

SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och dess ändring förordning (EU) 878/2020, och förordning (EG) nr 1272/2008

Utskriftsdatum 13.11.2023

Versionsnummer 1

Rapportnummer: ELE2311C18706

Avsnitt 1: Namnet på ämnet/blandning och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Crytal Pro Cola Ice
Varumärke: SKE
Smak: Cola Ice
Nikotinkonc.: 20mg/ml
UFI: PJDX-813P-E00J-WXX1

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

Användning av ämnet/blandningen e-vätska som används i e-cigarett.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare/leverantör:

Shenzhen SKE Technology Co., Ltd

Building 3, Antuoshan High-tech Industrial Park, Shaer Community,

Shajing Street, Baoan District,

Shenzhen, Guangdong, China

Kontakt: Cai YaQin

Tel: 0755-27238145

E-post: caicai@sikarymail.com

Ytterligare upplysningar lämnas av: Shenzhen SKE Technology Co., Ltd

1.4 Telefonnummer för nödsituationer: 0755-27238145

Avsnitt 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008



GHS06 döskalle och korsben

Akut toxicitet, kategori 3

H301 Giftigt vid förtäring.



GHS07

Hudirritation, kategori 1

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion

Farligt för vattenmiljön, kronisk kategori 3

H412

Skadligt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

Faropiktogram



GHS06

Signalord

Fara

Farobestämmande komponenter för etikettering:

Nikotin

(R)-p-mentha-1,8-dien

kinamaldehyd

terpinolen

citral

eukalyptol

neral

beta-pinen

linalool

Eugenol

Faroangivelser

H301 Giftigt vid förtäring.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion
H412 Skadligt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P103	Läs noga och följ alla anvisningar.
P261	Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd
P301+310	VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P330	Skölj munnen.
P405	Förvaras inlåst.
P501	Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT:	Inte tillämpligt.
vPvB:	Inte tillämpligt.

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Blandningar

Blandning av nedanstående ämnen med klassificerade tillsatser.

Farliga ämnen

CAS: 56-81-5	EINECS: 200-2889-5		48.00%
Glycerol	ämne med ett gemenskapsgränsvärde för exponering på arbetsplatsen		
CAS: 57-55-6	EINECS: 200-338-0		34.81%
Propylenglykol	ämne med ett gemenskapsgränsvärde för exponering på arbetsplatsen		
CAS: 5989-27-5	EINECS: 227-813-5		
(R)-p-mentha-1,8-dien	 Brandfarlig vätska, kategori 3 H226		
	 Aspirationstoxicitet, kategori 1 H304		
	 Akut fara för vattenmiljön, kategori 1 H400		3.22%
	 Hudirritation, kategori 2 H315		
	 Hudsensibilisering, kategori 1B H317		
	 Farligt för vattenmiljön, kronisk kategori 3 H412		
CAS: 64-17-5	EINECS: 200-578-6		1.96%
etanol	 Brandfarlig vätska, kategori 2 H225		
CAS: 39711-79-0	EINECS: 254-599-0		1.80%
N-etyl-2-isopropyl-5-metylcyklohexanocarboxamid			
	Aquatic Chroni, H412		
CAS: 54-11-5	EINECS: 200-193-3		
Nikotin	 Akut toxicitet, kategori 2 H300, H310, H330		
	 Farligt för vattenmiljön, kronisk kategori 2 H411		1.71%
	ATE:		
	LD50	Oral	5 mg/kg
	LD50	Dermal	70 mg/kg
	LD50/4h	Inandning	0.19 mg/l
CAS: 98-55-5	EINECS: 202-680-6		1.65%
Alpha-terpineol	 Hudirritation, kategori 2 315		
	 Ögonirritation, kategori 2 H319		
CAS: 104-55-2	EINECS: 203-213-9		0.95%
kinamaldehyd	 Akut toxicitet, kategori 4 H312		
	 Hudirritation, kategori 2 H315		
	 Ögonirritation, kategori 2 H19		
	 Hudsensibilisering, kategori 1 H317		
CAS: 65-85-0	EINECS: 200-618-2		0.85%
bensoesyra	 Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, kategori 1 H372		
	 Ögonirritation, kategori 2 H318		
	 Akut toxicitet, kategori 4 H302		
	 Hudirritation, kategori 2 H315		
CAS: 586-62-9	EINECS: 209-578-0		0.36%
terpinolen	 Aspirationstoxicitet, kategori 1 H304		
	 Akut fara för vattenmiljön, kategori 1 H400, H410		

