

# Säkerhetsdatablad

## Balsamterpentin

Omarbetad: 2018-01-30

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Balsamterpentin  
**Ämnesnamn:** terpentin, olja  
**CAS-nr:** 8006-64-2  
**EG-nr:** 232-350-7  
**REACH reg.nr:** 01-2119502456-45  
**Index nr:** 650-002-00-6

#### Artikelnummer

Artikelnummer	Beskrivning
40463	

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

**Rekommenderad användning:** Lösningsmedel Spädningsmedel (för färger o dyl)

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

##### Leverantör

**Företag:** Hagmans Nordic AB  
**Adress:** Box 112  
**Postnr:** 511 10  
**Ort:** Fritsla  
**Land:** SVERIGE  
**E-post:** info@hagmansnordic.com  
**Telefon:** +46(0)320-18900  
**Hemsida:** www.hagmans.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**CLP-klassificering:** Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H302/312/332 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 2;H411

**Allvarligaste skadliga effekterna:** Brandfarlig vätska och ånga. Skadligt vid förtäring, hudkontakt eller inandning. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Piktogram

# Säkerhetsdatablad

## Balsamterpentin

Omarbetad: 2018-01-30



**Signalord:** Fara

**Innehåller**

**Ämne:** terpentin, olja

**CAS-nr:** 8006-64-2

### H-fraser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
H302/312/332 Skadligt vid förtäring, hudkontakt eller inandning.  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H315 Irriterar huden.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### P-fraser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P273 Undvik utsläpp till miljön.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P301/310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
P331 Framkalla INTE kräkning.  
P303+361+353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].  
P405 Förvaras inlåst.  
P501 Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning i enlighet med lokala föreskrifter.

### 2.3 Andra faror

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

Ämne	CAS-nr	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
terpentin, olja	8006-64-2	232-350-7	01-2119502456-45	100%		Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H302 Asp. Tox. 1;H304 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 Aquatic Chronic 2;H411

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inhalation:** Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag.

**Förtäring:** Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös person. Framkalla ej kräkning. Ge om möjligt grädde eller i annat fall ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

# Säkerhetsdatablad

## Balsamterpentin

Omarbetad: 2018-01-30

<b>Hudkontakt:</b>	Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
<b>Ögonkontakt:</b>	Skölj omedelbart med vatten (helst med ögondusch) under minst 5 minuter. Spärra upp ögonen. Ta bort eventuella kontaktlinser. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
<b>Allmänt:</b>	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

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

Kan orsaka kemisk lunginflammation i samband med förtäring eller kräkning.

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

Se till att medicinsk personal vet vilket ämne det rör sig om och att dom vidtar nödvändiga skyddsåtgärder. Behandlas symtomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.

**Olämpliga släckmedel:** Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

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

Produkten är brandfarlig. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken till antändningskällor. Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft. Använd personlig skyddsutrustning.

**Övrig information:** Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

**För annan personal än räddningspersonal:** Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor. Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd lämplig skyddsutrustning.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för ytterligare information.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik direktkontakt. Blanda inte produkten med andra ämnen eller produkter utan kunskap om att detta är riskfritt. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Tillse god ventilation. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

# Säkerhetsdatablad

## Balsamterpentin

Omarbetad: 2018-01-30

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

Förvaras säkert och oåtkomligt för barn. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Kommentar	Anm
terpentin, olja	NGV	25	150			H, S
terpentin, olja	KGV	50	300			H, S, V

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde

S = Ämnet är sensibiliserande.

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:** Möjlighet till ögonspolning ska finnas. Säkerställ god ventilation. Rökning och öppen eld förbjudet.

**Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:** Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

**Personskyddsutrustning, handskar:** Vid direkt hudkontakt ska skyddshandskar användas. Typ av material: PVA, Viton.

**Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:** Vid otillräcklig ventilation använd andningsmask med filter för organiska ångor (typ A).

**Begränsning av miljöexponeringen:** Får inte släppas ut i avlopp. Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Vätska
Färg	Färglös
Lukt	Karaktäristisk
Löslighet	Lösbar med följande: Organiska lösningsmedel. Löslig Löslighet i vatten: Olöslig
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxidationsegenskaper	Data saknas

Parameter	Värde/enhet	Anmärkingar
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Smältpunkt	-50 °C	
Frys punkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	150 - 180 °C	
Flampunkt	35 °C	
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	

# Säkerhetsdatablad

## Balsamterpentin

Omarbetad: 2018-01-30

Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	0,8 - 6 vol%	
Ångtryck	0,67 kPa	20°C.
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	~ 4	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Luktröskel	Data saknas	

### 9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Densitet	860 kg/m <sup>3</sup>	15°C

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inte reaktiv under normala användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik gnistkällor (rökning, eld, statisk elektricitet).

### 10.5 Oförenliga material

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut oral toxicitet:

#### terpentin, olja, cas-no 8006-64-2

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		1400mg/kg			

Förtäring kan ge illamående, kräkningar, diarré, och andningsbesvär.

**Frätskada/irritation på huden:** Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:** Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:** Kan ge allergi vid hudkontakt.

**Fara vid aspiration:** Kan orsaka kemisk lunginflammation i samband med förtäring eller kräkning.

# Säkerhetsdatablad

## Balsamterpentin

Omarbetad: 2018-01-30

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej lättnedbrytbar.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har potential för bioackumulering.

#### 12.4 Rörligheten i jord

Avdunstar delvis från vatten och mark. Låg vattenlöslighet.

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

Ingen bedömning har gjorts.

#### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Behållare med restinnehåll utgör farligt avfall.

**Avfallskategori:** EWC-koden utgör endast ett förslag, slutförbrukaren väljer en lämplig EWC-kod. 08 01 11\* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen 14 06 03\* Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar 15 01 10\* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

### AVSNITT 14: Transport information

#### Landstransport (ADR/RID)

<b>14.1 UN-nummer:</b>	1299	<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	III
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	TERPENTIN (terpentin, olja)	<b>14.5 Miljöfaror:</b>	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	3		
<b>Risiketikett(er):</b>	3		
<b>Farlighetsnummer:</b>	30	<b>Tunnelkategori :</b>	D/E

#### Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

<b>14.1 UN-nummer:</b>	1299	<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	III
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	TURPENTINE (turpentine, oil)	<b>14.5 Miljöfaror:</b>	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	3		
<b>Risiketikett(er):</b>	3		
<b>Transport i tankfartyg:</b>			

#### Havstransport (IMDG)

<b>14.1 UN-nummer:</b>	1299	<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	III
------------------------	------	--------------------------------	-----

# Säkerhetsdatablad

## Balsamterpentin

Omarbetad: 2018-01-30

<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	TURPENTINE (turpentine, oil)	<b>14.5 Miljöfaror:</b>	Produkten skall märkas som Marine Pollutant (MP) i förpackningar om mer än 5 kg/l.
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	3	<b>Namn på det/de miljöfarliga ämnena:</b>	
<b>Risiketikkett(er):</b>	3	<b>IMDG Code segregation group:</b>	- Ingen -
<b>EmS:</b>	F-E, S-E		

### Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

<b>14.1 UN-nummer:</b>	1299	<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	III
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	TURPENTINE (turpentine, oil)	<b>14.5 Miljöfaror:</b>	Produkten är inte Marine Pollutant (MP)
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	3		
<b>Risiketikkett(er):</b>	3		

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

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

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Produkt registreringsnummer: 628547-2

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

## AVSNITT 16: Annan information

### Lista över relevanta H-satser

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H302/312/332	Skadligt vid förtäring, hudkontakt eller inandning.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Dokumentets språk:** SE