

SÄKERHETS DATABLAD

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

Red Thunder, Nikotinsalicylatinnehållande vätska, 20mg

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

1.1 Produktbeteckning

Produktbeteckning: Red Thunder (Innehåller: 2-Isopropyl-N,2,3-trimetylbutyramide, Allyl hexanoate, Nicotine Benzoate)
Annan beteckning: Ingen

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

Produktens användningsområden: För användning i elektroniska cigaretter

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn: Dinner Lady Fam Ltd
Företagets adress: GM House
Wilkinson Way
Blackburn
BB1 2EH
Kontakt: Regulatory Affairs
E-postadress: Compliance@VapeDinnerLady.com
Företagets telefonnummer: +44 (0)1254 865915

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer: CHEMTREC 24-hour: +1-703-741-5500
Ööä { | { ää } • & \} dæ^ } Êä * Åæ * ä^ Å 4äc^ | - [] } ~ { { ^ | Å F G È

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
Akut dermal toxicitet, farokategori 3
Akut inhalationstoxicitet, farokategori 4
H301, Giftigt vid förtäring.
H311, Giftigt vid hudkontakt.
H332, Skadligt vid inandning.

2.2 Märkningsuppgifter

Klassificering enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Signalord Fara
Faroangivelse H301, Giftigt vid förtäring.
H311, Giftigt vid hudkontakt.

SÄKERHETS DATABLAD

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

Red Thunder, Nikotinsalicylatinnehållande vätska, 20mg

H332, Skadligt vid inandning.

Tilläggsinformation: EUH208, Innehåller 4-Hydroxy-2,5-dimethyl-3(2H)-furanone. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelse

P261, Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P264, Tvätta grundligt efter användning.
P270, Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P271, Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280, Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P301/310, VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P302/352, VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P304/340, VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
P312, Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P330, Skölj munnen.
P361, Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.
P363, Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
P405, Förvaras inlåst.
P501, Innehållet/behållaren lämnas till: godkänd deponi.

Faropiktogram



2.3 Andra faror

2.3 Andra faror Sensitisers declared on a CLP Hazard Label: 4-Hydroxy-2,5-dimethyl-3(2H)-furanone
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	Specific Conc. Limits, M-factors and ATEs
Nicotine Benzoate	88660-53-1	828-490-9		2.00%	Acute Tox. 2-Acute Tox. 1-Acute Tox. 2-Aquatic Chronic 2; H300-H310-H330-H411,-	

SÄKERHETS DATABLAD

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

Red Thunder, Nikotinsalicylatinnehållande vätska, 20mg

2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide	51115-67-4	256-974-4		1.35%	Acute Tox. 4;H302,-	oral: ATE = 500 mg/kg bw
Allyl hexanoate	123-68-2	204-642-4		0.23%	Acute Tox. 3-Acute Tox. 3-Acute Tox. 3-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 3; H301-H311-H331-H400-H412,-	M = 1-dermal: ATE = 300 mg/kg bw-oral: ATE = 300 mg/kg bw
4-Hydroxy-2,5-dimethyl-3(2H)-furanone	3658-77-3	222-908-8		0.01%	Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1A;H317-H319,-	oral: ATE = 2500 mg/kg bw

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden för EU:

Namn	CAS	EG	REACH-registreringsnr	%	Klassificering enligt Förordning (EG) nr 1272/2008	Specific Conc. Limits, M-factors and ATEs
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0		55.95%	-;-,-	dermal: ATE = 20800 mg/kg bw-oral: ATE = 20000 mg/kg bw
Vegetable Glycerine	56-81-5	200-289-5		38.00%	-;-,-	dermal: ATE = 10000 mg/kg bw-oral: ATE = 12600 mg/kg bw

Substances that are endocrine disruptors according to Regulation (EU) 2017/2100 or Regulation (EU) 2018/605, greater than 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:** VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
- Kontakt med ögonen:** Spola genast av med vatten i minst 15 minuter. Kontakta läkare om symtomen kvarstår.
- Kontakt med huden:** VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
- Förtäring:** VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Giftigt vid förtäring.
- Giftigt vid hudkontakt.
- Skadligt vid inandning.

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

Inga förväntade, se Avsnitt 4.1 för ytterligare information.

SÄKERHETS DATABLAD

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

Red Thunder, Nikotinsalicylatinnehållande vätska, 20mg

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga medel: koldioxid, torr kemikalie, skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

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

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

För användning i elektroniska cigaretter: Använd i enlighet med goda rutiner för tillverkning och arbetshygien.

