

Säkerhetsdatablad





Suma Café MilkClean C3.1

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Publiceringsdatum: 2022-09-28 Bearbningsdatum: 2022-09-28 Version: 1.0

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Handelsnamn : Suma Café MilkClean C3.1
UFI : PK00-V0H9-0008-PXVM

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk
Användning av ämnet eller beredningen : Rengörare för kaffe-/espresso-maskin.

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare

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

Distributör

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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : Internationell (Infotrac): +1 (352) 323-3500
Sverige: +(46) 10-456-6750

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 H319

Komplett text över faroklasser, H- och EUH-utlåtanden: se sektion 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) : Varning
Faroangivelser (CLP) : H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser (CLP) : P280 - Använd ögonskydd, skyddshandskar.
P337+P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3. Andra faror

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Suma Café MilkClean C3.1

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Citronsyra	CAS nr: 77-92-9 EC nr: 201-069-1 REACH-nr: 01-2119457026-42-XXXX	20 – 30	Met. Corr. 1, H290 Eye Irrit. 2, H319
Kvartär ammoniumblandning	CAS nr: 68424-95-3 EC nr: 270-331-5	< 1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=238 mg/kg kroppsvikt) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411
kvartära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider	CAS nr: 68424-85-1 EC nr: 270-325-2;939-253-5	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=426 mg/kg kroppsvikt) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
D-glukopyranos, oligomer, C9-11-alkylglykosider	CAS nr: 132778-08-6 EC nr: 603-654-0	< 1	Eye Dam. 1, H318

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning	: Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Sök läkarhjälp vid obehag.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Vid hudirritation: Tvätta huden med mycket vatten. Uppsök omedelbart läkare om andningsproblemen kvarstår.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter förtäring	: Framkalla inte kräkning utan att rådfråga läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att äta. Sök läkarhjälp vid obehag.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter inandning	: Kan orsaka irritation av andningsvägar.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Kan orsaka hudirritation. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Orsakar allvarlig ögonirritation. Symptom kan inkludera obehag eller smärta, omåttligt blinkande och tårproduktion, med tydlig rodnad och svullnad av bindhinnan.
Symptom/effekter efter förtäring	: Kan vara farligt vid förtäring. Kan orsaka retning på matsmältningskanalen, illamående, kräkning och diarré.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Symptomen kan vara fördröjda. Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

Suma Café MilkClean C3.1

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Använt lämpligt media för att ringa in branden.
Olämpligt släckningsmedel : Använd inte sluten vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Brandrisk : Förbränningsprodukter kan innehålla, och inte begränsat till: koloxider. irriterande ångor.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Skydd under brandbekämpning : Håll elden utom räckhåll. Bär full brandbekämpningsutrustning och andningsskydd (SCBA).

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Allmänna åtgärder : Använd skydd rekommenderat i Sektion 8. Isolera farozonen och neka inträde till onödig och oskyddad personal.

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Ingen ytterligare information tillgänglig

6.1.2. För räddningspersonal

Ingen ytterligare information tillgänglig

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- För återhållning : Absorbera och/eller samla upp spill med inert material (sand, vermikulit eller annat lämpligt material), placera sedan i lämplig behållare/container. Får ej släppas ut i ytvatten eller avloppssystem. Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning.
Rengöringsmetoder : Sopa eller skyffla upp spill i lämpliga behållare för avfallshantering. Förse med ventilation.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder för säker hantering : Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Svälj inte. Hantera och öppna behållarna försiktigt. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
Åtgärder beträffande hygien : Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Lagringsvillkor : Förvaras oåtkomligt för barn. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras på ett torrt, svalt och välventilerat ställe.

7.3. Specifik slutanvändning

Ej tillgänglig.

Suma Café MilkClean C3.1

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1. Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Övervakningsmetoder	
Övervakningsmetoder	Sök svaren i de aktuella övervakningsstandarderna för regionen.

