

CRYSTAL - STRAWBERRY ICE-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

Publiceringsdatum: 2025-05-08 Omarbetning datum: 2026-01-07 Ersätter version av: 2026-01-05 Version: 1.2

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : CRYSTAL - STRAWBERRY ICE-20mg/mL
UFI : VW4X-AAYU-7009-K8PN
Produktkod : EX000405
Produkttyp : E-vätskor för elektroniska cigaretter
Produktgrupp : Slutprodukt

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten
Kategori efter huvudsaklig användning : Konsumentanvändning
Användning av ämnet eller beredningen : E-vätskor för elektroniska cigaretter

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

AKS HOLDING, LTD.
Unit H1, Swan Business Centre
4 Higher Swan Lane
Box BL3 3AQ
Bolton
united Kingdom
T +44 (0) 845 548 0079

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Akut oral toxicitet, kategori 3 H301
Akut dermal toxicitet, kategori 2 H310
Akut toxicitet (inandningen: damm, dimma) Kategori 4 H332
Hudsensibilisering, kategori 1 H317
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3 H412
H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

CRYSTAL - STRAWBERRY ICE-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

2.2. Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram (CLP)



GHS06

Signalord (CLP)

: Fara

Innehåller

: Nikotinbensoat; N,2,3-trimethyl-2-propan-2-ylbutanamide; Furaneol; Methyl cinnamate

Faroangivelser (CLP)

: H301 - Giftigt vid förtäring.

H310 - Dödligt vid hudkontakt.

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H332 - Skadligt vid inandning.

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser (CLP)

: P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

P262 - Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P280 - Använd skyddshandskar.

P301+P310 - VID FÖRTÄRING: Kontakta genast läkare.

P501 - Innehållet/behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för riskavfall eller särskilt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser.

P264 - Tvätta händer grundligt efter användning.

P302+P352+P310 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN.

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen $\geq 0,1\%$ utvärderade 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 % eller högre

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Propylenglykol	CAS nr: 57-55-6 EC nr: 200-338-0	$\geq 50 - < 75$	Inte klassificerat
Glycerol	CAS nr: 56-81-5 EC nr: 200-289-5	$\geq 30 - < 50$	Inte klassificerat
Nikotinbensoat	CAS nr: 88660-53-1 EC nr: 828-490-9	$\geq 2,5 - < 3$	Acute Tox. 2 (Oral), H300 (ATE=5 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 1 (Dermal), H310 (ATE=5 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h) Aquatic Chronic 2, H411
N,2,3-trimethyl-2-propan-2-ylbutanamide	CAS nr: 51115-67-4 EC nr: 256-974-4	$\geq 1,5 - < 2$	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvikt)

CRYSTAL - STRAWBERRY ICE-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
4-(4-Hydroxyphenyl)-2-butanone	CAS nr: 5471-51-2 EC nr: 226-806-4	≥ 0,5 – < 1	Inte klassificerat
Ethyl butanoate	CAS nr: 105-54-4 EC nr: 203-306-4	≥ 0,5 – < 1	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319
Decan-4-olide	CAS nr: 706-14-9 EC nr: 211-892-8	≥ 0,1 – < 0,5	Inte klassificerat
Furaneol	CAS nr: 3658-77-3 EC nr: 222-908-8	≥ 0,1 – < 0,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvikt) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317
Methyl cinnamate	CAS nr: 103-26-4 EC nr: 203-093-8	≥ 0,1 – < 0,5	Skin Sens. 1B, H317

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	: Kontakta läkare omedelbart.
Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Tvätta huden med mycket vatten. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Kontakta läkare omedelbart.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.
Första hjälpen efter förtäring	: Skölj munnen. Kontakta läkare omedelbart.

