

# Multi Clean 600 ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878  
Datum eerste uitgave: 26/06/2006 Datum laatste herziening: 21/12/2022 Vervangt versie van: 2/12/2021 Versie: 13.1

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : Multi Clean 600 ml  
Productnummer : 04.1115.9999

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik, Industrieel gebruik  
Gebruik van de stof of het mengsel : Veelzijdige reiniger voor diverse oppervlakken, waaronder bekleding, vloerbedekking en werkbladen. Veilig voor o.a. rubber, stof, leer, glas, aluminium.

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen informatie beschikbaar

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

PCS Innotec International NV  
Schans 4  
BE - 2480 Dessel  
T.: +32 (0) 14 32 60 01  
F.: +32 (0) 14 32 60 12  
hse@innotec.eu

Distributeur:  
Innotec Industrie - Scorpion Nederland BV  
Twekkeler Es 9  
NL - 7547 ST Enschede  
T.: +31 (0)534282954  
F.: +31 (0)534281804  
sales@innotec.nl

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

24u/24u (Telefonisch advies: Engels, Frans, Duits, Nederlands):  
BIG : +32 (0) 14 58 45 45

| Land | Organisatie/Bedrijf                                                                                                        | Adres                                              | Noodnummer       | Opmerking |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------|-----------|
|      | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum<br>Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen. | Huispostnummer B.00.118<br>PO Box 85500<br>3508 GA | +31 88 755 80 00 |           |

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Aerosol 1 H222;H229

Volledige tekst van gevaarsindelingen , H- en EUH zinnen: zie sectie 16

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

Geen informatie beschikbaar

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etikettering volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02

CLP Signal word : Gevaar  
Gevarenaanduidingen (CLP) : H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol.  
H229 - Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

# Multi Clean 600 ml

## Veiligheidsinformatieblad

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

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Veiligheidsaanbevelingen (CLP) | : P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.<br>P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.<br>P251 - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.<br>P260 - spuitnevel niet inademen.<br>P280 - Beschermende handschoenen, Oogbescherming dragen.<br>P410+P412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C/122°F. |
| Extra zinnen                   | : Bij ontoereikende ventilatie kan zich een explosief damp-luchtmengsel vormen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

### 2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen  $\geq 0.1\%$  beoordeeld overeenkomstig 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 is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

| Productnaam                                    | Productidentificatie                                                                                                      | %          | Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)           |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------|
| Butaan<br>(Bevat < 0,1% butadieen (203-450-8)) | CAS-nummer: 106-97-8<br>EINECS / ELINCS-nummer: 203-448-7<br>REACH-nr: 01-2119474691-32                                   | 2,5 – 10   | Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas                                |
| 1-methoxypropan-2-ol                           | CAS-nummer: 107-98-2<br>EINECS / ELINCS-nummer: 203-539-1<br>EU Catalogus nr: 603-064-00-3<br>REACH-nr: 01-2119457435-35  | 2,5 – 10   | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336                           |
| Propan                                         | CAS-nummer: 74-98-6<br>EINECS / ELINCS-nummer: 200-827-9<br>REACH-nr: 01-2119486944-21                                    | 1 – 2,5    | Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas                                |
| Tetrakaliumpyrofosfaat                         | CAS-nummer: 7320-34-5<br>EINECS / ELINCS-nummer: 230-785-7<br>REACH-nr: 01-2119489369-18                                  | 1 – 2,5    | Eye Irrit. 2, H319                                              |
| Isobutaan (Bevat < 0,1% butadieen (203-450-8)) | CAS-nummer: 75-28-5<br>EINECS / ELINCS-nummer: 200-857-2<br>REACH-nr: 01-2119485395-27                                    | 0,1 – 1    | Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280                  |
| Ammoniak                                       | CAS-nummer: 1336-21-6<br>EINECS / ELINCS-nummer: 215-647-6<br>EU Catalogus nr: 007-001-01-2<br>REACH-nr: 01-2119488876-14 | 0,1 – 0,25 | Skin Corr. 1B, H314<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Acute 1, H400 |

