



# Suma Café MilkClean C3.1

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878  
Datum van uitgave: 28-9-2022 Datum herziening: 28-9-2022 Versie: 1.0

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Handelsnaam : Suma Café MilkClean C3.1  
UFI : PK00-V0H9-0008-PXVM

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik  
Gebruik van de stof of het mengsel : Koffiemachine-/espressomachine-/apparatuurreiniger.

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

##### Fabrikant

Urnex Brands, LLC  
700 Executive Blvd.  
10523 Elmsford, NY - USA  
T +1-914-963-2042 - F +1-914-963-2145  
[info@urnex.com](mailto:info@urnex.com)

##### Distributeur

Diversey Europe Operations,  
B.V. Maarssenbroeksedijk 2,  
3542 DN Utrecht, The Netherlands

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : Internationale (Infotrac): +1 (352) 323-3500  
België : +(32) 02-264-9636

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 H319  
Volledige tekst van gevaarsindelingen, H- en EUH zinnen: zie sectie 16

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing  
Gevarenaanduidingen (CLP) : H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P280 - Draag oogbescherming, beschermende handschoenen.  
P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen.

#### 2.3. Andere gevaren

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII  
Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

# Suma Café MilkClean C3.1

## Veiligheidsinformatieblad

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

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

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Citroenzuur	CAS-Nr: 77-92-9 EG-Nr: 201-069-1 REACH-nr: 01-2119457026-42-XXXX	20 – 30	Met. Corr. 1, H290 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Quaternaire ammoniumverbinding	CAS-Nr: 68424-95-3 EG-Nr: 270-331-5	< 1	Acute Tox. 3 (Oraal), H301 (ATE=238 mg/kg lichaamsgewicht) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411
Quaternaire ammoniumverbindingen, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloriden	CAS-Nr: 68424-85-1 EG-Nr: 270-325-2;939-253-5	< 1	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=426 mg/kg lichaamsgewicht) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
D-glucopyranose, oligomee, C9-11-alkylen glycoside	CAS-Nr: 132778-08-6 EG-Nr: 603-654-0	< 1	Eye Dam. 1, H318

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

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing	: Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Bij huidirritatie: De huid met overvloedig water wassen. Medische hulp inroepen indien de irritatie aanhoudt.
EHBO na contact met de ogen	: BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: Niet laten braken zonder medisch advies. Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

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

Symptomen/effecten na inademing	: Kan een irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Kan huidirritatie veroorzaken. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Symptomen kunnen ongemak of pijn bevatten, overvloedig knippen en traanproductie, met geschaafde roodheid en zwelling van het bindvlies.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Kan schadelijk zijn bij inslikken. Kan irritatie van het maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

# Suma Café MilkClean C3.1

## Veiligheidsinformatieblad

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

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

Symptomen kunnen zich pas na enige tijd openbaren. Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor omringend vuur.  
Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen waterstraal.

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

Brandgevaar : Verbrandingsproducten kunnen inbegrepen en zijn niet beperkt tot: koolstofdioxide, irriterende dampen.

### 5.3. Advies voor brandweelieden

Bescherming tijdens brandbestrijding : Blijf bovenwinds. Draag brandwerende kledij (volledige beschermende kleding) en ademhalingsbescherming (SCBA).

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Gebruik persoonlijke bescherming, aanbevolen in Sectie 8. Isoleer de gevarezone en weiger toegang aan onnodig of onbeschermd personeel.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

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

Voor insluiting : Absorbeer en/of beperk het gemorste met inert materiaal (zand, vermiculiet of ander geschikt materiaal), plaats daarna in een geschikte container. Niet lozen in oppervlaktewater of riolering. Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting.  
Reinigingsmethodes : Het gemorste product opvegen of opscheppen en plaatsen in een voor verwijdering geschikte bak. Zorg voor ventilatie.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Niet inslikken. Verpakking voorzichtig behandelen en openen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.  
Hygiënische maatregelen : Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

# Suma Café MilkClean C3.1

## Veiligheidsinformatieblad

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

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

Opslagvoorwaarden : Buiten bereik van kinderen bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Op een droge, koele en zeer goed geventileerde plek opslaan.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Niet beschikbaar.

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

### 8.1. Controleparameters

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Toezichtsstrategieën	
Toezichtsstrategieën	Raadpleeg de relevante monitoringnormen voor de regio.

#### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.4. DNEL en PNEC

Aanvullende informatie : Niet van toepassing

#### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### 8.2.1. Passende technische maatregelen

##### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Voorzie gemakkelijk toegankelijke oogwas-stations en nooddouches.

#### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

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

##### Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbrillen overeenkomstig de goedgekeurde norm zoals de Europese Norm EN166 moeten gebruikt worden wanneer een risicobeoordeling erop wijst blootstelling te vermijden aan vloeistofspatten, nevels of stoffen.

##### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

##### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

##### Bescherming van de handen:

Draag geschikte handschoenen

##### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

##### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken. Selectie van een masker moet gebaseerd zijn op gekende of verwachte blootstellingsniveaus, de gevaren van het product en de veilige werkingsgrenzen van het geselecteerde masker.

##### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

##### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

##### Overige informatie:

Hanteren overeenkomstig de geldende industriële hygiëne- en veiligheidsregels. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

# Suma Café MilkClean C3.1

## 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	: Vloeibaar
Kleur	: Blauw.
Geur	: Niet beschikbaar
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar
Explosiegrenzen	: Niet beschikbaar
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: Niet beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: 2,55
Viscositeit, kinematisch	: Niet beschikbaar
Oplosbaarheid	: Niet beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid	: 1,105
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjesgrootte	: Niet van toepassing
Verdeling van deeltjesgrootte	: Niet van toepassing
Vorm van de deeltjes	: Niet van toepassing
Aspectverhouding deeltjes	: Niet van toepassing
Deeltjesaggregatietoestand	: Niet van toepassing
Deeltjesagglomeratietoestand	: Niet van toepassing
Specifieke oppervlaktegrootte deeltjes	: Niet van toepassing
Deeltjesstofvorming	: Niet van toepassing

#### 9.2. Overige informatie

##### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmte. Chemisch op elkaar inwerkende materialen.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende middelen. Sterke basen.

# Suma Café MilkClean C3.1

## Veiligheidsinformatieblad

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

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Kan bevatten, en is niet gelimiteerd tot: kooloxides.

## 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

#### Citroenzuur (77-92-9)

LD50 oraal rat	11700 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg

#### Quaternaire ammoniumverbindingen, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloriden (68424-85-1)

LD50 oraal rat	426 mg/kg
----------------	-----------

#### D-glucopyranose, oligomee, C9-11-alkylen glycoside (132778-08-6)

LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

#### Quaternaire ammoniumverbinding (68424-95-3)

LD50 oraal rat	238 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 0,198 - 0,287
LD50 dermaal konijn	3861 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 0 - 4292

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld  
pH: 2,55

Aanvullende informatie : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.  
Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
pH: 2,55

Aanvullende informatie : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld

Aanvullende informatie : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Aanvullende informatie : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

Aanvullende informatie : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

Aanvullende informatie : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

Aanvullende informatie : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

Aanvullende informatie : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

#### D-Glucopyranose, oligomeric, C9-11-alkyl glycosides (132778-08-6)

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	≥ 1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
------------------------------	---

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

Aanvullende informatie : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

# Suma Café MilkClean C3.1

## Veiligheidsinformatieblad

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

### 11.2. Informatie over andere gevaren

#### 11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen : 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 %.

#### 11.2.2. Overige informatie

Overige informatie : Mogelijke blootstelling via: inslikken, inademen, huid en ogen

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

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

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

#### Citroenzuur (77-92-9)

LC50 - Vissen [1] 1516 mg/l (Blootstellingstijd: 96 h - Soorten: Lepomis macrochirus)

#### D-glucopyranose, oligomee, C9-11-alkylen glycoside (132778-08-6)

LC50 - Vissen [1] 2,95 mg/l Test organisms (Soorten): Danio rerio (Voorgaande namen: Brachydanio rerio)

LC50 - Vissen [2] 5,9 mg/l Test organisms (Soorten): Danio rerio (Voorgaande namen: Brachydanio rerio)

#### Quaternaire ammoniumverbinding (68424-95-3)

EC50 - Schaaldieren [1] 0,066 mg/l Test organisms (Soorten): Daphnia magna

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Suma Café MilkClean C3.1

Persistentie en afbreekbaarheid Niet vastgesteld.

### 12.3. Bioaccumulatie

#### Suma Café MilkClean C3.1

Bioaccumulatie Niet vastgesteld.

#### Citroenzuur (77-92-9)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water -1,72 (bij 20 °C)

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

PBT : Nee

zPzB : Nee

#### Suma Café MilkClean C3.1

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

# Suma Café MilkClean C3.1

## Veiligheidsinformatieblad

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

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen : 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 %.

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Geen andere effecten bekend

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

## 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>		
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>		
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.3. Transportgevaarklasse(n)</b>		
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>		
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.5. Milieugevaren</b>		
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
Geen aanvullende informatie beschikbaar.		

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Specifieke voorzorgsmaatregelen bij transport : Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.

