

## SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med REACH-förordning (EG) nr 1907/2006

**Produkt:** Hyperbar Mango Blast 20mg

**Version:** 1

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Produktbeteckning:** Hyperbar Mango Blast 20mg (Innehåller:2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide, Benzoic acid, Nicotine)

**Annan beteckning:**

**UFI (Unique Formula Identifier):**

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

**Produktens användningsområden:** ELECTRONIC CIGARETTES

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Företagsnamn:** AKS Holding

**Företagets adress:** Unit H1, Swan Business Centre, 4 Higher Swan Lane, Bolton BL3 3AQ

**Kontakt:** Kamran Aslam

**E-postadress:** kamran@aksholding.co.uk

**Företagets telefonnummer:** 01618327096

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

**Land:** Sverige **Organisation/Firma:** Giftinformationscentralen **Adress:** Solna Strandväg 21 171 54 Solna **Nödtelefonnummer:** 112 - begär Giftinformation

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### **Klassificering enligt Förordning (EG) nr 1272/2008**

**Klass och farokategori:** Akut oral toxicitet, farokategori 3  
Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 2  
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, farokategori 2  
H301, Giftigt vid förtäring.  
H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H373, Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### **Klassificering enligt Förordning (EG) nr 1272/2008**

**Signalord** Fara

**Faroangivelse** H301, Giftigt vid förtäring.  
H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H373, Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

## SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med REACH-förordning (EG) nr 1907/2006

**Produkt:** Hyperbar Mango Blast 20mg

**Version:** 1

**Tilläggsinformation:** Ingen

**Skyddsangivelse**

P260, Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.  
P264, Tvätta grundligt efter användning.  
P270, Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.  
P280, Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P301/310, VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.  
P305/351/338, VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P330, Skölj munnen.  
P337/313, Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.  
P405, Förvaras inlåst.  
P501, Bortskaffa innehållet och behållaren på en godkänd avfallsstation i enlighet med alla lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.

**Faropiktogram**



### 2.3 Andra faror

**Andra faror** Hydrocarbon Concentration %: 0,0000%

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

**Innehåller:**

Namn	CAS	EG	REACH-registreringsnr	%	Klassificering enligt Förordning (EG) nr 1272/2008	Specifik konc. Gränser, M-faktorer och ATE:er
2-isopropyl-N,2,3-trimetylbutyramide	51115-67-4	256-974-4		2.03%	Acute Tox. 4;H302,-	oral: ATE = 490 mg/kg bw
Benzoic acid	65-85-0	200-618-2		1.78%	Skin Irrit. 2-Eye Dam. 1-STOT RE 1;H315-H318-H372,-	oral: ATE = 2565 mg/kg bw
Nicotine	54-11-5	200-193-3		1.78%	Acute Tox. 2-Acute Tox. 2-Acute Tox. 2-Aquatic Chronic 2; H300-H310-H330-H411,-	dermal: ATE = 70 mg/kg bw-oral: ATE = 5 mg/kg bw
Acetic acid	64-19-7	200-580-7		0.13%	Flam. Liq. 3-Acute Tox. 4-Skin Corr. 1A-Eye Dam. 1;H226-H312-H314,-	dermal: ATE = 1100 mg/kg bw-oral: ATE = 3540 mg/kg bw

**SÄKERHETS DATABLAD**

I enlighet med REACH-förordning (EG) nr 1907/2006

**Produkt:** Hyperbar Mango Blast 20mg**Version:** 1**Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden för EU:**

Namn	CAS	EG	REACH-registreringsnr	%	Klassificering enligt Förordning (EG) nr 1272/2008	Specifik konc. Gränser, M-faktorer och ATE:er
Glycerol	56-81-5	200-289-5		38.00%	-;-	
Nicotine	54-11-5	200-193-3		1.78%	Acute Tox. 2-Acute Tox. 2-Aquatic Chronic 2; H300-H310-H330-H411,-	dermal: ATE = 70 mg/kg bw-oral: ATE = 5 mg/kg bw
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0		55.15%	-;-	

**Ämnen som är endokrinstörande medel enligt förordning (EU) 2017/2100 eller förordning (EU) 2018/605, mer än 0.1 %:**

Ej tillämpligt

**Ämnen som är långlivade, bioackumulerbara och toxiska eller mycket långlivade och mycket bioackumulerbara, över 0,1 %:**

Ej tillämpligt

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- Inandning:** Flytta personen från exponeringsplatsen till frisk luft, se till att han eller hon vilar och sök läkarhjälp.
- Kontakt med ögonen:** VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
- Kontakt med huden:** Ta av nedstänkta kläder. Tvätta grundligt med tvål och vatten. Kontakta läkare vid bestående irritation.
- Förtäring:** VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

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

Giftigt vid förtäring.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

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

Inga förväntade, se Avsnitt 4.1 för ytterligare information.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel**

Lämpliga medel: koldioxid, torr kemikalie, skum.

