

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) 2020/878 i dess ändrade lydelse

Aroma King Gem bar Berry Peach 20 mg/ml

Skapad den	2023-06-08	Version	1.0
Datum för ändring			

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

1.1	Produktbeteckning	Aroma King Gem bar Berry Peach 20 mg/ml
	Ämne / blandning	blandning
	Nummer	05922-22-10009
	UFI	Y0M0-T07E-7005-0G21

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

Blandningens avsedda användning

Elektronisk cigarett med vätska

Ej godkänd användning av blandning

Produkten får inte användas på andra sätt än de som anges i avsnitt 1.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

Namn eller företagsnamn	Eurobrands Distribution AB
Adress	Hammargatan 2 781 71 Borlänge
Telefon	+46243-202014
E-post	legal@eurobrands.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 – begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering av blandningen enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Blandningen är klassificerad som farlig.

Acute Tox. 3, H301
Acute Tox. 4, H312+H332

Fullständig text med alla klassificeringar och riskangivelser finns i avsnitt 16.

Mycket allvarlig negativ inverkan på människors hälsa och på miljön

Giftigt vid förtäring. Skadligt vid hudkontakt eller inandning.

2.2 Märkningsuppgifter

Riskbild



Signalord
Fara

Hälsa- och miljöfarliga ämnen

nikotin bensoat

Varningstexter

H301	Giftigt vid förtäring.
H312+H332	Skadligt vid hudkontakt eller inandning.

Säkerhetsangivelser

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

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) 2020/878 i dess ändrade lydelse

Aroma King Gem bar Berry Peach 20 mg/ml

Skapad den	2023-06-08	Version	1.0
Datum för ändring			

P264	Tvätta händerna och utsatta delar av kroppen grundligt efter användning.
P301+P310	VID FÖRTÅRING: Kontakta genast läkare.
P405	Förvaras inlåst.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella förordningar.

Krav på barnsäker fästning och taktill varning av fara

Behållaren måste bära en taktill varning om fara. Behållaren måste vara försedd med en barnsäker förslutningsanordning.

2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inte ämnen med egenskaper som orsakar störningar av endokrin aktivitet i enlighet med kriterier som fastställts i förordningar av Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller i Kommissions förordning (EU) 2018/605. Blandningen innehåller inte något ämne som uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med bilaga XIII till förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) i dess ändrade lydelse.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Blandningen innehåller dessa farliga ämnen och ämnen som har högsta tillåtna koncentration för arbetsmiljö

Identifikationsnummer	Ämnets namn	Innehåll i % vikt	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008	Notering
CAS: 51115-67-4 EG: 256-974-4	2-isopropyl-N,2,3-trimetylbutanamid	5-7	Acute Tox. 4, H302	
CAS: 88660-53-1 EG: 828-490-9	nikotin bensoat	2,9-3,2	Acute Tox. 2, H300+H310+H330 Aquatic Chronic 3, H412	
Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EG: 200-578-6 Registreringsnummer: 01-2119457610-43	etanol	1,6-2,6	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Specifik koncentrationsgräns: Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50 %	2
Index: 603-057-00-5 CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	bensylalkohol	0,47-0,57	Acute Tox. 4, H302+H332	
Index: 607-130-00-2 CAS: 123-92-2 EG: 204-662-3	isopentylacetat	0,27-0,37	Flam. Liq. 3, H226 EUH066	1, 2
CAS: 123-51-3 EG: 204-633-5	isopentanol	<0,1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 EUH066	2

Noteringar

- Anmärkning C: Vissa organiska ämnen kan släppas ut på marknaden antingen som givna isomerer eller som en blandning av flera isomerer. Leverantören måste då ange på etiketten om ämnet är en specifik isomer eller en blandning av isomerer.
- Ämne för vilket gränsvärden för exponering har fastställts.

Fullständig text med alla klassificeringar och riskangivelser finns i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Sörj för din egen säkerhet. Om det uppstår hälsoproblem eller om du är osäker, informera en läkare och visa honom eller henne informationen i detta säkerhetsdatablad. Vid medvetslöshet, sätt personen i den stabiliserade (återhämtande) positionen på sidan med huvudet lätt bakåtböjt och se till att luftvägarna är fria - Framkalla aldrig kräkning. Om personen kräks av sig själv, se till att han eller hon inte andas in uppkastningen. Vid livshotande tillstånd bör du först och främst utföra återupplivning av den drabbade personen och säkerställa medicinsk hjälp. Andningsstillstånd – ge omedelbart konstgjord andning. Hjärtstillstånd – ge indirekt hjärtmassage omedelbart.

