

VAAL QBar 17 mg

Säkerhetsdatablad

Samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

Publiceringsdatum: 2022-06-09 Version 1.0

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form Blandning
Produktnamn VAAL QBar Mango Ice 17 mg
VAAL QBar Mint 17 mg
VAAL QBar Mixed Berries 17 mg
VAAL QBar Orange Ice 17 mg
VAAL QBar Tobacco 17 mg

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten

Kategori efter huvudsaklig användning Konsumentanvändning

Användning av ämnet eller beredningen E-vätska för förångning i elektroniska cigaretter

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandhåller säkerhetsdatablad

Leverantör av säkerhetsdatablad

Shenzhen Moke biotechnology Co., Ltd.
2F, 8th, Blvd.Changxing High Tech Industry Zone, Shajing Town,
Baoan District, Shenzhen, Kina
+86 15019459229
cxz@mokeliquids.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna Fax: 08-327584	112	Ring 112 och begär giftinformation - dygnet runt Ring 010-456 6700 i mindre brädsckande fall - dygnet runt Från utlandet: +46 10 456 6700
Finland	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 00029 Helsinki	+358 800 147 111 +358 9 471 977	Öppen 24 timmar om dygnet via 0800 147 111 (kostnadsfritt). 07 471 977 normal samtalskostnad.

2. AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 3 H301

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter

Klassificering enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS06

Signalord (CLP) :

: Fara

Innehåller :

: Nikotin

Faroangivelser (CLP) :

: H301: Giftigt vid förtäring.

H311: Giftigt vid hudkontakt.

Skyddsangivelser (CLP) :

: P302 + P353: VID HUDKONTAKT: Skölj huden med vatten [och tvål].

P301 + P312: VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P305 + P351 + P338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P102: Förvara utom räckhåll för barn.

P501: Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.

Barnskyddande förslutning :

: Tillämplig

VAAL QBar 17 mg

Säkerhetsdatablad

Samstämmigt med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

Publiceringsdatum: 2022-06-09 Version 1.0

Taktil varning : Tillämplig

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen $\geq 0,1$ % bedömt enligt REACH bilaga XIII

3. AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig. Se 3.2 för mer information.

3.2. Blandningar

VAAL QBAR MANGO ICE 17 MG				
Namn	CAS-nr.	EC-nr.	CLP Klassificering	Vikt % innehåll
Ethyl acetate	141-78-6	205-500-4	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	0.04
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0	Ämnet är inte klassificerat som farligt	58.72
Leaf alcohol	928-96-1	213-192-8	H226 Flammable liquid and vapour H319 Causes serious eye irritation	0.06
Isoamyl acetate	123-92-2	204-662-3	Flam. Liq. 3, H226	0.01
alpha-Pinene	80-56-8	201-291-9	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H315 Skin sens. 1, H317 Aspiration hazard (Category 1), H304 Aquatic hazard (Category 2), H411	0.03
(+)-Dipentene	5989-27-5	227-813-5	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H315 Skin sens. 1, H317 Aspiration hazard (Category 1), H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	0.1
Benzyl alcohol	100-51-6	202-859-9	Acute toxicity - Category 4 Oral Acute toxicity - Category 4, Inhalation H302 Harmful if swallowed H332 Harmful if inhaled	0.12
Ethyl maltol	1110651	225-582-5	Acute Tox. 4, H302	0.65
Glycerol	56-81-5	200-289-5	Ämnet är inte klassificerat som farligt	35.00
gamma-Octanoic lactone	104-50-7	203-208-1	Skin irritation, Category 2 H315 Causes skin irritation H412 Harmful to aquatic life with long lasting effects	0.06
WS-23	51115-67-4	256-974-4	Acute Tox. 4, H302	2.10
Melonal PG Acetal	74094-63-6	616-048-6	Ingen data är tillgänglig	0.04
Triacetin	102-76-1	203-051-9	Ämnet är inte klassificerat som farligt	1.30
Nicotine	54-11-5	686-240-2	Acute Tox. 1, H300 Acute Tox. 1, H310 Aquatic Chronic 2, H411	1.54
Orange sweet oil	8008-57-9	933-127-3	Ämnet är inte klassificerat som farligt	0.04
Gamma-Decalactone	706-14-9	211-892-8	Ämnet är inte klassificerat som farligt	0.19

