmatige blootstellingslimieten |                                          |
| Lokale naam                                   | Sodium (hydroxyde de) # Natriumhydroxide |

# Mida FLOW 123 KS

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| natriumhydroxide (1310-73-2)                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OEL TWA                                       | 2 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Opmerking                                     | M: la mention "M" indique que lors d'une exposition supérieure à la valeur limite, des irritations apparaissent ou un danger d'intoxication aiguë existe. Le procédé de travail doit être conçu de telle façon que l'exposition ne dépasse jamais la valeur limite. Lors des mesurages, la période d'échantillonnage doit être aussi courte que possible afin de pouvoir effectuer des mesurages fiables. Le résultat des mesurages est calculé en fonction de la période d'échantillonnage. # M: de vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkproces moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. Het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode. |
| Referentie Wetgeving                          | Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| kaliumhydroxide (1310-58-3)                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| België - Beroepsmatige blootstellingslimieten |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Lokale naam                                   | Potassium (hydroxyde de) # Kaliumhydroxide                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| OEL STEL                                      | 2 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Opmerking                                     | M: la mention "M" indique que lors d'une exposition supérieure à la valeur limite, des irritations apparaissent ou un danger d'intoxication aiguë existe. Le procédé de travail doit être conçu de telle façon que l'exposition ne dépasse jamais la valeur limite. Lors des mesurages, la période d'échantillonnage doit être aussi courte que possible afin de pouvoir effectuer des mesurages fiables. Le résultat des mesurages est calculé en fonction de la période d'échantillonnage. # M: de vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkproces moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. Het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode. |
| Referentie Wetgeving                          | Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd onnodige blootstelling. Handschoenen. Beschermende kleding. Veiligheidsbril. Gelaatsscherm.

##### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



#### Bescherming van de ogen en het gezicht

##### Bescherming van de ogen:

Gelaatsscherm. Veiligheidsbril met zijkleppen. ISO 16321-1

#### Bescherming van de huid

##### Bescherming huid en lichaam:

Draag geschikte beschermende kleding minimum (EN 13034) Type 6 apparatuur

##### Bescherming handen:

Chemisch resistente handschoenen (volgens de Europese standaardnorm NF ISO 374-1 of equivalent)

| Bescherming handen |                    |                   |            |            |              |
|--------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|--------------|
| Type               | Materiaal          | permeatie         | Dikte (mm) | Penetratie | Norm         |
|                    | Nitrilrubber (NBR) | 6 (> 480 minuten) | 0,4        |            | EN ISO 374-1 |

#### Bescherming van de ademhalingswegen

##### Bescherming ademhalingswegen:

Extra persoonlijke bescherming: P2-stofmasker voor schadelijke deeltjes

# Mida FLOW 123 KS

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                                 |                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fysische toestand                               | : Vloeistof                                                                                                                                                    |
| Kleur                                           | : Licht geel tot bruin.                                                                                                                                        |
| Fysische toestand/vorm                          | : Vloeibaar.                                                                                                                                                   |
| Geur                                            | : karakteristiek.                                                                                                                                              |
| Geurdrempelwaarde                               | : Niet beschikbaar                                                                                                                                             |
| Smeltpunt/traject                               | : Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product                                                                                    |
| Vriespunt                                       | : Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product                                                                                    |
| kookpunt/traject                                | : Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product                                                                                    |
| Ontvlambaarheid                                 | : Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product                                                                                    |
| Laagste explosiegrenswaarde                     | : Bestanddelen bevatten geen chemische groepen die met explosiegevaar in verband worden gebracht                                                               |
| Bovenste explosiegrenswaarde                    | : Bestanddelen bevatten geen chemische groepen die met explosiegevaar in verband worden gebracht                                                               |
| Vlampunt                                        | : Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product                                                                                    |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : Bepaling van de zelfontbrandingstemperatuur is alleen relevant voor pyrophore vloeistoffen, het mengsel is geen pyrophore vloeistof dus geen test is vereist |
| Ontledingstemperatuur                           | : Enkel van toepassing op zelfreagerende stoffen en mengsels, organische peroxiden en andere stoffen en mengsels die zouden kunnen ontleden                    |
| pH                                              | : 13,5                                                                                                                                                         |
| pH concentratie van de oplossing                | : 100                                                                                                                                                          |
| Viscositeit, kinematisch                        | : 11 mm <sup>2</sup> /s                                                                                                                                        |
| Viscositeit, dynamisch                          | : 5 – 25 mPa·s                                                                                                                                                 |
| Oplosbaarheid                                   | : Water: Vermengbaar                                                                                                                                           |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet van toepassing op anorganische en ionische vloeistoffen en algemeen niet van toepassing op mengsels                                                     |
| Dampspanning                                    | : Niet beschikbaar                                                                                                                                             |
| Dampdruk bij 50°C                               | : Niet beschikbaar                                                                                                                                             |
| Dichtheid                                       | : 1325 kg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                       |
| Relatieve dichtheid                             | : Niet beschikbaar                                                                                                                                             |
| Relatieve dampdichtheid bij 20°C                | : Niet beschikbaar                                                                                                                                             |
| Deeltjeskenmerken                               | : Niet van toepassing                                                                                                                                          |

#### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Luchtvochtigheid.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Nooit met andere stoffen mengen.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten vrijkomen zoals rook, koolmonoxyde, kooldioxyde. Reageert met zuren met warmteontwikkeling.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Acute toxiciteit (oraal)     | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (dermaal)   | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (inhalatie) | : Niet ingedeeld |

#### kaliumhydroxide (1310-58-3)

|            |                           |
|------------|---------------------------|
| LD50 oraal | 333 mg/kg lichaamsgewicht |
|------------|---------------------------|

# Mida FLOW 123 KS

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

|                                                                |                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat (64-02-8)</b>      |                                                                                                                              |
| LD50 oraal rat                                                 | 1700 – 1913 mg/kg Source: EU RAR                                                                                             |
| LD50 oraal                                                     | 1780 mg/kg lichaamsgewicht                                                                                                   |
| LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)                      | 1 – 5 mg/l/4u                                                                                                                |
| <b>2-phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid (37971-36-1)</b> |                                                                                                                              |
| LD50 oraal rat                                                 | > 6500 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))                 |
| LD50 dermaal rat                                               | > 4000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))                                 |
| LC50 Inhalatie - Rat                                           | > 1979 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)                                       |
| LC50 Inhalatie - Rat (Dampen)                                  | > 1,979 mg/l Source: OECD Screening Information Data Set                                                                     |
| Huidcorrosie/-irritatie                                        | : Veroorzaakt ernstige brandwonden.<br>pH: 13,5                                                                              |
| <b>kaliumhydroxide (1310-58-3)</b>                             |                                                                                                                              |
| pH                                                             | 14                                                                                                                           |
| <b>tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat (64-02-8)</b>      |                                                                                                                              |
| pH                                                             | 11,3 Source: HSDB                                                                                                            |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie                                 | : Veroorzaakt ernstig oogletsel.<br>pH: 13,5                                                                                 |
| <b>kaliumhydroxide (1310-58-3)</b>                             |                                                                                                                              |
| pH                                                             | 14                                                                                                                           |
| <b>tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat (64-02-8)</b>      |                                                                                                                              |
| pH                                                             | 11,3 Source: HSDB                                                                                                            |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid                       | : Niet ingedeeld                                                                                                             |
| Mutageniteit in geslachtscellen                                | : Niet ingedeeld                                                                                                             |
| Carcinogeniteit                                                | : Niet ingedeeld                                                                                                             |
| Giftigheid voor de voortplanting                               | : Niet ingedeeld                                                                                                             |
| <b>tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat (64-02-8)</b>      |                                                                                                                              |
| NOAEL (dieren/mannelijk, F1)                                   | > 250 mg/kg                                                                                                                  |
| STOT bij eenmalige blootstelling                               | : Niet ingedeeld                                                                                                             |
| STOT bij herhaalde blootstelling                               | : Niet ingedeeld                                                                                                             |
| <b>tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat (64-02-8)</b>      |                                                                                                                              |
| LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)                                   | 60 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)    |
| LOAEC (inhalatie, rat, stofdeeltjes/nevel/rook, 90 dagen)      | 0,015 mg/l air Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study) |
| NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)                                   | ≥ 500 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male                                                                    |
| STOT bij herhaalde blootstelling                               | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.                                                |
| Gevaar bij inademing                                           | : Niet ingedeeld                                                                                                             |
| <b>Mida FLOW 123 KS</b>                                        |                                                                                                                              |
| Viscositeit, kinematisch                                       | 11 mm²/s                                                                                                                     |

### 11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

# Mida FLOW 123 KS

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

| natriumhydroxide (1310-73-2)      |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| LC50 - Vissen [1]                 | > 35 mg/l                |
| EC50 - Schaaldieren [1]           | 40,4 mg/l (Ceriodaphnia) |
| EC50 - Andere waterorganismen [1] | > 33 mg/l waterflea      |

| kaliumhydroxide (1310-58-3) |                                                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| LC50 - Vissen [1]           | Western mosquitofish (Gambusia affinis) 80 mg/l. 96 hours |