Vid inandning

Avsluta exponeringen omedelbart och flytta den drabbade personen till en plats med frisk luft. Sörj för din egen säkerhet, låt inte den drabbade personen promenera! Se upp med förorenade kläder. Beroende på situationen bör man ringa medicinsk räddningstjänst och säkerställa medicinsk behandling utifrån behovet av ytterligare observation i minst 24 timmar.

Vid hudkontakt

Avlägsna förorenade kläder. Avlägsna alla ringar, klockor, armband före eller under tvätt om de burits på hudens förorenade områden. Skölj förorenade områden med rinnande vatten, helst ljummet, i 10– 30 minuter. Använd inte borste, tvål eller neutraliseringsmedel. Beroende på situationen bör man ringa medicinsk räddningstjänst och alltid säkerställa medicinsk behandling.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) 2020/878 i dess ändrade lydelse

Aroma King Gem bar Berry Peach 20 mg/ml

Skapad den

2023-06-08

Datum för ändring

Version

1.0

Vid kontakt med ögonen

Skölj ögonen omedelbart med rinnande vatten, öppna ögonlocken (använd tvång om det behövs). Ta bort kontaktlinser omedelbart om den drabbade personen bär sådana. Sköljningen ska pågå i 10–30 minuter från den inre till den yttre ögonvrån för att säkerställa att det andra ögat inte påverkas. Beroende på situationen bör man ringa medicinsk räddningstjänst eller säkerställa medicinsk behandling så snart som möjligt.

Vid förtäring

FRAMKALLA KRÄKNING! Kräkningar får endast framkallas hos en person som är vid medvetande, inom 1 timme efter förtäring. Vid osäkerhet om man bör framkalla kräkning, kontakta centrum för toxikologisk information och ge information om ämnena eller produktens sammansättning enligt originalförpackningen eller produktens säkerhetsdatablad. EFTER FÖRTÄRING AV GIFTIGA ELLER MYCKET GIFTIGA ÄMNEN, GE 10–20 KROSSADE TABLETTER AKTIVT KOL SOM BLANDATS UT I VATTEN INOM HÖGST 5 MINUTER – oavsett om det kan framkalla kräkning eller inte. Ring medicinsk räddningstjänst.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Vid inandning

Hosta, huvudvärk.

Vid hudkontakt

Möjlig irritation.

Vid kontakt med ögonen

Möjlig irritation.

Vid förtäring

Irritation, illamående.

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

Symtomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver, vattenstråle, vattendimma.

Olämpliga släckmedel

Vatten – full stråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand kan ge upphov till kolmonoxid, koldioxid och andra giftiga gaser. Inandning av farlig nedbrytning (pyrolys) av produkter kan ge upphov till allvarlig skada på hälsan.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Syrgasapparat med slutet system (SCBA) med en kemisk skyddsdräkt endast där personlig (nära) kontakt är sannolik. Använd en syrgasapparat med slutet system och heltäckande skyddskläder. Förhindra avrinning av förorenat brandsläckningsmedel till avlopp eller yt- och grundvatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning vid arbete. Följ anvisningarna i avsnitt 7 och 8. Andas inte in dimma/ångor/sprej. Förhindra kontakt med hud och ögon.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra förorening av marken och att ämnet kommer ut i yt- eller grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Utspilld produkt bör täckas med lämpligt (brandsäkert) absorberande material (sand, kiselgur, jord och andra lämpliga absorptionsmaterial). Ska förvaras i väl slutna behållare och avlägsnas enligt avsnitt 13. Informera brandkår och andra behöriga organ i händelse av utsläpp av en betydande mängd av produkten. Tvätta den förorenade platsen med mycket vatten efter att produkten avlägsnats. Använd inte lösningsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7, 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förhindra bildning av gaser och ångor i koncentrationer som överskrider yrkeshygieniska gränsvärden. Andas inte in dimma/ångor/sprej. Förhindra kontakt med hud och ögon. Tvätta händer och utsatta delar av kroppen noga efter hantering. Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händer och utsatta delar av kroppen noga efter hantering. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Använd personlig skyddsutrustning enligt avsnitt 8. Iakttag gällande juridiska förordningar för säkerhet och hälsoskydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skydda mot frost. Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats. Utsätt inte för temperaturer som överstiger 50 °C.