# Multi Clean 600 ml

## Veiligheidsinformatieblad

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

| Specifieke concentratiegrenzen: |                                                                                                                           |                                |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Productnaam                     | Productidentificatie                                                                                                      | Specifieke concentratiegrenzen |
| Ammoniak                        | CAS-nummer: 1336-21-6<br>EINECS / ELINCS-nummer: 215-647-6<br>EU Catalogus nr: 007-001-01-2<br>REACH-nr: 01-2119488876-14 | ( 5 ≤C ≤ 100) STOT SE 3, H335  |

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                 |                                                                                                                                                       |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Algemeen advies | : Bij onwel voelen een arts raadplegen.                                                                                                               |
| Inademing       | : Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.              |
| Huidcontact     | : Het product wordt niet als irriterend voor de huid beschouwd.                                                                                       |
| Oogcontact      | : BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. |
| Inslikken       | : Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. GEEN braken opwekken.                                                                          |

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

Geen informatie beschikbaar

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

Geen informatie beschikbaar

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

|                          |                                                                            |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Geschikte blusmiddelen   | : Verneveld water. Droog poeder. Alcoholbestendig schuim. Koolstofdioxide. |
| Ongeschikte blusmiddelen | : Gebruik geen sterke waterstraal.                                         |

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

|                |                                                               |
|----------------|---------------------------------------------------------------|
| Brandgevaar    | : Zeer licht ontvlambare aerosol.                             |
| Explosiegevaar | : Kan een ontvlambaar/ontploffbaar damp-lucht mengsel vormen. |

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

|                                      |                                                                                                                   |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Blusinstructies                      | : Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt. Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. |
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.               |

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

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

|                      |                                         |
|----------------------|-----------------------------------------|
| Algemene maatregelen | : Draag geschikte beschermende kleding. |
|----------------------|-----------------------------------------|

##### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

|                      |                                                                             |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Beschermingsmiddelen | : Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven in de rubrieken 7 en 8. |
| Noodprocedures       | : Overbodig personeel weg laten gaan.                                       |

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

|                      |                                                             |
|----------------------|-------------------------------------------------------------|
| Beschermingsmiddelen | : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming. |
| Noodprocedures       | : De ruimte ventileren.                                     |

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

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

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reinigingsmethodes | : Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelzand. Dit product en zijn verpakking moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving. Niet met waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen. |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                    |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| Overige informatie | : Zorg voor voldoende ventilatie. |
|--------------------|-----------------------------------|

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Stabiel bij de gebruiks- en opslagvoorwaarden zoals aanbevolen in rubriek 7. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Zie rubriek 13 voor wat betreft de afvalverwijdering na het schoonmaken.

# Multi Clean 600 ml

## Veiligheidsinformatieblad

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

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Extra gevaren bij verwerking                                             | : Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Kan bij gebruik een ontvlambaar damp-luchtmengsel vormen. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Houder onder druk. Beschermen tegen zonlicht en niet blootstellen aan een temperatuur boven de 50°C.                                                                                          |
| Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel | : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. |
| Hygiënische maatregelen                                                  | : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.                                                                                                                                                                                                                                      |

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

|                                             |                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Technische maatregelen                      | : Om statische elektriciteit te vermijden moeten de juiste aardingsprocedures worden gevolgd.                                                                                                        |
| Opslagvoorwaarden                           | : Tegen zonlicht beschermen. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Op een droge plaats bewaren. Opslaan op een brandveilige plaats. Verboden te roken. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. |
| Technische maatregel(en)                    | : Op een goed geventileerde plaats bewaren. De vloer van de opslagruimte moet ondoordringbaar zijn en zo ontworpen zijn dat hij tegelijk als opvangbak kan dienen.                                   |
| Bijzondere voorschriften voor de verpakking | : Droog houden en in een goed gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.                                                                                     |

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen informatie beschikbaar

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

#### 8.1. Controleparameters

##### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

| 1-methoxypropan-2-ol (107-98-2)                            |                                    |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL) |                                    |
| Lokale naam                                                | 1-Methoxypropanol-2                |
| IOEL TWA                                                   | 375 mg/m <sup>3</sup>              |
| IOEL TWA [ppm]                                             | 100 ppm                            |
| IOEL STEL                                                  | 568 mg/m <sup>3</sup>              |
| IOEL STEL [ppm]                                            | 150 ppm                            |
| Opmerking                                                  | Skin                               |
| Referentie Wetgeving                                       | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC    |
| Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten           |                                    |
| Lokale naam                                                | 1-Methoxy-2-propanol               |
| TGG-8u (OEL TWA)                                           | 375 mg/m <sup>3</sup>              |
| TGG-15min (OEL STEL)                                       | 563 mg/m <sup>3</sup>              |
| Opmerking                                                  | H                                  |
| Referentie Wetgeving                                       | Arbeidsomstandighedenregeling 2017 |

##### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen informatie beschikbaar

##### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen informatie beschikbaar

##### 8.1.4. DNEL en PNEC

Geen informatie beschikbaar

##### 8.1.5. Control banding

Geen informatie beschikbaar

# Multi Clean 600 ml

## Veiligheidsinformatieblad

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

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### 8.2.1. Passende technische maatregelen

##### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

#### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Persoonlijke Beschermingsmiddelen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Handschoenen. Veiligheidsbril.

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



#### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

##### Bescherming van de ogen:

Gebruik een veiligheidsbril die beschermt tegen spetters

#### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

##### Bescherming van de huid:

Draag geschikte beschermende kleding

##### Bescherming van de handen:

Wanneer handcontact met het product kan plaatsvinden, dan kan het gebruik van handschoenen die voldoen aan de relevante norm EN374 voldoende chemische bescherming geven indien deze gemaakt zijn van de volgende materialen: Nitrilrubber. Voor continu contact bevelen wij handschoenen aan met een doorbraaktijd van minstens 240 minuten, waarbij de voorkeur gegeven wordt aan een doorbraaktijd van meer dan 480 minuten. Voor kortdurende of spatbescherming bevelen wij hetzelfde aan. Wij zijn ons ervan bewust dat geschikte handschoenen die dit beschermingsniveau bieden, mogelijk niet beschikbaar zijn. In dat geval kan een kortere doorbraaktijd aanvaardbaar zijn zolang de procedures voor toepasselijk onderhoud en tijdige vervanging gevolgd worden. De dikte van de handschoenen is geen goede maat voor de weerstand van de handschoenen tegen een chemische stof, omdat dit afhankelijk is van de exacte samenstelling van het materiaal waarvan de handschoenen gemaakt zijn. De dikte van de handschoenen moet, afhankelijk van het model en het materiaal van de handschoenen, over het algemeen groter zijn dan 0,35 mm. Geschiktheid en duurzaamheid van een handschoen hangt af van het gebruik (= veelvuldigheid en duur van het contact), chemische resistentie van het materiaal van de handschoen en het gebruiksgemak. Vraag altijd advies aan de leverancier van de handschoenen. Vervuilde handschoenen moeten worden vervangen. Persoonlijke hygiëne is een wezenlijke voorwaarde voor goede handverzorging. Handschoenen dienen alleen gedragen te worden als de handen schoon zijn. Na het dragen van handschoenen dienen handen grondig gewassen en gedroogd te worden.

#### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

##### Bescherming van de ademhalingsorganen:

Indien luchtverversing niet voldoende is om stof/damp onder MAC-waarde te houden, moet men geschikte ademhalingsbescherming dragen. Aanbevolen: filter type AX/P2

#### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen informatie beschikbaar

#### 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Geen informatie beschikbaar

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                              |                                                     |
|------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Fysische toestand            | : Vloeibaar                                         |
| Kleur                        | : lichtgeel.                                        |
| Voorkomen                    | : Aerosol.                                          |
| Geur                         | : karakteristiek.                                   |
| Geurdrempelwaarde            | : Niet beschikbaar                                  |
| Smeltpunt/smelttraject       | : Niet beschikbaar                                  |
| Vriespunt                    | : Niet beschikbaar                                  |
| Kookpunt/traject             | : Niet bruikbaar, omdat het product een aerosol is. |
| Ontvlambaarheid              | : Niet beschikbaar                                  |
| Explosiegrenzen              | : 1,5 – 20 vol %                                    |
| Laagste explosiegrenswaarde  | : Niet beschikbaar                                  |
| Bovenste explosiegrenswaarde | : Niet beschikbaar                                  |