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

Symptom/effekter	: Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.
Symptom/effekter efter inandning	: Ingen vid normal användning.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Orsakar ögonirritation.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Reaktivitet vid brand	: Om produkten hamnar i eld kan den utsöndra giftiga klorogaser.
Farliga sönderdelningsprodukter	: Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	: Brandbekämpning skall ske från säkert avstånd/skyddad plats.
Skydd under brandbekämpning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

CRYSTAL - STRAWBERRY ICE-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

- | | |
|-------------------------|---|
| Skyddsutrustning | : Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning. |
| Planeringar för nödfall | : Endast kvalificerad personal med adekvat skyddsutrustning får ingripa. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. |

6.1.2. För räddningspersonal

- | | |
|------------------|--|
| Skyddsutrustning | : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd". |
|------------------|--|

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- | | |
|-------------------|--|
| Rengöringsmetoder | : Ta upp vätskespill i absorberande material. |
| Annan information | : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning. |

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- | | |
|------------------------------------|---|
| Skyddsåtgärder för säker hantering | : Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Använd personlig skyddsutrustning. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. |
| Åtgärder beträffande hygien | : Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering. |

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- | | |
|-----------------|--|
| Lagringsvillkor | : Förvaras inlåst. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. |
|-----------------|--|

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

CRYSTAL - STRAWBERRY ICE-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

Skyddsglasögon			
typ	Tillämpningsområde	Egenskaper	Standard
Skyddsglasögon	Små droppar	Plastisk	EN 166

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Hudskydd	
typ	Standard
Kemikaliebeständiga skyddshandskar	EN 169

Handskydd:

Skyddshandskar

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

[Vid otillräcklig ventilation], använd andningsskydd.

8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Färglös.
Lukt	: Karakteristisk.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillämplig
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: 0 °C
Brandfarlighet	: Ej brandfarlig.
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig

CRYSTAL - STRAWBERRY ICE-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

Flampunkt	: > 65 °C
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: Ej tillgänglig
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	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktärer

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

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

Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7).

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral)	: Giftigt vid förtäring.
Akut toxicitet (dermal)	: Dödligt vid hudkontakt.
Akut toxicitet (inhalation)	: Skadligt vid inandning.

CRYSTAL - STRAWBERRY ICE-20mg/mL	
ATE CLP (oral)	171,417 mg/kg kroppsvikt
ATE CLP (dermal)	172,372 mg/kg kroppsvikt
ATE CLP (damm, dimma)	1,724 mg/l/4h

CRYSTAL - STRAWBERRY ICE-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

Propylenglykol (57-55-6)	
LD50 oral råtta	22000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit
LC50 Inandning - Råtta	> 44,9 mg/l air Animal: rat, Guideline: other:
Glycerol (56-81-5)	
LD50 oral råtta	27200 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female
LC50 Inandning - Råtta	5,85 mg/l air Animal: rat
4-(4-Hydroxyphenyl)-2-butanone (5471-51-2)	
LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method)
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Ethyl butanoate (105-54-4)	
LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inandning - Råtta [ppm]	> 4000 ppm Animal: rat, Guideline: other:
Decan-4-olide (706-14-9)	
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Furaneol (3658-77-3)	
LD50 oral råtta	2320 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Methyl cinnamate (103-26-4)	
LD50 oral råtta	2610 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 2000 - 3410
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat
Propylenglykol (57-55-6)	
pH-värde	6 – 8 Source: GESTIS
Ethyl butanoate (105-54-4)	
pH-värde	4,18 Temp.: 29 °C Concentration: 1 other:
Methyl cinnamate (103-26-4)	
pH-värde	4,6 Temp.: 20 °C Concentration: 299 mg/L
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat
Propylenglykol (57-55-6)	
pH-värde	6 – 8 Source: GESTIS

