

Sikkerhetsdatablad

iflg. 1907/2006//EF, Artikel 31

Trykkdato: 16.04.2014

revidert den: 16.04.2014

AVSNITT 1: Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: **WUNDER-BAUM Vanilla Clip**

1.2 Relevante, identifiserte anvendelser av stoffet eller stoffblandingen, samt anvendelser som frarådes

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Bruk av stoffet/ tilberedning Duftgran

1.3 Enkeltopplysninger om foretaket som leverer sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør:

Yngve Niklasson AB
Prästängsvägen 5
S-452 33 Strömstad
Sweden
Tel. + 46 526 12168
Fax. + 46 526 15118

Avdeling for nærmere informasjon: chemical-safety@oprina.ch

1.4 Nødnummer:

Department for Poisons Information
Norwegian Directorate of Health
P.O. Box 7000
St. Olavs Plass
0130 Oslo
Emergency telephone: +47 22 591300

AVSNITT 2: Viktigste faremomenter

2.1 Klassifisering av stoff eller stoffblanding

Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008



Miljø

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Klassifisering iht. europeisk direktiv 67/548/EEC eller 1999/45/EC



N; Miljøskadelig

R51/53: Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

Klassifiseringssystem:

Klassifiseringen tilsvarer aktuelle EF-lister, men er supplementert med informasjon fra faglitteratur og bedriftsinformasjoner.

2.2 Etikettelementer

Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

Farepiktogrammer



GHS09

Signalord bortfaller

Advarselsetninger

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 1907/2006//EF, Artikel 31

Trykkdato: 16.04.2014

revidert den: 16.04.2014

Handelsnavn: WUNDER-BAUM Vanilla Clip

(fortsatt fra side 1)

Sikkerhetssetninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Ytterligere informasjon:

Inneholder allyl 3-cyclohexylpropionate, Coumarin, alpha-methylcinnamaldehyde. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer**Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**vPvB:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 3: Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

3.2 Kjemisk karakterisering: Blandinger**Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

Farlige innholdsstoffer:		
CAS: 120-51-4 EINECS: 204-402-9	2,4-DB, salter Xn R22; N R51/53 Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302	10-25%
CAS: 121-33-5 EINECS: 204-465-2	Vanillin Xi R36 Eye Irrit. 2, H319	1-2,5%
CAS: 2705-87-5 EINECS: 220-292-5	allyl 3-cyclohexylpropionate Xn R20/21/22; Xi R43; N R50/53 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317	0,1-1%
CAS: 1222-05-5 EINECS: 214-946-9	1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran N R50/53 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,1-1%
CAS: 123-68-2 EINECS: 204-642-4	allyl hexanoate T R23; Xn R21/22; N R50/53 Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 3, H412	0,1-1%
CAS: 91-64-5 EINECS: 202-086-7	Coumarin Xn R22; Xi R43 Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	0,1-1%
CAS: 104-67-6	gamma-Undecalactone N R51/53 Aquatic Chronic 3, H412	0,1-1%
CAS: 123-92-2 EINECS: 204-662-3	isopentylacetat R10-66 Flam. Liq. 3, H226	0,1-1%
CAS: 101-39-3 EINECS: 202-938-8	alpha-methylcinnamaldehyde Xi R43 Skin Sens. 1, H317	0,1-1%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	etanol F R11 Flam. Liq. 2, H225	≤0,1%

Ytterligere informasjon: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

NO

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 1907/2006//EF, Artikel 31

Trykddato: 16.04.2014

revidert den: 16.04.2014

Handelsnavn: **WUNDER-BAUM Vanilla Clip**

(fortsatt fra side 2)

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

Etter hudkontakt: Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.

Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.

Etter svelging: Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

4.2 De viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

4.3 Indikasjon på omgående medisinsk hjelp eller påkrevet spesialbehandling

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 5: Tiltak ved brannslukning

5.1 Slökkemiddel

Egnede slukningsmidler:

CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

5.2 Spesielle farer som oppstår pga. substanser eller blandinger

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

5.3 Informasjon vedr. brannbekjempelse

Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige vernetiltak, verneutstyr og prosedyrer ved nødsituasjoner Ikke nødvendig.