VAAL QBAR MINT 17 MG				
Ingrediensens namn	CAS Nr.	EC Nr.	Innehåll %/vikt	CLP-klassificering
Propylenglykol	57-55-6	200-338-9	60.34	Ämnet är inte klassificerat som farligt.
Glycerol	56-81-5	200-289-5	37	Ämnet är inte klassificerat som farligt.
WS-23	51115-67-4	259-974-4	2	Acute Tox. 4 (H302)

VAAL QBar 17 mg

Säkerhetsdatablad

Samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

Publiceringsdatum: 2022-06-09 Version 1.0

Nikotin	54-11-5	686-240-2	1.54	Acute Tox. 1 (H300) Acute Tox. 1 (H310) Aquatic Chronic 2 (H411)
Mentol	89-78-1	201-939-0	1	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)
Bladalkohol	928-96-1	213-192-8	0.04	Flam. Liq. 3 (H226) Eye Irrit. 2 (H319)
Olja av majsmynta	68917-18-0	614-655-0	0.08	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)

VAAL QBAR MIXED BERRIES 17 MG				
Nr.	Namn	CAS-nr.	Klassificering enligt 1272/2008 EG	Vikt % innehåll
1	Butansyra, 2-metyl-, etyl	7452-79-1	Flam. Liq. 3 (H226)	1.6864
2	Butansyra, 3-metyl-, etyl ester etylisovalerat	108-64-5	Flam. Liq. 3 (H226) Skin Irrit. 2 (H315)	0.1189
3	Isoamylacetat	123-92-2	Flam. Liq. 3 (H226)	0.0947
4	Hexansyra, etylester	123-66-0	Flam. Liq. 3 (H226) Skin Irrit. 2 (H315)	0.0857
5	o-Cymene	527-84-4	Eye Irrit. 2 (H319) Flam. Liq. 3 (H226)	0.1560
6	Butansyra, 3-metyl-, 3-metylbutylester	659-70-1	Eye Irrit. 2 (H319)	0.1840
7	Hexansyra, 2-propenylester	123-68-2	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Aquatic Chronic 2 (H411)	0.1650
8	Ättiksyra	64-19-7	Flam. Liq. 3 (H226) Skin Corr. 1A (H314)	0.2486
9	Cyklohexanol, 5-metyl-2-(1-metyletyl)-acetat	16409-45-3	Aquatic Chronic 2 (H411)	0.2182
10	Propylenglykol 1, 2	57-55-6	Ämnet är inte klassificerat som farligt	37.1625
11	Geranial dimetylacetat	7549-37-3	Skin Sens. 1 (H317)	0.1945
12	Ättiksyra, fenylmetylester	140-11-4	Aquatic Chronic 3 (H412)	0.0566
13	Cyklohexanpropansyra, 2-propenylester	2705-87-5	Asp. Tox. 1 (H332)	0.0449
14	N,2,3-trimetyl-2-isopropylbutamid	51115-67-4	Ämnet är inte klassificerat som farligt	5.1090
15	Nikotin	54-11-5	Acute Tox. 2 (H330) Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Chronic 2 (H411)	1.6677
16	Metoxisyra, ättiksyra, etylester	3938-96-3	Flam. Liq. 3 (H226)	0.0668
17	Fenyletylalkohol	60-12-8	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319)	0.0233
18	3-Buten-2-one, 4-(2,6,6-trimetyl-1-cyclohexen-1-yl)	79-77-6	Aquatic Acute 2 (H401) Aquatic Chronic 2 (H411)	0.0162
19	Maltol	118-71-8	Acute Tox. 4 (H302)	0.0938
20	Etylmaltol	4940-11-8	Acute Tox. 4 (H302)	0.0574
21	Glycerol 1,2-diacetate	102-62-5	Ämnet är inte klassificerat som farligt	9.8737
22	2-propensyra, 3-fenyl-, 1-metyletylester	7780-06-5	Eye Irrit. 2B (H320) Flam. Liq. 3 (H226)	0.1008
23	2-propenonsyra, 3-fenyl-, etylester	103-36-6	Asp. Tox. 1 (H332)	0.3813
24	Butansyra, 3-fenyl-2-propenylester	103-61-7	Acute Tox. 4 (H312) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)	0.2048
25	Metylantranilat	134-20-3	Eye Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2B (H320)	0.2306
26	2(3H)-Furanon, 5-heptyldihydro	104-67-6	Aquatic Chronic 3 (H412)	0.0648
27	1,4-Dioxane-2,5-dione, 3,6-dimetyl	95-96-5	Eye Irrit. 2 (H319)	0.0182
28	Glycerin	56-81-5	Ämnet är inte klassificerat som farligt	37.5592