		Hudsensibilisering, kategori 1B H317	
CAS: 5392-40-5	EINECS: 226-394-6		0.31%
Citral		Hudirritation, kategori 2 H315	
		Hudsensibilisering, kategori 1 H317	
CAS: 470-82-6	EINECS: 207-431-5		
eukalyptol		Brandfarlig vätska, kategori 3 H226	0.26%
		Hudsensibilisering, kategori 1B H317	
CAS: 106-26-3	EINECS: 203-379-2		0.21%
Neral		Hudirritation, kategori 2 H315	
		Ögonirritation, kategori 2 H319	
		Hudsensibilisering, kategori 1 H317	
CAS: 80-56-8	EINECS: 204-872-5		
beta-pinen		Brandf. vätska 3, H226	0.20%
		Aspirationstoxicitet, kategori 1 H304	
		Hudirritation, kategori 2 H315	
		Hudsensibilisering, kategori 1 H317	
CAS: 78-70-6	EINECS: 201-134-4		0.17%
Linalool		Skin sens. 1B, H317	
CAS: 97-53-0	EINECS: 202-589-1		0.13%
eugenol		Ögonirritation, kategori 2 H319	
		Hudsensibilisering, kategori 1B H317	
CAS: 80-56-8	EINECS: 201-291-9		
alfa-pinen		Brandfarlig vätska, kategori 3 H226	
		Aspirationstoxicitet, kategori 1 H304	
		Akut fara för vattenmiljön, kategori 1 H400	0.09%
		Farligt för vattenmiljön, kronisk kategori 1 H410	
		Akut toxicitet, kategori 4 H302	
		Hudirritation, kategori 2 H315	
		Hudsensibilisering, kategori 1B H317	
CAS: 64-19-7			
Ättiksyra		Brandfarlig vätska, kategori 3 H226	
		Frätande på hud, kategori 1A H314	
Specifika koncentrationsgränser		Frätande på hud, kategori 1A H314: C > 90%	0.04%
		Frätande på hud, kategori 1B H314: 25% < C < 90%	
		Hudirritation, kategori 2 H315: 10% C < 25%	
		Ögonirritation, kategori 2 H319: 10% < 25%	
CAS: 100-51-6	EINECS: 202-859-9		0.04%
benzylalkohol		Akut toxicitet, kategori 4 H302, H332	

Blandningar

Blandning av nedanstående ämnen med icke-farliga komponenter.

Icke-farliga komponenter

CAS: 102-76-1	EINECS: 203-051-9		2.53%
(tri-)acetin			
CAS: 121-33-5	EINECS: 204-465-2		0.34%
Vanillin		Ögonirritation, kategori 2 H319	
CAS: 89-78-1	EINECS: 201-939-0		0.11%
Mentol		Hudirritation, kategori 2 H315	
		Ögonirritation, kategori 2 H319	
CAS: 99-86-5	EINECS: 202-795-1		
p-mentha-1,3-dien		Brandfarlig vätska, kategori 3 H226	0.08%
		Aspirationstoxicitet, kategori 1 H304	
		Farligt för vattenmiljön, kronisk kategori 2 H411	
		Akut toxicitet, kategori 4 H302	
		Hudsensibilisering, kategori 1 H317	
	ATE: LD50	Oral: 1680mg/kg	
CAS: 105-87-3	EINECS: 203-341-5		0.07%
geranylacetat		Hudirritation, kategori 2 H315	
		Hudsensibilisering, kategori 1 H317	

		Farligt för vattenmiljön, kronisk kategori 3 H412	
CAS: 4940-11-8	EINECS: 225-582-5		
ethylmaltol		Akut toxicitet, kategori 4 H302	0.06%
CAS: 470-67-7	EINECS: 207-428-9		
1,4-cineol		Brandfarlig vätska, kategori 3 H226	0.03%
CAS: 14073-97-3	EINECS: 237-926-1		
1-menton		Hudirritation, kategori 2 H315	0.02%
		Hudsensibilisering, kategori 1B H317	

· Ytterligare upplysningar: För lydelsen av angivna faroangivelser hänvisas till avsnitt 16.

Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen.

Allmänna upplysningar: Ta omedelbart av kläder som förorenats av produkten.

Symtom på förgiftning kan uppträda även efter flera timmar; medicinsk observation krävs därför i minst 48 timmar efter olyckan.

Vid oregelbunden andning eller andningsstopp ge artificiell andning.

Efter inandning:

Tillför frisk luft. Vid behov ge artificiell andning. Håll patienten varm. Konsultera läkare vid symtom.

Vid medvetslöshet placera patienten stabilt i sidoläge för transport.

Efter hudkontakt:

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och skölj väl.

Efter ögonkontakt: Skölj uppöppnat öga i flera minuter under rinnande vatten. Konsultera sedan läkare.

Efter förtäring:

Framkalla inte kräkning; kontakta omedelbart läkare.

4.2 De viktigaste symtomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Angivelse av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs:

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel · Lämpliga släckmedel:

CO₂, pulversläckare eller vattenspray. Större bränder bekämpas med vattenspray eller alkoholbeständigt skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

5.3 Skyddsutrustning: Andningsskydd för munnen.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Sörj för tillräcklig ventilation. Använd andningsskydd mot effekterna av ångor/damm/aerosol.

Undvik kontakt med ögonen. Undvik kontakt med huden.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Informera berörda myndigheter vid inträffande av utsläpp i vattendrag eller avlopp.

Låt inte produkten komma in i avlopp/ytvatten/grundvatten.

Informera berörda myndigheter vid inträffande av utsläpp i vattendrag eller avlopp. Späd ut med mycket vatten.

Låt inte komma in i avlopp/ytvatten/grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Absorbera med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Avfallshantera förorenat material enligt avsnitt 13.

Sörj för tillräcklig ventilation.

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 avfallshantering.

Avsnitt 7: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Förhindra bildning av aerosoler.

Upplysningar om brand- och explosionsskydd:

Håll andningsskydd tillgängligt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter

Lagring:

Krav som ska ställas på lagerutrymmen och behållare:

Förvaras svalt.

Information om samlagring:

Förvaras åtskilt från livsmedel.

Ytterligare upplysningar om lagringsvillkor:

Förvara behållaren väl tillsluten.

Förvaras svalt och torrt i väl tillslutna behållare.

7.3 Specifik slutanvändning:

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Avsnitt 8: Begränsad av exponering/ personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdelar med gränsvärden för exponering på arbetsplatsen som bör övervakas:

56-81-5 glycerol

VL (Belgien)	Långtidsvärde:	10 mg/m ³	(brouillard)	
GVI (Kroatien)	Långtidsvärde:	10 mg/m ³		
NPK (Tjeckien)	Korttidsvärde:	15 mg/m ³		Långtidsvärde: 10 mg/m ³
AGW (Tyskland)	Långtidsvärde:	200 E mg/m ³	2 (I);DFG, Y	
VLEP (Frankrike)	Långtidsvärde:	10 mg/m ³		
WEL (St.britannien)	Långtidsvärde:	10 mg/m ³		
TWA (Italien)	Långtidsvärde:	(10) mg/m ³		

57-55-6 propylenglykol

GVI (Kroatien)	Långtidsvärde:	474*10**mg/m ³	150*ppm	*Ukopne Pare i Cestice, **Cestice
MAK (Tyskland)		als Dampf und Aerosol;vgl Abschn.IIb und Xc		
WEL (St.britannien)	Långtidsvärde:	474*10**mg/m ³	150*ppm	*total vapour and particulates, **particulates

5989-27-5 (R)-p-mentha-1,8-dien

AGW (Tyskland)	Långtidsvärde:	28 mg/m ³	5 ppm	4(II);DFG, H, SH, Y
----------------	----------------	----------------------	-------	---------------------