7.3 Specifik slutanvändning

inte tillgänglig

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) 2020/878 i dess ändrade lydelse

Aroma King Gem bar Berry Peach 20 mg/ml

Skapad den
Datum för ändring

2023-06-08

Version

1.0

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Blandningen innehåller ämnen som har yrkeshygieniska gränsvärden.

Europeiska unionen

Kommissionens direktiv 2000/39/EG

Ämnesnamn (komponent)	Typ	Värde	Notering
isopentylacetat (CAS: 123-92-2)	OEL	270 mg/m ³	
	OEL	50 ppm	
	OEL	540 mg/m ³	
	OEL	100 ppm	
isopentanol (CAS: 123-51-3)	OEL	18 mg/m ³	
	OEL	5 ppm	
	OEL	37 mg/m ³	
	OEL	10 ppm	

Sverige

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

Ämnesnamn (komponent)	Typ	Värde	Notering
etanol (CAS: 64-17-5)	NGV	1000 mg/m ³	Vägledande korttidsgränsvärde - ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.
	NGV	500 ppm	
	KGV	1900 mg/m ³	
	KGV	1000 ppm	
Pentylacetater (CAS: 123-92-2)	NGV	270 mg/m ³	
	NGV	50 ppm	
	KGV	540 mg/m ³	
	KGV	100 ppm	

Sverige

Hygieniska gränsvärden (AFS 2020:6)

Ämnesnamn (komponent)	Typ	Värde	Notering
isopentanol (CAS: 123-51-3)	NGV	18 mg/m ³	Ämnet kan lätt upptas genom huden - Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga.
	NGV	5 ppm	
	KGV	37 mg/m ³	
	KGV	10 ppm	

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) 2020/878 i dess ändrade lydelse

Aroma King Gem bar Berry Peach 20 mg/ml

Skapad den
Datum för ändring

2023-06-08

Version

1.0

DNEL

etanol

Arbetare / konsumenter	Exponeringsväg	Värde	Effekt	Bestämma metod	Källa
Arbetare	Inandning	950 mg/m ³			
Arbetare	Inandning	1900 mg/m ³	Systemiska kroniska effekter		
Arbetare	Dermalt	343 mg/kg	Systemiska kroniska effekter		

PNEC

etanol

Exponeringsväg	Värde	Bestämma metod	Källa
Saltvatten	0,79 mg/ml		
Luft	2,75 mg/ml		
Sötvattensediment	3,6 mg/ml		
Mikroorganismer i avloppsreningsverk	580 mg/ml		
Jord (jordbruk)	0,63 mg/ml		

isopentylacetat

Exponeringsväg	Värde	Bestämma metod	Källa
Vatten (enstaka läckage)	0,011 mg/l		ECHA
Saltvatten	0,001 mg/l		ECHA
Havssediment	0,034 mg/kg		ECHA
Jord (jordbruk)	0,06 mg/kg		ECHA
Sötvattensediment	0,335 mg/kg		ECHA
Mikroorganismer i avloppsreningsverk	30 mg/l		ECHA

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerställ tillräcklig ventilation. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Ät, drick eller rök inte under arbetet. Tvätta dina händer noga med tvål och vatten efter arbete, före en måltid och vila. Man måste använda lämpliga skydd för luftvägar om man inte kan fastställa exponeringsgränser i detta läge.

Ögonskydd/ansiktsskydd

SS-EN 166 Ögonskydd.

Hudskydd

Handskydd: Skyddshandskar som är resistenta mot produkten. SS ISO EN 374-1.

Andningsskydd

Halvmask med filter mot organiska ångor eller en självförsörjande andningsapparat, beroende på vad som är tillämpligt, om gränsvärden för exponering av ämnen överskrids eller om man befinner sig i en dåligt ventilerad miljö. SS 14387.

Termisk fara

Inte tillgänglig.

Begränsning av miljöexponeringen

lakta normala åtgärder för skydd av miljön, se avsnitt 6.2.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	vätska
Färg	färglös, gul, genomskinlig
färgintensitet	ljusa
Lukt	blåbär, persika
Smältpunkt/frys punkt	ej angivet
2-isopropyl-N,2,3-trimetylbutanamid (CAS: 51115-67-4)	64 °C
bensylalkohol (CAS: 100-51-6)	-15,4 °C
etylbutyrat (CAS: 105-54-4)	-11,4 °C
glycerol (CAS: 56-81-5)	18,17 °C
isopentanol (CAS: 123-51-3)	-147 °C
isopentylacetat (CAS: 123-92-2)	-78,5 °C
N-etyl-2-isopropyl-5-metylcyclohexanocarboxamid (CAS: 39711-79-0)	87,5 °C
Propylenglykol (CAS: 57-55-6)	-20 °C

