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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn:	Caprylyl Plus
Artikelnummer:	4034
INCI:	Caprylyl Glycol, Glyceryl Caprylate, Propanediol

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

Identifierad användning:	Råvara för kosmetiska produkter (personlig vård)
Användningar som avråds från:	Inga kända

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag:	Artisan Organics Sweden AB
Adress:	Grimsbygatan 24, 211 20 Malmö
E-post:	kundservice@organicmakers.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödinformation:	112 – begär giftinformation

Organic Makers

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP):

- Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, kategori 2 (Eye Irrit. 2), H319

Fullständig text för H-angivelserna finns i avsnitt 16.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP):

Faropiktogram:



Signalord: Varning

Faroangivelser:

- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser:

Allmänt:

- P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
- P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Förebyggande:

- P264 Tvätta huden grundligt efter användning.
- P280 Använd ögonskydd/ansiktsskydd.

Åtgärder:

- P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
- P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inga komponenter som bedöms vara PBT eller vPvB eller ha hormonstörande egenskaper i halter på 0,1 % eller mer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt (blandning).

3.2 Blandningar

Namn (INCI)	CAS-nr	EG-nr	Halt (%)	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008
1,2-Oktandiol (Caprylyl Glycol)	1117-86-8	214-254-7	47 – 53	Eye Irrit. 2 H319
Glycerylmonokaprylat (Glyceryl Caprylate)	26402-26-6	247-668-1	23 – 33	Ej klassificerad
1,3-Propandiol (Propanediol)	504-63-2	207-997-3	14 – 30	Ej klassificerad

Fullständig text för H-angivelserna finns i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt: Flytta personen från riskområdet. Visa säkerhetsdatabladet för jourhavande läkare. Lämna inte den skadade utan uppsikt.

Inandning: Vid medvetslöshet, lägg personen i stabilt sidoläge och sök medicinsk hjälp. Kontakta läkare om besvären kvarstår.

Hudkontakt: Tvätta med tvål och mycket vatten.

Ögonkontakt: Skölj genast med mycket vatten. Ta ur kontaktlinser. Skydda det oskadade ögat. Håll ögat öppet under sköljningen. Kontakta läkare om ögonirritationen kvarstår.

Förtäring: Håll andningsvägarna fria. Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker. Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös person. Kontakta läkare om besvären kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Orsakar allvarlig ögonirritation. Symtom: tårflöde, dimsyn, irritation, rodnad samt brännande eller stickande känsla i ögat.

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

Behandla symtomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

Olämpliga släckmedel: Kraftig vattenstråle, eftersom den kan sprida och utvidga branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Låt inte släckvatten rinna ut i avlopp eller vattendrag. Farliga förbränningsprodukter: koldioxid, kolmonoxid, aldehyder, kolväten och ketoner.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd andningsapparat med tryckluft vid behov. Standardförfarande för kemikaliebränder. Förorenat släckvatten ska samlas upp separat och får inte släppas ut i avloppet. Brandrester och förorenat släckvatten ska omhändertas enligt gällande föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Tillåt inte okontrollerat utsläpp till miljön. Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp med inert absorberande material (till exempel sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel eller sågspån). Förvara i lämpliga, slutna behållare för bortskaffande.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7, 8, 11, 12 och 13.

Organic Makers

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Säker hantering: Andas inte in ångor/damm. Undvik kontakt med hud och ögon. Se avsnitt 8 för personligt skydd. Rökning, ätande och drickande är förbjudet i hanteringsområdet. Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.

Brand- och explosionsskydd: Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Hygien: Ät och drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor: Förvaras väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Öppnad behållare ska återförslutas noga och förvaras upprätt för att förhindra läckage. Förvaras i rumstemperatur i originalförpackningen, svalt och skyddat från direkt solljus. Elinstallationer och arbetsmaterial ska uppfylla tekniska säkerhetsstandarder. Ingen nedbrytning vid lagring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Inga lagstadgade yrkeshygieniska gränsvärden är kända. För 1,3-propandiol (CAS 504-63-2) anger tillverkaren ett rekommenderat riktvärde på 5 mg/m³ (tidsvägt medelvärde).