64-17-5 etanol

VL (Belgien)	Långtidsvärde:	1907 mg/m ³	1000 ppm	
GVI (Kroatien)	Långtidsvärde:	1900 mg/m ³	1000 ppm	
NPK (Tjeckien)	Korttidsvärde:	3000 mg/m ³		Långtidsvärde: 1000 mg/m ³
AGW (Tyskland)	Långtidsvärde:	380 mg/m ³	200 ppm	4 (II);DFG, Y
VLEP (Frankrike)	Korttidsvärde:	9500 mg/m ³	5000 ppm	Långtidsvärde: 1900 mg/m ³ 1000 ppm
WEL (St.britannien)	Långtidsvärde:	1920 mg/m ³	1000 ppm	
TWA (Italien)	Korttidsvärde:	1884 mg/m ³	1000 ppm	A3

54-11-5 Nikotin

IOELV (EU)	Långtidsvärde:	0.5 mg/m ³	Hud	
VL (Belgien)	Långtidsvärde:	0.5 mg/m ³	D;	
GVI (Kroatien)	Långtidsvärde:	0.5 mg/m ³	koza	
NPK (Tjeckien)	Korttidsvärde:	2.5 mg/m ³		Långtidsvärde: 0.5 mg/m ³
AGW (Tyskland)	Långtidsvärde:	0.5 mg/m ³		2(II);EU, 11, 13, H
VLEP (Frankrike)	Långtidsvärde:	0.5 mg/m ³		Risque den pénétration percutanée
WEL (St.britannien)	Korttidsvärde:	1.5 mg/m ³		Långtidsvärde: 0.5 mg/m ³ Sk
TWA (Italien)	Långtidsvärde:	0.5 mg/m ³		Cute
VL (Italien)	Långtidsvärde:	0.5 mg/m ³		Cute

104-55-2 kinnamaldehyd

MAK (Tyskland)		als Dampf und Aerosol;vgl.Abschn.IV	
----------------	--	-------------------------------------	--

65-85-0 bensoesyra

AGW (Tyskland)	Långtidsvärde:	0.5 mg/m ³	0.1 ppm	4(II);DFG, Y, H, 11
----------------	----------------	-----------------------	---------	---------------------

5392-40-5 Citral

VL (Belgien)	Långtidsvärde:	32 mg/m ³	5 ppm	D;vapeur et aérosol
TWA (Italien)	Långtidsvärde:	31 mg/m ³	5 ppm	Cute, A4, sen (i,h)

64-19-7 Ättiksyra

IOELV (EU)	Korttidsvärde:	50 mg/m ³	20 ppm	Långtidsvärde: 25 mg/m ³ 10 ppm
VL (Belgien)	Korttidsvärde:	38 mg/m ³	15 ppm	Långtidsvärde: 25 mg/m ³ 10 ppm
GVI (Kroatien)	Korttidsvärde:	50 mg/m ³	20 ppm	Långtidsvärde: 25 mg/m ³ 10 ppm
NPK (Tjeckien)	Korttidsvärde:	50 mg/m ³		Långtidsvärde: 25 mg/m ³ I
AGW (Tyskland)	Långtidsvärde:	25 mg/m ³	10 ppm	2(I);DFG, EU, Y

VLEP (Frankrike)	Korttidsvärde:	50 mg/m ³	20 ppm	Långtidsvärde:	25 mg/m ³	10 ppm
WEL (St.britannien)	Korttidsvärde:	50 mg/m ³	20 ppm	Långtidsvärde:	25 mg/m ³	10 ppm
TWA (Italien)	Korttidsvärde:	37 mg/m ³	15 ppm	Långtidsvärde:	25 mg/m ³	10 ppm
VL (Italien)	Korttidsvärde:	50 mg/m ³	20 ppm	Långtidsvärde:	25 mg/m ³	10 ppm

127-91-3 beta-pinen

VL (Belgien)	Långtidsvärde:	20 ppm		
TWA (Italien)	Långtidsvärde:	111 mg/m ³	20 ppm	sen, A4

97-53-0 eugenol

MAK (Tyskland) als Dampf und Aerosol; vgl. Abschn. IV

80-56-8 alfa-pinen

VL (Belgien)	Långtidsvärde:	20 ppm		
TWA (Italien)	Långtidsvärde:	111 mg/m ³	20 ppm	sen, A4