| tetranatriumethyleendiaminetetraäcetaat (64-02-8) |                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Vissen [1]                                 | > 121 mg/l                                                                                                                                |
| EC50 - Schaaldieren [1]                           | 140 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                          |
| EC50 - Andere waterorganismen [1]                 | 625 mg/l waterflea                                                                                                                        |
| EC50 - Andere waterorganismen [2]                 | 2,77 mg/l                                                                                                                                 |
| EC50 72h - Algen [1]                              | > 60 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| LOEC (chronisch)                                  | 50 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                          |
| NOEC (chronisch)                                  | 25 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                          |
| NOEC chronisch vis                                | ≥ 25,7 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) Duration: '35 d'                                     |
| NOEC chronisch schaaldieren                       | > 25 mg/l Daphnia magna (watervlo)                                                                                                        |

| 2-phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid (37971-36-1) |                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Vissen [1]                                       | > 1042 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                   |
| EC50 - Schaaldieren [1]                                 | > 1071 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                    |
| EC50 72h - Algen [1]                                    | > 1081 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
| EC50 72h - Algen [2]                                    | 140 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)    |
| LOEC (chronisch)                                        | 329 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                      |
| NOEC (chronisch)                                        | 104 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                      |
| NOEC chronisch vis                                      | > 1042 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) Duration: '14 d'  |

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

| Mida FLOW 123 KS                |                                                                                                                                          |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Bij geringe toevoeging in aangepaste biologische waterzuiveringsinstallaties is geen afname van de biologische activiteit te verwachten. |

| natriumhydroxide (1310-73-2)    |                                                                                                                |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | De methoden voor bepaling van de biologische afbreekbaarheid zijn niet op anorganische stoffen van toepassing. |

| kaliumhydroxide (1310-58-3)     |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet snel afbreekbaar |

| tetranatriumethyleendiaminetetraäcetaat (64-02-8) |                       |
|---------------------------------------------------|-----------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid                   | Niet snel afbreekbaar |

| 2-phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid (37971-36-1) |                       |
|---------------------------------------------------------|-----------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid                         | Niet snel afbreekbaar |

## 12.3. Bioaccumulatie

| Mida FLOW 123 KS                                |                                                                                                          |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | Niet van toepassing op anorganische en ionische vloeistoffen en algemeen niet van toepassing op mengsels |

# Mida FLOW 123 KS

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Mida FLOW 123 KS                                   |                      |
|----------------------------------------------------|----------------------|
| Bioaccumulatie                                     | Geen bioaccumulatie. |
| natriumhydroxide (1310-73-2)                       |                      |
| Log Pow                                            | -3,88                |
| Bioaccumulatie                                     | Geen bioaccumulatie. |
| tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat (64-02-8) |                      |
| Log Pow                                            | -0,43                |

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval / ongebruikte producten

: Alle afval in geschikte en geëtiketteerde containers verzamelen en verwijderen in overeenstemming met de plaatselijk geldende voorschriften.

Europese afvalstoffenlijst (LoW, EG 2000/532)

: 20 01 29\* - detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA

| ADR                                                                                            | IMDG                                                                                  | IATA                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>                                                            |                                                                                       |                                                                                       |
| VN 1719                                                                                        | VN 1719                                                                               | VN 1719                                                                               |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>                    |                                                                                       |                                                                                       |
| BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (natriumhydroxide ; kaliumhydroxide)                     | CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide ; potassium hydroxide)                | Caustic alkali liquid, n.o.s. (sodium hydroxide ; potassium hydroxide)                |
| <b>Omschrijving vervoerdocument</b>                                                            |                                                                                       |                                                                                       |
| UN 1719 BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (natriumhydroxide ; kaliumhydroxide), 8, II, (E) | UN 1719 CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide ; potassium hydroxide), 8, II | UN 1719 Caustic alkali liquid, n.o.s. (sodium hydroxide ; potassium hydroxide), 8, II |
| <b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>                                                         |                                                                                       |                                                                                       |
| 8                                                                                              | 8                                                                                     | 8                                                                                     |
|             |    |  |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>                                                                  |                                                                                       |                                                                                       |
| II                                                                                             | II                                                                                    | II                                                                                    |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| Milieugevaarlijk: Nee                                                                          | Milieugevaarlijk: Nee<br>Mariene verontreiniging: Nee                                 | Milieugevaarlijk: Nee                                                                 |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar                                                        |                                                                                       |                                                                                       |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

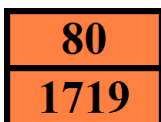
|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Indelingscode (ADR)             | : C5          |
| Bijzondere bepalingen (ADR)     | : 274         |
| Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) | : 1I          |
| Verpakkingsinstructies (ADR)    | : P001, IBC02 |

# Mida FLOW 123 KS

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP15  
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : T11  
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : TP2, TP27  
Tankcode (ADR) : L4BN  
Voertuig voor tankvervoer : AT  
Vervoerscategorie (ADR) : 2  
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) : 80  
Oranje identificatiebord :



Tunnelcategorie : E

### Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 274  
Verpakkingsinstructies (IMDG) : P001  
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG) : IBC02

