


## Cosmic MAX Blueberry Mint 20 mg/ml



### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning:** Cosmic MAX Blueberry Mint 20 mg/ml  
**Andra identifieringssätt:**  
**Produktregistreringsnummer:** UFI: U5FX-60WX-600C-EX4Y
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:**  
Relevant användning: Vätska för elektroniska cigaretter  
Avrådd användning: All användning som inte anges i detta avsnitt eller i avsnitt 7.3
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:**  
Symetricus Sp. z o. o.  
Plac wolności 4  
40-078 Katowice - Silesia - Poland  
Tel.: +48 505 571 057  
INFO@SYMETRICUS.COM
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** 112  
+468331231

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:**  
**Förordning nr 1272/2008 (CLP):**  
Klassificeringen av denna produkt har utförts i enlighet med förordning nr 1272/2008 (CLP).  
Acute Tox. 3: Akut toxicitet vid förtäring, kategori 3, H301
- 2.2 Märkningsuppgifter:**  
**Förordning nr 1272/2008 (CLP):**  
Fara
- 
- Faroangivelser:**  
Acute Tox. 3: H301 - Giftigt vid förtäring.
- Skyddsangivelser:**  
P101: Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102: Förvaras oåtkomligt för barn.  
P264: Tvätta händerna noggrant efter användning.  
P270: Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.  
P301+P310: VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
P330: Skölj munnen.  
P405: Förvaras inlåst.  
P501: Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad återvinningsstation i din kommun.
- Kompletterande information:**  
EUH208: Innehåller Damaskenon, d-p-menta-1 (6), 8-dien-2-on . Kan orsaka en allergisk reaktion.
- Ämnen som bidrar till klassificeringen**  
Nikotin; 4-oxovaleric syra; Benzylalkohol
- 2.3 Andra faror:**  
Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB  
Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.  
Observera att användning av denna produkt i en apparat som skapar ånga (vaper etc.) kan göra att dess klassificering med avseende på akut inhalationstoxicitet hamnar i en högre riskkategori och dessutom måste artikel 12 i förordning (EG) nr 1272/2008 tillämpas.

### AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

- 3.1 Ämnen:**  
Ej tillämplig

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

**Cosmic MAX Blueberry Mint 20 mg/ml**



**AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR (fortsättning)**

**3.2 Blandningar:**

**Kemisk beskrivning:** Blandning baserad på kemiska produkter

**Beståndsdelar:**

I enlighet med Annex II i Förordning (EG) 1907/2006 (punkt 3), produkten innehåller:

Identifiering	Kemisk beteckning/klassificering	Koncentration
CAS: 54-11-5 EG: 200-193-3 Index: 614-001-00-4 REACH: 01-2120066934-47-XXXX	<b>Nikotin<sup>(1)</sup></b> ATP ATP10	1 - <2,5 %
	Förordning 1272/2008 Acute Tox. 2: H300+H310+H330; Aquatic Chronic 2: H411 - Fara	
CAS: 89-78-1 EG: 201-939-0 Index: Ej tillämplig REACH: 01-2119456815-30-XXXX	<b>Mentol<sup>(1)</sup></b> Självklass.	1 - <2,5 %
	Förordning 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Varning	
CAS: 123-76-2 EG: 204-649-2 Index: Ej tillämplig REACH: 01-2120116230-78-XXXX	<b>4-oxovaleric syra<sup>(1)</sup></b> Självklass.	1 - <2,5 %
	Förordning 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Varning	
CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9 Index: 603-057-00-5 REACH: 01-2119492630-38-XXXX	<b>Benzylalkohol<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00	1 - <2,5 %
	Förordning 1272/2008 Acute Tox. 4: H302+H332 - Varning	
CAS: 123-92-2 EG: 204-662-3 Index: 607-130-00-2 REACH: 01-2119548408-32-XXXX	<b>Isopentyl acetat<sup>(2)</sup></b> ATP CLP00	<1 %
	Förordning 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; EUH066 - Varning	
CAS: 64-19-7 EG: 200-580-7 Index: 607-002-00-6 REACH: 01-2119475328-30-XXXX	<b>Ättiksyra<sup>(2)</sup></b> ATP CLP00	<1 %
	Förordning 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1A: H314 - Fara	
CAS: 99-49-0 EG: 202-759-5 Index: 606-148-00-8 REACH: Ej tillämplig	<b>d-p-menta-1 (6), 8-dien-2-on<sup>(1)</sup></b> ATP ATP07	<1 %
	Förordning 1272/2008 Skin Sens. 1: H317 - Varning	
CAS: 23696-85-7 EG: 245-833-2 Index: Ej tillämplig REACH: Ej tillämplig	<b>Damaskenon<sup>(1)</sup></b> Självklass.	<1 %
	Förordning 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1A: H317 - Varning	

<sup>(1)</sup> Ämne som utgör en risk för människors hälsa eller miljön, som uppfyller kriterierna i förordning (EU) nr 2020/878

<sup>(2)</sup> Ämne med EU-gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Se avsnitt 11, 12 och 16 för mer information om de olika farliga ämnena.

