Säkerhetsteknisk datablad för kemikalier

Sweet Mango Ice E-vätska 14mg/mL nikotin

According to regulation (EU) 2020/878, (EC) No. 1907/2006, (EC) No. 1272/2008

AVSNITT 1. Identifiering av ämnet/blandningen och uppgifter om leverantören/tillverkaren

1.1 Produktidentifierare

Produktidentitet	Sweet Mango Ice E-vätska 14mg/mL nikotin
Produktkod	410893-14

1.2 Rekommenderad användning av produkten och användningsbegränsningar

Relevanta identifierade användningar	Används i elektroniska cigaretter
Användningar som avråds från	Inte känt

1.3 Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet

Leverantör	Dongguan Hongfu Biotechnology Co.,Ltd
Leverantörens adress	Rum 301, Building 1, No.10, Yunlian 9th Street, Dalang Town, Dongguan City, Guangdong Province, Kina
Postnummer	528244
Faxnummer	+86 769 83001870
E-postadress	info@hfflavor.com
Nationell kontakt	+86 769 83001870

1.4 Nödtelefonnummer

Allmänt i EU	112 (Tillgänglig 24 timmar om dygnet. MSDS/produktinformation kanske inte är tillgänglig för räddningstjänsten.)
Sveriges nationella Giftinformationscentral	112 - och be om giftinformation (tillgänglig 24 timmar om dygnet. MSDS/produktinformation kanske inte är tillgänglig för räddningstjänsten.)

AVSNITT 2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.1.1 Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Acute Tox. 4 H302

2.1.2 Ytterligare information:

För fullständig text av faroangivelser och EU-faroangivelser: se AVSNITT 16.

2.2 Etikettelement

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram



Signalord Varning

Riskbestämmande komponenter för märkning:

2-isopropyl-N,2,3-trimetylbutyramid

Nikotin

Faroangivelser:

H302 Skadligt vid förtäring.

EUH208: Innehåller bensylalkohol, Allyl-3-cyklohexylpropionat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelse(n):

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

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

P330 Skölj munnen.

P501 Kassera innehållet och behållaren i enlighet med lokala föreskrifter.

2.3 Andra faror

Denna produkt har inte identifierats med PBT/vPvB/PMT/vPvM eller hormonstörande egenskaper.

AVSNITT 3. Beståndsdelar i farliga ämnen

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Ingrediens	Vikt %	Cas nr.	CLP-klassificering	SCL/M-faktor/ATE	Fungera
propan-1,2-diol EC No.: 200-338-0	51.95	57-55-6	Not Classified	—	Bärare
Glycerol EC No.: 200-289-5	40.00	56-81-5	Not Classified	—	Bärare
2-isopropyl-N,2,3-trimetylbutyramid EC No.: 256-974-4	2.00	51115-67-4	Acute Tox. 4 (Oral) H302	—	Smak- och/eller smakförstärkare
Triacetin EC No.: 203-051-9	1.54	102-76-1	Not Classified	—	Bärare
Nikotin EC No.: 200-193-3	1.20	54-11-5	Acute Tox. 2 (Oral) H300 Acute Tox. 2 (Dermal) H310 Acute Tox. 2 (Inhalation)	inhalation: ATE = 0.19 mg/L (dusts or mists) dermal: ATE = 70 mg/kg bw oral: ATE = 5 mg/kg bw	Beroendeförstärkare