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) 2020/878 i dess ändrade lydelse

Aroma King Gem bar Berry Peach 20 mg/ml

Skapad den	2023-06-08	Version	1.0
Datum för ändring			

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	ej angivet
2-isopropyl-N,2,3-trimetylbutanamid (CAS: 51115-67-4)	252 °C
bensylalkohol (CAS: 100-51-6)	205,3 °C
etanol (CAS: 64-17-5)	-114 °C
etylbutyrat (CAS: 105-54-4)	121 °C
glycerol (CAS: 56-81-5)	290 °C
isopentanol (CAS: 123-51-3)	130,7 °C
isopentylacetat (CAS: 123-92-2)	142,5 °C
N-etyl-2-isopropyl-5-metylcyklohexanocarboxamid (CAS: 39711-79-0)	300 °C
Propylenglykol (CAS: 57-55-6)	184 °C
Brandfarlighet	ej angivet
Propylenglykol (CAS: 57-55-6)	brandsäker (EU Directive 67/548/EEC)
Nedre och övre explosionsgräns	ej angivet
Flampunkt	>100 °C
2-isopropyl-N,2,3-trimetylbutanamid (CAS: 51115-67-4)	100 °C
bensylalkohol (CAS: 100-51-6)	100,4 °C
etanol (CAS: 64-17-5)	13 °C
isopentanol (CAS: 123-51-3)	43,5 °C
N-etyl-2-isopropyl-5-metylcyklohexanocarboxamid (CAS: 39711-79-0)	200 °C
Propylenglykol (CAS: 57-55-6)	104 °C
Självantändningstemperatur	ej angivet
isopentanol (CAS: 123-51-3)	335 °C
Sönderdelningstemperatur	ej angivet
pH-värde	5,63 (10% lösning vid 20 °C)
etanol (CAS: 64-17-5)	7 (>80% lösning vid 20 °C)
Kinematisk viskositet	information ej tillgänglig
etanol (CAS: 64-17-5)	1,17 mm ² /s vid 20 °C
isopentylacetat (CAS: 123-92-2)	0,872 mm ² /s vid 20 °C
Vattenlöslighet	ej angivet
etanol (CAS: 64-17-5)	löslig
isopentanol (CAS: 123-51-3)	26,4 g/L
isopentylacetat (CAS: 123-92-2)	delvis löslig
Propylenglykol (CAS: 57-55-6)	lättlöst i kallt vatten
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	ej angivet
2-isopropyl-N,2,3-trimetylbutanamid (CAS: 51115-67-4)	2,5
bensylalkohol (CAS: 100-51-6)	1,05
etanol (CAS: 64-17-5)	-0,35
glycerol (CAS: 56-81-5)	-1,76
isopentanol (CAS: 123-51-3)	1,35
isopentylacetat (CAS: 123-92-2)	2,7
N-etyl-2-isopropyl-5-metylcyklohexanocarboxamid (CAS: 39711-79-0)	2,902
Propylenglykol (CAS: 57-55-6)	-1,07
Ångtryck	ej angivet
bensylalkohol (CAS: 100-51-6)	7 vid 20 °C
etanol (CAS: 64-17-5)	57,26 vid 19,6 °C
glycerol (CAS: 56-81-5)	26 vid 100 °C
isopentanol (CAS: 123-51-3)	3 hPa vid 20 °C
isopentylacetat (CAS: 123-92-2)	599,95 Pa vid 20 °C
N-etyl-2-isopropyl-5-metylcyklohexanocarboxamid (CAS: 39711-79-0)	0,007 Pa vid 25 °C
Propylenglykol (CAS: 57-55-6)	20 vid 25 °C
Densitet och/eller relativ densitet	ej angivet
bensylalkohol (CAS: 100-51-6)	1,045 g/cm ³ vid 20 °C
etylbutyrat (CAS: 105-54-4)	0,866 g/cm ³ vid 20 °C
glycerol (CAS: 56-81-5)	1,2611 g/cm ³ vid 20 °C
isopentanol (CAS: 123-51-3)	0,808 g/cm ³ vid 20 °C

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) 2020/878 i dess ändrade lydelse