#### Wegtransport

Niet gereguleerd

#### Transport op open zee

Niet gereguleerd

#### Luchttransport

Niet gereguleerd

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

Niet van toepassing



# Suma Café MilkClean C3.1

## Veiligheidsinformatieblad

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

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

##### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen REACH kandidaatstof.

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden : Detergentenrichtlijn (EC) Nr. 648/2004: <5% Niet-ionogene oppervlakreactieve stof. <5% kationogene oppervlakreactieve stoffen.

##### 15.1.2. Nationale voorschriften

###### België

Belgische nationale voorschriften : niet vastgesteld.

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Vermelding van wijzigingen:

Geen.

#### Afkortingen en acroniemen

°C – Graden Celsius
°F – Graden Fahrenheit
ADR – Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ACGIH – Amerikaanse conferentie van industriële overheidshygiënist
ATE – Schatting van de acute toxiciteit
BCF – Bioconcentratiefactor
BEI – Biologische blootstellingsindex
CAS – Chemical Abstracts Service
CLP - Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.
CMR – Carcinogeen, mutageen, voortplantingstoxine
cP – centipoise (eenheid van dynamische viscositeit)
cSt – centistokes (eenheid van kinematische viscositeit)
DNEL – Afgeleide dosis zonder effect
DMEL – Afgeleide dosis met minimaal effect
EC50 – Half maximale effectieve concentratie
ECHA – Europees agentschap voor chemische stoffen
EG-Nr. - Nummer Europese Gemeenschap
EU – Europese Unie
GHS - Wereldwijd Geharmoniseerd Systeem voor de Indeling en Etikettering van Chemische Stoffen
u – uren
IATA – Internationale Luchtvervoersvereniging
IC50 – Remmende concentratie
IDLH – Onmiddellijk gevaarlijk voor leven of gezondheid
IMDG – Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee

# Suma Café MilkClean C3.1

## Veiligheidsinformatieblad

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

### Afkortingen en acroniemen

IOELV – Indicatieve grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling
KIFS – Statuten van het Zweedse Agentschap voor chemische stoffen (KemI)
kPa – kilopascal
Koc – Adsorptiecoëfficiënt
Kow – Octanol-water verdelingscoëfficiënt
LC50 – Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (Mediane letale concentratie)
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
mg/l – Milligram per liter
mg/kg – Milligram per kilogram
mg/m <sup>3</sup> – Milligram per kubieke meter
Min – Minuten
NIOSH – Nationaal instituut voor gezondheid en veiligheid op het werk
NOEC – Concentratie zonder waargenomen effecten
NO(A)EL – Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
N.O.S. – Niet anders gespecificeerd
OEL – Beroepsmatige blootstellingslimieten
PBT - Persistent, Bioaccumulerend en toxisch.
PCN – Kennisgeving van het vergiftigingscentrum
PNEC – Voorspelde concentratie(s) zonder effect
Ppm – delen per miljoen
PVC – Polyvinylchloride
REACH - Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID – Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor
VIB – Veiligheidsinformatieblad
STEL – Korte termijn blootstellingslimiet
STOT – Specifieke doelorgaan toxiciteit
SVHC – Zeer zorgwekkende stof (CMR, zPzB, PBT)
TDI – Toelaatbare dagelijkse inname
TLV – Grenswaarde voor blootstelling
TGG – Tijdgewogen gemiddelde
UFI – Unieke formule-identificatie
VN - Verenigde Naties
vPvB - zPzB - Zeer Persistent en zeer bioaccumulerend.
WEL – Grens voor blootstelling op het werk
WGK – Wassergefährdungsklasse – Duitse kwaliteitsindeling van het water

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie : Geen.

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH

Acute Tox. 3 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H301	Giftig bij inslikken.

# Suma Café MilkClean C3.1

## Veiligheidsinformatieblad

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

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH

H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Met. Corr. 1	Bijtend voor metalen, Categorie 1
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B

### Classificatie en procedure wordt gebruikt om de indeling van mengsels volgens Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2	H319	Berekeningsmethode
--------------	------	--------------------

Bewijs van afstand: We vertrouwen er in dat de verklaringen, technische informatie en aanbevelingen die hier in vervat zijn betrouwbaar zijn, maar ze worden gegeven zonder enige waarborg of garantie. De informatie vervat in dit document is van toepassing op dit specifiek voorziene materiaal. Wanneer het gebruikt wordt in combinatie met andere materialen, kan het niet geldig zijn voor dit materiaal. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zichzelf tevreden te stellen met betrekking tot de geschiktheid en volledigheid van deze informatie voor het eigen specifieke gebruik van de gebruiker.