			H330 Aquatic Chronic 2 H411		
2-etyl-3-hydroxi-4-pyron EC No.: 225-582-5	0.88	4940-11-8	Acute Tox. 4 (Oral) H302	—	Smak- och/eller smakförstärkare
Etylbutyrat EC No.: 203-306-4	0.87	105-54-4	Flam. Liq. 3 H226 Eye Irrit. 2 H319	—	Smak- och/eller smakförstärkare
ättiksyra EC No.: 200-580-7	0.37	64-19-7	Flam. Liq. 3 H226 Skin Corr. 1A H314	Eye Irrit. 2 H319: 10 % ≤ C < 25 % Skin Corr. 1A H314: C ≥ 90 % Skin Corr. 1B H314: 25 % ≤ C < 90 % Skin Irrit. 2 H315: 10 % ≤ C < 25 %	pH-modifierare
Vanillin EC No.: 204-465-2	0.28	121-33-5	Eye Irrit. 2 H319	—	Smak- och/eller smakförstärkare
Dekan-4-olid EC No.: 211-892-8	0.27	706-14-9	Not Classified	—	Smak- och/eller smakförstärkare
2-metoxi-4-(4-metyl-1,3-dioxolan-2-yl)fenol EC No.: 271-279-6	0.27	68527-74-2	Not Classified	—	Smak- och/eller smakförstärkare
bensylalkohol EC No.: 202-859-9	0.25	100-51-6	Acute Tox. 4 (Oral) H302 Eye Irrit. 2 H319 Skin Sens. 1B H317	oral: ATE = 1200 mg/kg bw	Smak- och/eller smakförstärkare
Allyl-3-cyklohexylpropionat EC No.: 220-292-5	0.12	2705-87-5	Acute Tox. 4 (Oral) H302 Acute Tox. 4 (Dermal) H312 Skin Sens. 1B H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411	M=1	Smak- och/eller smakförstärkare

Den fullständiga texten av H- och EUH-fraserna visas i avsnitt 16.

AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av första hjälpen-åtgärder

Allmänna råd

Vid olycka eller ohälsa, sök omedelbart läkare (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

Ögonkontakt

Skölj omedelbart med mycket vatten. Efter den första sköljningen, ta bort eventuella kontaktlinser och fortsätt att spola i minst 15 minuter. Håll ögonen vidöppna medan du sköljer. Sök omedelbart läkarvård/råd.

Hudkontakt

Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten.

Intag

Omedelbar läkarvård krävs. Ring omedelbart en läkare eller Giftinformationscentral. Inducera inte kräkningar. Drick mycket vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

Inandning

Flytta till frisk luft. Om det är svårt att andas, ge syrgas. Sök omedelbart läkarvård/råd.

Skydda första responders

Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Se till att medicinsk personal är medveten om det eller de inblandade materialen, vidta försiktighetsåtgärder för att skydda sig själva och förhindra spridning av kontaminering.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Illamående. Skakningar. Huvudvärk. Yrsel. Salivation. Diarre. CNS-depression. Andningssvårigheter. Andnöd. Andningssvikt.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som behövs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Samordna brandbekämpningsåtgärder till brandmiljön.

Vattenspray.

Alkoholbeständigt skum.

Torrt släckpulver.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle med hög effekt.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kan frigöras vid brand: Kolmonoxid. Koldioxid (CO_2). Kväveoxider (NOx)

5.3 **Råd till brandmän**

Bär självständig andningsapparat och skyddsdräkt.

Flytta oskadade behållare från det omedelbara riskområdet om det kan göras säkert.

5.4 **Ytterligare information**

Använd vattenstråle för att skydda personal och för att kyla ut hotade behållare.

Samla upp förorenat släckvatten separat. Låt inte komma ut i avlopp eller ytvatten

AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 **Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödprocedurer**

Håll människor borta från spill/läckage. Använd personlig skyddsutrustning.

Får inte komma i ögonen, huden eller kläderna.

Andas inte in ånga/spray/dimma.

Säkerställ tillräcklig ventilation.

Använd ett andningsskydd med positivt tryck med luftförsörjning om det finns risk för okontrollerad utsläpp, exponeringsnivåer inte är kända eller andra omständigheter där luftrenande andningsskydd kanske inte ger tillräckligt skydd.

6.2 **Miljöskyddsåtgärder**

Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

hållas borta från avlopp, yt- och grundvatten.

Lokala myndigheter bör informeras om betydande spill inte kan begränsas.

6.3 **Metoder och material för inneslutning och sanering**

Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

Använd personlig skyddsutrustning.

Litet spill	Torka av vätskor med våt absorberande gasväv. Rengör förorenad yta noggrant.
stor läcka	Täck försiktigt över spill med fuktiga trasor eller handdukar. Se till att inte generera damm eller aerosoler. Tillgången till spillområdena bör begränsas. Alla förorenade ytor ska rengöras. Samla upp i lämpliga och korrekt märkta behållare.

6.4 **Hänvisning till andra avsnitt**

I förekommande fall ska 8 och 13 §§ hänvisas till

AVSNITT 7. Hantering och lagring

7.1 **Försiktighetsåtgärder för säker drift**

Råd om säker hantering

Får inte komma i ögonen, huden eller kläderna. Andas inte in ånga/damm. Förvaras utom räckhåll för barn.