CRYSTAL - STRAWBERRY ICE-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

Ethyl butanoate (105-54-4)	
pH-värde	4,18 Temp.: 29 °C Concentration: 1 other:
Methyl cinnamate (103-26-4)	
pH-värde	4,6 Temp.: 20 °C Concentration: 299 mg/L
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Ethyl butanoate (105-54-4)	
NOAEL (djur/hona, F0/P)	500 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other:
Furaneol (3658-77-3)	
NOAEL (djur/hane, F0/P)	1000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: other:
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat
Propylenglykol (57-55-6)	
NOAEL (subkronisk, oral, djur/hane, 90 dagar)	443 mg/kg kroppsvikt Animal: cat, Animal sex: male
4-(4-Hydroxyphenyl)-2-butanone (5471-51-2)	
NOAEL (oral, råttor, 90 dagar)	≈ 600 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Decan-4-olide (706-14-9)	
NOAEL (oral, råttor, 90 dagar)	1000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat
Ethyl butanoate (105-54-4)	
Viskositet, kinematisk	0,82 mm ² /s
Decan-4-olide (706-14-9)	
Viskositet, kinematisk	< 10,508 mm ² /s

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Inte snabbt nedbrytbart

Propylenglykol (57-55-6)	
LC50 - Fisk [1]	51600 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
LC50 - Fisk [2]	51400 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas

CRYSTAL - STRAWBERRY ICE-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

Propylenglykol (57-55-6)	
EC50 72h - Alger [1]	24200 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [2]	19300 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
EC50 96h - Alger [1]	19000 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96h - Alger [2]	19100 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
Glycerol (56-81-5)	
LC50 - Fisk [1]	54000 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
N,2,3-trimethyl-2-propan-2-ylbutanamide (51115-67-4)	
EC50 - Kräftdjur [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
4-(4-Hydroxyphenyl)-2-butanone (5471-51-2)	
LC50 - Fisk [1]	75,746 mg/l Test organisms (species):
EC50 - Kräftdjur [1]	< 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 96h - Alger [1]	101,054 mg/l Test organisms (species):
Ethyl butanoate (105-54-4)	
LC50 - Fisk [1]	≥ 100 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Kräftdjur [1]	116,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
NOEC (kronisk)	28,833 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC kronisk fisk	1,483 mg/l Test organisms (species): other: Duration: '28 d'
Decan-4-olide (706-14-9)	
LC50 - Fisk [1]	≈ 21,5 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus
EC50 72h - Alger [1]	12,2 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [2]	37,2 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (kronisk)	1,83 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (kronisk)	0,138 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
Furaneol (3658-77-3)	
EC50 - Kräftdjur [1]	6,8 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	194,03 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
Methyl cinnamate (103-26-4)	
LC50 - Fisk [1]	2,76 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Kräftdjur [1]	24 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	7,6 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

CRYSTAL - STRAWBERRY ICE-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Propylenglykol (57-55-6)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 0,085 Source: ECHA

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder

: Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.

HP-kod

: HP3 - Brandfarligt:

- brandfarligt flytande avfall: flytande avfall med flampunkt under 60 °C eller avfall i form av gasolja, diesel och lätta eldningsoljor med flampunkt > 55 °C och ≤ 75 °C.
 - brandfarligt avfall i form av pyrofora vätskor och fasta ämnen: fast eller flytande avfall som även i små mängder antänds inom fem minuter vid kontakt med luft.
 - brandfarligt fast avfall: fast avfall som är lättbrännbart eller som kan förorsaka eller bidra till brand genom friktion.
 - brandfarligt gasformigt avfall: gasformigt avfall som är brandfarligt i luft vid 20 °C och vid standardtryck på 101,3 kPa.
 - vattenreaktivt avfall: avfall som vid kontakt med vatten avger brandfarliga gaser i farliga kvantiteter.
 - annat brandfarligt avfall: brandfarliga aerosoler, brandfarligt självupphettande avfall, brandfarliga organiska peroxider och brandfarligt självreaktivt avfall.
- HP6 - Akut toxicitet: Avfall som kan orsaka akuta toxiska effekter vid förtäring eller hudkontakt, eller vid exponering genom inandning.
- HP14 - Ekotoxiskt: Avfall som omedelbart eller på sikt utgör eller kan utgöra en risk för en eller flera miljösektorer.