# Multi Clean 600 ml

## Veiligheidsinformatieblad

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

|                                                 |                                                     |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Viampunt                                        | : Niet bruikbaar, omdat het product een aerosol is. |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : Niet zelfontbrandend                              |
| Ontledingstemperatuur                           | : Niet beschikbaar                                  |
| pH                                              | : 10 (20 °C)                                        |
| Viscositeit, kinematisch                        | : Niet vastgesteld                                  |
| Oplosbaarheid                                   | : Water: Niet respectievelijk gering mengbaar.      |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet beschikbaar                                  |
| Dampspanning                                    | : 23 hPa (20 °C)                                    |
| Dampdruk bij 20 °C                              | : Niet beschikbaar                                  |
| Dichtheid                                       | : Niet beschikbaar                                  |
| Relatieve dichtheid (water = 1)                 | : 0,97 (20 °C)                                      |
| Dampdichtheid                                   | : Niet beschikbaar                                  |
| Deeltjeskarakteristieken                        | : Niet van toepassing                               |

### 9.2. Overige informatie

#### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Explosiegrenswaarden : 1,5 – 20 vol %

#### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

V.O.C. (V.O.S.) : 88,3 g/l

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Zeer licht ontvlambare aerosol. Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen informatie beschikbaar

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen informatie beschikbaar

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen informatie beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen informatie beschikbaar

## 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 |

| Butaan (106-97-8)                |                |
|----------------------------------|----------------|
| LC50/inhalatie/4h/rat            | 658000 mg/m³   |
| 1-methoxypropaan-2-ol (107-98-2) |                |
| LD50/oraal/rat                   | 4016 mg/kg     |
| LD50 dermaal rat                 | > 2000 mg/kg   |
| LC50/inhalatie/4h/rat            | 28,8 mg/l      |
| LC50 inhalatie rat               | 27596 mg/m³ 6h |

|                                          |                                    |
|------------------------------------------|------------------------------------|
| Huidcorrosie/-irritatie                  | : Niet ingedeeld<br>pH: 10 (20 °C) |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie           | : Niet ingedeeld<br>pH: 10 (20 °C) |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld                   |
| Mutageniteit in geslachtscellen          | : Niet ingedeeld                   |
| Carcinogeniteit                          | : Niet ingedeeld                   |
| Giftigheid voor de voortplanting         | : Niet ingedeeld                   |
| STOT bij eenmalige blootstelling         | : Niet ingedeeld                   |

# Multi Clean 600 ml

## Veiligheidsinformatieblad

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

|                                  |                                               |
|----------------------------------|-----------------------------------------------|
| 1-methoxypropan-2-ol (107-98-2)  |                                               |
| STOT bij eenmalige blootstelling | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |
| Ammoniak (1336-21-6)             |                                               |
| STOT bij eenmalige blootstelling | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  |
| STOT bij herhaalde blootstelling | : Niet ingedeeld                              |
| Gevaar bij inademing             | : Niet ingedeeld                              |
| Multi Clean 600 ml               |                                               |
| Viscositeit, kinematisch         | Niet vastgesteld                              |

### 11.2. Informatie over andere gevaren

Geen informatie beschikbaar

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

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

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

|                                    |                                  |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Tetrakaliumpyrofosfaat (7320-34-5) |                                  |
| LC50 - Vissen [2]                  | > 750 mg/l (48h, Leuciscus idus) |
| LC50 - Andere waterorganismen [2]  | > 750 mg/l (Fish (Golden Orfe))  |

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| 1-methoxypropan-2-ol (107-98-2) |            |
| LC50/96h/vissen                 | 6812 mg/l  |
| EC50/48h/daphnia magna          | 23300 mg/l |

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Ammoniak (1336-21-6) |            |
| LC50/96h/vissen      | 0,083 mg/l |

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen informatie beschikbaar

### 12.3. Bioaccumulatie

Geen informatie beschikbaar

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen informatie beschikbaar

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

Geen informatie beschikbaar

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.  
Afval / ongebruikte producten : Voorkom lozing in het milieu. Niet verwijderen als huisvuil.  
EURAL-code : 07 06 04\* - overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen  
15 01 04 - metalen verpakking

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA

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

UN-nr (ADR) : UN 1950  
VN-nr (IMDG) : UN 1950  
UN-nr (IATA) : UN 1950

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

Officiële vervoersnaam (ADR) : SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN), brandbaar  
Officiële vervoersnaam (IMDG) : AEROSOLS  
Officiële vervoersnaam (IATA) : Aerosols, flammable