Aroma King Gem bar Berry Peach 20 mg/ml

Skapad den	2023-06-08	Version	1.0
Datum för ändring			

isopentylacetat (CAS: 123-92-2)	0,876 g/cm ³ vid 20 °C
Propylenglykol (CAS: 57-55-6)	1,03 g/cm ³ vid 20 °C
Relativ ångdensitet	ej angivet
Partikelegenskaper	information ej tillgänglig
Form	information ej tillgänglig
etylbutyrat (CAS: 105-54-4)	vätska
glycerol (CAS: 56-81-5)	vätska
Propylenglykol (CAS: 57-55-6)	vätska

9.2 Annan information

inte tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

inte tillgänglig

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Okänt.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Produkten är stabil och ingen nedbrytning sker vid normal användning. Skydda mot eld, gnistor, överhettning och frost.

10.5 Oförenliga material

Skydda mot starka syror, baser och oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Har inte utvecklats under normal användning. Farliga ämnen som kolmonoxid och koldioxid bildas vid hög temperatur och vid brand.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

inte tillgänglig

Akut toxicitet

Giftigt vid förtäring. Skadligt vid hudkontakt eller inandning.

2-isopropyl-N,2,3-trimetylbutanamid

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Tid för exponering	Art	Kön	Bestämmda metod	Källa
Oralt	LD50		533 mg/kg		Råtta	F		
Oralt	LD50		490 mg/kg		Råtta	F		

Aroma King Gem bar Berry Peach 20 mg/ml

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Tid för exponering	Art	Kön	Bestämmda metod	Källa
Oralt	ATE		153 mg/kg				Beräkning av värde	
Dermalt	ATE		1562 mg/kg				Beräkning av värde	
Inandning (ånga)	ATE		>15,48 mg/l				Beräkning av värde	

bensylalkohol

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Tid för exponering	Art	Kön	Bestämmda metod	Källa
Oralt	LD50		1620 mg/kg bw	4 timmar	Råtta (Rattus norvegicus)	F/M		
Inandning (aerosoler)	LC50	OECD 403	4178 mg/m ³	4 timmar	Råtta (Rattus norvegicus)	F/M		
Dermalt	LD50	EPA OTS 798.1100	2000 mg/kg	24 timmar	Kanin	F/M		

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) 2020/878 i dess ändrade lydelse

Aroma King Gem bar Berry Peach 20 mg/ml

Skapad den
Datum för ändring

2023-06-08

Version

1.0

etanol

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Tid för exponering	Art	Kön	Bestämma metod	Källa
Inandning (ånga)	LC50		124,7 mg/l	4 timmar	Råtta			
Inandning (ånga)	LC50		116,9 mg/l	4 timmar	Råtta			
Inandning (ånga)	LC50		133,8 mg/l	4 timmar	Råtta			

isopentanol

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Tid för exponering	Art	Kön	Bestämma metod	Källa
Oralt	LD50		3438 mg/kg bw		Kanin	F/M	Beteende, förlust av balans	ECHA
Dermalt	LD50		>5000 mg/kg		Kanin		Beteende, förlust av balans	ECHA
Inandning	LC50	OECD 403	>25 mg/l	8 timmar	Råtta (Rattus norvegicus)			ECHA

isopentylacetat

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Tid för exponering	Art	Kön	Bestämma metod	Källa
Oralt	LD50		7400 mg/kg bw		Råtta			ECHA
Dermalt	LD50		>5000 mg/kg bw		Kanin			ECHA
Inandning	NOEL		11600 mg/m ³ luft	4 timmar	Katt			ECHA

Frätande/irriterande på huden

Klassificeringskriterierna uppfylls inte på grundval av tillgängliga uppgifter.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Klassificeringskriterierna uppfylls inte på grundval av tillgängliga uppgifter.

etanol

Exponeringsväg	Resultat	Tid för exponering	Art
	Irriterande		Kanin

Luftvägs-/hudsensibilisering

Klassificeringskriterierna uppfylls inte på grundval av tillgängliga uppgifter.

Mutagenitet i könseller

Klassificeringskriterierna uppfylls inte på grundval av tillgängliga uppgifter.