Råd om skydd mot brand och explosion

Vanliga åtgärder för att förebygga brand.

Mer information om hantering

Allmänna skydds- och hygienåtgärder: se kapitel 8 Läs etiketten före användning. Håll borta från värme

7.2 Villkor för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter

Krav på lagerrum och kärl

Håll förseglad. Förvara endast i originalförpackningen på en sval, välventilerad plats. Skydda mot fukt. Rekommenderad lagringstemperatur: vid rumstemperatur.

Råd om lagringskompatibilitet

Förvara inte tillsammans med: Sprängämnen. Oxiderande vätskor. Oxiderande fasta ämnen. Självreaktiva ämnen och blandningar. Organiska peroxider. Ammoniumnitrat. Brännbara giftiga ämnen. Icke brännbara giftiga ämnen. Radioaktiva ämnen. Smittsamma ämnen.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Skydda mot: ljus, UV-strålning/solljus, värme, kyla, fukt.

Inkompatibiliteter

Ej tillgängligt

7.3 Specifik slutanvändning

Att använda i elektroniska cigaretter.

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Kemiskt namn	Cas nr.	EU	UK
propan-1,2-diol	57-55-6	—	TWA: 474 mg/m³ TWA: 150 ppm
Glycerol	56-81-5	—	TWA: 10 mg/m³
Nikotin	54-11-5	TWA: 0.5 mg/m³ (skin)	TWA: 0.5 mg/m³ STEL: 1.5 mg/m³ (Sk)
ättiksyra	64-19-7	TWA: 25 mg/m³ TWA: 10 ppm STEL: 50 mg/m³ STEL: 20 ppm	TWA: 25 mg/m³ TWA: 10 ppm STEL: 50 mg/m³ STEL: 20 ppm

8.2 Exponeringskontroller

Tekniska åtgärder

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i slutna utrymmen.

Ögonskydd



Om det finns risk för stänk, använd skyddsglasögon med sidoskydd

Hud/kroppsskydd



Lämpligt ogenomträngligt handskmaterial: Butylgummi. Lämpliga skyddskläder: Laboratoriekläder.

Andningsskydd

Vid korrekt och korrekt användning och under normala förhållanden krävs inte andningsskydd. Om exponeringsgränserna överskrids eller irritation upplevs ska NIOSH/MSHA-godkända andningsskydd användas. Andningsskydd måste tillhandahållas enligt gällande lokala bestämmelser.

Miljöexponeringskontroller

Om denna produkt innehåller ingredienser med exponeringsgränser, kan personlig, arbetsplats eller biologisk övervakning krävas för att fastställa effektiviteten av ventilation eller andra kontrollåtgärder och/eller behovet av att använda andningsskydd. Hänvisning bör göras till den europeiska standarden EN 689 för metoder för att bedöma exponering för kemikalier genom inandning och till nationella riktlinjer för metoder för att bestämma farliga ämnen.

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande kemiska och fysikaliska egenskaper

Fysiskt tillstånd	Flytande
Färg	Gul
Odör	Mungo
Kokpunkt/Kokpunktsintervall	Ej tillgängligt
Fryspunkt	Ej tillgängligt
Flampunkt	> 80°C
Brandfarlighet (fast, gasformig)	Ej tillgängligt
Antändningstemperatur	Ej tillgängligt
Nedbrytningstemperatur	Ej tillgängligt
Självantändande	Produkten är inte självantändande.
Självantändningstemperatur	Ej tillgängligt
Risk för explosion	Produkten utgör ingen explosionsrisk
Explosionsgränser	Ej tillgängligt
nedre gräns	Ej tillgängligt
övre gräns	Ej tillgängligt
Oxiderande egenskaper	Ej tillgängligt
Densitet	1.1147±0.01 g/mL

Relativ densitet vid 20°C	1.1167±0.01
pH-värde	5..53
Brytningsindex vid 20°C	1.42-1.47
Viskositet Dynamisk vid 20°C	195.73(100±20) %mPa·s
Ångdensitet	Ej tillgängligt
Avdunstningshastighet	Ej tillgängligt
Löslighet	Lätt löslig i vatten
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten)	Ej tillgängligt
Kritisk press	Ej tillgängligt
Kritisk temperatur	Ej tillgängligt
Förbränningsvärme	Ej tillgängligt
Ångtemperatur	Ej tillgängligt
Slutanvändningar	E-vätska

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid användning enligt specifikationer.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och förvaring enligt bestämmelserna

10.3 Risken för farliga reaktioner

Förväntas inte under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden att undvika

Undvik extrem värme.