**Annan information:**

Identifiering	Särskild koncentrationsgräns
Mentol CAS: 89-78-1 EG: 201-939-0	viktprocent >=25: Skin Irrit. 2 - H315 viktprocent >=25: Eye Irrit. 2 - H319
Ättiksyra CAS: 64-19-7 EG: 200-580-7	viktprocent >=90: Skin Corr. 1A - H314 25<= viktprocent <90: Skin Corr. 1B - H314 10<= viktprocent <25: Skin Irrit. 2 - H315 viktprocent >=25: Eye Dam. 1 - H318 10<= viktprocent <25: Eye Irrit. 2 - H319

Den uppskattade akuta toxiciteten för ämnet i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 eller som fastställt i enlighet med bilaga I till den förordningen:

Identifiering	Akut toxicitet		Sort
Nikotin CAS: 54-11-5 EG: 200-193-3	LD50 oral	5 mg/kg (ATEI)	Råtta
	LD50 hud	70 mg/kg (ATEI)	Råtta
	LC50 inandning	0,5 mg/L (ATEI)	
Benzylalkohol CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	LD50 oral	Ej relevant	
	LD50 hud	Ej relevant	
	LC50 inandning	11 mg/L (ATEI)	

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

## Cosmic MAX Blueberry Mint 20 mg/ml



### AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Begär omedelbar läkarvård och visa produktens säkerhetsinformation.

##### Vid inandning:

Denna produkt är inte klassificerad som farlig att andas in. Vid eventuella förgiftningssymptom bör dock den drabbade flyttas från exponeringsplatsen till frisk luft och hållas lugn. Sök läkare om symptomen inte upphör.

##### Vid hudkontakt:

Tag av nedstänkta kläder och skor, spola huden eller, om det är lämpligt, duscha den drabbade med vatten och neutral tvål. Uppsök läkare vid svåra skador. Tag inte av kläderna om blandningen ger brännsår eller frysskador eftersom skadan då kan förvärras. Eventuella blåsor får aldrig punkteras eftersom det ökar risken för infektion.

##### Vid ögonkontakt:

Spola ögonen med mycket vatten i minst 15 minuter. Tag ut eventuella kontaktlinser, men avvakta om de har fastnat eftersom de annars kan orsaka ytterligare skador. Uppsök sedan omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad.

##### Genom intag/aspiration:

Uppsök omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad. Framkalla kräkning (ENDAST OM PERSONEN ÄR VID MEDVETANDE!) och ge mycket vätska för att späda ut giftet. Låt den drabbade vila.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

De allvarliga och fördröjda effekterna anges i avsnitt 2 och 11.

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

Ej relevant

### AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

#### 5.1 Släckmedel:

##### Lämpliga släckmedel:

Produkten är inte brandfarlig vid normal förvaring, hantering och användning, men innehåller brandfarliga ämnen. Vid antändning som sker till följd av otillbörlig hantering, förvaring eller användning bör polyvalent pulversläckare (ABC-pulver) användas, i enlighet med Föreskriften för skyddsinstallationer för eldsvåda.

##### Olämpliga släckmedel:

ANVÄND INTE vattenstråle för att släcka branden.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Vid brand eller termisk nedbrytning bildas reaktionsprodukter som kan vara mycket giftiga och som därför kan innebära en hälsorisk.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Beroende på hur häftig branden är kan det vara nödvändigt att använda heltäckande skyddskläder samt slutet andningssystem. Förfoga över minst så mycket nödutrustning eller första hjälp - utrustning (brandfilter, förbandslåda ...) som fastställs i direktivet 89/654/EG.

##### Tillägsbestämmelser:

Följ den interna planen för räddningsinsatser och informationsbladen om tillvägagångssätt vid olyckor eller andra nödsituationer. Avlägsna alla antändningskällor. Vid brand, kyl ned behållarna och tankarna där produkter förvaras som värme kan vara brandfarliga, explosiva eller ge upphov till BLEVE (boiling liquid expanding vapor explosion). Se till att brandsläckningsprodukterna inte rinner ner i vattenmiljön.

### AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

##### För annan personal än räddningspersonal:

Stoppa endast läckorna om det innebär att personerna som utför arbetet inte utsätts för fara. Evakuera området och se till att personer utan skyddsutrustning inte närmar sig. Vid risk för kontakt med den utspillda produkten är personlig skyddsutrustning obligatorisk (Se avsnitt 8). Förhindra i första hand att brandfarliga ång-/luftblandningar bildas genom att exempelvis använda ventilation eller inertgas. Avlägsna alla antändningskällor. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet genom att koppla alla ledande ytor med varandra och sedan jorda dem.

##### Miljöskyddsåtgärder:

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd. Se avsnitt åtta.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

## Cosmic MAX Blueberry Mint 20 mg/ml



### AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP (fortsättning)

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Bör inte spill från denna produkt samt produktens förpackning komma ut i naturen.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Vi rekommenderar:

Samla upp spillet med sand eller inert absorberande medel och flytta det till säker plats. Sug inte upp med sågspån eller andra brännbara absorberande medel. För mer information om bortskaffning, se avsnitt 13.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 8 och 13

### AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering:

A.- Allmän försiktighet

Följ gällande lag för att förebygga arbetsrisker vid manuell hantering av gods. Håll ordning och rent, samt använd säkra metoder vid bortskaffning (avsnitt 6).

B.- Tekniska rekommendationer för att förebygga bränder och explosioner.