VAAL QBar 17 mg

Säkerhetsdatablad

Samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

Publiceringsdatum: 2022-06-09 Version 1.0

29	(S)-(-)-Anatabine	581-49-7	Acute Tox. 2 (H330) Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Chronic 2 (H411)	2.0968
30	Bensoesyra	65-85-0	STOT RE 1 (H372) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	1.7609
31	Vanillin	121-33-5	Acute Tox. 4 (H302) Skin Sens. 1 (H317) Eye Irrit. 2 (H319)	0.2587
				100

VAAL QBAR ORANGE ICE 17 MG

Namn	CAS-nr.	EC-nr.	CLP Klassificering	Vikt % innehåll
Ethyl butyrate	105-54-4	203-306-4	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319	0.09
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0	Ämnet är inte klassificerat som farligt	55.14
Ethyl 2-methylbutyrate	7452-79-1	231-225-4	Flam. Liq. 3, H226	0.04
Leaf alcohol	928-96-1	213-192-8	H226 Flammable liquid and vapour H319 Causes serious eye irritation	0.17
Orange sweet oil	8008-57-9	933-127-3	Ämnet är inte klassificerat som farligt	1.2
2,6-Dimethyl-5-heptenal	106-72-9	203-427-2	Skin sensitization, Sub-category 1B H317 May cause an allergic skin reaction	0.08
Linalool	78-70-6	201-134-4	H317 May cause an allergic skin reaction	0.24
Benzoic acid	65-85-0	200-618-2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	1.17
Glycerol	56-81-5	200-289-5	Ämnet är inte klassificerat som farligt	35.00
WS-23	51115-67-4	256-974-4	Acute Tox. 4, H302	3.2
Triacetin	102-76-1	203-051-9	Ämnet är inte klassificerat som farligt	0.03
Nikotin	54-11-5	686-240-2	Acute Tox. 1, H300 Acute Tox. 1, H310 Aquatic Chronic 2, H411	1.54
alpha-Ionone	127-41-3	204-841-6	Respiratory Sens. 1, H334	0.03
Decanal Diethyl Acetal	34764-02-8	252-202-5	Ämnet är inte klassificerat som farligt	0.07
WS-23	51115-67-4	256-974-4	Acute Tox. 4, H302	2.00

VAAL QBAR TOBACCO 17 MG

Namn	CAS-nr.	EC-nr.	CLP Klassificering	Vikt % innehåll
Leaf alcohol	928-96-1	213-192-8	H226 Flammable liquid and vapour H319 Causes serious eye irritation	0.02
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0	Ämnet är inte klassificerat som farligt	46.87
Ethyl butyrate	105-54-4	203-306-4	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319	0.18
Benzyl alcohol	100-51-6	202-859-9	Acute Tox. 4, Oral Acute Tox. 4, Inhalation H302 Harmful if swallowed H332 Harmful if inhaled	0.35
Benzoic acid	65-85-0	200-618-2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	1.16
Glycerol	56-81-5	200-289-5	Ämnet är inte klassificerat som farligt	45.00
Ethyl maltol	4940-11-8	225-582-5	Acute Tox. 4, H302	1.40
WS-23	51115-67-4	256-974-4	Acute Tox. 4, H302	1.8
Triacetin	102-76-1	203-051-9	Ämnet är inte klassificerat som farligt	0.44
Nikotin	54-11-5	686-240-2	Acute Tox. 1, H300 Acute Tox. 1, H310 Aquatic Chronic 2, H411	1.54
Vanillin	121-33-5	204-465-2	Eye Irrit. 2, H319	0.18

VAAL QBar 17 mg

Säkerhetsdatablad

Samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

Publiceringsdatum: 2022-06-09 Version 1.0

beta -lonone	14901-07-6	238-969-9	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411	0.06
Ethyl vanillin	121-32-4	204-464-7	Eye Irrit. 2, H319	0.05
triethyl citrate	77-93-0	201-070-7	Ämnet är inte klassificerat som farligt	0.02
VANILLIN PROPYLENE GLYCOL ACETAL	68527-74-2	271-279-6	Ämnet är inte klassificerat som farligt	0.57
ETHYL VANILLIN PROPYLENE GLYCOL ACETAL	68527-76-4	271-281-7	Ämnet är inte klassificerat som farligt	0.36
16	Metoxisyra, ättiksyra, etylester	3938-96-3	Flam. Liq. 3 (H226)	0.0668

Ytterligare information:

Ämnen för vilka det finns gränsvärden för exponering på facklig arbetsplatsen listas i AVSNITT 8. För fullständig text av faroangivelser: se AVSNITT 16.

4. AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	:	Ge aldrig en medvetslös person något att äta. Vid symtom, sök läkare (om möjligt, medtag etiketten).
Första hjälpen efter inandning	:	Låt den berörda personen andas frisk luft. Se till att den skadade personen får vila. Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Särskild behandling (se kompletterande anvisningar för första hjälpen på etiketten).
Första hjälpen efter hudkontakt	:	Tag av nedsmutsade kläder och tvätta all exponerad hud med mild tvål och vatten. Skölj med varmt vatten. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Särskilda åtgärder (se kompletterande anvisningar för första hjälpen på etiketten). Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Tvätta med mycket vatten/... Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. Särskild behandling (se kompletterande anvisningar för första hjälpen på etiketten).
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	:	Skölj genast i rikligt med vatten. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta och röda ögon kvarstår.
Första hjälpen efter förtäring	:	Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Skaffa omedelbar läkarhjälp. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Särskild behandling (se kompletterande anvisningar för första hjälpen på etiketten).

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

Symptom/effekter efter inandning	:	Risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Symptom/effekter efter förtäring	:	Förtäring av även en liten kvantitet av detta ämne innebär en allvarlig hälsorisk.

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

Läkare fattar beslut om fortsatt medicinsk behandling efter noggrann undersökning av den skadade. Symtomatisk behandling.

5. AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	:	Skum. Torrt pulver. Koldioxid. Vattenridå. Sand.
Olämpligt släckningsmedel	:	Använd inte koncentrerad vattenstråle – risk för spridning av lågan.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Under branden kan produkten producera giftiga ångor av kolmonoxid och dioxid, kväveoxider och andra icke identifierade produkter av termisk nedbrytning. Andas inte in förbränningsprodukter.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	:	Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.
Skydd under brandbekämpning	:	Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

6. AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

VAAL QBar 17 mg

Säkerhetsdatablad

Samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

Publiceringsdatum: 2022-06-09 Version 1.0

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Begränsa åtkomsten för utomstående till området för olyckan tills lämpliga rengöringsåtgärder är klara. Vid stora spill, isolera det exponerade området. Undvik kontakt med hud och ögon. Använd personliga skyddsåtgärder.

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Evakuera överflödigt personal.

6.1.2 För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.
Planeringar för nödfall : Ventilera området.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten. Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Skadad behållare läggs i kärl avsett för farliga kemiska produkter. Absorbera läckage med icke brännbart vätskebindande material (till exempel sand, jord, universalsorbmedel, kiseldioxid, vermikulit) och samlar upp i korrekt märkta behållare för kassering. Rengör den kontaminerade platsen.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 för information om säker hantering.

Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.

Se avsnitt 13 för information om bortskaftande.

7. AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.
Åtgärder beträffande hygien : Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händer, underarmar och ansikte grundligt efter användning. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvara endast i original, tätt tillslutna behållare på ett svalt och välventilerat utrymme. Förvaras åtskilt från mat, dryck eller foder för djur. Undvik direkt exponering för solljus. Förvaras åtskilt från starka syror och oxidationsmedel. Efter öppnande, ska behållaren försluta och förvara i upprätt läge för att förhindra läckage.
Icke blandbara produkter : Starka alkaliföreningar. Starka syror.
Oförenliga material : Antändningskällor. Direkt solljus.