SÄKERHETS DATABLAD

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

Red Thunder, Nikotinsalicylatinnehållande vätska, 20mg

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden:

Ingrediens	CAS	EG	Beskrivning	Värde
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0	Yrkeshygieniska gränsvärden (WEL) i Sverige för långtidsexponering i mg/m ³	10
			Gräns för långtidsexponering (8 timmar, TWA, tidsviktat genomsnitt) (mg/m ³)	474
			Gräns för långtidsexponering (8 timmar, TWA, tidsviktat genomsnitt) (ppm)	150
Vegetable Glycerine	56-81-5	200-289-5	Gräns för långtidsexponering (8 timmar, TWA, tidsviktat genomsnitt) (mg/m ³)	10
			Gräns för korttidsexponering (15 minuter) (mg/m ³)	30

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 punktut sug 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

Fysiskt tillstånd/färg:	Klar till ljusgul viskös vätska
Lukt:	Karaktäristisk
Doftgräns:	Ej fastställt
Smältpunkt/frys punkt:	Ej fastställt
Kokpunkt eller begynnande kokpunkt och kokpunkt sortiment:	Ej fastställt
Brandfarlighet:	Ej fastställt
Nedre och övre explosionsgräns:	Ej fastställt

SÄKERHETS DATABLAD

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

Red Thunder, Nikotinsalicylatinnehållande vätska, 20mg

Flampunkt:	≥ 93.3 °C
Självantändningstemperatur:	Ej fastställt
Sönderdelningstemperatur:	Not relevant
pH-värde:	Ej fastställt
Kinematisk viskositet:	Ej fastställt
Löslighet:	Ej fastställt
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten (logvärde):	Ej fastställt
Ångtryck:	Ej fastställt
Täthet och/eller relativ täthet: Relativ ångdensitet:	1.1210 - 1.1240
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 on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 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 dermal toxicitet, farokategori 3
	Akut inhalationstoxicitet, farokategori 4
Akut oral toxicitet	248
Akut dermal toxicitet	250
Akut inhalationstoxicitet	2.50

SÄKERHETS DATABLAD

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

Red Thunder, Nikotinsalicylatinnehållande vätska, 20mg

Frätande/irriterande på huden:	Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.
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 – upprepade exponering:	Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.
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	500	Inte tillgänglig.	Inte tillgänglig.	Inte tillgänglig.
Allyl hexanoate	123-68-2	204-642-4	300	300	3	Inte tillgänglig.
Nicotine Benzoate	88660-53-1	828-490-9	5	5	0.05	Dust/mist mg/l

Se Avsnitt 2 och 3 för ytterligare information.

11.2 Information on other hazards

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 Endocrine disrupting properties:	Ej tillämpligt
12.6 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: Information om transporter

SÄKERHETS DATABLAD

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

Red Thunder, Nikotinsalicylatinnehållande vätska, 20mg

	14.1 UN-nummer	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	Underordnad risk:	14.4 Förpackningsgrupp
UN Model Regulations	UN2810	TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (Nicotine Benzoate, 2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide)	6.1	-	III
IMDG	UN2810	TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (Nicotine Benzoate, 2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide)	6.1	-	III
ADR,RID,ADN	UN2810	TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (Nicotine Benzoate, 2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide)	6.1	-	III
ICAO TI	UN2810	TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (Nicotine Benzoate, 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

Ingen ytterligare

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte genomförts för den här produkten.

AVSNITT 16: Annan information

Förklaring till omarbetade versioner:

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Endocrine Disruptor Ingredient Details

Information om farliga ingredienser i blandningen

Yrkeshygieniska gränsvärden

Förklaring till förkortningar:

Förkortning	Förklaring
Acute Tox. 1	Akut dermal toxicitet, farokategori 1
Acute Tox. 2	Akut oral toxicitet, farokategori 2
Acute Tox. 2	Akut inhalationstoxicitet, farokategori 2
Acute Tox. 3	Akut oral toxicitet, farokategori 3
Acute Tox. 3	Akut dermal toxicitet, farokategori 3
Acute Tox. 3	Akut inhalationstoxicitet, farokategori 3
Acute Tox. 4	Akut oral toxicitet, farokategori 4

SÄKERHETS DATABLAD

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

Red Thunder, Nikotinsalicylatinnehållande vätska, 20mg

Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 2
H300	Dödligt vid förtäring.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H310	Dödligt vid hudkontakt.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H331	Giftigt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
P260	Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P261	Undvik att inandas 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.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P272	Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.
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.
P302/350	VID HUDKONTAKT: Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten.
P302/352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
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.
P311	Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P330	Skölj munnen.
P333/313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P337/313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P361	Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.
P363	Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
P391	Samla upp spill.
P403/233	Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.



SÄKERHETS DATABLAD

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

Red Thunder, Nikotinsalicylatinnehållande vätska, 20mg

P405	Förvaras inlåst.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till: godkänd deponi.
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, farokategori 1A

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.