## SÄKERHETS DATBLAD

I enlighet med REACH-förordning (EG) nr 1907/2006

**Produkt:** Hyperbar Mango Blast 20mg

**Version:** 1

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

Vid brand kan följande ämnen Kolmonoxid, oidentifierade organiska föreningar. frigöras:

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Undvik inandning. Undvik kontakt med hud och ögon. Läs om skyddsåtgärder i Avsnitt 7 och 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får inte komma i kontakt med diken, yt- och grundvatten eller marken.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avlägsna antändningskällor. Sörj för god ventilation. Undvik överdriven inandning av ångor. Valla omedelbart in spill med sand eller inert pulver. Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se även Avsnitt 8 och 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

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

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. Förvaras svalt. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Använd explosionssäker elektrisk utrustning, ventilations- och belysningsutrustning. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

### 7.3 Specifik slutanvändning

ELECTRONIC CIGARETTES: Använd i enlighet med goda rutiner för tillverkning och arbetshygien.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden:

## SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med REACH-förordning (EG) nr 1907/2006

**Produkt:** Hyperbar Mango Blast 20mg

**Version:** 1

Ingrediens	CAS	EG	Beskrivning	Värde
Glycerol	56-81-5	200-289-5	Yrkeshygieniska gränsvärden (WEL) i Sverige för långtidsexponering i mgm3	10
			German WEL Long term mgm3	200
			German WEL Short term mgm3	400
Nicotine	54-11-5	200-193-3	Yrkeshygieniska gränsvärden (WEL) i Sverige för långtidsexponering i mgm3	0,5
			Yrkeshygieniska gränsvärden (WEL) i Sverige för korttidsexponering i mgm3	1,5
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0	Yrkeshygieniska gränsvärden (WEL) i Sverige för långtidsexponering i ppm	150
			Yrkeshygieniska gränsvärden (WEL) i Sverige för långtidsexponering i mgm3	474

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Ögon-/hudskydd

Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd

#### Andningsskydd

Se till att tillräcklig och kontinuerlig ventilation bibehålls för att förhindra överdriven ångbildning och för att garantera att de yrkeshygieniska gränsvärdena inte överskrids. Beroende på användningsmönster och använda mängder kan det vara nödvändigt att genomföra följande ytterligare tekniska skyddsåtgärder: a) Isolera blandningskammare och andra områden där det här materialet används eller hanteras öppet. Se till att det råder undertryck på dessa områden i förhållande till resten av anläggningen. b) Använd personlig skyddsutrustning – ett godkänt, välsittande andningsskydd mot organiska ångor eller andningsmask med partikelfilter. c) Använd punktutsug runt behållare och andra öppna källor till potentiell exponering för att undvika överdriven inandning, även på platser där det här materialet vägs eller mäts på ett öppet sätt. Använd dessutom allmänventilation på arbetsplatsen för att undanröja eller minska möjlig exponering av de anställda. d) Använd slutna system för att överföra och behandla det här materialet.

Se även Avsnitt 2 och 7.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Fysiskt läge/färg:</b>	Ej fastställt
<b>Lukt:</b>	Ej fastställt
<b>Doftgräns:</b>	Ej fastställt
<b>Smältpunkt/frys punkt:</b>	Ej fastställt
<b>Kokpunkt eller första kokpunkt och kokintervall:</b>	Ej fastställt
<b>Brandfarlighet:</b>	Ej fastställt
<b>Nedre och övre explosionsgräns</b>	Ej fastställt

## SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med REACH-förordning (EG) nr 1907/2006

**Produkt:** Hyperbar Mango Blast 20mg

**Version:** 1

**Flampunkt:** > 70 °C  
**Självantändningstemperatur:** Ej fastställt  
**Sönderdelningstemperatur:** Inte relevant  
**pH-värde:** Ej fastställt  
**Kinematisk viskositet:** Ej fastställt  
**Löslighet:** Ej fastställt  
**Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten (loggvärde):** Ej fastställt  
**Ångtryck:** Ej fastställt  
**Densitet och/eller relativ densitet:** Ej fastställt  
**Relativ ångdensitet:** Ej fastställt  
**Partikelegenskaper:** Ej fastställt

**9.2 Annan information** Ej tillgängligt

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Utgör ingen betydande reaktivetsfara, separat eller i kontakt med vatten.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

God stabilitet under normala förvaringsförhållanden.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Förväntas inte under normala användningsförhållanden.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik extrem värme.

#### 10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med starka syror, alkalier eller oxidationsmedel.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Förväntas ej.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Den här blandningen har inte testats som helhet med avseende på hälsoeffekter. Hälsoeffekterna har beräknats enligt de metoder som beskrivs i Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

**Akut toxicitet:** Akut oral toxicitet, farokategori 3  
Akut oral toxicitet 277  
Akut dermal toxicitet 3928  
Akut inhalationstoxicitet Inte tillgänglig.  
**Frätande/irriterande på huden:** Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.  
**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:** Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 2

## SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med REACH-förordning (EG) nr 1907/2006

**Produkt:** Hyperbar Mango Blast 20mg

**Version:** 1

**Luftvägs-/hudsensibilisering:** Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.  
**Mutagenitet i könsceller:** Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.  
**Cancerogenitet:** Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.  
**Reproduktionstoxicitet:** Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.  
**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:** Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.  
**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:** Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, farokategori 2  
**Fara vid aspiration:** Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.