### Luchttransport

PCA Beperkte hoeveelheden (IATA) : Y840  
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) : 0.5L  
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA) : 851  
PCA max. netto hoeveelheid (IATA) : 1L  
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) : 855  
CAO max. netto hoeveelheid (IATA) : 30L  
Bijzondere bepalingen (IATA) : A3, A803

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

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### EU-voorschriften

##### REACH Bijlage XVII (Beperkingenlijst)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

##### REACH Bijlage XIV (Autorisatielijst)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

##### REACH-kandidatenlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

##### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

##### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

##### Verordening Ozon (2024/590)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

##### Verordening van de raad (EG) voor de beheersing van producten voor tweeërlei gebruik

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) voor de beheersing van producten voor tweeërlei gebruik

##### Detergentenverordening (648/2004)

| Etikettering van gehalten |       |
|---------------------------|-------|
| Component                 | %     |
| EDTA en de zouten daarvan | 5-15% |

# Mida FLOW 123 KS

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Verordening precursoren voor explosieven (EU 2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

### Verordening inzake drugsprecursoren (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

### Nationale voorschriften

#### Nederland

|                                                      |                                          |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| ABM categorie                                        | : Beschikbaar op aanvraag                |
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen              | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                       | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

| Vermelding van wijzigingen |                                                  |                   |
|----------------------------|--------------------------------------------------|-------------------|
| Rubriek                    | Gewijzigd item                                   | Opmerkingen       |
|                            | Datum van herziening                             | <b>Gewijzigd</b>  |
|                            | Vervangt                                         | <b>Gewijzigd</b>  |
|                            | Datum eerste uitgifte                            | <b>Toegevoegd</b> |
| 3                          | Samenstelling en informatie over de bestanddelen | <b>Gewijzigd</b>  |

### Afkortingen en acroniemen:

|               |                                                                                                                                            |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR           | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg                                          |
| ATE           | Acute toxiciteitsschatting                                                                                                                 |
| CLP           | Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008                                               |
| DMEL          | Afgeleide dosis met minimaal effect                                                                                                        |
| DNEL          | Afgeleide dosis zonder effect                                                                                                              |
| EC50          | Mediaan effectieve concentratie                                                                                                            |
| ErC50 (algen) | ErC50 (algen)                                                                                                                              |
| IATA          | Internationale Luchtvervoersvereniging                                                                                                     |
| IMDG          | Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee                                                                      |
| LC50          | Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt                                                                          |
| LD50          | Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)                                                          |
| LOAEL         | Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld                                                               |
| NOAEC         | Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld                                                                               |
| NOAEL         | Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld                                                                      |
| NOEC          | Concentratie zonder waargenomen effecten                                                                                                   |
| OECD          | Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO                                                                            |
| PBT           | Persistente, bioaccumulerende en toxische stof                                                                                             |
| PNEC          | Voorspelde concentratie(s) zonder effect                                                                                                   |
| REACH         | Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen |

# Mida FLOW 123 KS

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Afkortingen en acroniemen:

|      |                                               |
|------|-----------------------------------------------|
| VIB  | Veiligheidsinformatieblad                     |
| STP  | Waterzuiveringsinstallatie                    |
| zPzB | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB |

Overige informatie

: Aanbevolen wordt de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zonodig in aangepaste vorm, door te geven aan de gebruikers. Deze informatie is heden de beste ter onze kennis. De informatie betreft specifiek product en kan niet geldig zijn in combinatie met andere producten.  
Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld volgens EEG-Verordening 1907/2006/EEG. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen tot het voldoen aan de plaatselijke wetgeving en reglementen. De producent wijst elke verantwoordelijkheid af voor verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van deze gegevens.

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

|                          |                                                                               |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Inhalatie) | Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4                                   |
| Acute Tox. 4 (Oraal)     | Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4                                         |
| Eye Dam. 1               | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1                                   |
| Eye Irrit. 2             | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2                                   |
| Met. Corr. 1             | Bijtend voor metalen, Categorie 1                                             |
| Skin Corr. 1A            | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1A                         |
| Skin Corr. 1B            | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B                         |
| Skin Irrit. 2            | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2                                          |
| STOT RE 2                | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2      |
| H290                     | Kan bijtend zijn voor metalen.                                                |
| H302                     | Schadelijk bij inslikken.                                                     |
| H314                     | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                                |
| H315                     | Veroorzaakt huidirritatie.                                                    |
| H318                     | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                                |
| H319                     | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                            |
| H332                     | Schadelijk bij inademing.                                                     |
| H373                     | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |

### Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

|              |      |                           |
|--------------|------|---------------------------|
| Met. Corr. 1 | H290 | Berekeningsmethode        |
| Skin Corr. 1 | H314 | Op basis van testgegevens |
| Eye Dam. 1   | H318 | Op basis van testgegevens |

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.