Cancerogenicitet

Klassificeringskriterierna uppfylls inte på grundval av tillgängliga uppgifter.

etanol

Exponeringsväg	Parameter	Värde	Resultat	Art	Kön
Oralt			Obestämt	Råtta	

Reproduktionstoxicitet

Klassificeringskriterierna uppfylls inte på grundval av tillgängliga uppgifter.

etanol

Effekt	Parameter	Värde	Resultat	Art	Kön
Effekter på fortplantningen	NOEL	>16000 ppm	Ingen effekt	Råtta	
	NOEL	5200 mg/kg/24 timmar	Obestämt	Råtta	

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Klassificeringskriterierna uppfylls inte på grundval av tillgängliga uppgifter.

etanol

Exponeringsväg	Parameter	Värde	Tid för exponering	Specifikt organ	Resultat	Art	Kön
Inandning	LOAEL	2,6 mg/l	30 minuter	Nervsystem	Dåsighet, Yrsel	Människa	
Inandning	LOAEL	9,4 mg/l		Lungor	Obestämt	Människa	

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) 2020/878 i dess ändrade lydelse

Aroma King Gem bar Berry Peach 20 mg/ml

Skapad den

2023-06-08

Datum för ändring

Version

1.0

Specifik organotocitet – upprepad exponering

Klassificeringskriterierna uppfylls inte på grundval av tillgängliga uppgifter.

isopentylacetat

Exponeringsväg	Parameter	Värde	Tid för exponering	Resultat	Art	Kön	Källa
Oralt	NOEL	>500 mg/kg bw	110 dagar		Råtta		ECHA
Inandning	NOEL	10 mg/l luft			Katt		ECHA

Giftighet vid upprepad dos

isopentanol

Exponeringsväg	Parameter	Resultat	Metod	Värde	Tid för exponering	Art	Kön	Källa
Oralt	NOAEL	Systemiska effekter	OECD 422	250 mg/kg bw/dag	14 dagar	Råtta	F/M	ECHA
Inandning	NOAEL	Kroppsvikt	OECD 422	2,16 mg/l luft	7-14 dagar (6 timme/dag, 5 dagar/vecka)	Råtta	F/M	ECHA

Fara vid aspiration

Klassificeringskriterierna uppfylls inte på grundval av tillgängliga uppgifter.

11.2 Information om andra faror

Blandningen innehåller inte ämnen med egenskaper som orsakar störningar av endokrin aktivitet i enlighet med kriterier som fastställts i förordningar av Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller i Kommissions förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet

Klassificeringskriterierna uppfylls inte på grundval av tillgängliga uppgifter.

bensylalkohol

Parameter	Metod	Värde	Tid för exponering	Art	Miljö	Bestämning metod	Källa
LC50	EPA OPP 72-1	460 mg/l	96 timmar	Fisk (<i>Pimephales promelas</i>)			ECHA
EC50		230 mg/l	48 timmar	Dafnier (<i>Daphnia magna</i>)		Statistiskt system	
EC50		770 mg/l	72 timmar	Alger (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)	Sötvatten		ECHA
NOEC		310 mg/l	72 timmar	Alger (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)	Sötvatten		ECHA

etanol

Parameter	Metod	Värde	Tid för exponering	Art	Miljö	Bestämning metod	Källa
EC0		3,9 g/l	200 timmar	Fisk		Experiment	
EC50		>10000 mg/l	48 timmar	Dafnier		Experiment	
LC50		8800 mg/l	96 timmar	Alger		Experiment	

isopentanol

Parameter	Metod	Värde	Tid för exponering	Art	Miljö	Bestämning metod	Källa
LC50	OECD 203	700 mg/l	96 timmar	Fisk (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)		Statistiskt system	ECHA
EC50	OECD 202	225 mg/l	48 timmar	Dafnier (<i>Daphnia magna</i>)	Sötvatten	Statistiskt system, Immobilisering	ECHA
EC50		260 mg/l	72 timmar	Alger (<i>Desmodesmus subspicatus</i>)		Indikator för tillväxt	ECHA
EC50	OECD 209	1000 mg/l		Mikroorganismer	Aktivt slam		ECHA

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) 2020/878 i dess ändrade lydelse

Aroma King Gem bar Berry Peach 20 mg/ml

Skapad den

2023-06-08

Datum för ändring

Version

1.0

isopentylacetat

Parameter	Metod	Värde	Tid för exponering	Art	Miljö	Bestämning metod	Källa
NOEC		21,5 mg/l	96 timmar	Fisk (Danio rerio)			ECHA
LC50		36 mg/l	48 timmar	Fisk (Danio rerio)			ECHA
EC50		26,3 mg/l	48 timmar	Dafnier (Daphnia magna)			ECHA
EC50		100 mg/l	48 timmar	Alger (Selenastrum capricornutum)			ECHA