Undvik förångning av produkten. Innehåller brandfarliga ämnen som kan bilda brandfarliga ång-luftblandningar vid kontakt med antändningskällor. Håll antändningskällor (mobiltelefoner, gnistor) under uppsikt och håll långsamt för att undvika att statisk elektricitet bildas. Se avsnitt 10 för mer information om förhållanden och ämnen som bör undvikas.

C.- Tekniska rekommendationer för att förebygga ergonomiska och toxikologiska risker.

Ät eller drick inte vid hanteringen och tvätta händerna med lämpliga rengöringsprodukter efteråt.

D.- Tekniska rekommendationer för att förebygga miljörisker

Förvaring av absorptionsmedel i närheten av produkten rekommenderas (Se avsnitt 6.3)

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

A.- Förvaringstekniska åtgärder

Minimitemperatur: 5 °C

Maxtemperatur: 30 °C

Maxtid: 24 månader

B.- Allmänna förvaringsvillkor

Utsätt inte produkten för värme, strålning, statisk elektricitet och undvik kontakt med livsmedel. Se avsnitt 10.5 för mer information.

#### 7.3 Specifik slutanvändning:

Denna produkt används enligt redan nämnda instruktioner. Inga övriga rekommendationer finns.

### AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

#### 8.1 Kontrollparametrar:

Ämnen vars gränsvärden för arbetsexponering måste kontrolleras i arbetsmiljön:

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1:

Identifiering	Miljögränsvärden	
	Nivågränsvärde (NGV)	Korttidsvärde (KTV)
Nikotin CAS: 54-11-5 EG: 200-193-3		0,1 mg/m <sup>3</sup>
Isopentyl acetat CAS: 123-92-2 EG: 204-662-3	50 ppm	270 mg/m <sup>3</sup>
Ättiksyra CAS: 64-19-7 EG: 200-580-7	5 ppm	13 mg/m <sup>3</sup>
	10 ppm	25 mg/m <sup>3</sup>

#### DNEL (Arbetstagare):

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

**Cosmic MAX Blueberry Mint 20 mg/ml**



**AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)**

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
Nikotin CAS: 54-11-5 EG: 200-193-3	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	0,84 mg/kg	Ej relevant	0,00443 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	8,6 mg/m <sup>3</sup>	Ej relevant	0,0313 mg/m <sup>3</sup>	Ej relevant
Mentol CAS: 89-78-1 EG: 201-939-0	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	13,15 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	46,4 mg/m <sup>3</sup>	Ej relevant
Benzylalkohol CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	40 mg/kg	Ej relevant	8 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	110 mg/m <sup>3</sup>	Ej relevant	22 mg/m <sup>3</sup>	Ej relevant
Ättiksyra CAS: 64-19-7 EG: 200-580-7	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	25 mg/m <sup>3</sup>	Ej relevant	25 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL (Befolkningen):**

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
Nikotin CAS: 54-11-5 EG: 200-193-3	Oral	0,0767 mg/kg	Ej relevant	0,0064 mg/kg	Ej relevant
	Hud	1,1 mg/kg	Ej relevant	0,001597 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	6,4 mg/m <sup>3</sup>	Ej relevant	0,00556 mg/m <sup>3</sup>	Ej relevant
Mentol CAS: 89-78-1 EG: 201-939-0	Oral	Ej relevant	Ej relevant	4,7 mg/kg	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	4,7 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	8,17 mg/m <sup>3</sup>	Ej relevant
Benzylalkohol CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	Oral	20 mg/kg	Ej relevant	4 mg/kg	Ej relevant
	Hud	20 mg/kg	Ej relevant	4 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	27 mg/m <sup>3</sup>	Ej relevant	5,4 mg/m <sup>3</sup>	Ej relevant
Ättiksyra CAS: 64-19-7 EG: 200-580-7	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	25 mg/m <sup>3</sup>	Ej relevant	25 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC:**

Identifiering					
Nikotin CAS: 54-11-5 EG: 200-193-3	STP	2,7 mg/L	Färskt vatten	0,0004 mg/L	
	Mark	0,000321 mg/kg	Marina vatten	0,00004 mg/L	
	Intermittent	0,03 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	0,00065 mg/kg	
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,000065 mg/kg	
Mentol CAS: 89-78-1 EG: 201-939-0	STP	3,06 mg/L	Färskt vatten	0,016 mg/L	
	Mark	0,031 mg/kg	Marina vatten	0,002 mg/L	
	Intermittent	Ej relevant	Sediment (Färskt vatten)	0,201 mg/kg	
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,02 mg/kg	
4-oxovaleric syra CAS: 123-76-2 EG: 204-649-2	STP	100 mg/L	Färskt vatten	0,1 mg/L	
	Mark	5,687 mg/kg	Marina vatten	0,01 mg/L	
	Intermittent	1 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	0,42 mg/kg	
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,042 mg/kg	
Benzylalkohol CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	STP	39 mg/L	Färskt vatten	1 mg/L	
	Mark	0,456 mg/kg	Marina vatten	0,1 mg/L	
	Intermittent	2,3 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	5,27 mg/kg	
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,527 mg/kg	
Isopentyl acetat CAS: 123-92-2 EG: 204-662-3	STP	30 mg/L	Färskt vatten	0,011 mg/L	
	Mark	0,06 mg/kg	Marina vatten	0,001 mg/L	
	Intermittent	0,11 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	0,335 mg/kg	
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,034 mg/kg	

