

## SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med REACH-förordningen EG nr 1907/2006 Mango

**Produkt:** NERD Ice Bar AFS9321.1

**Version:** 1

### Avsnitt 1. Identifiering av ämnet eller blandningen och av leverantören

#### 1.1 Produktidentifierare

Mango NERD isbar AFS9321.1

**Produkt-ID:**

**Andra identifierare:** Inga

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och

**användningar som det avråds från Produktens användningar:** E-vätskans

smakblandning

#### 1.3 Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet

**Företagets namn:** Advance Flavour Solutions

**Företagets adress:** Unit 1 Irwell Point  
Rechar Way  
Swinton Way  
Manchester  
M27 8BW

**Kontakta oss** Regulatoriska frågor

**E-post adress:** technical@advanceflavoursolutions.com

**Företagets telefon:** 0161 798 4765

#### 1.4 Telefonnummer för

nödsituationer Telefon för

**nödsituationer:** 0161 798 4765

### Avsnitt 2. Identifiering av faror

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

**Klass och kategori av fara:** Brandfarlig vätska, farokategori 3  
Hudkorrosion/irritation kategori 2  
Ögonskada/irritation kategori 2 H226,  
Brandfarlig vätska och ånga. H315,  
Orsakar hudirritation.  
H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### 2.2 Etikettelement

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

**Signalord:** Varning

**Faroangivelser:** H226, Brandfarlig vätska och ånga.

H315, Orsakar hudirritation.

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

## SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med REACH-förordningen EG nr 1907/2006 Mango

**Produkt:** NERD Ice Bar AFS9321.1

**Version:** 1

**Kompletterande information:** Ingen

**Försiktighetsåtgärder:** P210, Förvaras åtskilt från värme, gnistor, öppen eld och heta ytor. - Rökning förbjuden. P233, Håll behållaren tätt stängd.  
 P240, Container och mottagningsutrustning för mark/bond.  
 P241, Använd explosionssäker el-, ventilations- och belysningsutrustning.  
 P242, använd endast gnistfria verktyg.  
 P243, Vidta försiktighetsåtgärder mot statisk urladdning.  
 P264, Tvätta händerna och annan hud som kommer i kontakt med produkten noggrant efter hantering. P280, Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd.  
 P303/361/353, VID HUDKONTAKT (eller hårkontakt): Avlägsna/ta genast av alla förorenade kläder. Skölj huden med vatten/dusch.  
 P305/351/338, VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Avlägsna kontaktlinser, om sådana finns och är lätta att göra. Fortsätt sköljningen.  
 P332/313, Om hudirritation uppstår: Sök medicinsk rådgivning/vård.  
 P337/313, Om ögonirritation kvarstår: Uppsök läkare/kontakt med sjukvårdspersonal. P362, Ta av förorenade kläder och tvätta dem innan de används igen.  
 P370/378, I händelse av brand: Använd koldioxid, torr kemikalie, skum för släckning.  
 P403/235, Förvaras på en väl ventilerad plats. Förvaras svalt.  
 P501, Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallshanteringsplats i enlighet med lokala bestämmelser.

**Pictogram:**



**2.3 Andra faror**

**Andra faror:** Inga

### Avsnitt 3. Sammansättning / information om ingredienser

3.2

**Blandninga**

**r Innehåller:**

Namn	CAS	EC	REACH registrering snummer.	%	Klassificering för (CLP) 1272/2008

WS23	51115-67-4	256-974-4		5-<10%	Akut Tox. 4;H302,-
Etylmaltol	4940-11-8			1-<5%	Akut Tox. 4;H302,-

## SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med REACH-förordningen EG nr 1907/2006 Mango

**Produkt:** NERD Ice Bar AFS9321.1

**Version:** 1

Ättiksyra	64-19-7	200-580-7		1-<5%	Flam. Liq. 3-Akut Tox. 4-Skin Corr. 1A-Ögon Dam. 1;H226-H312- H314,-
Allylhexanoat	123-68-2	204-642-4		0.1-<1%	Akut Tox. 3-Akut Tox. 3-Acute Tox. 3-Aquatic Acute 1-Vattenlevande kronisk 3; H301-H311-H331-H400-H412,-
DIFENYLETER	101-84-8			0.1-<1%	Ögon Irrit. 2-Akvatisk Akut 1-Akvarisk Kronisk 3;H319-H400-H412,-
Butyrsyra	107-92-6	203-532-3		0.1-<1%	Akut Tox. 4-Skin Corr. 1B-Ögondamm. 1;H302- H314,-

