

CRYSTAL - LEMON & LIME-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

Publiceringsdatum: 2025-05-08 Omarbetning datum: 2026-01-05 Ersätter version av: 2025-05-08 Version: 1.1

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : CRYSTAL - LEMON & LIME-20mg/mL
UFI : U47X-GAX5-6005-S4UA
Produktkod : EX000380
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

House Of cha
Fågelviksvägen 9
145 53 Norsborg
Sverige – Sverige
Sweden
T +46840066101
support@eciggedjan.se

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
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 - LEMON & LIME-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

: N,2,3-trimethyl-2-propan-2-ylbutanamide; Nikotinbensoat

Faroangivelser (CLP)

: H301 - Giftigt vid förtäring.

H310 - Dödligt vid hudkontakt.

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.

EUH-fraser

: EUH208 - Innehåller d-Limonene (5989-27-5) (028), Citral (5392-40-5) (013), Neryl acetate (141-12-8) (207), Geranyl acetate (105-87-3) (190), Neral (106-26-3) (257). Kan orsaka en allergisk reaktion.

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	$\geq 30 - < 50$	Inte klassificerat
Glycerol	CAS nr: 56-81-5 EC nr: 200-289-5	$\geq 30 - < 50$	Inte klassificerat
Ethanol	CAS nr: 64-17-5 EC nr: 200-578-6 Index nr: 603-002-00-5	$\geq 10 - < 20$	Flam. Liq. 2, H225
Triacetin	CAS nr: 102-76-1 EC nr: 203-051-9	$\geq 3 - < 5$	Inte klassificerat

CRYSTAL - LEMON & LIME-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Nikotinbensoat	CAS nr: 88660-53-1 EC nr: 828-490-9	≥ 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	≥ 1,5 – < 2	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvikt)
d-Limonene	CAS nr: 5989-27-5 EC nr: 227-813-5 Index nr: 601-096-00-2	≥ 0,5 – < 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Citral	CAS nr: 5392-40-5 EC nr: 226-394-6 Index nr: 605-019-00-3	≥ 0,1 – < 0,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
Neryl acetate	CAS nr: 141-12-8 EC nr: 205-459-2	≥ 0,1 – < 0,5	Skin Sens. 1B, H317
Geranyl acetate	CAS nr: 105-87-3 EC nr: 203-341-5	≥ 0,1 – < 0,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Neral	CAS nr: 106-26-3 EC nr: 203-379-2	≥ 0,1 – < 0,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, 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.
---------------------	---

CRYSTAL - LEMON & LIME-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

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 klorgas.
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.

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

CRYSTAL - LEMON & LIME-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

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

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.

CRYSTAL - LEMON & LIME-20mg/mL

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

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
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 säkerhetskaraktäristika

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.

CRYSTAL - LEMON & LIME-20mg/mL

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

CRYSTAL - LEMON & LIME-20mg/mL	
ATE CLP (oral)	177,407 mg/kg kroppsvikt
ATE CLP (dermal)	178,571 mg/kg kroppsvikt
ATE CLP (damm, dimma)	1,786 mg/l/4h
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
Ethanol (64-17-5)	
LD50 oral råtta	15010 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 14450 - 15560
DL50 oralt	8300 mg/kg kroppsvikt Animal: mouse
Triacetin (102-76-1)	
LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LC50 Inandning - Råtta	> 1,721 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
d-Limonene (5989-27-5)	
LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
Citral (5392-40-5)	
LD50 oral råtta	≈ 6800 mg/kg kroppsvikt Animal: rat
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat
Neryl acetate (141-12-8)	
LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EU Method B.1 tris (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)
Geranyl acetate (105-87-3)	
LD50 oral råtta	6330 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, 95% CL: 5450 - 7340
Neral (106-26-3)	
LD50 oral råtta	≈ 6800 mg/kg kroppsvikt Animal: rat
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat