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

Ytterligare Information : Gäller inte

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Tillhandahåll lätt tillgängliga ögondusch stationer och nödduschar.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Säkerhetsglasögon som följer godkänd standard såsom European Standard EN166 bör användas när riskbedömning indikerar att detta är nödvändigt för att undvika exponering av vätskestänk, dimma eller damm.

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:

Använd lämpliga skyddshandskar

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. Respiratorval måste baseras på kända eller förväntade exponeringsnivåer, produktens fara och säkra arbetsnivåer av den valda respiratorn.

8.2.2.4. Te rmisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

Annan information:

Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetsrutiner. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Färg	: Blå.
Lukt	: Ej tillgänglig

Suma Café MilkClean C3.1

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Luktgräns	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillgänglig
Fryspunkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Icke-brandfarlig
Explosionsgränser	: Ej tillgänglig
Lägre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: Ej tillgänglig
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderfalltemperatur	: Ej tillgänglig
pH	: 2,55
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Löslighet	: Ej tillgänglig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: Ej tillgänglig
Relativ densitet	: 1,105
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelstorlek	: Ej tillämplig
Partikelstorleksfördelning	: Ej tillämplig
Partikelform	: Ej tillämplig
Partikelns sidförhållande	: Ej tillämplig
Partikel aggregationstånd	: Ej tillämplig
Partikel agglomerationstillstånd	: Ej tillämplig
Partikelspecifik yta	: Ej tillämplig
Partikeldambildning	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Värme. Oförenliga material.

10.5. Oförenliga material

Starka oxidatorer. Starka alkaliföreningar.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Kan inkludera och är inte begränsat till: koloxider.

Suma Café MilkClean C3.1

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

Citronsyra (77-92-9)	
LD50 oral råtta	11700 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg

Kvartära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider (68424-85-1)	
LD50 oral råtta	426 mg/kg

D-glukopyranos, oligomer, C9-11-alkylglykosider (132778-08-6)	
LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Kvartär ammoniumblandning (68424-95-3)	
LD50 oral råtta	238 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 0,198 - 0,287
LD50 hud kanin	3861 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 0 - 4292

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat
pH: 2,55

Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Orsakar allvarlig ögonirritation.
pH: 2,55

Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat

Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.

Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat

Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.

Cancerogenicitet : Inte klassificerat

Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat

Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat

Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat

Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.

D-glukopyranos, oligomer, C9-11-alkylglykosider (132778-08-6)	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	≥ 1000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

Suma Café MilkClean C3.1

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

11.2.2. Annan information

Annan information : Sannolika exponeringsvägar: förtäring, inandning, hud och ögon

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat.

Citronsyra (77-92-9)

LC50 - Fisk [1]	1516 mg/l (Exponeringstid: 96 h - Arter: Lepomis macrochirus)
-----------------	---

D-glukopyranos, oligomer, C9-11-alkylglykosider (132778-08-6)

LC50 - Fisk [1]	2,95 mg/l Testorganismer (Arter): Danio rerio (föregående namn: Brachydanio rerio)
-----------------	--

LC50 - Fisk [2]	5,9 mg/l Testorganismer (Arter): Danio rerio (föregående namn: Brachydanio rerio)
-----------------	---

Kvartär ammoniumblandning (68424-95-3)

EC50 - Kräftdjur [1]	0,066 mg/l Testorganismit (Arter): Daphnia magna
----------------------	--

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Suma Café MilkClean C3.1

Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastslaget.
------------------------------	----------------

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Suma Café MilkClean C3.1

Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.
-------------------------	----------------

Citronsyra (77-92-9)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten	-1,72 (på 20 °C)
---	------------------

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT : Nej

vPvB : Nej

Suma Café MilkClean C3.1

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

12.6. Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

12.7. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information : Ina andra kända effekter.

Suma Café MilkClean C3.1

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning

: Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsstation för farliga eller speciella ämnen, i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella förordningar.

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN-nummer eller id-nummer		
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.2. Officiell transportbenämning		
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.3. Faroklass för transport		
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.4. Förpackningsgrupp		
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.5. Miljöfaror		
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
Ingen tillgänglig extra information.		