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
UN 3144	UN 3144	UN 3144	UN 3144	UN 3144

CRYSTAL - STRAWBERRY ICE-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

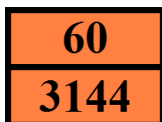
enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. Officiell transportbenämning				
NIKOTINFÖRENING, FLYTANDE, N.O.S. (Nicotine Salicylate)	NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S. (Nicotine Salicylate)	Nicotine compound, liquid, n.o.s. (Nicotine Salicylate)	NIKOTINFÖRENING, FLYTANDE, N.O.S. (Nicotine Salicylate)	NIKOTINFÖRENING, FLYTANDE, N.O.S. (Nicotine Salicylate)
Beskrivning i transportdokument				
UN 3144 NIKOTINFÖRENING, FLYTANDE, N.O.S. (Nicotine Salicylate), 6.1, II, (D/E)	UN 3144 NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S. (Nicotine Salicylate), 6.1, II	UN 3144 Nicotine compound, liquid, n.o.s. (Nicotine Salicylate), 6.1, II	UN 3144 NIKOTINFÖRENING, FLYTANDE, N.O.S. (Nicotine Salicylate), 6.1, II	UN 3144 NIKOTINFÖRENING, FLYTANDE, N.O.S. (Nicotine Salicylate), 6.1, II
14.3. Faroklass för transport				
6.1	6.1	6.1	6.1	6.1
				
14.4. Förpackningsgrupp				
II	II	II	II	II
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej Marin förorening: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	: T1
Särbestämmelser (ADR)	: 43, 274
Begränsade mängder (ADR)	: 100ml
Reducerade mängder (ADR)	: E4
Förpackningsinstruktioner (ADR)	: P001, IBC02
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	: MP15
Tankkod (ADR)	: L4BH
Särbestämmelser för tankar (ADR)	: TU15, TE19
Fordon för tanktransport	: AT
Transportkategori (ADR)	: 2
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR)	: CV13, CV28
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)	: S9, S19
Farlighetsnummer (Kemler nr)	: 60
Orangefärgade skyltar	:



Restriktionskod för tunnlär (ADR)	: D/E
-----------------------------------	-------

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	: 43, 274
Begränsade mängder (IMDG)	: 100 ml
Reducerade mängder (IMDG)	: E4
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	: P001
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG)	: IBC02
EMS-nr. (Brand)	: F-A
EMS-nr. (Utsläpp)	: S-A

CRYSTAL - STRAWBERRY ICE-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

Lastningskategori (IMDG)	: B
Lastning och hantering (IMDG)	: SW2
Egenskaper och anmärkningar (IMDG)	: A wide variety of toxic liquids. Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation.

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E4
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y641
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: 1L
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 654
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 5L
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 662
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 60L
Särbestämmelser (IATA)	: A3, A4, A6
ERG-koden (IATA)	: 6L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: T1
Specialbestämmelser (ADN)	: 43, 274, 802
Begränsade mängder (ADN)	: 100 ml
Reducerade mängder (ADN)	: E4
Utrustning erfordras (ADN)	: PP, EP, TOX, A
Ventilation (ADN)	: VE02
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	: 2

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	: T1
Specialbestämmelse (RID)	: 43, 274
Begränsade mängder (RID)	: 100ml
Reducerade mängder (RID)	: E4
Förpackningsinstruktioner (RID)	: P001, IBC02
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	: MP15
Tankkoder för RID-tankar (RID)	: L4BH
Särskilda bestämmelser för RID-tankar (RID)	: TU15
Transportkategori (RID)	: 2
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID)	: CW13, CW28, CW31
Expresskolli (RID)	: CE5
HIN-nummer (RID)	: 60

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

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

CRYSTAL - STRAWBERRY ICE-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:	
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
Engelska	Europeisk standard
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne

CRYSTAL - STRAWBERRY ICE-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

Förkortningar och akronymer:	
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
VOC	Flyktiga organiska föreningar
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
ED	Hormonstörande egenskaper

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Acute Tox. 1 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 1
Acute Tox. 2 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 2
Acute Tox. 2 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 2
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
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
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H300	Dödligt vid förtäring.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H310	Dödligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1B
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, kategori 1A
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B

Klassificeringen överensstämmer med : ATP 12

CRYSTAL - STRAWBERRY ICE-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.