### Ämnen med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen:

Namn	CAS	EC	REACH registrering nummer.	%	Klassificering för (CLP) 1272/2008
Propan-1,2-diol	57-55-6	200-338-0		50-100%	-;-,-

Ämnen som är långlivade, bioackumulerande och toxiska eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande, mer än 0,1%:

Ej tillämpligt

### Avsnitt 4. Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av första hjälpen-åtgärder

- Inandning:** Flytta till frisk luft från exponeringsstället, håll dig i vila och uppsök läkare.
- Ögonexponering:** VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ut kontaktlinser om sådana finns och är lätta att ta ut. Fortsätt sköljningen.
- Exponering av huden:** VID HUDKONTAKT (eller hårkontakt): Avlägsna/ta genast av alla förorenade kläder. Skölj huden med vatten/dusch.
- Förtäring:** Skölj munnen med vatten och uppsök läkare.

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

Orsakar hudirritation.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### 4.3 Uppgift om eventuell omedelbar medicinsk hjälp och särskild behandling som behövs

Inga förväntade, se avsnitt 4.1 för ytterligare information.

### Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga medier:Koldioxid, Torr kemikalie, Skum.

## SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med REACH-förordningen EG nr 1907/2006 Mango

**Produkt:** NERD Ice Bar AFS9321.1

**Version:** 1

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

Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid, Oidentifierade organiska föreningar.

### 5.3 Råd till brandmän:

Vid otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsutrustning.

## Avsnitt 6. Åtgärder vid oavsiktlig frigörelse

### 6.1 Personliga försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och nödåtgärder:

Undvik inandning. Undvik kontakt med hud och ögon. Se skyddsåtgärder under avsnitt 7 och 8.

### 6.2 Försiktighetsåtgärder för miljön:

Förvaras åtskilt från avlopp, yt- och grundvatten samt mark.

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

Avlägsna antändningskällor. Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik överdriven inandning av ångor. Begränsa omedelbart spill med hjälp av sand eller inert pulver. Bortskaffa enligt lokala föreskrifter.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se även avsnitt 8 och 13.

## Avsnitt 7. Hantering och förvaring

### 7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering:

Förvaras åtskilt från värme, gnistor, öppen eld och heta ytor. - Rökning förbjuden.

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

Jorda/bind behållare och mottagningsutrustning.

Använd endast gnistfria verktyg.

Vidta försiktighetsåtgärder mot statisk urladdning.

### 7.3 Specifik slutanvändning(ar):

Smakblandning för e-vätska: Använd i enlighet med god tillverkningssed och industriella hygienrutiner.

## Avsnitt 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Gränser för exponering på arbetsplatsen:

## SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med REACH-förordningen EG nr 1907/2006 Mango

**Produkt:** NERD Ice Bar AFS9321.1

**Version:** 1

Ingrediens	CAS	EC	Beskrivning	Värde
Propan-1,2-diol	57-55-6	200-338-0	Gränsvärde för långtidsexponering (8 timmar TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	10

### 8.2 Exponeringsregler

#### Ögon-/hudskydd

Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd

#### Andningsskydd

Se till att tillräcklig och kontinuerlig ventilation upprätthålls för att förhindra uppbyggnad av för mycket ånga och för att säkerställa att yrkeshygieniska gränsvärden följs. Om det är lämpligt, och beroende på användningsmönster och -volym, kan följande tekniska kontroller krävas som ytterligare skyddsåtgärder: a) Isolera blandningsrum och andra områden där detta material används eller hanteras öppet. Håll dessa områden under negativt lufttryck i förhållande till resten av anläggningen. b) Använd personlig skyddsutrustning - en godkänd, korrekt monterad andningsapparat med patroner eller behållare för organiska ångor och partikelfilter. c) Använd punktutsug runt öppna tankar och andra öppna källor till potentiell exponering för att undvika överdriven inandning, inklusive platser där detta material vägs eller mäts öppet. Använd dessutom allmän utspädningsventilation i arbetsområdet för att eliminera eller minska eventuell exponering av arbetare. d) Använd slutna system för överföring och bearbetning av detta material.

Se även avsnitten 2 och 7.