7.3. Specifik slutanvändning

Påfyllning av vätska för e-vätska

8. AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Ämne	Land	OEL-värde
Nikotin	Tyskland, Danmark, Frankrike, Norge, Belgien, Spanien, Irland	0,5 mg/m ³ (8 h)
	Finland, Storbritannien	0,5 mg/m ³ (8 h) 1,5 mg/m ³ (15 min)

VAAL QBar 17 mg

Säkerhetsdatablad

Samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

Publiceringsdatum: 2022-06-09 Version 1.0

	Österrike, Schweiz	0,5 mg/m ³ (8 h) 2 mg/m ³ (15 min)
	Sverige	0,1 mg/m ³ (8 h)
1,2-propylenglykol	REACH-förordningar	10 mg/m ³ Inandning, lokala effekter vid långtidsexponering 168 mg/m ³ Inandning, systemiska effekter vid långtidsexponering
	Storbritannien	474 mg/m ³ (8 h)
	Norge	79 mg/m ³ (8 h)
	Irland	470 mg/m ³ (8 h) Ånga och partiklar 10 mg/m ³ (8 h) Partiklar
Glycerol	American Conference of Governmental Industrial Hygienists	79 mg/m ³ (8 h)
	REACH-förordningar	56 mg/m ³ Inandning, lokala effekter vid långtidsexponering
	Finland	20 mg/m ³ (8 h)
	Frankrike, Storbritannien, Schweiz, Belgien, Spanien, Irland	10 mg/m ³ (8 h)
Bensoesyra	REACH-förordningar	6,3 mg/m ³ Inandning, lokala effekter vid långtidsexponering 10,4 mg/m ³ Inandning, systemiska effekter vid långtidsexponering

Rättslig grund: Kommissionens direktiv 2006/15/EG, 200/39/EG, 2009/161/EG.

Rekommenderade kontrollprocedurer

Procedurer för kontroll av koncentrationer av farliga komponenter i luften och kontroll av luftkvaliteten på arbetsplatsen i enlighet med europeiska standarder.

8.1.2 Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig.

8.1.3 Vid bildning av luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig.

8.1.4 DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig.

8.1.5 Control Banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponering

Använd produkten i enlighet med god arbetshygien och säkerhetspraxis. Säkerställ frånluftsventilation eller andra tekniska kontroller för att hålla de luftburna koncentrationerna av ångor under deras respektive tröskelvärde. Säkerställ ögonuschar och nödduschar.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Ingen ytterligare information tillgänglig.

8.2.2 Personlig skyddsutrustning

Undvik all onödig exponering.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Skydd för händerna:

Vid kortvarig kontakt ska skyddshandskar av nitrilgummi användas (minimal tjocklek: 0,2 mm; genombrottsid > 30 minuter). Vid långvarig kontakt ska skyddshandskar av butylgummi användas (minimal tjocklek: 0,3 mm, genombrottsid > 480 minuter). Materialet som handskarna är tillverkade av ska vara ogenomträngliga och beständiga mot produktens effekter. Valet av material måste göras med hänsyn till genombrottsid, penetrationshastighet och

VAAL QBar 17 mg

Säkerhetsdatablad

Samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

Publiceringsdatum: 2022-06-09 Version 1.0

nedbrytning.

Ögonskydd:

Inte nödvändigt under normala förhållanden. Använd tättsittande skyddsglasögon om det finns risk för ögonkontamination. EN 166.

Andningsskydd:

Vid normal avsedd användning är det inte nödvändigt.

Tillämpad personlig skyddsutrustning ska uppfylla kraven i direktiv 89/686/EG. Arbetsgivaren är skyldig att tillhandahålla skyddsutrustning som är relevant för utförda verksamheter och i enlighet med alla kvalitetskrav, inklusive dess underhåll och rengöring.

8.2.3 Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig.

8.2.4 Begränsningar och övervakning av miljöexpositionen

Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

Begränsningar av användarens exponering:

Undvik kontakt under graviditet eller amning.

8.3. Kontroller av exponering i miljö

Undvik att produkten tar sig in i stora mängder till grundvatten, avloppsvatten, avloppsvatten eller mark.

9. AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	:	Lätt viskös vätska
Utseende	:	Gul, oljig vätska vid rumstemperatur
Doft	:	Karakteristisk.
Färg	:	Gul.
Doftröskel	:	Ingen data tillgänglig.
pH-intervall	:	4–6
Relativ evaporationshastighet	:	Ingen data tillgänglig.
Smältpunkt	:	Ingen data tillgänglig.
Frys punkt	:	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt	:	Ingen data tillgänglig.
Flampunkt	:	>93°C (>200°F)
Nedbrytningstemperatur	:	Ingen data tillgänglig.
Densitetsintervall (g/cm ³)	:	1,1500±0,1
Självantändningstemperatur	:	Produkten är inte självantändande.
Brännbarhet (fast, gas)	:	Denna produkt är en vätska, ingen data tillgängligt.
Ångtryck	:	Ingen data tillgänglig.
Relativ ångdensitet vid 20 °C	:	Ingen data tillgänglig.
Relativ densitet	:	Ingen data tillgänglig.
Densitet	:	Ej fastställd
Löslighet	:	Blandbar i vatten.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	:	Ingen data tillgänglig.
Viskositet, kinematisk	:	Ingen data tillgänglig.
Viskositet, dynamisk	:	Ingen data tillgänglig.
Explosiva egenskaper	:	Inte klassat som explosivt enligt EU-kriterierna, men kan utgöra risk vid eventuell brand.
Oxiderande egenskaper	:	Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport
Explosionsgränser	:	Ingen data tillgänglig.

10. AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är svagt reaktiv. Produkten genomgår ingen farlig polymerisation. Se även 10.4-10.5

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala förvarings- och användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner är inte kända.

VAAL QBar 17 mg

Säkerhetsdatablad

Samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

Publiceringsdatum: 2022-06-09 Version 1.0

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik direkt exponering för solljus. Extremt höga och låga temperaturer.

10.5. Inkompatibla material

Starka oxidationsmedel, syror.

10.6. Farliga nedbrytningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

11. AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Glycerin

Öga: Administrering i ögat - Kanin Standard Draize-test: 500 mg/24H [Mild]
Administration i ögat - Kanin Standard Draize-test: 500mg/24H [Mild] (RTECS)

Förtäring: Oral - Råtta LD50 -Dödlig dos, 50 procent dödlighet: 12600 mg/kg [Beteende - Allmänt bedövningssmedel Beteende - Muskelsvaghet Lever - Andra förändringar]

Oral - Råtta LD50 -Dödlig dos, 50 procent dödlighet: 12600 mg/kg [Detaljerade uppgifter om toxiska effekter rapporteras inte, förutom värdet för den dödliga dosen].

Oral - Råtta LD50 -Dödlig dos, 50 procent dödlighet: 12600 mg/kg [Beteende - Allmän bedövning Beteende - Muskelsvaghet Lever - Andra förändringar]

Oral - Råtta LD50 -Dödlig dos, 50 procent dödlighet: 12600 mg/kg [Detaljerade uppgifter om toxiska effekter rapporteras inte, förutom värdet för den dödliga dosen] (RTECS)

Propylenglykol, USP

Intag:
Oral, Råtta: LD50 = 20,000 mg/kg
Oral, Mus: LD50 = 22,000 mg/kg
Hud, Kanin: LD50 = 20,800 mg/kg

Proprietär beståndsdel (Nikotin)

Hud: Administrering på huden - Råtta LD50 - Dödlig dos, 50 procent dödlighet: 140 mg/kg
[Detaljerade uppgifter om toxiska effekter rapporteras inte, förutom värdet för den dödliga dosen]

Administrering på huden - Kanin LD50 - Dödlig dos, 50 procent dödlighet: 50 mg/kg
[Beteende - Kramp eller effekt på kramptröskeln Lungor, bröstorg eller andning - Andningsdepression]

Administrering på huden - Kanin LD50 - Dödlig dos, 50 procent dödlighet: 50 mg/kg [Inga andra uppgifter om toxiska effekter än den dödliga dosen] (RTECS)

Intag: Oral - Råtta LD50 - Dödlig dos, 50 procent dödlighet: 50 mg/kg [Inga andra uppgifter om toxiska effekter än den dödliga dosen] (RTECS)

Hudkorrosion/irritation	:	Baserat på tillgängliga data kan denna produkt orsaka hudirritation.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	:	Baserat på tillgängliga data kan denna produkt orsaka hudsensibilisering.
Luftvägs- eller hudsensibilisering	:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte kriterierna för klassificering.
Mutagenitet i könseller	:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte kriterierna för klassificering.
Cancerframkallande egenskaper	:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte kriterierna för klassificering.
Reproduktionstoxicitet	:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte kriterierna för klassificering.
Sammanfattning av utvärdering av CMR-egenskaperna	:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte kriterierna för klassificering.
STOT (Specifik organtoxicitet)-enkelexponering	:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte kriterierna för klassificering.
STOT-upprepad exponering	:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte kriterierna för klassificering.
Aspirationsrisk	:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte kriterierna för klassificering.

12. AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Giftighet

VAAL QBar 17 mg

Säkerhetsdatablad

Samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

Publiceringsdatum: 2022-06-09 Version 1.0

Parametrar för miljötoxicitet:	
CAS: 54-11-5 Nikotin	
Klassificering:	Aquatic Chronic 2 (H411)
Fisk (<i>Onchorhynchus mykiss</i>)	LC50-96h = 4 mg/L
Fisk (färskvatten)	3-29 ppm
Daphnia (<i>Daphnia magna</i>)	EC50-48h = 0,24 mg/L
Alg (<i>Desmodesmus subspicatus</i>)	EC50-72h = 37 mg/L

Enligt förordning (EG) nr 1272/2008 uppfyller denna produkt inte kriterierna för klassificering av miljötoxicitet.

12.2. Beständighet och nedbrytbarhet

Data för blandningen är inte tillgängligt.

Nikotin	
OECD Riktlinje 301B	71 % nedbrytning efter 28 dagar
1,2-propylenglykol	
OECD Riktlinje 301F	81% biologisk nedbrytning
Biologisk nedbrytning i jord	Höga koncentrationer av propylenglykol som släpps ut i en markmiljö kan förväntas brytas ned biologiskt.
Fotolys i vatten	DT50 = 1,3 år
Glycerol	
Biologisk nedbrytning i vatten	Lätt biologiskt nedbrytbar

12.3. Potentiellt bioackumulerande

Data för blandningen är inte tillgängligt.

Nikotin	
Log Pow	-1,75 (pH=7,4, 25 °C)
1,2-propylenglykol	
BCF	0.09
Glycerol	
Log Pow	-1,75 (pH=7,4, 25 °C)

12.4. Rörlighet i jord

Data för blandningen är inte tillgängligt.

1,2-propylenglykol	
Koc	Koc
Henrys konstant	Henrys konstant
Glycerol	
Henrys konstant (H):	0 atm m ³ /mol

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inga ingredienser som uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB.

12.6. Andra skadliga effekter

Blandningen är inte klassificerad som farlig för ozonskiktet.

13. AVSNITT 13: Överväganden för avfall

13.1. Metoder för behandling av avfall

Metod för kassering av produkten: kassering i enlighet med lokal lagstiftning. Töm inte i avlopp. Koden för avfall ska anges i stället för avfallsbildning. Klassificeringen av detta avfall uppfyller kriterierna för farligt avfall. Metoder för kassering för använd förpackning: återanvändning/återvinning/likvidering

VAAL QBar 17 mg

Säkerhetsdatablad

Samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

Publiceringsdatum: 2022-06-09 Version 1.0

av tomma behållare kassera i enlighet med lokal lagstiftning. Klassificeringen av detta avfall uppfyller kriterierna för farligt avfall. Rättslig grund: Direktiv 2008/98/EG, 94/62/EG.

14. AVSNITT 14: Transportinformation

ADR	IMDG	ICAO	IATA	ADN	RID
14.1 UN-nummer					
Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar
14.2 Officiell transportbenämning					
Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar
Beskrivning i transportdokument					
Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar
14.5. Farkoklass för transport					
Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar
Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar
14.6. Förpackningsgrupp					
Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar
14.7. Miljöfaror					
Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar
Ingen ytterligare information tillgänglig					

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

14.6.1 Vägtransport

Ingen data tillgänglig

14.6.2 Flygtransport

Ingen data tillgänglig

14.6.3 Sjötransport

Ingen data tillgänglig

14.6.4 Insjötransport

Ej föremål för ADN: Nej

14.6.5 Järnvägstransport

Transport otillåten (RID): Nej

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

Ej tillämplig

VAAL QBar 17 mg

Säkerhetsdatablad

Samstämmigt med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

Publiceringsdatum: 2022-06-09 Version 1.0

15. AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Förordning (EG) nr 1907/2006, Europaparlamentet och rådet av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, om ändring av direktiv 1999/45/EG och om upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/ 93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG.

Förordning (EG) nr 1272/2008 Europaparlamentet och rådet av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiv 67/548/EEG och 1999/45/EG, och om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 (text av EES-relevans).

