

# Sikkerhetsdatablad

## Bauhaus Spolarväska Färdigblandad

Revisjonsdato: 03.09.2024

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Bauhaus Spolarväska Färdigblandad

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalte bruksområder: Ruterengjøringsmiddel.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Leverandør

Firma: BAUHAUS & Co KB  
Adresse: Enköpingsvägen 41  
Post nr.: 117 38  
Sted: Järfälla  
Land: SVERIGE  
E-post: qualitymanagement@bauhaus.se  
Telefon: +46 08-580 220 00  
Hjemmeside: www.bauhaus.se, www.bauhaus.no

#### 1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen).

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Flam. Liq. 3;H226

Viktigste skadevirkninger: Brannfarlig væske og damp.

#### 2.2. Merkingselementer

##### Piktogrammer



Signalord: Advarsel

##### Faresetninger

H226 Brannfarlig væske og damp.

##### Sikkerhetssetninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.  
Røyking forbudt.  
P233 Hold beholderen tett lukket.  
P501 Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

##### Supplerende opplysninger

Forordning (EF) nr 648/2004 om vaske- og renjøringsmidler. <5%. Parfyme.

# Sikkerhetsdatablad

## Bauhaus Spolarväska Färdigblandad

Revisjonsdato: 03.09.2024

### 2.3. Andre farer

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

Stoffet/blandingen inneholder ingen komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH art. 57(f) eller kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1 % eller høyere.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS nr./ EC nr./ REACH-reg. nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	20 - 40 %		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319  C ≥ 50%: Eye Irrit. 2;H319
1,2-etandiol	107-21-1 203-473-3 01-2119456816-28	< 3 %		Acute Tox. 4;H302 STOT RE 2;H373  LD50 (Akutt toksisitet - oral): 7712 mg/kg bw
Butanon	78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43	< 1 %		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336  EUH066
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	< 0,5 %		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336

Se fullstendige H- / EUH-setninger under punkt 16.

**Kommentar om bestanddel:** Produktet inneholder denatureringsmiddel.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Innånding:</b>	Oppsøk frisk luft.
<b>Svelging:</b>	Ved svelging må ikke brekning fremkalles. Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
<b>Hudkontakt:</b>	Fjern forurensede klær. Vask huden med såpe og vann. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
<b>Kontakt med øyne:</b>	Skylles med vann (bruk helst utstyr til øyevask) inntil irritasjonen går over. Oppsøk lege hvis symptomene ikke forsvinner.
<b>Generelt:</b>	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kan gi hodepine, kvalme, trøtthet, svimmelhet og nedsatt reaksjonsevne.  
Avfetter og tørker ut huden. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

**Egnede brannslukningsmidler:** Slukk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke.

**Uegnete brannslukningsmidler:** Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

# Sikkerhetsdatablad

## Bauhaus Spolarvätska Färdigblandad

Revisjonsdato: 03.09.2024

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfarlig. Damp fra produktet er tyngre enn luft og kan spres langs gulvet. Damp og luft kan danne eksplosive blandinger. Kan utvikle helseskadelige røygasser med karbonmonoksid ved brann.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk friskluftsmaske når stoffet er involvert i brann. Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det branntruede området. Unngå innånding av damp og røygass, oppsøk frisk luft. Send forurenset slukningsvann til destruksjon.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

**For ikke-innsatspersonell:** Sørg for god ventilasjon. Hold uvedkommende unna. Hold atskilt fra antenningskilder og ventiler området.  
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk gnistfritt verktøy og eksplosjonssikkert utstyr. Bruk åndedrettsvern. Bruk egnede verneklær.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Mindre spill tørkes opp med en fuktig klut. Skyll med vann. Større spill samles opp med egnede absorpsjonsmidler og deponeres eller destrueres i henhold til gjeldende forskrifter.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8. Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Sørg for god ventilasjon. Unngå oppvarming og kontakt med antenningskilder. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk gnistfritt verktøy og eksplosjonssikkert utstyr.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares forsvarlig og utilgjengelig for barn. Under oppbevaring skal originalemballasjen holdes tett lukket. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen spesielle bruksområder i tillegg til de identifiserte bruksområdene i 1.2.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

# Sikkerhetsdatablad

## Bauhaus Spolarväska Färdigblandad

Revisjonsdato: 03.09.2024

### 8.1. Kontrollparametere

#### Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Bemerkninger	Anmerkninger
etanol	500	950			
1,2-etandiol	40	104			S
1,2-etandiol	20	52			E, H
Butanon	75	220			E
propan-2-ol	100	245			

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

S = Korttidsverdi er en verdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker som ikke skal overskrides i en fastsatt referanseperiode. Referanseperioden er 15 minutter hvis ikke annet er oppgitt.