Kronisk toxicitet

bensylalkohol

Parameter	Metod	Värde	Tid för exponering	Art	Miljö	Bestämning metod	Källa
NOEC		48,897 mg/l	30 dagar	Fisk		QSAR	ECHA
NOEC		51 mg/l	21 dagar	Dafnier (Daphnia magna)			ECHA
EC50		66 mg/l	21 dagar	Dafnier (Daphnia magna)			ECHA

etanol

Parameter	Metod	Värde	Tid för exponering	Art	Miljö	Bestämning metod	Källa
LC50		9248 mg/l	48 timmar	Ryggradslösa djur		Experiment	
NOEC		250 mg/l	120 timmar	Fisk (Oncorhynchus mykiss)		Experiment	
NOEC		1000 mg/l	120 timmar	Fisk		Experiment	

isopentanol

Parameter	Metod	Värde	Tid för exponering	Art	Miljö	Bestämning metod	Källa
LC50	OECD 210	>100 mg/l	21 dagar	Fisk (Oncorhynchus mykiss)		Jämförelse	ECHA

12.2

Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytning

bensylalkohol

Parameter	Värde	Tid för exponering	Miljö	Resultat	Källa
	92-96 %	14 dagar		Lätt biologiskt nedbrytbar	ECHA

isopentanol

Parameter	Värde	Tid för exponering	Miljö	Resultat	Källa
	84 %	27 dagar		Lätt biologiskt nedbrytbar	ECHA

isopentylacetat

Parameter	Värde	Tid för exponering	Miljö	Resultat	Källa
	44 %	28 dagar			ECHA
Koc	225,4				ECHA

Inte tillgänglig.

12.3

Bioackumuleringsförmåga

bensylalkohol

Parameter	Värde	Tid för exponering	Art	Miljö	Temperatur [°C]	Källa
BCF	1,37 l/kg					ECHA

isopentylacetat

Parameter	Värde	Tid för exponering	Art	Miljö	Temperatur [°C]	Källa
BCF	28,4 l/kg					ECHA

Inte tillgänglig.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) 2020/878 i dess ändrade lydelse

Aroma King Gem bar Berry Peach 20 mg/ml

Skapad den 2023-06-08
Datum för ändring Version 1.0

- 12.4 Rörlighet i jord**
Inte tillgänglig.
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
Produkten innehåller inte något ämne som uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med bilaga XIII till förordning (EG) nr 907/2006 (REACH) i dess ändrade lydelse.
- 12.6 Hormonstörande egenskaper**
Blandningen innehåller inte ämnen med egenskaper som orsakar störningar av endokrin aktivitet i enlighet med kriterier som fastställts i förordningar av Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller i Kommissions förordning (EU) 2018/605.
- 12.7 Andra skadliga effekter**
Inte tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

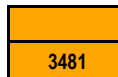
- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
Risk för miljöförorening. Bortskaffa avfallet i enlighet med lokala och/eller nationella förordningar. Fortsätt enligt gällande förordningar om avfallshantering. Eventuell outnyttjad produkt och förorenad förpackning ska placeras i märkta behållare för insamling av avfall och lämnas för bortskaffning till en person som godkänts för avfallshämtning (ett specialiserat företag) och som har rätt till sådan verksamhet. Töm inte oanvända produkter i avloppssystem. Produkten får inte bortskaffas med kommunalt avfall. Tomma behållare kan brännas på förbränningsanläggningar för att generera energi eller deponeras på en soptipp märkt med lämplig klassificering.
- Lagar gällande avfall**
Avfallsförordning (2020:614). Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande. Beslut 2000/532/EG om upprättande av en förteckning över avfall, i dess ändrade lydelse.
- Kod för avfallstyp**
16 06 05 Andra batterier och ackumulatörer
- Förpackningsavfallskod**
15 01 01 Pappers- och pappförpackningar
15 01 02 Plastförpackningar

AVSNITT 14: Transportinformation

- 14.1 UN-nummer eller id-nummer**
UN 3481
- 14.2 Officiell transportbenämning**
LITIJONBATTERIER I UTRUSTNING
- 14.3 Faroklass för transport**
9 Diverse farliga ämnen och föremål
- 14.4 Förpackningsgrupp**
II - ämnen som uppvisar medellåg risk
- 14.5 Miljöfaror**
ja
- 14.6 Särskilda skyddsåtgärder**
Referens i avsnitt 4 till 8.
- 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**
ej relevant

Ytterligare information

Riskidentifiering nr.
UN-nummer
Klassificeringskod
Varningsmärken



M4
9A



SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) 2020/878 i dess ändrade lydelse

Aroma King Gem bar Berry Peach 20 mg/ml

Skapad den
Datum för ändring

2023-06-08

Version

1.0

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Hälsa- och sjukvårdslag (2017:30). Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG i dess ändrade lydelse. FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 ENLIGT EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV i dess ändrade lydelse. Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

inte tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

En lista över vanliga riskbegrepp gällande säkerhetsuppgifter

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H300+H310+H330	Dödligt vid förtäring, hudkontakt eller inandning.
H302+H332	Skadligt vid förtäring eller inandning.
H312+H332	Skadligt vid hudkontakt eller inandning.