Kommissionens förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (Text med EES-relevans)

Direktiv 2008/98/EG Europaparlamentets och rådets av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv.

Europaparlamentets och rådets direktiv 94/62/EG av den 20 december 1994 om förpackningar och förpackningsavfall.

Ekonomisk kommission för Europakommittén för inlandstransporter ECE/TRANS/257(Volym I) från och med den 1 januari 2017 Europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på väg (ADR)

Konvention om internationell järnvägstransport (COTIF): Bilaga C – Regler angående internationell transport av farligt gods på järnväg (RID) med verkan från den 1 januari 2017.

Tekniska instruktioner för säker transport av farligt gods med flyg: Ordnummer: Dok 9284, 2017-2018 Utgåva.

15.1.1. EU-föreskrifter

- Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH
- Innehåller inga ämnen på REACH-kandidatlistan
- Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH
- Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.
- Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föreningar
- Innehåller inga ämnen som omfattas av EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1005/2009 av den 16 september 2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet.
- Innehåller inget ämne som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2019/1148 av den 20 juni 2019 om marknadsföring och användning av sprängämnen.
- Innehåller inget ämne som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 273/2004 av den 11 februari 2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen.

15.1.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En bedömning om kemikaliesäkerhet krävs inte för blandningar i enlighet med REACH-förordningen. Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

16. AVSNITT 16: Annan information

Datakällor : EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

Annan information : Ingen.

16.1. H- och EUH-frasernas kompletta ordalydelser

H220: Extremt brandfarlig gas.
H226: Brandfarlig vätska och ånga.
H300: Dödligt vid förtäring.
H301: Giftigt vid förtäring.
H304: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H310: Dödligt vid hudkontakt.
H315: Irriterar huden.
H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H330: Dödligt vid inandning.
H331: Giftigt vid inandning.
H332: Skadligt vid inandning.
H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

16.2. Förtydliganden av aberrationer och akronymer

Förtydliganden av aberrationer och akronymer

VAAL QBar 17 mg

Säkerhetsdatablad

Samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

Publiceringsdatum: 2022-06-09 Version 1.0

PBT: Persistent, bioackumulerande och giftig substans
vPvB: mycket persistent, mycket bioackumulerande substans
OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL-värde: Yrkeshygieniskt gränsvärde
LC50: Median för dödlig koncentration
LD50: Median för dödlig dos
bw: kroppsvikt
LoW: Lista över avfall

Utbildning:

Innan man börjar arbeta med produkten ska användaren läsa hälso- och säkerhetsföreskrifterna, angående hantering av kemikalier, och i synnerhet genomgå en ordentlig utbildning på arbetsplatsen.

Viktiga litteraturreferenser och datakällor:

Detta säkerhetsdatablad utarbetades på basis av blad med de enskilda komponenterna, litteraturlista, databaser online (till exempel ECHA) samt vår kunskap och erfarenhet, med hänsyn till gällande lagstiftning.

Metoder för att utvärdera information som använts i syfte att klassificera enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Akuttoxisk 3 (H301): beräkningsmetod

Metoder för att utvärdera information som använts för transportändamål enligt ECE/TRANS/242 (Volym I):

Inte tillämplig

Övriga data

Renheten hos ingredienserna i avsnitt 3 är > 98 % och påverkar inte klassificeringen.

Datum för utfärdande: 2022-06-09

Version: 1.0

DENNA SDS ANNULLERAR OCH ERSÄTTER ALLA TIDIGARE VERSIONER

ANSVARFRISKRIVNING

Informationen i detta säkerhetsdatablad har hämtats från källor som vi anser är tillförlitliga. Emellertid tillhandahålls informationen utan någon garanti, explicit eller implicit, angående dess korrekthet. Villkoren eller metoderna för hantering, förvaring, användning eller kassering av produkten ligger utanför vår kontroll och kan ligga utanför vår kunskap. Av detta och andra skäl tar vi inte på oss något ansvar och fransäger oss explicit ansvar för förlust, skada eller kostnad som uppstår till följd av eller på något sätt kopplat till hantering, lagring, användning eller bortskaffande av produkten. Detta säkerhetsdatablad har utarbetats och ska endast användas för denna produkt. Om produkten används som en komponent i en annan produkt kan det hända att informationen i säkerhetsdatabladet inte är aktuellt.