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

**Cosmic MAX Blueberry Mint 20 mg/ml**



**AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)**

Identifiering				
Ättiksyra CAS: 64-19-7 EG: 200-580-7	STP	85 mg/L	Färskt vatten	3,058 mg/L
	Mark	0,47 mg/kg	Marina vatten	0,306 mg/L
	Intermittent	30,58 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	11,36 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	1,136 mg/kg

**8.2 Begränsning av exponeringen:**

A.- Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Som säkerhetsåtgärd rekommenderas personliga skyddskläder märkta med CE-märket i enlighet med direktivet 89/689/EG. För mer information om personlig skyddsutrustning (förvaring, användning, rengöring, underhåll, skyddsklass ...), se tillverkarens informationsblad. Se avsnitt 7.1 för mer information.

B.- Andningsskydd.

Användning av skyddsutrustning är nödvändig om dimbildning uppstår eller om gränserna för professionell exponering överskrids.

C.- Specifikt handskydd

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Handskydd är obligatoriskt	Kemikaliebeständiga engångsskyddshandskar (Material: Butyl, Genomträngningstid: > 480 min, Tjocklek: 0,5 mm)		EN ISO 21420:2020	Byt ut handskarna vid minsta tecken på skada.

Eftersom produkten är en blandning av olika material, kan inte handskarnas motståndskraft mot materialet kalkyleras på förhand med fullständig säkerhet och behöver således kontrolleras innan dess applicering.

D.- Ögon- och ansiktsskydd

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Ansiktsskydd är obligatoriskt	Panoramiska skyddsglasögon mot stänk och/eller sprut		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Rengörs dagligen och desinficeras med jämna mellanrum enligt tillverkarens anvisningar. Dess användning rekommenderas i händelse av risk för stänk.

E.- Kroppsskydd

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
	Arbetskläder			Byt ut vid första tecken på nedbrytning. Då professionella/industriella användare utsätts för produkten under en längre tid rekommenderas CE III, i enlighet med normerna EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994
	Arbetskor med halkskydd		EN ISO 20347:2012	Byt ut vid första tecken på nedbrytning. Då professionella/industriella användare utsätts för produkten under en längre tid rekommenderas CE III, i enlighet med normerna EN ISO 20345:2012 y EN 13832-1:2007

F.- Ytterligare nödåtgärder

Nödåtgärd	Standarder	Nödåtgärd	Standarder
 Nöddusch	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Ögonkopp	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

**Begränsning av miljöexponeringen:**

I kraft av EU-lagstiftningen om miljöskydd bör inte spill från denna produkt samt produktens förpackning komma ut i naturen. Se avsnitt 7.1.D för mer information.

**Lättflyktiga organiska föreningar:**

Vid tillämpning av Direktiv 2010/75/EU, denna produkt uppvisar följande egenskaper:

VOC (Tillförsel):	3,57 viktprocent
VOC-koncentration 20 °C:	39,91 kg/m <sup>3</sup> (39,91 g/L)
Antal kolatomer i medeltal:	7,27

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

## Cosmic MAX Blueberry Mint 20 mg/ml



### AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)

Medelmolekylvikt: 121,55 g/mol

### AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

För att komplettera information, se säkerhetsbladet/produktspecifikationen

##### Utseende:

Fysiskt tillstånd vid 20 °C: Flytande  
Form: Vätska  
Färg: Gulaktig  
Lukt: Mynta  
Lukttröskel: Ej relevant \*

##### Flyktighet:

Kokpunkt vid normalt lufttryck: Ej relevant \*  
Ångtryck vid 20 °C: Ej relevant \*  
Ångtryck vid 50 °C: Ej relevant \*  
Avdunstningshastighet vid 20 °C: Ej relevant \*

##### Produktspecifikation:

Densitet vid 20 °C: 1117,8 kg/m<sup>3</sup>  
Relativ densitet vid 20 °C: 1,118  
Dynamisk viskositet vid 20 °C: Ej relevant \*  
Kinematisk viskositet vid 20 °C: Ej relevant \*  
Kinematisk viskositet vid 40 °C: Ej relevant \*  
Halt: Ej relevant \*  
pH: 5,53  
Ångdensitet för 20 °C: Ej relevant \*  
Distributionskoefficient n-oktanol/vatten vid 20 °C: Ej relevant \*  
Löslighet i vatten vid 20 °C: Ej relevant \*  
Löslighetsegenskap: Ej relevant \*  
Sönderfallstemperatur: Ej relevant \*  
Smältpunkt/frys punkt: Ej relevant \*

##### Brandfarlighet:

Flampunkt: Ej brandfarlig (>60 °C)  
Brandfarlighet (fast form, gas): Ej relevant \*  
Självtändningstemperatur: 379 °C  
Lägre brandfarlighetsgräns: Ej relevant \*  
Övre brandfarlighetsgräns: Ej relevant \*

##### Partikelegenskaper:

Median av ekvivalentdiametern: Ej tillämplig

#### 9.2 Annan information:

##### Information om faroklasser för fysisk fara:

Explosiva egenskaper: Ej relevant \*  
Oxiderande egenskaper: Ej relevant \*  
Korrosivt för metaller: Ej relevant \*  
Förbränningsvärme: Ej relevant \*

\*Karakteristisk information om dess farlighet anges ej då detta inte är relevant p.g.a produktens egenskaper.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

## Cosmic MAX Blueberry Mint 20 mg/ml



### AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (fortsättning)

Aerosoler-sammanlagda procentandel (i viktprocent) av Ej relevant \*  
brandfarliga beståndsdelar:

#### Andra säkerhetskaraktäristika:

Ytspänning vid 20 °C: Ej relevant \*

Refraktionsindex: Ej relevant \*

\*Karaktäristisk Information om dess farlighet anges ej då detta inte är relevant p.g.a produktens egenskaper.

### AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

#### 10.1 Reaktivitet:

Farliga reaktioner uppstår ej om de tekniska instruktionerna gällande förvaring av kemiska produkter uppfylls. Se avsnitt 7.

#### 10.2 Kemisk stabilitet:

Kemiskt stabilt under angivna förhållande för förvaring, hantering och användning.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner:

Under angivna förhållanden förväntas inga farliga reaktioner som kan uppstå vid tryck eller extrema temperaturer.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Tillämpligt för hantering och förvaring i rumstemperatur:

Stötar och friktion	Kontakt med luft	Uppvärmning	Solljus	Fukt
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Iakttag försiktighet	Iakttag försiktighet	Ej tillämplig

#### 10.5 Oförenliga material:

Syror	Vatten	Oxiderande ämnen	Lättantändliga ämnen	Andra
Undvik starka syror	Ej tillämplig	Undvik direkt påverkan	Ej tillämplig	Undvik starka baser eller alkalier

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Se avsnitt 10.3, 10.4 och 10.5 för specifik information om sönderfallsprodukterna. Beroende på omständigheterna, kan komplexa blandningar av kemiska ämnen frigöras: koldioxid (CO<sub>2</sub>), kolmonoxid och andra organiska föreningar.

### AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Man har inga experimentella uppgifter om blandningen gällande toxikologiska egenskaper.

#### Farliga hälsoeffekter:

Upprepad eller långvarig exponering, eller exponering för mängder som överstiger gränsvärdena för exponering på arbetsplatsen, kan förorsaka hälsofarliga effekter som står i direkt relation till exponeringssättet:

##### A- Förtäring (akut effekt):

- Akut toxicitet: Förtäring kan leda till döden. Se avsnitt 2 för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

##### B- Inandning (akut effekt):

Innehåller CAS 54-11-5 Nikotin: Akut inhalationstoxicitet (ATE)=0.19 mg/L (dimma).

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga att andas in. Se avsnitt tre för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

##### C- Hud- och ögonkontakt (akut effekt):

- Kontakt med huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga vid hudkontakt. Se avsnitt tre för mer information.
- Kontakt med ögonen: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

##### D- Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



**Cosmic MAX Blueberry Mint 20 mg/ml**



**AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)**

- Cancerframkallande : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga i de sammanhangen. Se avsnitt tre för mer information.  
IARC: Ethanol (1); Bensylacetat (3)
- Mutagenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- Reproduktionstoxicitet : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

**E- Allergiframkallande effekter:**

- Andnings: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga och allergiframkallande. Se avsnitt tre för mer information.
- Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga och allergiframkallande. Se avsnitt tre för mer information.

**F- Organspecifik toxicitet (STOT) - enstaka exponering:**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

**G- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepad exponering:**

- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepad exponering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men uppvisar ämnen som är klassificerade som farliga vid upprepad exponering. För ytterligare information, se avsnitt 3.

**H- Fara vid aspiration:**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

**Annan information:**

Ej relevant

**Beståndsdelarnas toxikologiska egenskaper:**

Identifiering	Akut toxicitet		Sort
Nikotin CAS: 54-11-5 EG: 200-193-3	LD50 oral	5 mg/kg (ATEi)	Råtta
	LD50 hud	70 mg/kg (ATEi)	Råtta
	LC50 inandning	0,5 mg/L (ATEi)	
Mentol CAS: 89-78-1 EG: 201-939-0	LD50 oral	2600 mg/kg	
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 inandning	>20 mg/L	
4-oxovaleric syra CAS: 123-76-2 EG: 204-649-2	LD50 oral	1850 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 inandning	>5 mg/L	
Benzylalkohol CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	LD50 oral	1610 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	2100 mg/kg	Kanin
	LC50 inandning	11 mg/L (ATEi)	
Isopentyl acetat CAS: 123-92-2 EG: 204-662-3	LD50 oral	7400 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 inandning	>20 mg/L	
Ättiksyra CAS: 64-19-7 EG: 200-580-7	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 inandning	>20 mg/L	
d-p-menta-1 (6), 8-dien-2-on CAS: 99-49-0 EG: 202-759-5	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 hud	3800 mg/kg	
	LC50 inandning	>20 mg/L	
Damaskenon CAS: 23696-85-7 EG: 245-833-2	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 inandning	>20 mg/L	

**11.2 Information om andra faror:**

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

**Cosmic MAX Blueberry Mint 20 mg/ml**



**AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)**

**Hormonstörande egenskaper**

Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

**Annan information**

Ej relevant

**AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION**

Inga försöksuppgifter om blandningens ekotoxikologiska egenskaper finns tillgängliga.