Riktlinjer för säker hantering gällande säkerhetsuppgifter

P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P264	Tvätta händerna och utsatta delar av kroppen grundligt efter användning.
P301+P310	VID FÖRTÄRING: Kontakta genast läkare.
P405	Förvaras inlåst.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella förordningar.

En lista över ytterligare standardfraser gällande säkerhetsuppgifter

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
--------	---

Annan viktig information om hälsoskydd för människor

Produkten får inte användas för andra ändamål än vad som står i avsnitt 1, såvida det inte uttryckligen godkänts av tillverkaren/importören. Användaren är ansvarig för efterlevnad av alla relaterade hälsoskyddsåtgärder.

En förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet.

ADR	Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
BCF	Biokoncentrationsfaktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
EC0	Koncentration av ett ämne när det påverkar 0 % av populationen
EC50	Koncentration av ett ämne när det påverkar 50 % av populationen
EG	Identifieringskod för varje ämne som anges i EINECS
EINECS	Europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen
EmS	Beredningsplan
EU	Europeiska unionen
EuPCS	Europeiska produktkategoriseringssystemet
IATA	Internationella lufttransportorganisationen
IBC	Internationella koden för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier
IC50	Koncentration som orsakar 50 % blockering
ICAO	Internationella civila luftfartsorganisationen
IMDG	Internationella koden för sjötransport av farligt gods
IMO	Internationella sjöfartsorganisationen

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) 2020/878 i dess ändrade lydelse

Aroma King Gem bar Berry Peach 20 mg/ml

Skapad den	2023-06-08	Version	1.0
Datum för ändring			

INCI	Internationella nomenklaturen för kosmetiska ingredienser
ISO	Internationella standardiseringsorganisationen
IUPAC	Internationella kemiunionen
LC50	Dödlig koncentration av ett ämne där det kan förväntas döda 50 % av populationen
LD50	Dödlig dos av ett ämne där det kan förväntas döda 50 % av populationen
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
log Kow	Fördelningskoefficient oktanol/vatten
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Koncentration där ingen effekt observerats
NOEL	Nolleffektnivå
OEL	Gränsvärden för yrkesmässig exponering
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
ppm	Miljondelar
REACH	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
RID	Avtal om transport av farligt gods via järnväg
UN	Fyrasiffrigt identifikationsnummer för ämnet eller artikeln som tas från FN: s modellförordningar
UVCB	Ämne med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter och biologiskt material
VOC	Flyktiga organiska föreningar
vPvB	Mycket långlivade och mycket bioackumulerande

Acute Tox.	Akut toxicitet
Aquatic Chronic	Farligt för vattenmiljön (kronisk)
Eye Irrit.	Ögonirritation
Flam. Liq.	Brandfarlig vätska
Skin Irrit.	Hudirritation
STOT SE	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Riktlinjer för utbildning

Informera personalen om de rekommenderade användningsmetoderna, obligatorisk skyddsutrustning, första hjälpen och förbjudna sätt att hantera produkten.

Rekommenderade användningsbegränsningar

inte tillgänglig

Information om uppgiftskällor som används för att sammanställa säkerhetsuppgifterna

FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 ENLIGT EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING i dess ändrade lydelse. FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 ENLIGT EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV i dess ändrade lydelse. Uppgifter från tillverkaren av ämnet/blandningen, om tillgängliga – information från registreringsunderlag.

Mer information

Klassificeringsförfarande - beräkningsmetod.

Förklaring

Säkerhetsdatabladet innehåller information som syftar till att säkerställa säkerheten och skydda hälsan på arbetet och miljöskydd. Den angivna informationen motsvarar den aktuella kunskapen och erfarenheten och överensstämmer med gällande juridiska föreskrifter. Informationen bör inte tolkas som att man garanterar att produkten är lämplig och användbar för en viss tillämpning.