# Multi Clean 600 ml

## Veiligheidsinformatieblad

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

|                                     |                                                        |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Omschrijving vervoerdocument (ADR)  | : UN 1950 SPUITBUSSEN (AÉROSOLES), brandbaar, 2.1, (D) |
| Omschrijving vervoerdocument (IMDG) | : UN 1950 AEROSOLS, 2                                  |
| Omschrijving vervoerdocument (IATA) | : UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1                     |

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

#### ADR

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Transportgevarenklasse(n) (ADR) | : 2.1 |
| Gevaarsetiketten (ADR)          | : 2.1 |
|                                 | :     |



#### IMDG

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Transportgevarenklasse(n) (IMDG) | : 2.1 |
| Gevaarsetiketten (IMDG)          | : 2.1 |
|                                  | :     |



#### IATA

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Transportgevarenklasse(n) (IATA) | : 2.1 |
| Gevaarsetiketten (IATA)          | : 2.1 |
|                                  | :     |



### 14.4. Verpakkingsgroep

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Verpakkingsgroep (ADR)  | : Niet van toepassing |
| Verpakkingsgroep (IMDG) | : Niet van toepassing |
| Verpakkingsgroep (IATA) | : Niet van toepassing |

### 14.5. Milieugevaren

|                         |                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------|
| Milieugevaarlijk        | : Nee                                     |
| Mariene verontreiniging | : Nee                                     |
| Verdere informatie      | : Geen aanvullende informatie beschikbaar |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

|                                 |      |
|---------------------------------|------|
| Classificatiecode (ADR)         | : 5F |
| Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) | : 1I |
| Vervoerscategorie (ADR)         | : 2  |
| Code tunnelbeperking            | : D  |

#### Transport op open zee

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Beperkte hoeveelheden (IMDG) | : 1 L |
| Nr. NS (Brand)               | : F-D |
| Nr. NS (Verspilling)         | : S-U |

#### Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

### 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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

# Multi Clean 600 ml

## Veiligheidsinformatieblad

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

Bestanddelen volgens de verordening (EG) 648/2004 betreffende detergentia : < 5% alifatische koolwaterstoffen, < 5% niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, < 5% fosfaten, < 5% anionogene oppervlakteactieve stoffen, < 5% Parfum (Amyl cinnamal)

### REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

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

### REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

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

### REACH kandidaatlijst (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)

### Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

### VOS-richtlijn (2004/42)

V.O.C. (V.O.S.) : 88,3 g/l

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

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

### Verordening precursoren voor geneesmiddelen (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)

## 15.1.2. Nationale voorschriften

### Nederland

Waterbezwaarlijkheid : 11 - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen  
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           | Wijziging | Opmerkingen |
|---------|--------------------------|-----------|-------------|
|         | Datum laatste herziening |           |             |
|         | Vervangt                 |           |             |
| 2.3     |                          |           |             |
| 8.1     |                          |           |             |
| 8.2     |                          |           |             |
| 9.1     |                          |           |             |
| 9.2     |                          |           |             |
| 11.2.   |                          |           |             |
| 12.6    |                          |           |             |
| 12.7    |                          |           |             |

# Multi Clean 600 ml

## Veiligheidsinformatieblad

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

| Vermelding van wijzigingen |                |           |             |
|----------------------------|----------------|-----------|-------------|
| Rubriek                    | Gewijzigd item | Wijziging | Opmerkingen |
| 15                         |                |           |             |
| 16                         |                |           |             |