Härledd nolleffektnivå (DNEL), 1,2-oktandiol:

Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Arbetstagare	Inandning	Långtidseffekter, systemiska	10,6 mg/m³

Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Arbetstagare	Hud	Långtidseffekter, systemiska	1,5 mg/kg kv/dag
Allmänhet	Inandning	Långtidseffekter, systemiska	2,6 mg/m³
Allmänhet	Hud	Långtidseffekter, systemiska	0,75 mg/kg kv/dag
Allmänhet	Oralt	Långtidseffekter, systemiska	0,75 mg/kg kv/dag

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC), 1,2-oktandiol:

Miljö	Värde
Sötvatten	0,0022 mg/l
Reningsverk	10 mg/l
Vatten (intermittenta utsläpp)	0,022 mg/l
Havsvatten	0,00022 mg/l
Sötvattenssediment	0,031 mg/kg
Havssediment	0,0031 mg/kg
Jord	0,003 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder: Se till att det finns tillräcklig mekanisk ventilation (allmän ventilation och/eller punktutsug) för att hålla exponeringen under gränsvärden eller under nivåer som kan orsaka kända, misstänkta eller uppenbara negativa effekter.

Ögon-/ansiktsskydd: Tättslutande skyddsglasögon. Använd ansiktsskydd och skyddskläder vid onormala arbetsförhållanden. Ögonsköljflaska med rent vatten ska finnas tillgänglig.

Handskydd: Skyddshandskar som uppfyller förordning (EU) 2016/425 och standarden EN ISO 374. Material: butylgummi, tjocklek > 0,5 mm, genombrottstid 480 minuter. Exakt genombrottstid fås av handsktillverkaren. Byt handskar vid tecken på slitage eller kemiskt genombrott.

Kroppsskydd: Arbetskläder eller labbrock, anpassade efter halt och mängd av det farliga ämnet på arbetsplatsen.

Andningsskydd: Vid ångbildning: andningsskydd med godkänt filter. Om halterna är okända eller över rekommenderade gränser, eller om filtermask inte räcker: andningsapparat med övertryck. Andningsskydd enligt EN 136, EN 140 och EN 14387.

Miljöexponering: Låt inte produkten nå avlopp, vattendrag eller mark. Informera behöriga myndigheter om produkten förorenar vattendrag, sjöar eller avlopp.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Vätska
Färg	Färglös
Lukt	Karakteristisk
Smältpunkt/fryspunkt	Ej fastställt
Kokpunkt	Ej fastställt
Nedre och övre explosionsgräns	Ej fastställt
Flampunkt	> 100 °C
pH-värde	6 – 8 (0,1 %)
Viskositet, dynamisk	102 mPa·s

Löslighet i vatten	Ej fastställt
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Ej fastställt
Ångtryck	Ej fastställt
Densitet (20 °C)	0,974 – 0,986 g/cm³
Relativ ångdensitet	Ej fastställt
Partikelegenskaper	Ej tillämpligt

9.2 Annan information

Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt
Självantändning	Ej fastställt
Avdunstningshastighet	Ej fastställt
Brytningsindex (20 °C)	1,444 – 1,454

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner är kända vid normal användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Skydda mot frost, värme och solljus.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Koldioxid och kolmonoxid.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Sannolika exponeringsvägar	Inandning, ögonkontakt, hudkontakt, förtäring
Akut toxicitet	Inte klassificerad på basis av tillgängliga data. Beståndsdelarna 1,2-oktandiol och 1,3-propandiol är inte klassificerade som akut toxiska.
Frätande/irriterande på huden	Inte klassificerad. Kan ge hudirritation hos känsliga personer. 1,2-oktandiol: ingen hudirritation. 1,3-propandiol: svag, övergående irritation.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarlig ögonirritation (H319). 1,2-oktandiol irriterar ögonen; 1,3-propandiol är inte ögonirriterande.
Luftvägs-/hudsensibilisering	Inte klassificerad. Ingen av beståndsdelarna är sensibiliserande.
Mutagenitet i könsceller	Inte klassificerad. Beståndsdelarna har gett negativa resultat i genotoxicitetstester.
Cancerogenitet	Inte klassificerad på basis av tillgängliga data
Reproduktionstoxicitet	Inte klassificerad. 1,3-propandiol: inga biverkningar på fortplantningen.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Inte klassificerad på basis av tillgängliga data
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Inte klassificerad. 1,3-propandiol: inga skadliga effekter i tester av kronisk toxicitet.
Fara vid aspiration	Inte klassificerad på basis av tillgängliga data