**12.1 Toxicitet:**

**Akut toxicitet:**

Identifiering	Halt		Typ	Sort
Nikotin CAS: 54-11-5 EG: 200-193-3	LC50	4 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Fisk
	EC50	Ej relevant		
	EC50	Ej relevant		
Benzylalkohol CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	LC50	460 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	230 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kräftdjur
	EC50	500 mg/L (72 h)	Raphidocelis subcapitata	Alger
Isopentyl acetat CAS: 123-92-2 EG: 204-662-3	LC50	Ej relevant		
	EC50	42 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kräftdjur
	EC50	Ej relevant		
Ättiksyra CAS: 64-19-7 EG: 200-580-7	LC50	75 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Fisk
	EC50	47 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Kräftdjur
	EC50	Ej relevant		
Damaskenon CAS: 23696-85-7 EG: 245-833-2	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Fisk
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Kräftdjur
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Alger

**Kronisk toxicitet:**

Identifiering	Halt		Typ	Sort
Nikotin CAS: 54-11-5 EG: 200-193-3	NOEC	Ej relevant		
	NOEC	0,02 mg/L	Daphnia pulex	Kräftdjur
Benzylalkohol CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	NOEC	48,897 mg/L	N/A	Fisk
	NOEC	51 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur
Ättiksyra CAS: 64-19-7 EG: 200-580-7	NOEC	57,2 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Fisk
	NOEC	80 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet:**

**Ämnesspecifik information:**

Identifiering	Nedbrytbarhet		Biologisk nedbrytbarhet	
Benzylalkohol CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	BOD5	Ej relevant	Halt	100 mg/L
	COD	Ej relevant	Period	14 dagar
	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	94 %
Ättiksyra CAS: 64-19-7 EG: 200-580-7	BOD5	Ej relevant	Halt	100 mg/L
	COD	Ej relevant	Period	14 dagar
	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	74 %

**12.3 Bioackumuleringsförmåga:**

**Ämnesspecifik information:**

Identifiering	Bioackumuleringsförmåga	
Nikotin CAS: 54-11-5 EG: 200-193-3	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	3
	Fördelningskoefficient (log Pow)	1,17
	Potentiell	Låg

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

**Cosmic MAX Blueberry Mint 20 mg/ml**



**AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)**

Identifiering	Bioackumuleringsförmåga	
Benzylalkohol CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	0
	Fördelningskoefficient (log Pow)	1,1
	Potentiell	Låg
Isopentyl acetat CAS: 123-92-2 EG: 204-662-3	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	10
	Fördelningskoefficient (log Pow)	
	Potentiell	Låg
Ättiksyra CAS: 64-19-7 EG: 200-580-7	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	3
	Fördelningskoefficient (log Pow)	-0,71
	Potentiell	Låg
d-p-menta-1 (6), 8-dien-2-on CAS: 99-49-0 EG: 202-759-5	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	11
	Fördelningskoefficient (log Pow)	
	Potentiell	Låg

**12.4 Rörligheten i jord:**

Identifiering	Absorption/desorption		Volatilitet	
Nikotin CAS: 54-11-5 EG: 200-193-3	Koc	100	Henry	3,04E-4 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Slutsats	Mycket hög	Torr jord	Nej
	Ytlig spänning	3,861E-2 N/m (20 °C)	Fuktig jord	Nej
4-oxovaleric syra CAS: 123-76-2 EG: 204-649-2	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
	Ytlig spänning	1,709E-2 N/m (242,43 °C)	Fuktig jord	Ej relevant
Benzylalkohol CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
	Ytlig spänning	3,679E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ej relevant
Isopentyl acetat CAS: 123-92-2 EG: 204-662-3	Koc	70	Henry	59,78 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Slutsats	Mycket hög	Torr jord	Ej relevant
	Ytlig spänning	2,388E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ja
Ättiksyra CAS: 64-19-7 EG: 200-580-7	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
	Ytlig spänning	2,699E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ej relevant
d-p-menta-1 (6), 8-dien-2-on CAS: 99-49-0 EG: 202-759-5	Koc	84,6	Henry	7,6 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Slutsats	Mycket hög	Torr jord	Ja
	Ytlig spänning	Ej relevant	Fuktig jord	Ja

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:**

Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB

**12.6 Hormonstörande egenskaper:**

Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

**12.7 Andra skadliga effekter:**

Ingen beskrivning finns

**AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:**

Kod	Beskrivning	Avfallstyp (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014)
	Det är inte möjligt att tilldela en specifik -kod, då detta beror på användningen för vilken den är avsedd av användaren	Farligt

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

## Cosmic MAX Blueberry Mint 20 mg/ml



### AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING (fortsättning)

#### Typ av avfall (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014):

HP6 Akut toxicitet

#### Avfallshantering (eliminering och bedömning):

Konsultera en auktoriserad avfallsförvaltare angående värdering och bortskaffande i enlighet med bilaga 1 och bilaga 2 (direktiv 2008/98/EG, SFS 2011:927, SFS 2013:62, SFS 2011:1239, SFS 2011:1009). Enligt koderna 15 01 (2014/955/EU) i den händelse förpackningen har varit i direkt kontakt med produkten ska hanteringen ske på samma sätt som själva produkten, annars kommer den att hanteras som icke-farligt avfall. Ej rekommenderbart att dumpa i vattendrag. Se avsnitt 6.2.