| Afkortingen en acroniemen: |                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists                                                                                                                     |
|                            | ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route                                                                                                         |
|                            | ATE = Acute Toxicity Estimate                                                                                                                                                         |
|                            | CAS = Chemical Abstracts Service                                                                                                                                                      |
|                            | CLP = Classification, labelling and packaging                                                                                                                                         |
|                            | CSR = Chemical Safety Report                                                                                                                                                          |
|                            | DNEL = Derived No-Effect Level                                                                                                                                                        |
|                            | DMEL = Derived Minimal Effect Level                                                                                                                                                   |
|                            | DPD = Dangerous Preparation Directive                                                                                                                                                 |
|                            | DSD = Dangerous Substance Directive                                                                                                                                                   |
|                            | EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.                                                                     |
|                            | GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals                                                                                                         |
|                            | HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet                                                                                                                                              |
|                            | IATA = International Air Transport Association                                                                                                                                        |
|                            | ICAO = International Civil Aviation Organization                                                                                                                                      |
|                            | IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods                                                                                                                                |
|                            | IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)                                                                                                                             |
|                            | LC50 = Lethal concentration, 50 percent                                                                                                                                               |
|                            | LD50 = Lethal dose, 50 percent                                                                                                                                                        |
|                            | LEL = Lower Explosion Limit                                                                                                                                                           |
|                            | MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen                                                                                                                                            |
|                            | MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov                                                                                                                                    |
|                            | N.O.S. = Not Otherwise Specified                                                                                                                                                      |
|                            | NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie                                                                                                                                                 |
|                            | NDSch = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe                                                                                                                                      |
|                            | OEL = Occupational Exposure Limits                                                                                                                                                    |
|                            | PNEC = Predicted No-Effect Concentration                                                                                                                                              |
|                            | PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic                                                                                                                                           |
|                            | REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals                                                                                                          |
|                            | RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail). |
|                            | STEL = Short term exposure limit                                                                                                                                                      |
|                            | STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure                                                                                                                            |
|                            | STOT SE = specific target organ toxicity single exposure                                                                                                                              |
|                            | SVHC = Substance of Very High Concern                                                                                                                                                 |
|                            | TLV = Threshold Limit Value                                                                                                                                                           |
|                            | TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe                                                                                                                                            |
|                            | TWA = time weighted average                                                                                                                                                           |
|                            | UEL = Upper Explosion Limit                                                                                                                                                           |

# Multi Clean 600 ml

## Veiligheidsinformatieblad

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

| Afkortingen en acroniemen: |                                                                          |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|                            | VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración |
|                            | VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria            |
|                            | VLE = Valeur Limite d'exposition                                         |
|                            | VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposition                              |
|                            | VOC = Volatile Organic Compounds                                         |
|                            | vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative                          |
|                            | WGK = Wassergefährdungsklasse                                            |

| Integrale tekst van de zinnen H en EUH: |                                                                                               |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aerosol 1                               | Aerosol, Categorie 1                                                                          |
| Aquatic Acute 1                         | Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1                                           |
| Eye Irrit. 2                            | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2                                                   |
| Flam. Gas 1A                            | Ontvlambare gassen, Categorie 1A                                                              |
| Flam. Liq. 3                            | Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3                                                         |
| H220                                    | Zeer licht ontvlambaar gas.                                                                   |
| H222                                    | Zeer licht ontvlambare aerosol.                                                               |
| H226                                    | Ontvlambare vloeistof en damp.                                                                |
| H229                                    | Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.                                           |
| H280                                    | Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.                                          |
| H314                                    | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                                                |
| H319                                    | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                                            |
| H335                                    | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.                                                  |
| H336                                    | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                                                 |
| H400                                    | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                                             |
| Press. Gas                              | Gassen onder druk                                                                             |
| Press. Gas (Comp.)                      | Gassen onder druk : Samengeperst gas                                                          |
| Skin Corr. 1B                           | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B                                         |
| STOT SE 3                               | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking |

Afwijzing van aansprakelijkheid m.b.t. REACH:

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad zijn consistent met de gegevens vermeld in het chemisch veiligheidsrapport, voor zover deze beschikbaar waren op het moment waarop het veiligheidsinformatieblad werd samengesteld (zie datum laatste herziening).

Afwijzing van aansprakelijkheid:

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kennis die op dit ogenblik in ons bezit is en in overeenstemming met de nationale wetten en de wetten van de EG, daar de condities waarin het product gebruikt wordt niet aan ons bekend zijn en buiten onze invloedssfeer liggen. Het is te allen tijde de verantwoording van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking tot het voldoen aan het gestelde in de plaatselijke wetten en reglementen. De informatie in dit blad is bedoeld als beschrijving van de veiligheidsvoorschriften die voor dit product gelden: het dient niet te worden opgevat als een garantie betreffende de eigenschappen van ons product. Dit veiligheidsinformatieblad werd opgesteld voor dit product en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het product in combinatie met een ander product wordt gebruikt, is het mogelijk dat de informatie in dit veiligheidsinformatieblad niet van toepassing is. Zonder voorafgaande schriftelijke instructies voor het gebruik, mag het product niet voor doeleinden worden gebruikt anders dan die zijn gespecificeerd.