64-19-7 Ättiksyra

IOELV (EU)	Korttidsvärde:	50 mg/m ³	20 ppm	Långtidsvärde:	25 mg/m ³	10 ppm
VL (Belgien)	Korttidsvärde:	38 mg/m ³	15 ppm	Långtidsvärde:	25 mg/m ³	10 ppm
GVI (Kroatien)	Korttidsvärde:	50 mg/m ³	20 ppm	Långtidsvärde:	25 mg/m ³	10 ppm
NPK (Tjeckien)	Korttidsvärde:	50 mg/m ³	20 ppm	Långtidsvärde:	25 mg/m ³	10 ppm. I
AGW (Tyskland)	Långtidsvärde:	25 mg/m ³	10 ppm	2(I); DFG, EU, Y		
VLEP (Frankrike)	Korttidsvärde:	50 mg/m ³	20 ppm	Långtidsvärde:	25 mg/m ³	10 ppm
WEL (St.britannien)	Korttidsvärde:	50 mg/m ³	20 ppm	Långtidsvärde:	25 mg/m ³	10 ppm
TWA (Italien)	Korttidsvärde:	37 mg/m ³	15 ppm	Långtidsvärde:	25 mg/m ³	10 ppm
VL (Italien)	Korttidsvärde:	50 mg/m ³	20 ppm	Långtidsvärde:	25 mg/m ³	10 ppm

101-51-6 benzyalkohol

NPK (Tjeckien)	Korttidsvärde:	80 mg/m ³	18 ppm	Långtidsvärde:	40 mg/m ³	9 ppm
TWA (Italien)	Långtidsvärde:	22 mg/m ³	5 ppm	2(I); DFG, H, Y, 11		

Ytterligare upplysningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Ingen ytterligare information, se avsnitt 7.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Förvaras åtskilt från livsmedel, drycker och foder.

Ta omedelbart av alla nedstänkta och indränkta kläder

Tvätta händerna innan raster och vid arbetets slut.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Andningsskydd:

Vid kortvarig eller ringa belastning användand filterapparat.

Vid intensiv eller längre exponering använd andningsskydd som är oberoende av omgivningsluften.

Handskydd



Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/preparat.

På grund av uteblivna tester kan ingen rekommendation för handskmaterial ges för produkt/preparat/kemikalieblandning.

Val av handskmaterial med hänsyn till penetrationstider, permeationshastigheter och degradation.

Handskmaterial

Valet av lämpliga handskar är inte enbart beroende av materialet utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från tillverkare till tillverkare.

Eftersom produkten är en preparat av flera ämnen kan handskmaterialets beständighet inte beräknas i förväg och måste därför kontrolleras före användningen.

Handskmaterialets genomträngningstid

Den exakta penetrationstiden måste erhållas från tillverkaren av skyddshandskarna och iakttas

Ögon-/ansiktsskydd



Tättslutande skyddsglasögon

Rekommenderas skyddsglasögon vid ompåfyllning

Kroppsskydd:

Annat

Om denna produkt innehåller beståndsdelar med gränsvärden för exponering, kan personlig, arbetsplats- eller biologisk övervakning krävas för att bestämma effektiviteten av ventilation eller andra kontrollåtgärder och/eller behovet av att använda andningsskydd. Hänvisning bör göras till europeisk standard EN 689 för metoder för bedömning av exponering för kemikalier genom inandning och till nationella vägledningar för metoder för bestämning av farliga ämnen.

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

Aggregationstillstånd:	Vätska
Färg:	Gul
Lukt:	Karaktéristisk
Luftrosm:	Data saknas
Smältpunkt/frys punkt:	Data saknas
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Data saknas
Brandfarlighet:	Data saknas
Nedre och övre explosionsgräns;	
Nedre:	Data saknas
Övre:	Data saknas
Flampunkt:	Data saknas
Sönderdelningstemperatur:	Data saknas
pH vid 20°C:	5.89
Viskositet;	
Kinematisk viskositet:	Data saknas
Dynamisk:	Data saknas
Löslighet	
Vatten:	Data saknas
Fördelningskoefficient n-oktano/vatten (log-värde)	Data saknas
Ångtryck:	Data saknas
Densitet och/eller relativ densitet	
Densitet vid 20°C:	1.0744 g/cm ³
Relativ densitet:	Data saknas
Ångdensitet:	Data saknas

9.2 Annan information

Utseende

Form	Vätska
-------------	--------

Viktig information om hälso-, säkerhets- och miljöskydd.