#### Lagliga bestämmelser gällande avfallshantering:

Uppfyller bilaga II till förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) där EU-bestämmelser eller lokala bestämmelser om avfallshantering finns samlade.

EU-lagstiftning: Direktiv 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014

Svensk författningssamling: SFS 2011:927, SFS 2013:62, SFS 2011:1239, SFS 2011:1009

### AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION

#### Vägtransport av farligt gods:

Tillämpning av ADR 2023 och RID 2023:



- |   |   |
|---|---|
| <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>                        | UN2810                                    |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>                     | GIFTIG VÄTSKA, ORGANISK, N.O.S. (Nikotin) |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>                          | 6.1                                       |
| Etiketter:  | 6.1                                       |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>                                | III                                       |
| <b>14.5 Miljöfaror:</b>                                       | Nej                                       |
| <b>14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder</b>                   |   |
| Särskilda bestämmelser:                                       | 274, 614                                  |
| Tunnelrestriktionskod:  | E   |
| Fysikaliska och kemiska egenskaper:                           | se avsnitt 9                              |
| LQ:   | 5 L                                       |
| <b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:</b> | Ej relevant                               |

#### Sjötransport av farligt gods:

Tillämpning av IMDG 40-20:



- |   |   |
|---|---|
| <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>                        | UN2810                                    |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>                     | GIFTIG VÄTSKA, ORGANISK, N.O.S. (Nikotin) |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>                          | 6.1                                       |
| Etiketter:  | 6.1                                       |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>                                | III                                       |
| <b>14.5 Vattenförorenande:</b>                                | Nej                                       |
| <b>14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder</b>                   |   |
| Särskilda bestämmelser:                                       | 274, 223                                  |
| EmS-koder:  | F-A, S-A                                  |
| Fysikaliska och kemiska egenskaper:                           | se avsnitt 9                              |
| LQ:   | 5 L                                       |
| Segregeringsgrupp:  | Ej relevant                               |
| <b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:</b> | Ej relevant                               |

#### Lufttransport av farligt gods:

Tillämpning av IATA/ICAO 2023:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

## Cosmic MAX Blueberry Mint 20 mg/ml



### AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION (fortsättning)



<b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>	UN2810
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	GIFTIG VÄTSKA, ORGANISK, N.O.S. (Nikotin)
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	6.1
Etiketter:	6.1
<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	III
<b>14.5 Miljöfaror:</b>	Nej
<b>14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder</b>	
Fysikaliska och kemiska egenskaper:	se avsnitt 9
<b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:</b>	Ej relevant

### AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Föreskrift (EC) 528/2012: innehåller ett konserveringsmedel för att skydda den behandlade artikelns ursprungliga egenskaper. Innehåller Benzylalkohol.

Ämnen som föreslagits att auktoriseras i Förordningen (EG) 1907/2006 (REACH): Ej relevant

Ämnen som ingår i bilaga XIV till Reach (förteckning över tillstånd) och utgångsdatum: Ej relevant

Förordning (EG) 1005/2009, för ämnen som förstör ozonskiktet: Ej relevant

Artikel 95, FÖRORDNING (EU) nr 528/2012: Benzylalkohol (Produkttyp 6) ; Ättiksyra

FÖRORDNING (EU) nr 649/2012, gällande export och import av farliga kemiska produkter: Innehåller Nikotin

#### Seveso III:

Ej relevant

#### Begränsningar för försäljning och användning av vissa farliga ämnen och blandningar (Annex XVII i Förordningen REACH, etc...):

Får inte användas i

—prydnadsföremål avsedda att ge ljus- eller färg effekter med hjälp av olika faser, t.ex. i prydnadslampor och askfat,

—trolleri- och skämtartiklar,

—spel för en eller flera deltagare eller andra varor som är avsedda att användas för detta ändamål, även sådana med dekorativ funktion.

Europaparlamentets och rådets direktiv 2014/40/EU av den 3 april 2014 om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar om tillverkning, presentation och försäljning av tobaksvaror och relaterade produkter och om upphävande av direktiv 2001/37/EG:

a) styckförpackningar för elektroniska cigaretter och påfyllningsbehållare innehåller en bipacksedel med

i) bruks- och förvaringsanvisning för produkten med omnämnande om att produkten inte rekommenderas för ungdomar och icke-rökare,

ii) kontraindikationer,

iii) varningar för specifika riskgrupper,

iv) eventuella skadliga effekter,

v) beroendeframkallande egenskaper och toxicitet, och

vi) kontaktoppgifter till tillverkaren eller importören och en juridisk eller fysisk kontaktperson inom unionen.

b) styckförpackningar och eventuella ytterförpackningar till elektroniska cigaretter och påfyllningsbehållare

i. innehåller en förteckning över alla ingredienser som ingår i produkten i fallande viktordning samt uppgift om innehåll av nikotin i produkten och fördelningen per dos, satsnumret och en rekommendation om att förvara produkten utom räckhåll för barn,

ii. utan att det påverkar tillämpningen av led i i det här ledet, inte innehåller sådana beståndsdelar eller inslag som avses i artikel 13 med undantag för artikel 13.1 a och c vad gäller uppgifter om nikotininnehåll och smaktillsatser, och

iii. innehåller en av följande hälsovarningar:

Denna produkt innehåller nikotin som är ett mycket beroendeframkallande ämne. Den rekommenderas inte för icke-rökare. eller

Denna produkt innehåller nikotin som är ett mycket beroendeframkallande ämne.