#### PNEC

propan-2-ol, cas-no 67-63-0				
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk
PNEC-vann (ferskvann)	140,9 mg/l			
PNEC-vann (sjøvann)	140,9 mg/l			
PNEC STP (behandlingsanlegg for spillvann)	2251 mg/l			
PNEC-sediment (ferskvann)	552 mg/kg dw			
PNEC-sediment (sjøvann)	552 mg/kg dw			
PNEC-jord	28 mg/kg dw			
PNEC-oral (matvarer)	160 mg/kg food			

#### DNEL - arbeidere

propan-2-ol, cas-no 67-63-0					
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Innånding DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – systemiske virkninger)	1000 mg/m <sup>3</sup>				
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	888 mg/kg bw/day				
Innånding DMEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	500 mg/m <sup>3</sup>				

# Sikkerhetsdatablad

## Bauhaus Spolarväska Färdigblandad

Revisjonsdato: 03.09.2024

### DNEL - generell befolkning

propan-2-ol, cas-no 67-63-0					
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Innånding DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – systemiske virkninger)	178 mg/m <sup>3</sup>				
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	319 mg/kg bw/day				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	89 mg/m <sup>3</sup>				
Oral DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	26 mg/kg bw/day				

### 8.2. Eksposeringskontroll

<b>Eksposeringskontroll:</b>	Sørg for god ventilasjon. Unngå kontakt med huden og øynene. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.
<b>Egnede tiltak for eksposeringskontroll:</b>	Rennende vann og øyeglass bør være tilgjengelige.
<b>Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:</b>	Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene.
<b>Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:</b>	Bruk egnede verneklær.
<b>Personlig verneutstyr, håndvern:</b>	Bruk vernehansker som tåler kjemikalier ved langvarig eller gjentatt kontakt. Bruk engangshansker av butylgummi.
<b>Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:</b>	Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes åndedrettsvern. Filtertype: A.
<b>Miljøeksponeringstiltak:</b>	Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.
<b>Varmefarer:</b>	Holdes unna varme, gnist og åpen ild.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Væske
Farge	Blå
Lukt	Alkohol
Løselighet	Løselighet i vann: Blandbar

# Sikkerhetsdatablad

## Bauhaus Spolarväska Färdigblandad

Revisjonsdato: 03.09.2024

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Luktterskel	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	-15 - -18 °C	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	Ingen data	
Antennelighet (fast stoff, gass)		Brannfarlig
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplisjonsgrenser	Ingen data	
Flammepunkt	26 °C	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data	
Nedbrytningstemperatur:	Ingen data	
pH (bruksferdig oppløsning)	7	
pH (konsentrat)	Ingen data	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Tetthet	920 g/cm <sup>3</sup>	
Relativ tetthet	Ingen data	
Relativ damp tetthet	Ingen data	
Relativ tetthet (sat. luft)	Ingen data	
Spesielle egenskaper	Ingen data	

### 9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
-----------	-------------	--------------

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ikke reaktivt.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger. Ved oppvarming kan produktet imidlertid utvikle giftige damper.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Damper fra produktet er tyngre enn luft og kan spres langs gulvet. Damp og luft kan danne eksplosive blandinger. Holdes unna varme, gnist og åpen ild.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming, gnist og åpen ild. Ta forhold mot elektrostatisk oppladning.

### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer/ Sterke oksidasjonsmidler. Sterke baser/ Sterke reduksjonsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ved ekponering for høye temperaturer kan helsefarlige nedbrytningsprodukter dannes. Karbonmonoksid og karbondioksid.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

# Sikkerhetsdatablad

## Bauhaus Spolarväska Färdigblandad

Revisjonsdato: 03.09.2024

### Akutt toksisitet - oral:

#### 1,2-etandiol, cas-no 107-21-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		7712 mg/kg bw			

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.  
Svelging kan gi ubehag.