Tändtemperatur	Produkten är inte självantändlig.
Explosiva egenskaper	Data saknas.
Förändring av tillstånd	
Avdunstningshastighet:	Data saknas.
Upplysningar om fysikaliska riskklasser	
Explosiva ämnen:	Data saknas
Brandfarliga gaser:	Data saknas
Aerosoler:	Data saknas
Oxiderande gaser:	Data saknas
Gaser under tryck:	Data saknas
Brandfarliga vätskor:	Data saknas
Brandfarliga fasta ämnen:	Data saknas
Självreaktiva ämnen och blandningar:	Data saknas
Pyrofora vätskor:	Data saknas
Pyrofora fasta ämnen:	Data saknas
Självpuffande ämnen och blandningar:	Data saknas
Ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten	
avgår brandfarliga gaser:	Data saknas
Oxiderande vätskor:	Data saknas
Oxiderande fasta ämnen:	Data saknas
Organiska peroxider:	Data saknas

Frätande för metaller:	Data saknas
Desensibiliserade explosiva ämnen:	Data saknas

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet · Termisk sönderdelning / förhållanden som ska undvikas:

Ingen sönderdelning vid ändamålsenlig användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

10.5 Oförenliga material:

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Inga farliga sönderdelningsprodukter kända.

Avsnitt 11: Toxicologisk information

11.1 Information om toxikologiska effekter Regulation (EC) No 1275/2008

Akut toxicitet

Giftigt vid förtäring.

Skadligt vid hudkontakt eller inandning.

LD/LC50-värden som är relevanta för klassificeringen:

ATE (Akut toxicitet uppskattning)

Oral	LD50	292 mg/kg	
Dermal	LD50	4094 mg/kg	(ATE)
Inandning	LD50/4 h	11.1 mg/l	(ATE)

56-81-5 glycerol

Oral	LD50	12600 mg/kg	(råtta)
------	------	-------------	---------

57-55-6 propylenglykol

Oral	LD50	2000 mg/kg	(råtta)
Dermal	LD50	20800 mg/kg	(kanin)

5989-27-5 (R)-p-mentha-1,8-dien

Oral	LD50	4400 mg/kg	(råtta)
------	------	------------	---------

64-17-5 etanol

Oral	LD50	7060 mg/kg	(råtta)
Inandning	LD50 / 4h	20000 mg/kg	(råtta)

54-11-5 nikotin

Oral	LD50	5 mg/kg	(ATE)
		50 mg/kg	(råtta)
Dermal	LD50	70 mg/kg	(ATE)
		50 mg/kg	(råtta)
Inandning	LD50/4 h	0.19 mg/l	(ATE)

98-55-5 alfa-terpineol

Oral	LD50	4300 mg/kg	(råtta)
------	------	------------	---------

104-55-2 cinnamaldehyde

Oral	LD50	2220 mg/kg	(råtta)
------	------	------------	---------

65-85-0 bensoesyra

Oral	LD50	1700 mg/kg	(råtta)
------	------	------------	---------

64-19-7 citral

Oral	LD50	4960 mg/kg	(råtta)
------	------	------------	---------

78-70-6 Linalool

Oral	LD50	2790 mg/kg	(råtta)
Dermal	LD50	5610 mg/kg	(kanin)

97-53-0 eugenol

Oral	LD50	1930 mg/kg	(råtta)
------	------	------------	---------

64-19-7 ättiksyra

Oral	LD50	3310 mg/kg	(råtta)
Dermal	LD50	1060 mg/kg	(kanin)

100-51-6 bensylalkohol

Oral	LD50	1230 mg/kg	(råtta)
------	------	------------	---------

Primär irritationsverkan:

Frätskador på huden/irritation:

På basis av tillgängliga data uppfylls kriterierna för klassificering inte.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

På basis av tillgängliga data uppfylls kriterierna för klassificering inte.

Luftvägs-/hudsensibilisering:

På basis av tillgängliga data uppfylls kriterierna för klassificering inte.

Mutagena egenskaper i könsceller:

På basis av tillgängliga data uppfylls kriterierna för klassificering inte.

Cancerogenitet

På basis av tillgängliga data uppfylls kriterierna för klassificering inte.

Reproduktionstoxicitet

På basis av tillgängliga data uppfylls kriterierna för klassificering inte.

Specifik organotoxicitet

På basis av tillgängliga data uppfylls kriterierna för klassificering inte.