## Avsnitt 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Utseende:</b>	Ej fastställt
<b>Lukt:</b>	Ej bestämd
<b>Tröskelvärde för lukt:</b>	Ej fastställd
<b>pH-värde:</b>	Ej fastställt
<b>Smältpunkt / fryspunkt:</b>	Ej bestämd
<b>Initial kokpunkt/intervall:</b>	Ej bestämd
<b>Flampunkt:</b>	36 °C
<b>Avdunstningshastighet:</b>	Ej fastställd
<b>Brandfarlighet (fast ämne, gas):</b>	Ej fastställd
<b>Övre/nedre gränser för brandfarlighet eller explosivitet: Ängtryck:</b>	Produkten utgör inte någon explosionsrisk Ej fastställt
<b>Ängdensitet:</b>	Ej fastställd
<b>Relativ densitet:</b>	Ej bestämd
<b>Löslighet(er):</b>	Ej bestämd
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:</b>	Ej fastställd
<b>Självantändningstemperatur:</b>	Ej fastställd
<b>Nedbrytningstemperatur:</b>	Ej fastställd
<b>Viskositet:</b>	Ej fastställd
<b>Explosiva egenskaper:</b>	Förväntas inte

## SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med REACH-förordningen EG nr 1907/2006 Mango

**Produkt:** NERD Ice Bar AFS9321.1

**Version:** 1

**Oxiderande egenskaper:** Förväntas inte

**9.2 Övrig information:** Ingen tillgänglig

### Avsnitt 10. Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet:

Utgör ingen betydande reaktivitetsrisk, varken i sig själv eller i kontakt med vatten.

#### 10.2 Kemisk stabilitet:

God stabilitet under normala lagringsförhållanden.

#### 10.3 Möjlighet till 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:

Inte väntat.

### Avsnitt 11. Toxikologisk information

#### 11.1 Information om toxikologiska effekter

Denna blandning har inte testats som helhet för hälsoeffekter. Hälsoeffekterna har beräknats med hjälp av de metoder som anges i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

**Akut Toxicitet:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut Toxicitet Oral 4159

Akut toxicitet Dermal >5000

Akut toxicitet Inandning Ej tillgänglig

**Frätande/irriterande på huden:** Hudkorrosion / Irritation Kategori 2

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:** Ögonskada / Irritation Kategori 2

**ögonskada/ögonirritation:** Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte

**Sensibilisering av andningsvägar** uppfyllda. Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna

**eller hud: Mutagenitet i** inte uppfyllda.

**könseller:**

**Cancerframkallande egenskaper:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga

data inte anses vara uppfyllda. **Reproduktionstoxicitet:** Kriterierna för klassificering kan på

grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. **STOT-enkel exponering:** Kriterierna för

klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. **STOT-upprepad**

**exponering:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga

data inte anses vara uppfyllda. **Aspirationsrisk:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av

tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.



## Information om farliga beståndsdelar i blandningen

## SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med REACH-förordningen EG nr 1907/2006 Mango

**Produkt:** NERD Ice Bar AFS9321.1

**Version:** 1

Ingrediens	CAS	EC	LD50/ATE Oral	LD50/ATE Dermal	LC50/ATE Inandning	LC50 Vägbeskrivning
Ättiksyra	64-19-7	200-580-7	3540	1100	Ej tillgänglig	Inte tillgängliga
Allylhexanoat	123-68-2	204-642-4	300	300	3	Inte tillgänglig
Etylmaltol	4940-11-8		1200	Ej tillgänglig	Ej tillgänglig	Inte tillgänglig
WS23	51115-67-4	256-974-4	490	Ej tillgänglig	Ej tillgänglig	Inte tillgänglig

Se avsnitt 2 och 3 för ytterligare information.

### Avsnitt 12. Ekologisk information

- 12.1 Toxicitet:** Ej tillgänglig  
**12.2 Persistens och nedbrytbarhet:** Ej tillgängligt  
**12.3 Potential för bioackumulering:** Ej tillgänglig  
**12.4 Rörlighet i jord:** Ej tillgänglig  
**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning:**  
 Detta ämne uppfyller inte PBT/vPvB-kriterierna i REACH, bilaga XIII.  
**12.6 Andra skadliga effekter:** Ej tillgängligt

### Avsnitt 13. Överväganden om bortskaffande

#### 13.1 Metoder för behandling av avfall:

Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Undvik utsläpp i avloppssystem och i miljön. Tomma behållare ska lämnas till en godkänd avfallsanläggning för återvinning eller avfallshantering.