### Akutt toksisitet - dermal:

#### 1,2-etandiol, cas-no 107-21-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Mus	LD50		> 3500 mg/kg			

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Akutt toksisitet - innånding:

#### 1,2-etandiol, cas-no 107-21-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	6 h	> 2,5 mg/l			

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Etsing/hudirritasjon:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.  
Avfetter og tørker ut huden. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.

### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.  
Forbigående irriterende.

### Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Kimcellemutagenitet:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Kreftfremkallende egenskaper:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Skadelig for reproduksjonsevnen:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Enkel STOT-eksponering:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Gjentatt STOT-eksponering:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Skadelig for luftveiene:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## 11.2. Opplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaper:

Bestanddelene har ingen hormonforstyrrende egenskaper med hensyn til ikke-målorganismer da de ikke oppfyller kriteriene i seksjon B i forordning (EU) 2017/2100.

# Sikkerhetsdatablad

## Bauhaus Spolarväska Färdigblandad

Revisjonsdato: 03.09.2024

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

##### 1,2-etandiol, cas-no 107-21-1

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk	Pimephales promelas		96hLC50	72860 mg/l			
Alge			96hEC50	6500 - 13000 mg/l			
Daphnia	Daphnia magna	48h	EC50	> 100 mg/l		OECD 202	

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Unngå utslipp til kloakkavløp eller overflatevann.

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

##### 1,2-etandiol, cas-no 107-21-1

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
					Lett bionedbrytbar.		

Lett bionedbrytbar.

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen forventet bioakkumulering.

#### 12.4. Mobilitet i jord

Produktet er blandbart med vann og er derfor mobil i jord og vann.

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Bestanddelene har ingen hormonforstyrrende egenskaper med hensyn til ikke-målorganismer da de ikke oppfyller kriteriene i seksjon B i forordning (EU) 2017/2100.

#### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Hvis dette produktet, slik det er levert, blir avfall, omfattes det av kriteriene for farlig avfall (dir. 2008/98/EU). Utslipp og avfall skal samles inn og oppbevares i lukkede, lekkasjesikre beholdere og leveres på et mottak for farlig avfall. Tom, rensset emballasje bør leveres til gjenbruk.

##### Avfallskategori:

EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel

16 01 14\* frostvæske som inneholder farlige stoffer

15 01 10\* emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

# Sikkerhetsdatablad

## Bauhaus Spolarväska Färdigblandad

Revisjonsdato: 03.09.2024

### Landtransport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	1170	14.4. Emballasjegruppe:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	ETANOLLØSNING	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetikett(er):	3		
Farenummer:	30	Tunnelrestriksjonskode:	D/E

### Transport på innlands vannveier (ADN)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	1170	14.4. Emballasjegruppe:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	ETHANOL SOLUTION	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetikett(er):	3		
Transport i tankskip:			

### Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	1170	14.4. Emballasjegruppe:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	ETHANOL SOLUTION	14.5. Miljøfarer:	Produktet er ikke en Marine Pollutant (MP)
14.3. Transportfareklasse(r):	3	Navn på miljøfarlig(e) stoff(er):	
Fareetikett(er):	3	IMDG Code segregation group:	- Ingen -
EmS:	F-E, S-D		

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

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	1170	14.4. Emballasjegruppe:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	ETHANOL SOLUTION	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetikett(er):	3		

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

ADR tunnel restriction code: (D/E)  
EmS: F-E S-D

### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Spesielle hensyn: Europaparlaments- og rådsforordning (EF) om vaske- og rengjøringsmidler.

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig informasjon: Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

# Sikkerhetsdatablad

## Bauhaus Spolarväska Färdigblandad

Revisjonsdato: 03.09.2024

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

**Øvrig informasjon:** Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet for og gjelder utelukkende dette produktet. Det er basert på vår nåværende kunnskap, samt de opplysninger leverandøren har kunnet levere om produktet ved utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet overholder gjeldende lovgivning for utarbeidelse av sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EF (REACH) med senere endringer.

**Leverandørmerknader:** Endring punkt: -

#### Faresetninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H226 Brannfarlig væske og damp.  
H302 Farlig ved svelging.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

#### Supplerende fareopplysninger

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**Land:** NO