Specifik organotoxicitet – upprepade exponering:

På basis av tillgängliga data uppfylls kriterierna för klassificering inte.

Fara vid aspiration

På basis av tillgängliga data uppfylls kriterierna för klassificering inte.

11.2 Information om andra faror

Endokrint störande egenskaper

Ingen av beståndsdelarna är listad.

Avsnitt 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Vattentoxicitet:

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

12.4 Rörligheten i jord:

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

12.5 Resultatet av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT Inte tillämpligt.

vPvB Inte tillämpligt.

12.6 Endokrint störande egenskaper:

Produkten innehåller inte ämnen med endokrint störande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter

Kommentar: Skadligt för fiskar

Ytterligare ekologiska upplysningar:

Allmänna upplysningar:

Låt inte produkten komma in i grundvatten, vattendrag eller avlopp. Fara för dricksvatten redan vid utströmning av små mängder i marken. Skadligt för vattenorganismer.

Avsnitt 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation:

Får inte deponeras tillsammans med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppet.

Europeiska avfallskatalogen

HP6 Akut toxicitet

HP14 Ekotoxisk

Ej rengjorda förpackningar:

Rekommendation: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.

Avsnitt 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller ID-nummer · ADR, IMDG, IATA:

UN3144

14.2 Officiell transportbenämning

ADR: 3144 NIKOTINFÖRENING, VÄTSKA, N.O.S. (NIKOTIN)

IMDG: NIKOTINFÖRENING, VÄTSKA, N.O.S. (NIKOTIN)

IATA: Nikotinförening, vätska, n.o.s. (NIKOTIN)

14.3 Faroklass för transport

ADR

Klass: 6.1 (T1) Giftiga ämnen

IMDG, IATA

Klass: 6.1 (T1) Giftiga ämnen

Etikett: 6.1

14.4 Förpackningsgrupp

ADR, IMDG, IATA: III

14.5 Miljöfaror:

Inte tillämpligt.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Varning: Giftiga ämnen.

Farlighetsnummer (Kemler-kod): 60

EMS-nummer: F-A,S-A

Förvaringskategori: B

Förvaringskod: SW2 Håll åtskilt från bostadsområden

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL-konventionen och IBC-koden

Inte tillämpligt.

Transport/Ytterligare upplysningar:

ADR

Begränsade mängder (LQ) 5L

Undantagna mängder (EQ) Kod: E1

Maximal nettovolym per inre förpackning: 30 ml

Maximal nettovolym per yttre förpackning: 1000 ml

Transportkategori 2

Tunnelrestriktionkod E

IMDG

Begränsade mängder (LQ) 5L

Undantagna mängder (EQ) Kod: E1

Maximal nettovolym per inre förpackning: 30 ml

Maximal nettovolym per yttre förpackning: 1000 ml

UN Modellbestämmelse:

UN 3144 NIKOTINFÖRENING VÄTSKA, N.O.S

(NIKOTIN) 6.1 III

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

Direktiv 2012/18/EU

Namngivna farliga ämnen - BILAGA I:

Ingen av beståndsdelarna är listad.

Seveso III-direktiv (Direktiv 2012/18/EU)

H2 AKUT TOXIC

Tröskelvärde (ton) för tillämpning av lägre kravnivåer: 50t

Tröskelvärde (ton) för tillämpning av högre kravnivåer: 200t

FÖRTECKNING ÖVER ÄMNEN SOM OMFATTAS AV TILLSTÅNDSPLIKT (BILAGA XIV):

Ingen av beståndsdelarna är listad.

FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII:

Begränsningsvillkor: 3

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier.

54-11-5 Nikotin Annex I Part 1 / Annex X Part 2

DIREKTIV 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektriska och elektroniska produkter-bilaga II:

Ingen av beståndsdelarna är listad.

FÖRORDNING (EU) 2019/1148

Bilaga I - BEGRÄNSADE EXPLOSIVA PREKURSORER (Övre gränsvärde för tillståndsplikt enligt artikel 5.3):

Ingen av beståndsdelarna är listad.

Bilaga II - ANMÄLNINGSPLIKTIGA EXPLOSIVA PREKURSORER:

Ingen av beståndsdelarna är listad.

Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer:

Ingen av beståndsdelarna är listad.