### Avsnitt 14. Information om transport

	14.1 FN nummer:	14.2 FN:s korrekta namn för transport:	14.3 Faroklass(er) för transport:	Sub Risk:	14.4 Förpackning sgrupp:
<b>FN:s modellreglementen</b>	UN1197	EXTRAKT, AROM, FLYTANDE	3	-	III
<b>IMDG</b>	UN1197	EXTRAKT, AROM, FLYTANDE	3	-	III
<b>ADR,RID,ADN</b>	UN1197	EXTRAKT, AROM, FLYTANDE	3	-	III
<b>ICAO TI</b>	UN1197	EXTRAKT, AROM, FLYTANDE	3	-	III

- 14.5 Faror för miljön:** Inte miljöfarligt vid transport  
**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren:** Inga ytterligare  
**14.7 Bulktransport i enlighet med bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:**  
 Ej tillämpligt

## SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med REACH-förordningen EG nr 1907/2006 Mango

**Produkt:** NERD Ice Bar AFS9321.1

**Version:** 1

### Avsnitt 15. Lagstadgad information

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om säkerhet, hälsa och miljö som är specifika för ämnet eller blandningen

Inga ytterligare

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts för denna produkt.

### Avsnitt 16. Övriga upplysningar

**Koncentration % Gränser:** SCI 2=52,46% EDI 2=52,46%

**Totalt fraktionerade värden:** SCI 2=1,91 EDI 2=1,91

#### Nyckel till revisioner:

Ej tillämpligt

#### Nyckel till förkortningar:

Förkortning	Betydelse
Akut Tox. 3	Akut toxicitet - Oral Kategori 3
Akut Tox. 3	Akut toxicitet - Dermal Kategori 3
Akut Tox. 3	Akut toxicitet - Inandning Kategori 3
Akut Tox. 4	Akut toxicitet - Oral Kategori 4
Akut Tox. 4	Akut toxicitet - Dermal Kategori 4
Akut i vattenmiljön 1	Farligt för vattenmiljön - Akut farokategori 1
Vattenlevande kronisk 3	Farligt för vattenmiljön - på lång sikt Farokategori 3
Ögonskada. 1	Ögonskada/ögonirritation Kategori 1
Ögonirritation 2	Ögonskada/ögonirritation Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlig vätska, farokategori 3
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H311	Giftigt vid kontakt med huden.
H312	Skadligt vid kontakt med huden.
H314	Orsakar allvarliga brännskador på huden och ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	Giftigt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H412	Skadligt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
P210	Förvaras åtskilt från värme, gnistor, öppen eld och heta ytor. - Rökning förbjuden.
P233	Håll behållaren tätt stängd.
P240	Ground/bond container och mottagningsutrustning.
P241	Använd explosionsskyddad el-, ventilations- och belysningsutrustning.
P242	Använd endast verktyg som inte slår gnistor.

## SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med REACH-förordningen EG nr 1907/2006 Mango

**Produkt:** NERD Ice Bar AFS9321.1

**Version:** 1

P243	Vidta försiktighetsåtgärder mot statisk urladdning.
P260	Andas inte in ånga eller damm.
P261	Undvik att andas in ånga eller damm.
P264	Tvätta händerna och annan hud som kommer i kontakt med produkten noggrant efter hantering.
P270	Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt.
P271	Använd endast utomhus eller i ett väl ventilerat utrymme.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd.
P301/310	VID FÖRTÄRING: Ring omedelbart en GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare/sjukvårdare.
P301/312	VID FÖRTÄRING: kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare om du känner dig dålig.
P301/330/331	Vid förtäring: Skölj munnen. Framkalla inte kräkning.
P302/352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med rikligt med tvål och vatten.
P303/361/353	VID HUDKONTAKT (eller hårkontakt): Avlägsna/ta genast av alla förorenade kläder. Skölj huden med vatten/dusch.
P304/340	VID INANDNING: Flytta den skadade till frisk luft och håll honom/henne i vila i en ställning som är bekväm för andningen.
P305/351/338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ut kontaktlinser om sådana finns och om det är lätt att göra. Fortsätt sköljningen.
P310	Kontakta omedelbart GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare/sjukvårdare.
P311	Ring en GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller en läkare.
P330	Skölj munnen.
P337/313	Om ögonirritation kvarstår: Sök medicinsk rådgivning/vård.
P361	Avlägsna/ta omedelbart av alla förorenade kläder.
P363	Tvätta förorenade kläder innan de används igen.
P370/378	I händelse av brand: Använd koldioxid, torrkemikalier eller skum för släckning.
P391	Samla upp spill.
P403/235	Förvaras på en väl ventilerad plats. Förvara svalt.
P405	Butiken är inlåst.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallshanteringsplats i enlighet med lokala bestämmelser.
Hudkorr. 1A	Hudkorrosion/irritation Kategori 1A
Hudkorr. 1B	Korrosion/irritation av huden Kategori 1B

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår bästa kunskap sann och korrekt, men alla uppgifter, instruktioner, rekommendationer och/eller förslag lämnas utan garanti.