11.2 Information om andra faror

Blandningen innehåller inga komponenter som bedöms ha hormonstörande egenskaper i halter på 0,1 % eller mer.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdel	Organism / exponeringstid	Resultat
1,2-Oktandiol	Fisk (96 h)	LC50 > 2,2 – < 22,2 mg/l
1,2-Oktandiol	Kräftdjur (48 h)	EC50 = 176 mg/l
1,2-Oktandiol	Alger (72 h)	EC50 = 35 mg/l
1,3-Propandiol	Fisk (96 h)	LC50 > 9 720 mg/l
1,3-Propandiol	Kräftdjur (48 h)	EC50 = 7 414 mg/l
1,3-Propandiol	Alger (72 h)	EC50 = 1 600 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

1,2-Oktandiol är lätt biologiskt nedbrytbart (75 % på 28 dagar). 1,3-Propandiol bryts ned till 71 % på 28 dagar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Pow): 1,2-oktandiol 1,0; 1,3-propandiol cirka −0,71 (21 °C).

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Blandningen innehåller inga komponenter som bedöms vara PBT eller vPvB i halter på 0,1 % eller mer.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Blandningen innehåller inga komponenter som bedöms ha hormonstörande egenskaper i halter på 0,1 % eller mer.

12.7 Andra skadliga effekter

Beståndsdelarna är inte långlivade, mobila och toxiska (PMT) och inte mycket långlivade och mycket mobila (vPvM). Miljörisk kan inte uteslutas vid oprofessionell hantering eller bortskaffande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt: Låt inte produkten nå avlopp, vattendrag eller mark. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare. Lämnas till godkänd avfallsanläggning.

Förorenade förpackningar: Töm kvarvarande innehåll. Hantera som oanvänd produkt. Återanvänd inte tömda behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportföreskrifter.

Transportslag	14.1 UN-nummer	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 Förpackningsgrupp
ADR/RID/ADN	Ej reglerat	Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.	–	–
IMDG	Not regulated	Not dangerous goods according to the IMDG Code.	–	–
ICAO-TI	Not regulated	Not dangerous goods according to the ICAO Technical Instructions.	–	–

14.5 Miljöfaror

Miljöfarlig: Nej.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren

Ej tillämpligt.

14.7 Sjötransport av bulkgods enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten i levererat skick.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Säkerhetsdatabladet är upprättat i enlighet med bilaga II till förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom förordning (EU) 2020/878. Klassificering och märkning är gjord enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Kandidatförteckningen över ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC), bilaga XIV (tillståndspliktiga ämnen), förordning (EU) 2024/590 om ozonskiktsnedbrytande ämnen, förordning (EU) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar, förordning (EU) nr 649/2012 samt Seveso III-direktivet: ej tillämpligt.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 16: Annan information

Version: 1.1

Utfärdat: 2026-11-02

Ändringar: Version 1.1: sammansättning och INCI kompletterade med Glyceryl Caprylate samt haltintervall uppdaterade enligt kosmetisk produktinformation (CID).

Klassificeringsförfarande: Ögonirritation, kategori 2: baserat på produktens data eller beräkningsmetod.

Fullständig text för faroangivelser som förekommer i avsnitt 2 och 3:

Kod	Text
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.

Förklaring till förkortningar:

Förkortning	Förklaring
Eye Irrit. 2	Ögonirritation, kategori 2
DNEL	Härledd nolleffektnivå
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration

Förkortning	Förklaring
LC50 / EC50	Koncentration som är dödlig för / ger effekt hos 50 % av en testpopulation
kv	Kroppsvikt
INCI	Internationell nomenklatur för kosmetiska ingredienser
CAS-nr	Registreringsnummer hos Chemical Abstracts Service
EG-nr	Europeiska gemenskapens nummer (EINECS/ELINCS)
PBT / vPvB	Persistent, bioackumulerbar och toxisk / mycket persistent och mycket bioackumulerbar
PMT / vPvM	Persistent, mobil och toxisk / mycket persistent och mycket mobil
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning
REACH	Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
ADR/RID/ADN	Transport av farligt gods på väg / på järnväg / på inre vattenvägar
IMDG	Internationella koden för sjötransport av farligt gods
ICAO-TI	Tekniska instruktioner för flygtransport av farligt gods

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad är sammanställda efter vår bästa kunskap och motsvarar kända fakta vid utfärdandet. De utgör dock ingen garanti för bestämda egenskaper i rättsligt sammanhang.

Organic Makers