Medlemsstaterna ska fastställa vilken av dessa hälsovarningar som ska användas,

c. hälsovarningar uppfyller de krav som anges i artikel 12.2.

#### Särskilda bestämmelser om person- och miljöskydd:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

## Cosmic MAX Blueberry Mint 20 mg/ml



### AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER (fortsättning)

Det är rekommenderbart att använda säkerhetsbladets insamlade information som ingångsdata i en riskbedömning av de lokala omständigheterna med syfte att fastställa nödvändiga riskförebyggande åtgärder gällande hantering, användning, förvaring och eliminering av denna produkt.

#### Andra lagar:

AFS 2011:19 Kemiska arbetsmiljörisker. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om kemiska arbetsmiljörisker.

AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden.

AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörisker.

AFS 2007:05 Gravida och ammande arbetstagare. Arbetsmiljöverkets föreskrifter om gravida och ammandearbetstagare och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna.

SFS 2020:1302 Förordning om ändring i avfallsförordningen (2020:614)

SFS 2018:518 Förordning om ändring i förordningen (2009:947) med instruktion för Kemikalieinspektionen

Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer.

KIFS 2005:7 om klassificering och märkning av kemiska produkter.

KIFS 2020:3 om märkning och säkerhetsdatablad.

KIFS 2017:7 om kemiska produkter och biotekniska organismer

Förordning (1998:944) om förbud m.m. i vissa fall i samband med hantering, införsel och utförsel av kemiska produkter.

SFS 2011:1009 Förordning om ändring i avfallsförordningen (2011:927)

Europaparlamentets och rådets direktiv 2014/40/EU av den 3 april 2014 om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar om tillverkning, presentation och försäljning av tobaksvaror och relaterade produkter och om upphävande av direktiv 2001/37/EG

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Leverantören har ej gjort en kemisk riskbedömning.

### AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

#### Tillämpad lagstiftning för säkerhetsdatablad:

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Annex II (Handbok i utformning av säkerhetsdatablad) i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878)

#### Modificeringar gällande det tidigare säkerhetsbladet som påverkar riskhanteringen:

Ej relevant

#### Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 2:

H301: Giftigt vid förtäring.

#### Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 3:

De fraser som anges gäller inte själva produkten, utan de är endast avsedda som information och referens till de individuella komponenterna som finns i avsnitt 3

#### Förordning nr 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 2: H300+H310+H330 - Dödligt vid förtäring, hudkontakt eller inandning.

Acute Tox. 4: H302 - Skadligt vid förtäring.

Acute Tox. 4: H302+H332 - Skadligt vid förtäring eller inandning.

Aquatic Chronic 2: H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig vätska och ånga.

Skin Corr. 1A: H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden.

Skin Sens. 1: H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skin Sens. 1A: H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

#### Klassificeringsförfarande:

Acute Tox. 3: Beräkningsmetod

#### Utbildningsråd:

Arbetsriskförebyggande minimiutbildning rekommenderas för den personal som ska hantera denna produkt, för att underlätta förståelse och tolkning av detta säkerhetsblad, såväl som av produktens märkning.

#### Främsta bibliografiska källor:

<http://echa.europa.eu/>

<http://eur-lex.europa.eu/>

<https://www.av.se/>

<https://www.kemi.se/>

#### Förkortningar och akronymer:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

**Cosmic MAX Blueberry Mint 20 mg/ml**



**AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION (fortsättning)**

ADR: Europeiska regelverk för internationell transport av farligt gods på landsväg  
IMDG: International Maritime Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
COD: Chemical Oxygen Demand  
BOD5: Biokemisk syreförbrukning på femte dagen.  
BCF: Bioconcentration factor  
LD50: Dödlig dos 50 LC50: Dödlig koncentration 50  
EC50: Effektiv koncentration 50  
Log POW: Fördelningskoefficient oktanol/vatten  
Koc: Fördelningskoefficient till organiskt kol  
Inte klass.: Inte klassificerad  
Självklass: Självklassificerad  
UFI: unik formuleringsidentifierare  
IARC: Internationella byrån för cancerforskning

Information som detta säkerhetsblad innehåller är baserad på europeiska och statliga källor, teknisk kunskap och gällande lagar. Riktigheten av densamma kan dock inte garanteras. Denna information kan ej betraktas som en garanti för produktens egenskaper, det är helt enkelt en beskrivning gällande kraven för säkerhet. Användarens arbetsförhållande och metoder är bortom vår kunskap och kontroll. Användaren är alltid ytterst ansvarig att vidta nödvändiga åtgärder för att anpassa sig till kraven och lagarna gällande hantering, förvaring, användning och eliminering av kemiska produkter. Information i detta säkerhetsblad gäller endast denna produkt och bör inte användas för andra ändamål än de som anges.

SÄKERHETSATABLADETS SLUT