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda transportföreskrifter

: Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

Vägtransport

Inte reglerad

Sjötransport

Inte reglerad

Flygtransport

Inte reglerad

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inte något REACH Candidate ämne.

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föreningar

Suma Café MilkClean C3.1

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Övriga bestämmelser, begränsningar och lagliga förordningar : Direktiv för rengöringsmedel (EC) Nr. 648/2004: <5% icke-jonisk tensid. <5% katjoniska tensider.

15.1.2. Nationella föreskrifter

Sverige

Svenska nationella förordningarna : Ej bestämd.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

Ingen.

Förkortningar och akronymer

°C – grader Celsius
°F – grader Fahrenheit
ADR – Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ATE – Uppskattning av akut toxicitet
BCF – Biokoncentrationsfaktor
BEI – Biologiskt exponeringsindex
CAS – Chemical Abstracts Service
CLP – Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.
cP – centipoise
CMR – Cancerframkallande, mutagent, Reproduktionstoxin
cP – centipoise (enhet med dynamisk viskositet)
cSt – centistoke
DNEL – Avledd No-Effect Level
DMEL – Härledd minimal effektnivå
EC50 - Halva maximal effektiv koncentration
ECHA – Europeiska kemikaliemyndigheten
EC-No. – Europeiska gemenskapens nummer
EU – europeiska unionen
GHS – Globalt Harmoniserat System för Klassificering och Märkning av Kemikalier (GHS)
h – timmar
IATA – Internationella lufttransportsammanslutningen
IC50 – Hämningskoncentration
IDLH – Omedelbart farligt för liv eller hälsa
IMDG – Internationella regler för sjötransport av farligt gods
IOELV – Indikatoriskt gränsvärde för yrkesmässig exponering
KIFS – Kemikalieinspektionens (Kemls) författningssamling
kPa – kilopascal
Koc – Adsorptionskoefficient
Kow – N-oktanol/vatten är ackumulering
LC50 – Median dödlig koncentration
LD50 – Median dödlig dos
LOAEL – Lägsta observerade effektnivå
mg/l – Milligram per liter
mg/kg – Milligram per kilo
mg/m³ – Milligram per kubikmeter
Min – Minuter
NIOSH – Nationella institutet för säkerhet och hälsa på arbetsplatsen
NOEC – Ingen observerad effektkoncentration
NO(A)EL – Nivå där ingen skadlig effekt observeras
N.O.S. – Ej annat anges
OEL – Yrkeshygieniska gränsvärdena

Suma Café MilkClean C3.1

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer

PBT – Beständig, bioackumulerande, toxisk
PCN – Anmälan till giftinformationscentralen
PNEC – Uppskattad nolleffektkoncentration
ppm – Delar per miljon
PVC – Polyvinyl klorid
REACH – Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006
RID – European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS – Säkerhetsdatablad
STEL – Kortvarig exponeringsgräns
STOT – Specifik toxicitet för målorgan
SVHC – Ämne som inger mycket stora betänkligheter (CMR, vPvB, PBT)
TDI – Tolerabelt dagligt intag
TLV – Gränsvärde
TWA – Tidsvägt medelvärde
UFI – Unik formuleringsidentifierare
UN – Förenta nationerna
vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
WEL – Gräns för exponering på arbetsplatsen
WGK – Wassergefahrdungsklasse – Tysk klassificering av vattenkvalitet

Datakällor : EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

Annan information : Ingen.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser

Acute Tox. 3 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Met. Corr. 1	Korrosivt för metaller, kategori 1
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1B

Suma Café MilkClean C3.1

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2	H319	Beräkningsmetod
--------------	------	-----------------

Avstående: Vi menar att uttalanden, den tekniska informationen och rekommendationer häri är trovärdiga, men är angivna utan garanti av alla slag. Informationen i detta dokument gäller detta specifika material som levererats. Den kan vara ogiltig för detta material om det används i kombination med några andra material. Det är användarens ansvar att tillfredsställa sig om lämpligheten och helheten av denna information för användarens egna särskilda bruk.