10.5 Inkompatibla material

Undvik kontakt med starka syror, alkalier eller oxidationsmedel.

10.6 Farliga nedbrytningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11. Toxikologisk information

11.1 Information om toxikologiska effekter

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

(a) Akut toxicitet

LD/LC50-värden relevanta för klassificering:

Obs: När inga vägspecifika LD50-data finns tillgängliga för ett akut toxin, användes den konverterade akuta

toxicitetspunktuppskattningen vid beräkningen av produktens ATE (Acute Toxicity Estimate).

Kemiskt namn	Cas nr.	LD50/ATE Oral	LC50/ATE Inandning	LD50/ATE Dermal
2-isopropyl-N,2,3-trimetylbutyramid	51115-67-4	490 mg/kg bw	—	—
Nikotin	54-11-5	5 mg/kg bw	cATpE=0.5mg/L(vapours)	70 mg/kg bw

Uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificeringen av ett ämne i en blandning fastställdes med hjälp av lämpliga värden från ECHA webbplats.

Blandning Akut toxicitet Skadligt vid förtäring.
Akut toxicitet [dermal] klassificeringskriterier är inte uppfyllda.
Kriterierna för klassificering av akut toxicitet [inandning] är inte uppfyllda.

ATEmix (oral) = 410 mg/kg bw
ATEmix (dermal) = Akut toxicitet [dermal] klassificeringskriterier är inte uppfyllda.
ATEmix (inandning) = Kriterierna för klassificering av akut toxicitet [inandning] är inte uppfyllda.

Blandningen är en vätska och den fysiska formen av ånga är den enda lämpliga risktypen för inandningsvägen.

(b) Frätande/irriterande på huden

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

(c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

(d) Luftvägs- eller hudsensibilisering

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

(e) Mutagenitet i könsceller

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

(f) Cancerframkallande egenskaper

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

(g) Reproduktionstoxicitet

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

(h) STOT-engångsexponering

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

(i) STOT-upprepad exponering

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

(j) Aspirationsrisk

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

11.2 Endokrina störande egenskaper

Ej listad.

11.3 Information om andra faror

Det finns ingen ytterligare information.

AVSNITT 12. Ekologisk information

12.1 **Giftighet**

Akvatisk toxicitet för komponenter i blandningen

Kemiskt namn	Cas nr.	96 timmar LC50 fisk (mg/L)	48 timmar EC50 kräftdjur (mg/L)	Biologisk nedbrytbarhet (%)	3 timmar IC50 Bakterier (mg/L)
propan-1,2-diol	57-55-6	40613(Oncorhynchus mykiss)	—	81.7(28)	—
Glycerol	56-81-5	885(Fathead Minnow)	—	98.7(24h)	—
2-isopropyl-N,2,3-trimetylbutyramid	51115-67-4	—	>100(Daphnia magna)	20(28d)	—
Triacetin	102-76-1	> 100	380(Daphnia magna)	76-82(28d)	—
Nikotin	54-11-5	> 3(Oncorhynchus mykiss)	3(Daphnia magna)	71(28d)	—
Allyl-3-cyklohexylpropionat	2705-87-5	0.13(Fathead Minnow)	3.8(Daphnia magna)	86(28d)	—

12.2 **Persistens och nedbrytbarhet**

Det finns inga tillgängliga data om själva preparatet.

12.3 **Bioackumuleringsförmåga**

Ingen tillgänglig information

12.4 **Rörlighet i jord**

Ingen tillgänglig information

12.5 **Resultat av PBT- och vPvB-bedömning**

Denna produkt innehåller inga PBT/vPvB-kemikalier

12.6 **Endokrina störande egenskaper**

Denna produkt innehåller inga hormonstörande kemikalier

12.7 **Andra negativa effekter**

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13. Avfallshantering

13.1 **Avfallsbehandlingsmetoder**

Följ alla federala, statliga och lokala föreskrifter vid kassering av detta ämne.