Förordning (EG) nr 111/2005 om fastställande av regler för övervakning av handeln mellan gemenskapen och tredje länder med narkotikaprekursorer:

Ingen av beståndsdelarna är listad.

Nationella föreskrifter:

Andra föreskrifter, begränsningar och förbudsföreskrifter

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57:

Ingen av beståndsdelarna är listad.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts.

Avsnitt 16: Annan information

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad kommer från källor som vi anser vara tillförlitliga. Uppgifterna a lämnas emellertid utan någon garanti, uttryckt eller underförstådd, beträffande deras riktighet.

Villkoren eller metoderna för hantering, lagring, användning eller avfallshantering av produkten ligger utanför vår kontroll och kan ligga utanför vår kunskap. Av denna och andra skäl påtar vi oss inte ansvar och friskriver oss uttryckligen från ansvar för förlust, skada eller kostnad som uppstår genom eller på något sätt är förbundet med hantering, lagring, användning eller avfallshantering av produkten. Detta säkerhetsdatablad har upprättats och ska endast användas för denna produkt. Om produkten används som en komponent i en annan produkt kanske uppgifterna i säkerhetsdatabladet inte är tillämpliga. Dessutom har transportuppgifterna i avsnitt 14 i rapporten räknats teoretiskt, medan resultaten inte alltid överensstämmer med certifiering för säker transport av kemikalier från de officiellt godkända myndigheterna. Vänligen konsultera de officiellt godkända myndigheterna för korrekt transportinformation.

Relevanta fraser

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H300	Dödligt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H310	Dödligt vid hudkontakt.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
H412	Skadligt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Blandningens klassificering är i allmänhet baserad på beräkningsmetoden med användning av ämnesdata enligt förordning (EG) nr 1272/2008.

Akut toxicitet -	Oral;
Akut toxicitet -	Dermal;
Akut toxicitet -	Inandning;

Farligt för vattenmiljön - långsiktig (kronisk) fara för vattenmiljön;

Blandningens klassificering är i allmänhet baserad på beräkningsmetoden med användning av ämnesdata enligt förordning (EG) nr 1272/2008.

Organisation som utfärdar säkerhetsdatablad:

Shenzhen Element Testing Co., Ltd.

101 i byggnad 4, 401 i byggnad 2, Nr.76, Longling North Road, Pingxi, Pingdi Subdistrict, Longgang District, Shenzhen, Guangdong, China/518117

Kontakt:

Noel Yin

Epost: info@element-testing.com

Datum för föregående version: 12.03.2025

Förkortningar och akronymer:

ADR:	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg)
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA:	International Air Transport Association
GHS:	Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS:	European List of Notified Chemical Substances
CAS:	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50:	Lethal concentration, 50 percent
LD50:	Lethal dose, 50 percent
PBT:	Persistent, Bioackumulerande och Toxisk
SVHC:	Substances of Very High Concern
vPvB:	very Persistent and very Bioackumulerande
ATE:	Akut toxicitet uppskattningsvärden
Brandf. vätska 2:	Brandfarliga vätskor – Kategori 2
Brandf. vätska 3:	Brandfarliga vätskor – Kategori 3
Akut tox. 2:	Akut toxicitet – Kategori 2
Akut tox. 3:	Akut toxicitet – Kategori 3
Akut tox. 1:	Akut toxicitet – Kategori 1
Akut tox. 4:	Akut toxicitet – Kategori 4
Frätskador på huden 1A:	Frätskador/irritation på huden – Kategori 1A
Ögonirrit. 2:	Allvarlig ögonskada/ögonirritation – Kategori 2
STOT SE 1:	Specifik organototoxicitet (upprepade exponering) – Kategori 1
STOT SE 3:	Specifik organototoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
Aquatic Chronic 2:	Farligt för vattenmiljön - långsiktig fara för vattenmiljön – Kategori 2
Aquatic Chronic 3:	Farligt för vattenmiljön - långsiktig fara för vattenmiljön – Kategori 3
Aquatic Acute 1:	Akut fara för vattenmiljön – kategori 1
Aquatic Chronic 1:	Farligt för vattenmiljön - långsiktig fara för vattenmiljön – Kategori 1

*** Uppgifter ändrade i förhållande till föregående version**