6.2 Miljøvernetiltak: Skal ikke komme i grunnvannet, vannavløp eller kloakksystemet.

6.3 Metoder og materiale for oppsamling og opprensing: Ta opp mekanisk.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

AVSNITT 7: Håndtering og oppbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering Ingen særlige tiltak nødvendig.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.

7.2 Vilkår for sikker lagring, inkl. eventuelle inkompatibiliteter

Krav til lagerrom og beholdere: Ingen spesielle krav.

Informasjoner om felles lagring: Ikke nødvendig.

Ytterligere informasjoner om lagervilkårene: Ingen.

7.3 Spesiell sluttbruk Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

NO

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 1907/2006//EF, Artikel 31

Trykkdato: 16.04.2014

revidert den: 16.04.2014

Handelsnavn: WUNDER-BAUM Vanilla Clip

(fortsatt fra side 3)

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

Ytterligere informasjon om utforming av tekniske anlegg: Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.

8.1 Kontrollparametere

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

123-92-2 isopentylacetat

AG (N)	Langtidsverdi: 260 mg/m ³ , 50 ppm
IOELV (EU)	Korttidsverdi: 540 mg/m ³ , 100 ppm Langtidsverdi: 270 mg/m ³ , 50 ppm

64-17-5 etanol

AG (N)	Langtidsverdi: 950 mg/m ³ , 500 ppm
--------	--

Ytterligere informasjon: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

8.2 Begrensning og kontroll av eksponering

Personlig verneutstyr:

Generelle verne- og hygienetiltak:

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoffer.
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
Unngå berøring med øyne og hud.

Åndedrettsvern: Ikke nødvendig.

Håndvern:

Beskyttelseshansker
Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.
På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet / tilberedningsprosessen/kjemikalieblandingen.
Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

Øyevern: Ikke nødvendig.

begrenset og kontrollert miljøeksponering Skal ikke komme i grunnvannet, vannavløp eller kloakksystemet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

almennelige opplysninger

Utseende:

Form:	Fast
Farge:	i.h.t. produktbetegnelse
Lukt:	Karakteristisk
Luktterskel:	Ikke bestemt.

pH-verdi: Ikke brukbar.

Tilstandsending

Smeltepunkt/smelteområde:	Ikke brukbar.
Kokepunkt/kokeområde:	Ikke brukbar.

Flammepunkt: Ikke brukbar.

Antennelighet (fast, gassformet): Ikke bestemt.

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 1907/2006//EF, Artikel 31

Trykkdato: 16.04.2014

revidert den: 16.04.2014

Handelsnavn: WUNDER-BAUM Vanilla Clip

(fortsatt fra side 4)

Antennelsestemperatur:	Ikke bestemt.
Spaltningstemperatur:	Ikke bestemt.
Selvantennelighet:	Produktet er ikke selvantennelig.
Eksplisjonsfare:	Produktet er ikke eksplisjonsfarlig.
Eksplisjonsgrenser:	
Nedre:	Ikke brukbar.
Øvre	Ikke brukbar.
brannfremmende egenskaper	Ikke bestemt.
Damptrykk:	Ikke brukbar.
Tetthet:	Ikke bestemt.
relativt tetthet	Ikke brukbar.
damptetthet	Ikke brukbar.
fordampningshastighet	Ikke brukbar.
Løslighet i / blandbarhet med vann:	Uløslig.
Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann):	Ikke brukbar.
Viskositet:	
Dynamisk:	Ikke brukbar.
Kinematisk:	Ikke brukbar.
9.2 Annen informasjon	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

10.2 Kjemisk stabilitet

Termisk spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.

10.4 Forhold som bør unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

10.5 Inkompatible materialer: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter: Ingen farlige spaltningprodukt kjente.

AVSNITT 11: Opplysninger om helsefare

11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet: Bortfaller.

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

120-51-4 2,4-DB, salter

Oral	LD50	1700 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	4000 mg/kg (rabbitt)

Primær iritasjonsvirkning:

på huden: Ingen irriterende virkning.

på øyet: Ingen irriterende virkning.

