

## SÄKERHETSATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020

TAMMER



### 317943 Björk bastudoft

Utgivningsdatum: 25.09.2024

Omarbetning:

Sida: 1/8

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

##### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn:

**317943 Björk bastudoft**

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

Rekommenderad användning: bastudoft. Eteriska oljor.

Användningar som det avråds från: Ej specificerad

##### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tammer Brands Oy  
PL 107  
33101 Tampere - Finland  
Puh.: +358 3 2521 111 -  
Faksi: +358 3 2521 350  
[tammertukku@tammertukku.fi](mailto:tammertukku@tammertukku.fi)  
[www.tammertukku.fi](http://www.tammertukku.fi)

Jula Finland Oy  
Säterinportti Business campus  
Linnoitustie 6  
02600 Espoo  
+358 (0) 753 263 820  
[technical.fi@jula.com](mailto:technical.fi@jula.com)

##### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

112 – begär Giftinformation

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 (CLP)

**Skin Sens. 1A**

**H317** Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**Aquatic Chronic 3**

**H412** Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

##### 2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt (EC) No 1272/2008 (CLP)

Signalord: **VARNING**

Faropiktogram:



Ämnen som bör anges på etiketten

reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)  
acetyl cedren,  
beta-karyofyllen,  
4-tert-butylcyklohexylacetat

Faroangivelse

**H317** Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**H412** Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

# SÄKERHETS DATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020

TAMMER



## 317943 Björk bastudoft

Utgivningsdatum: 25.09.2024

Omarbetning:

Sida: 2/8

### Skyddsangivelser

#### Allmänt

**P102** Förvaras oåtkomligt för barn.

#### Förebyggande

**P273** Undvik utsläpp till miljön.

#### Åtgärder

**P302+P352** VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

**P333+P313** Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

#### Lagring

--

#### Avfall

**P501** Innehållet/behållaren lämnas till i enlighet med lokala bestämmelser.

### 2.3. Andra faror

PBT eller vPVB: Inga data tillgängliga. Ingen information tillgänglig om endokrinstörande egenskaper.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämnen -- ej tillämpligt

#### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering CLP	Konc. Vikt (%)
Acetyl cedren	Index: -- CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3	Skin Sens. 1B H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	< 0,3
beta-karyofyllen [Karyofyllen]	Index: -- CAS: 87-44-5 EC: 201-746-1	Asp. Tox. 1 H304 Skin Sens. 1B H317	< 0,3
4-tert-butylcyklohexylacetat	Index: -- CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9	Skin Sens. 1B H317	< 0,3
reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) <sup>[1]</sup>	Index: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9 EC: --	Acute Tox. 2 H330 Acute Tox. 2 H310 Acute Tox. 3 H301 Skin Corr. 1C H314 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1A H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410 EUH071 M = 100 M = 100	< 0,0038

#### Anmärkningar

Hela texten för alla H-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

<sup>[1]</sup> Specifika koncentrationsgränser

CAS: 55965-84-9: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %; Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %, Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %, Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %, Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %

<sup>[2]</sup> Ämnen för vilka det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen

<sup>[3]</sup> Ämne med EU-gränsvärde för exponering på arbetsplatsen

<sup>[4]</sup> SVHC: ämnen som finns med i den förteckning som upprättats i enlighet med artikel 59.1

## SÄKERHETS DATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020

TAMMER



### 317943 Björk bastudoft

Utgivningsdatum: 25.09.2024

Omarbetning:

Sida: 3/8

#### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

##### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

###### Inandning

Den olycksdrabbade ska förflyttas till plats med frisk luft och erhålla förutsättningar för fri andning.

Tillhandahåll värme och lugn.

Ge medicinsk hjälp vid behov.

###### Förtäring

Framkalla ej kräkning.

Skölj munnen med vatten.

Ge inte något sväljbart till en person som är medvetslös.

Ge medicinsk hjälp. Den skadade ska transporteras till sjukhuset vid behov.

###### Ögonkontakt

Ta av kontaktlinserna.

Skölj förorenade ögon med en större mängd ljummet vatten i 10-15 minuter.

Undvik kraftfull vattenström - risk för hornhinneskada.

Ge medicinsk hjälp vid behov.

###### Hudkontakt

Ta av förorenade kläder.

Rengör förorenad hud, tvätta med mycket vatten och sedan med mild tvål och vatten.

Sök läkare om hudirritationerna kvarstår.

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

Akuta symtom: Kan orsaka ögon-, hud- och luftvägsirritation.

Frekvent eller långvarig exponering kan orsaka allergiska reaktioner hos känsliga personer.

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

Symptomatisk behandling.

Förbehandlingsanläggningar bör finnas tillgängliga på arbetsplatsen.

#### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

##### 5.1. Släckmedel

###### Lämpliga släckningsmedel

alkoholbeständigt skum, koldioxid CO<sub>2</sub>, släckpulver, diffust vatten

###### Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl

Använd inte täta vattenströmmar på ytan av produkten som brinner.

##### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

###### Förbränningsprodukter

Vid förbränning bildar giftiga termiska nedbrytningsprodukter kväveoxider, koloxid och koldioxid (CO<sub>x</sub>).

###### Explosiva blandningar

Ej tillämplig.

##### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd standardmetoder för att släcka kemiska bränder.

Behållare som utsätts för hög temperatur bör kylas med vatten och om möjligt avlägsnas från det hotade området.

Ångorna ska fällas med spridda vattenströmmar.

###### Skyddsutrustning för brandmän

Full skyddsutrustning.

Anordningar som isolerar luftvägarna.

## SÄKERHETS DATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



### 317943 Björk bastudoft

Utgivningsdatum: 25.09.2024

Omarbetning:

Sida: 4/8

#### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

##### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Använd lämplig skyddsutrustning.

Ta bort samtliga antändningskällor.

Avvisa personer som inte är utrustade med personligt skydd.

I händelse av läckage av en större mängd blandning ska man varna användarna och be utomstående att lämna det förorenade området.

##### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik miljöföroreningar.

Säkra avloppen.

Meddela lämpliga myndigheter vid allvarlig förorening av vattendrag, avloppssystem eller markförorening.

##### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Säkra skadade paket.

Ventilera det drabbade området och undvik inandning av ångorna.

Samla upp mekaniskt och med absorberande material (t.ex. jord, torr sand, kiselgur, vermikulit).

Placera massan som samlats in från miljön i en ersättningsbehållare och återvinn den i enlighet med lokala bestämmelser.

##### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se även avsnitten 8 och 13.

#### AVSNITT 7: Hantering och lagring

##### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

###### Rekommendationer när du arbetar med blandningen

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Undvik inandning av ångor / aerosoler.

###### Allmänna bestämmelser för industriell arbetshygien

Du får inte äta, dricka eller röka när du använder produkten.

Tvätta händerna noggrant efter användning

Byt ut förorenade kläder.

Tvätta förorenade kläder före dess återanvändning.

##### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förrådsrum måste ventileras

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Förvara på en torr, sval plats.

Förvara endast i originalförpackningen.

Skydda mot solljus, värmekällor och antändning.

Förvaras åtskilt från mat och djurfoder.

Rök inte. Förvaras åtskilt från: oxidationsmedel, starka baser och syror.

Förvara inte i omärkta behållare.

Förvaringstemperatur 0: + 45 ° C

Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

##### 7.3. Specifik slutanvändning

Inga data tillgängliga

## SÄKERHETS DATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020

TAMMER



### 317943 Björk bastudoft

Utgivningsdatum: 25.09.2024

Omarbetning:

Sida: 5/8

#### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

##### 8.1. Kontrollparametrar

###### Hygieniska gränsvärden

Ämne	CAS-nr	Nivågränsvärde (NGV)		Korttidsgränsvärde (KGV)		Anm.
		ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
--	--	--	--	--	--	

##### 8.2. Begränsning av exponeringen

###### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Förråd och arbetsstationer måste ventileras effektivt.

###### Individuella skyddsåtgärder

###### Ögon- / ansiktsskydd

I händelse av fara, använd skyddsglasögon i enlighet med EN 166.

###### Hudskydd



###### Handskydd

Vid risk, använd kemikaliebeständiga skyddshandskar enligt EN 374.

Handskmaterialet ska väljas med hänsyn till genombrottsid, diffusionshastighet och nedbrytning.

Det rekommenderas att byta handskar regelbundet och byta ut dem omedelbart vid tecken på slitage, skador (rivning, perforering) eller utseendeförändringar (färg, flexibilitet, form).

Applicera skyddskräm på exponerade kroppsdelar.

###### Kroppskydd

Lämpliga skyddskläder

Typ av skyddsutrustning måste väljas utifrån koncentrationen och mängden av det farliga ämnet på den specifika arbetsplatsen.

###### Andningsskydd

Andningsskydd krävs inte vid tillräcklig ventilation.

###### Termisk fara

Ej specificerad

###### Begränsning av miljöexponeringen

Får ej tömmas i avloppssystemet och grundvattnet.

###### Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Följ god personlig hygienpraxis.

#### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

##### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Vätska
Färg	Mjölaktig, vit till ljusbeige
Lukt	Karaktäristisk
Smältpunkt/frys punkt	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet	Ingen tillgänglig data
Nedre och övre explosionsgräns	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	Ingen tillgänglig data
Självantändningstemperatur	Ingen tillgänglig data
Sönderdelningstemperatur	Ingen tillgänglig data

## SÄKERHETS DATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020

TAMMER



### 317943 Björk bastudoft

Utgivningsdatum: 25.09.2024

Omarbetning:

Sida: 6/8

<b>pH-värde</b>	7,50-8,50
<b>Kinematisk viskositet</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Löslighet</b>	Väl löslig i vatten
<b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Ångtryck</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Densitet och/eller relativ densitet</b>	0,950-1,010 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relativ ångdensitet</b>	Ingen tillgänglig data
<b>Partikelegenskaper</b>	Ej tillämpligt

#### 9.2. Annan information

##### Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen tillgänglig data

##### Andra säkerhetskaraktäristika

Ingen tillgänglig data

#### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

##### 10.1. Reaktivitet

Blandningen är inte kemiskt reaktiv när den lagras och används på rätt sätt.

##### 10.2. Kemisk stabilitet

Blandningen är kemiskt stabil när den lagras och används på rätt sätt.

##### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen tillgänglig data

##### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen tillgänglig data

##### 10.5. Oförenliga material

Ingen tillgänglig data

##### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

De förekommer ej vid förfarande i enlighet med korrekt användning.

#### AVSNITT 11: Toxikologisk information

##### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

###### Akut toxicitet

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

###### Frätande/irriterande på huden

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

###### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

###### Luftvägs-/hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

###### Mutagenitet i könsceller

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

###### Cancerogenicitet

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

###### Reproduktionstoxicitet

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

###### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

###### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

###### Fara vid aspiration

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

## SÄKERHETS DATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020

TAMMER



### 317943 Björk bastudoft

Utgivningsdatum: 25.09.2024

Omarbetning:

Sida: 7/8

#### 11.2. Information om andra faror

##### Hormonstörande egenskaper

Ingen tillgänglig data

##### Annan information

Ingen tillgänglig data

#### AVSNITT 12: Ekologisk information

##### 12.1. Toxicitet

###### Akut toxicitet

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

##### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

##### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

##### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

##### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen tillgänglig data

##### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen tillgänglig data

##### 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

#### AVSNITT 13: Avfallshantering

##### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Kassera i enlighet med gällande bestämmelser.

Förbrukad förpackning skickas till ett auktoriserat företag för återvinning eller återanvändning.

Förvara inte tillsammans med kommunalt avfall.

Får ej tömmas i avlopp och ytvatten.

###### Avfallskoder

Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

#### AVSNITT 14: Transportinformation

##### 14.1. UN-nummer eller id-nummer

Ej tillämpligt

##### 14.2. Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt

##### 14.3. Faroklass för transport

Ej tillämpligt

Varningsmärke:

Ej tillämpligt

Klassificeringskod:

Ej tillämpligt

##### 14.4. Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

##### 14.5. Miljöfaror

inte

##### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

##### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt

#### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

– EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering,

## SÄKERHETS DATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



### 317943 Björk bastudoft

Utgivningsdatum: 25.09.2024

Omarbetning:

Sida: 8/8

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

- EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och 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
- KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach).

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning för blandningen har inte utförts.

#### AVSNITT 16: Annan information

##### Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

- H301** Giftigt vid förtäring.  
**H304** Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
**H310** Dödligt vid hudkontakt.  
**H314** Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
**H317** Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
**H318** Orsakar allvarliga ögonskador.  
**H330** Dödligt vid inandning.  
**H400** Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
**H410** Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

##### Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Beräkningsmetod.

##### Råd om utbildning

Provide adequate information, instruction, and training for operator.

##### Övrig information:

ATE = Uppskattad akut toxicitet

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP

PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

RRN = REACH registreringsnummer

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Produkten som beskrivs i säkerhetsdatabladet bör lagras och användas i enlighet med god industriell praxis och i enlighet med alla lagliga bestämmelser.

Informationen i säkerhetsdatabladet är baserad på den nuvarande kunskapen och är avsedd att beskriva produkten ur laglig synvinkel inom området säkerhet, hälsa och miljö. Den ska inte förstås som en garanti för specifika egenskaper.

Vi kan inte ge några garantier angående informationens noggrannhet och fullständighet och kvaliteten eller specifikationen för några produkter eller ämnen eller blandningar som diskuteras här.

Användaren är ansvarig för att skapa villkor för säker användning av produkten och denne ansvarig för konsekvenserna av felaktig användning av denna produkt.

Przedsiębiorstwo EKOS S.C.

80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5,

[ekos@ekos.gda.pl](mailto:ekos@ekos.gda.pl)

[www.ekos.gda.pl](http://www.ekos.gda.pl)