



Suma Café Liquid C2.3

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Publiceringsdatum: 2019-03-08 Bearbetningsdatum: 2022-08-29 Version: 2.0

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Handelsnamn : Suma Café Liquid C2.3
UFI : 2H00-C0TV-P00S-1M9J

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

Urnex Brands, LLC
Olympisch Stadion 24-28
1076 DE Amsterdam - The Netherlands
T +31.20.854.6030
info@urnex.com
Såld av Diversey Europe Operations, B.V. Maarssebroeksedijk 2, 3542
DN Utrecht, The Netherlands

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : International (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]

Skin Irrit. 2 H315
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) : H315 - Irriterar huden.
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser (CLP) : P264 - Tvätta händer grundligt efter användning.
P280 - Använd skyddshandskar, ögonskydd.
P337+P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Suma Café Liquid C2.3

Säkerhetsdatablad

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

Nordiska regler

Sverige

Svenskt produktregistreringsnummer : Not determined

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
Innehåller inga PBT-/vPvB-substanser $\geq 0,1$ % uppmätt i enlighet med REACH bilaga XIII

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]
Natriummetasilikat	CAS nr: 6834-92-0 EC nr: 229-912-9 Index nr: 014-010-00-8 REACH-nr: 01-21 19449811-37	1 – 2.9	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
Koppar	CAS nr: 7440-50-8 EC nr: 231-159-6 Index nr: 029-024-00-X	<0.001	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvikt) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

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 HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
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	: Irriterar huden. Symptom kan inkludera rodnad, torra, avfettning och sprickbildning i huden.
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 Liquid C2.3

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. Metalloxider. irriterande ångor.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Släckinstruktioner : Isolera farozonen. Neka inträde till onödig och oskyddad personal.
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

Undvik spridning av spillt material och avrinning och kontakt med mark, vattenvägar och avlopp. Informera relevanta myndigheter om produkten orsakat miljöförorening (avlopp, vattenvägar, jord eller luft). Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- För återhållning : Stoppa läckan, utan onödig risktagning om möjligt. 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 : Svälj inte. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Återanvänd inte behållare. 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. Förvara i originalbehållare, skyddad från direkt solljus i ett torrt, kallt och välventilerat område, bort från oförenliga material (se sektion 10) och mat och dryck. Behållare som har öppnats måste försiktigt återförseglas och förvaras upprätt för att förhindra läckage. Använd lämplig behållare för att undvika miljöförorening.

Suma Café Liquid C2.3

Säkerhetsdatablad

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

7.3. Specifik slutanvändning

Rengörare för kaffe-/espresso-maskin.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1. Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Koppar (7440-50-8)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
NGV (OEL TWA)	0,01 mg/m ³ (Andningsbar fraktion)

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:

Kemikaliebeständiga handskar (enligt NF EN 374-normen eller motsvarande)

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.

Suma Café Liquid C2.3

Säkerhetsdatablad

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

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Färg	: Blå. Ljus.
Lukt	: Ingen.
Luktgräns	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillgänglig
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Icke-brandfarlig
Explosiva egenskaper	: Ingen särskild explosionsfara.
Explosionsgränser	: Ej tillgänglig
Lägre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: Ej tillämplig
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderfalltemperatur	: Ej tillgänglig
pH	: 12,81 (prydlig) (pH:10.8 1% Lösning)
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Löslighet	: kan blandas helt.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50 °C	: Ej tillgänglig
Densitet	: Ej tillgänglig
Relativ densitet	: 1,0475
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Ej tillgänglig
Partikelstorlek	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktäristika

Syra/alkalisk reserv : 1,49

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 syror.

Suma Café Liquid C2.3

Säkerhetsdatablad

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

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden. Kan inkludera och är inte begränsat till: koloxider.

AVSNITT 11: Tokikologisk 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

Suma Café Liquid C2.3

ATE CLP (oral) 41178.57 mg/kg

Natriummetasilikat (6834-92-0)

LD50 oral råtta 1153 mg/kg

LD50 hud råtta > 5000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity)

LC50 inhalation råtta > 2,06 mg/l air Animal: rat, Guideline: EPA OPPTS 870.1300 (Acute inhalation toxicity)

Koppar (7440-50-8)

LD50 hud råtta > 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)), Guideline: EPA OTS 798.1100 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: other:MAFF 4200 (1985)

LC50 inhalation råtta > 5,11 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 436 (Acute Inhalation Toxicity: Acute Toxic Class Method)

Frätande/irriterande på huden : Irriterar huden.
pH: 12,81 (prydlig) (pH:10.8 1% Lösning)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Orsakar allvarlig ögonirritation.
pH: 12,81 (prydlig) (pH:10.8 1% Lösning)
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.
Cancerogenitet : Inte klassificerat
Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.
Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat
Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.

Natriummetasilikat (6834-92-0)

NOAEL (djur/hona, F0/P) > 159 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat
Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.

Natriummetasilikat (6834-92-0)

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat
Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.

Natriummetasilikat (6834-92-0)

NOAEL (oral, råtta, 90 dagar) 227 – 237 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Fara vid aspiration : Inte klassificerat
Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.

Suma Café Liquid C2.3

Säkerhetsdatablad

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

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.

11.2.2. Annan information

Annan information : Ingen ytterligare information tillgänglig

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

Natriummetasilikat (6834-92-0)

LC50 - Fisk [1]	210 mg/l (Exponeringstid: 96 h - Arter: Brachydanio rerio [semi- statistisk])
LC50 - Fisk [2]	210 mg/l (Exponeringstid: 96 h - Arter: Brachydanio rerio)
EC50 - Kräftdjur [1]	1700 mg/l Test organisms (Arter): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	207 mg/l Test organisms (Arter): Desmodesmus subspicatus (föregående namn: Scenedesmus subspicatus)

Koppar (7440-50-8)

LC50 - Fisk [1]	0,0068 – 0,0156 mg/l (Exponeringstid: 96 h - Arter: Pimephales promelas)
LC50 - Fisk [2]	< 0,3 mg/l (Exponeringstid: 96 h - Arter: Pimephales promelas [statisk])
EC50 - Kräftdjur [1]	0,03 mg/l (Exponeringstid: 48 h - Arter: Daphnia magna [statisk])
EC50 72h - Alger [1]	0,0426 – 0,0535 mg/l (Arter: Pseudokirchneriella subcapitata [statisk])
EC50 96h - Alger [1]	0,031 – 0,054 mg/l (Arter: Pseudokirchneriella subcapitata [statisk])

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Suma Café Liquid C2.3

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

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Suma Café Liquid C2.3

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

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT : Nej
vPvB : Nej

Suma Café Liquid C2.3

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 Liquid C2.3

Säkerhetsdatablad

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

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.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Bildandet av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. 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

Suma Café Liquid C2.3

Säkerhetsdatablad

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

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

Direktiv 2012/18/EU (SEVESO III)

Seveso Ytterligare Information : Denna produkt omfattas inte av Seveso-direktivet.

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

SDS-uppdatering.

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 – centipois
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

Suma Café Liquid C2.3

Säkerhetsdatablad

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

Förkortningar och akronymer

LOAEL – Lägsta observerade effektnivå
mg/l – Milligram per liter
mg/kg – Milligram per kilo
mg/m ³ – 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
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 – Wassergefährdungsklasse – 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. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 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.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Met. Corr. 1	Korrosivt för metaller, kategori 1

Suma Café Liquid C2.3

Säkerhetsdatablad

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

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser

Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1B
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation

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

Skin Irrit. 2	H315	Beräkningsmetod
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.