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 1907/2006//EF, Artikel 31

Trykkdato: 16.04.2014

revidert den: 16.04.2014

Handelsnavn: WUNDER-BAUM Vanilla Clip

(fortsatt fra side 5)

Sensibilisering: Ved hudkontakt er sensibilisering mulig

Ytterligere toksikologiske henvisninger: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:
Toksisitet ved gjentatt inntak Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)
Bortfaller.

AVSNITT 12: Miljøopplysninger

12.1 Giftighet

Akvatisk toksisitet: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet biologisk ikke lett nedbrytbar

12.3 Bioakkumulasjonspotensial Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

vPvB: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.6 Andre skadelige virkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 13: Fjerning av kjemikalieavfall

13.1 Metoder for avfallsbehandling

Anbefaling: Mindre mengder kan deponeres sammen med husholdningsavfall.

Ikke rengjort emballasje:
Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

AVSNITT 14: Opplysninger om transport

14.1 UN-nummer:

ADR, IMDG, IATA

UN3077

14.2 Korrekt UN-forsendelsesbetegnelse

ADR

3077 MILJØSKADELIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S.
(2,4-DB, salter, allyl hexanoate)

IMDG

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,
SOLID, N.O.S. (Benzyl benzoate, allyl hexanoate),
MARINE POLLUTANT

IATA

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,
SOLID, N.O.S. (Benzyl benzoate, allyl hexanoate)

14.3 transport fareklasser

ADR


klasse

9 Forskjellige farlige stoffer og gjenstander

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad


iflg. 1907/2006//EF, Artikel 31

Trykkdato: 16.04.2014

revidert den: 16.04.2014

Handelsnavn: **WUNDER-BAUM Vanilla Clip**

(fortsatt fra side 6)

Fareseddel	9
IMDG, IATA	
	
Class	9 Miscellaneous dangerous substances and articles.
Label	9
14.4 Emballasjegruppe: ADR, IMDG, IATA	III
14.5 Miljøfarer:	Produktet inneholder miljøskadelige stoffer: allyl 3-cyclohexylpropionate
Marine pollutant:	Ja
Spesielle merking (ADR):	Symbol (fisk og treet)
Spesielle merking (IATA):	Symbol (fisk og treet)
14.6 Særskilte forholdsregler for bruker	Advarsel: Forskjellige farlige stoffer og gjenstander
Kemler-tall:	90
EMS-nummer:	F-A,S-F
14.7 Transport i bulk iht. annekse II til MARPOL 73/78 og til IBC-koden	Ikke brukbar.
Transport/ytterligere informasjon:	This product is not subject to the requirements of ADR nor IMDG due to special provision N°335 applicable to small quantities of UN 3077.
ADR	
Begrenset mengde (LQ)	5 kg
Transportkategori	3
Tunnel restriksjonskode	E
UN "Model Regulation":	UN3077, MILJØSKADELIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S. (2,4-DB, salter, allyl hexanoate), 9, III

AVSNITT 15: Opplysninger om lover og forskrifter

15.1 Helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter/lovgivning som gjelder spesielt for stoffet eller stoffblandingen

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering: En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktmessig rettsforhold.

Relevante satser

- H225 Meget brannfarlig væske og damp.
- H226 Brannfarlig væske og damp.
- H301 Giftig ved svelging.
- H302 Farlig ved svelging.

(fortsatt på side 8)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. 1907/2006//EF, Artikel 31

Trykkdato: 16.04.2014

revidert den: 16.04.2014

Handelsnavn: WUNDER-BAUM Vanilla Clip

(fortsatt fra side 7)

H311	Giftig ved hudkontakt.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H331	Giftig ved innånding.
H332	Farlig ved innånding.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
R10	Brannfarlig
R11	Meget brannfarlig
R20/21/22	Farlig ved innånding, hudkontakt og svelging
R21/22	Farlig ved hudkontakt og svelging
R22	Farlig ved svelging
R23	Giftig ved innånding
R36	Irriterer øynene
R43	Kan gi allergi ved hudkontakt
R50/53	Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet
R51/53	Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet
R66	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud

Forkortelser og akronymer:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized 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

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Acute Tox. 3: Acute toxicity, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3