CRYSTAL - LEMON & LIME-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

Propylenglykol (57-55-6)	
pH-värde	6 – 8 Source: GESTIS
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat
Propylenglykol (57-55-6)	
pH-värde	6 – 8 Source: GESTIS
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenitet	: Inte klassificerat
Citral (5392-40-5)	
NOAEL (kronisk, oral, djur/manlig, 2 år)	60 mg/kg kroppsvikt Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
Neral (106-26-3)	
NOAEL (kronisk, oral, djur/manlig, 2 år)	60 mg/kg kroppsvikt Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
d-Limonene (5989-27-5)	
NOAEL (djur/hona, F0/P)	600 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, 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
Ethanol (64-17-5)	
NOAEL (subkronisk, oral, djur/hane, 90 dagar)	< 9700 mg/kg kroppsvikt Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (subkronisk, oral, djur/hona, 90 dagar)	> 9400 mg/kg kroppsvikt Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Triacetin (102-76-1)	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	1000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
Citral (5392-40-5)	
LOAEC (inandning, råtta, gas, 90 dagar)	68 ppm Animal: rat, Animal sex: female
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	100 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
NOAEC (inandning, råtta, gas, 90 dagar)	34 ppm Animal: rat, Animal sex: female
NOAEL (subkronisk, oral, djur/hane, 90 dagar)	60 mg/kg kroppsvikt Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
Geranyl acetate (105-87-3)	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: other:
Neral (106-26-3)	
LOAEC (inandning, råtta, gas, 90 dagar)	68 ppm Animal: rat, Animal sex: female

CRYSTAL - LEMON & LIME-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

Neral (106-26-3)

NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	100 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
NOAEC (inandning, råtta, gas, 90 dagar)	34 ppm Animal: rat, Animal sex: female
NOAEL (subkronisk, oral, djur/hane, 90 dagar)	60 mg/kg kroppsvikt Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

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
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)
-----------------	---

Ethanol (64-17-5)

LC50 - Fisk [1]	14,2 g/l Test organisms (species): Pimephales promelas
NOEC (kronisk)	9,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '9 d'

Triacetin (102-76-1)

LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes
EC50 - Kräftdjur [1]	380 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 940 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (kronisk)	> 94 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (kronisk)	≥ 94 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

N,2,3-trimethyl-2-propan-2-ylbutanamide (51115-67-4)

EC50 - Kräftdjur [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
----------------------	--

CRYSTAL - LEMON & LIME-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

N,2,3-trimethyl-2-propan-2-ylbutanamide (51115-67-4)	
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
d-Limonene (5989-27-5)	
LC50 - Fisk [1]	720 µg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
LC50 - Fisk [2]	702 µg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 - Krästdjur [1]	0,307 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Krebsdyr [2]	0,51 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	0,32 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [2]	0,214 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
Citral (5392-40-5)	
LC50 - Fisk [1]	6,78 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus
EC50 - Krästdjur [1]	6,8 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	103,8 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
Neryl acetate (141-12-8)	
LC50 - Fisk [1]	6 mg/l Test organisms (species): other:
EC50 - Krästdjur [1]	9,97 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Krebsdyr [2]	9,06 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
Geranyl acetate (105-87-3)	
LC50 - Fisk [1]	68,12 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus
EC50 - Krästdjur [1]	14,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	3,72 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
Neral (106-26-3)	
LC50 - Fisk [1]	6,78 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus
EC50 - Krästdjur [1]	6,8 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	103,8 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

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

CRYSTAL - LEMON & LIME-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

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
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

CRYSTAL - LEMON & LIME-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

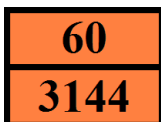
enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
				
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 tunnlar (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
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

CRYSTAL - LEMON & LIME-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

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 föreningar)

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

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

CRYSTAL - LEMON & LIME-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

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
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)

CRYSTAL - LEMON & LIME-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

Förkortningar och akronymer:

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 Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
EUH208	Innehåller d-Limonene (5989-27-5) (028), Citral (5392-40-5) (013), Neryl acetate (141-12-8) (207), Geranyl acetate (105-87-3) (190), Neral (106-26-3) (257). Kan orsaka en allergisk reaktion.
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H300	Dödligt vid förtäring.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H310	Dödligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B

Klassificeringen överensstämmer med : ATP 12

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

CRYSTAL - LEMON & LIME-20mg/mL

Säkerhetsdatablad

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

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.