AVSNITT 14. Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR	Ingen
IMDG	Ingen
IATA	Ingen

14.2 Korrekt UN-fraktnamn

ADR	Ingen
IMDG	Ingen
IATA	Ingen

14.3 Transportfaroklass(er)

ADR	Ingen
IMDG	Ingen
IATA	Ingen

Transport piktogram på etiketten: Ingen

14.4 Förpackningskategori

ADR	Ingen
IMDG	Ingen
IATA	Ingen

14.5 Miljöfaror

Ej tillgängligt

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren

Flytta försiktigt för att förhindra läckage under transport. Ha nödvändiga skyddsartiklar till hands vid olycka. Använd utrymningsmask vid behov.

14.7 Bulktransport enligt MARPOL bilaga II och IBC föreskrifter

Ej tillgängligt

AVSNITT 15. Föreskriftsinformation

15.1 Säkerhet, hälsa och miljöföreskrifter/lagstiftning specifik för ämnet eller blandningen

EU:s förordningar

FÖRORDNING (EU) 2020/878 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordningar EU 2015/830 och (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH). FÖRORDNING (EG) 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Förteckning över tillståndspliktiga ämnen (REACH, bilaga XIV)/SVHC - kandidatlista

Ej listad.

Direktiv om begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning (RoHS)

Ej listad.

Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor:

Ej listad.

Etylbutyrat

ättiksyra

AVSNITT 16. Annan information

Indikation på förändring

Anpassning till förordning: förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad av 2020/878/EU

Omstrukturering: ingen

Förkortningar och akronymer

Abbr.	Beskrivningar av använda förkortningar
UFI	Unik formelidentifierare
vPvB	Mycket ihållande och mycket bioackumulerande
UK	Storbritannien
EU	Europeiska unionen
ADR	avtalet om internationell transport av farligt gods på väg
IMDG	Internationella koden för farligt gods till sjöss
IATA	Internationella flygtrafikförbundet
CAS	Chemical Abstracts Service (tjänst som upprätthåller den mest omfattande listan över kemiska ämnen)
EC No	EG-inventeringen (EINECS, ELINCS och NLP-listan) är källan till det sjusiffriga EG-numret, en identifierare för ämnen som är kommersiellt tillgängliga inom EU (Europeiska Unionen)
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
SCL	specifika koncentrationsgränser
SVHC	Substans av mycket hög oro
REACH	Registrering, utvärdering, auktorisation och begränsning av kemikalier
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
cATpE	Konverterad uppskattning av akut toxicitetspunkt
PBT	Persistent, bioackumulerande och giftig
BMGVs	Biologisk övervakning vägledande värden.
Carc	Kan orsaka cancer och/eller ärftlig genetisk skada.

Sen	Kan orsaka yrkesmässig astma.
Sk	Kan absorberas genom huden. De tilldelade ämnena är de för vilka det finns farhågor om att hudabsorption kommer att leda till systemisk toxicitet.
LC50	Dödlig koncentration 50 %
EC50	Concentration for 50 % of Maximal Effect
IC50	Halv maximal hämmande koncentration
LD50	Dödlig dos 50 %
PMT	Ihållande, mobil och giftig
vPvM	Mycket ihållande, mycket mobila egenskaper

Viktiga litteraturreferenser och källor för data

Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.
Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad av 2020/878/EU.
Transport av farligt gods på väg, järnväg och inre vattenvägar (ADR/RID/ADN). Internationella koden för farligt gods till sjöss (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) för flygtransporter (IATA).

Klassificering och förfarande som används för att härleda klassificeringen av blandningar enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:

Klassificering	Klassificeringsförfarande
Acute Tox. 4 H302	Beräkningsmetod

Lista över relevanta fraser (kod och fulltext enligt avsnitt 2 och 3)

kod	Text
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H300	Dödligt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H310	Dödligt vid hudkontakt.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med lång tidseffekter.

Friskrivningsklausul

Denna information är baserad på vårt nuvarande kunskapsläge. Detta säkerhetsdatablad har sammanställts och är endast avsett för denna produkt.

Slut på Säkerhetsteknisk datablad för kemikalier

Författare: Wei Jingjing Verifierare: Wang Feng Date: 2026/03/30