### Information om farliga ingredienser i blandningen

Ingrediens	CAS	EG	LD50/ATE Oralt	LD50/ATE Dermal	LC50/ATE Inandning	LC50 Exponering
2-isopropyl-N,2,3-trimetylbutyramide	51115-67-4	256-974-4	490	Inte tillgänglig.	Inte tillgänglig.	Inte tillgänglig.
Nicotine	54-11-5	200-193-3	5	70	0,19	Dust/mist mg/l

Se Avsnitt 2 och 3 för ytterligare information.

### 11.2. Information om andra faror

Ej tillämpligt

### AVSNITT 12: Ekologisk information

**12.1 Toxicitet** Inte tillgänglig.  
**12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Inte tillgänglig.  
**12.3 Bioackumuleringsförmåga** Inte tillgänglig.  
**12.4 Rörligheten i jord** Inte tillgänglig.  
**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ämnet uppfyller inte villkoren för PBT/vPvB i REACH, bilaga XIII.

**12.6. Endokrinstörande egenskaper** Ej tillämpligt  
**12.7 Andra skadliga effekter** Inte tillgänglig.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Undvik utsläpp i dränerings- eller avloppssystem eller i naturen. Tomma behållare ska tas till en godkänd avfallshanteringsstation för återvinning eller bortskaffande

### AVSNITT 14: Transport information

14.1 UN-nummer	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	Underordnad risk:	14.4 Förpackningsgrupp

## SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med REACH-förordning (EG) nr 1907/2006

**Produkt:** Hyperbar Mango Blast 20mg

**Version:** 1

<b>FN-modellföreskrifter</b>	UN2810	TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (Nicotine, 2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide)	6.1	-	III
<b>IMDG</b>	UN2810	TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (Nicotine, 2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide)	6.1	-	III
<b>ADR,RID,ADN</b>	UN2810	TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (Nicotine, 2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide)	6.1	-	III
<b>ICAO TI</b>	UN2810	TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (Nicotine, 2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide)	6.1	-	III

**14.5 Miljöfaror** Inte miljöfarligt för transport.

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder** Ingen ytterligare

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

Ej tillämpligt

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Vattenfaroklass (WGK): 2

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte genomförts för den här produkten.

### AVSNITT 16: Annan information

**Koncentrationsgränser i procent:** EDI 2=52.25% STO-RE 2=56.12%

**Totalt bråktal:** EDI 2=1.91 STO-RE 2=1.78

**Förklaring till omarbetade versioner:**

Ej tillämpligt

**Förklaring till förkortningar:**

Förkortning	Förklaring
Acute Tox. 2	Akut oral toxicitet, farokategori 2
Acute Tox. 2	Akut dermal toxicitet, farokategori 2
Acute Tox. 2	Akut inhalationstoxicitet, farokategori 2
Acute Tox. 4	Akut oral toxicitet, farokategori 4
Acute Tox. 4	Akut dermal toxicitet, farokategori 4
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 1
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, farokategori 3
H226	Brandfarlig vätska och ånga.

## SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med REACH-förordning (EG) nr 1907/2006

**Produkt:** Hyperbar Mango Blast 20mg

**Version:** 1

H300	Dödligt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H310	Dödligt vid hudkontakt.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H330	Dödligt vid inandning.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
P210	Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. — Rökning förbjuden.
P233	Behållaren ska vara väl tillsluten.
P240	Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
P241	Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/utrustning.
P242	Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.
P243	Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
P260	Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P262	Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.
P264	Tvätta grundligt efter användning.
P270	Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P284	Använd andningsskydd.
P301/310	VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P301/312	VID FÖRTÄRING: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare om du mår dåligt.
P301/330/331	VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
P302/350	VID HUDKONTAKT: Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten.
P302/352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P303/361/353	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.
P304/340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
P305/351/338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P330	Skölj munnen.
P332/313	Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P361	Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.
P362	Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.
P363	Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
P370/378	Vid brand: Släck branden med: Skum, Torr kemikalie, Koldioxid.
P391	Samla upp spill.
P403/233	Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
P403/235	Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

**SÄKERHETS DATABLAD**

I enlighet med REACH-förordning (EG) nr 1907/2006

**Produkt:** Hyperbar Mango Blast 20mg**Version:** 1

P405	Förvaras inlåst.
P501	Bortskaffa innehållet och behållaren på en godkänd avfallsstation i enlighet med alla lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.
STOT RE 1	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, farokategori 1
Skin Corr. 1A	Frätande eller irriterande på huden, farokategori 1A
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, farokategori 2

Informationen i detta säkerhetsdatablad är så vitt vi vet sanningsenlig och överensstämmande med verkligheten, men alla uppgifter, instruktioner, rekommendationer och/eller förslag ges utan garanti.