

# Sikkerhetsdatablad

## Shoe Cleaner

Versjon 1.0

Utarbeidet: 20-08-2021



PAUL BRUNNGÅRD

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

#### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn:** Shoe Cleaner.  
**UFI:** F300-U0M6-J00N-8U69  
**Varenummer:** -

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

**Bruksområde:** Skopleie.

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

**Leverandør:** Paul Brunngard AB  
Elementgatan 10  
504 64 Borås  
Sverige  
Tlf.: +46 33723 23 00  
Fax: +46 33 723 23 23

**Kontaktperson:** info@brunngard.se

**1.4 Nødtelefon:** Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00.

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen.

Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318.

#### 2.2 Merkingselementer.

##### Faresymbol



##### Signalord:

Fare

**Inneholder:** Natrium dodecylsulfat, Natrium N-(2-carboxyethyl)- N-dodecyl- $\beta$ -alaninate.

##### H-setninger:

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

# Sikkerhetsdatablad

## Shoe Cleaner

Versjon 1.0

Utarbeidet: 20-08-2021



PAUL BRUNNGÅRD

### P-setninger:

Allmenne:

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Forebygging:

P264 Vask hender etter bruk.

P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

Tiltak:

P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Oppbevaring:

-

Disponering:

P501 Innhold/beholder leveres til godkjent mottaksstasjon for farlig avfall.

### Annen merking 648/2004:

Inneholder 5<15 % anioniske overflateaktive stoffer, <5 % amfoterte overflateaktive stoffer.

### 2.3 Andre farer.

Produktet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2 Stoffblandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Innhold %	Klassifisering
151-21-3 / 205-788-1	-	Natrium dodecylsulfat	10	Acute Tox. 4; H302, Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318.
14960-06-6 / 239-032-7	-	Natrium N-(2-carboxyethyl)- N-dodecyl-β-alaninate	5	Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318.
34590-94-8 / 252-104-2	-	(2-methoxymethylethoxy) propanol	5	Ikke klassifisert

Se avsnitt 16 for fullstendig ordlyd av alle H-setningene som nevnt i punkt 3. Grenseverdier er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.



## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

<b>Innånding:</b>	Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
<b>Hudkontakt:</b>	Vask av med masse av vand og såpe. Ved vedvarende irritasjon: Søk legehjelp.
<b>Øye:</b>	Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
<b>Svelging:</b>	Drink et par glass vann eller melk. IKKE framkall brekning. Søk legehjelp umiddelbart.

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

Kan irritere mage-tarmkanalen.  
Irriterer huden.  
Gir alvorlig øyeskade.

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

Behandle symptomatisk.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slokkingsmidler

**Brannslukkingsmidler:** Vannspray, skum, slukningspulver, karbondioksid (CO<sub>2</sub>).

### Uegnete brannslukningsmidler:

Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

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

Brann kan danne giftige og irriterende gasser, innånd ikke.  
Beholdere kan eksplodere ved oppvarming. Flammepunkt >110°C.

### 5.3 Råd for brannmannskap:

Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern. Bruk vanntåke/spray til kjøling av utsatte beholdere.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

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

Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr. Unngå kontakt med hud og øyne.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.

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

Skyll området med masse av vann.

# Sikkerhetsdatablad

## Shoe Cleaner

Versjon 1.0

Utarbeidet: 20-08-2021



PAUL BRUNNGÅRD

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr.  
Se avsnitt 13 for sluttbehandling av avfall.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr. Unngå kontakt med hud og øyne.  
Sørg for god personlig hygiene når du bruker kjemiske produkter.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

Hold beholder tett lukket når produktet ikke er i bruk.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere – Grenseverdier:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

#### DNEL / PNEC:

-

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Tekniske tiltak:

Vanlig romventilasjon.

#### Generelt:

Vann for skylling av øyne skal finnes tilgjengelig.

#### Personlig verneutstyr:

Personlig verneutstyr skal være CE-merket.



#### Åndedrettsvern:

Ikke nødvendig.

#### Håndvern:

Bruk hansker (i henhold til standard NS-EN 374).  
Mulighet: Nitril hansker. ≥480 min.

#### Øyevern:

Bruk godkjente vernebriller. EN 166.

#### Kroppsværn:

Vanlig verneklær.

#### Begrensning av eksponering av miljøet:

Ikke nødvendig.

# Sikkerhetsdatablad

## Shoe Cleaner

Versjon 1.0

Utarbeidet: 20-08-2021



PAUL BRUNNGÅRD

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

<b>Utseende:</b> Flytende	<b>Farge:</b> Transparent	<b>Lukt:</b> Mild	<b>PH:</b> 6-7	<b>Viskositet 20°C:</b> Ingen data
<b>Smelte/frysepunkt:</b> <0°C	<b>Kokepunkt:</b> Ingen data	<b>Relativ tetthet 20°C:</b> Ingen data	<b>Damptrykk:</b> Ingen data	<b>Flammepunkt:</b> >110°C
<b>Eksplosjonsgrense:</b> Ingen fare	<b>Antennelighet:</b> Ingen data	<b>Selvantennelighet:</b> Ikke selvantennelig	<b>Løselighet i vann:</b> Oppløselig	

#### 9.2 Andre opplysninger:

Ingen.

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

**10.1 Reaktivitet:** Ingen reaktivitet ved anbefalt lagring og bruk.

**10.2 Kjemisk stabilitet:** Produktet er stabilt under normal lagring og bruk.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner:**  
Ingen kjente.

**10.4 Forhold som skal unngås:**  
Frost.

**10.5 Uforenlige materialer:** Ingen kjente.

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:**  
Ved nedbrytning kan følgende farlige stoffer dannes: karbondioksid, karbonmonoksid, vanddamp og spor av flyktige organiske forbindelser.

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger:

**Akutt toksisitet:** Ikke klassifisert.  
  
Produkt ATE:  
Oral: >5000 mg/kg  
  
Natrium dodecylsulfat – CAS 151-21-3 (5 %):  
Oral – LD50 – Rotte: 1288 mg/kg

**Irritasjon/etsing av huden:** Irriterer huden.

**Alvorlig øyeskade/irritasjon:** Gir alvorlig øyeskade.

**Framkalling av hud- og luftveisallergi:** Ikke klassifisert.

# Sikkerhetsdatablad

## Shoe Cleaner

Versjon 1.0

Utarbeidet: 20-08-2021



PAUL BRUNNGÅRD

**Kimcellemutagenisitet:** Ikke klassifisert.

**Evne til å framkalle kreft:** Ikke klassifisert.

**Forplantningsgiftighet:** Ikke klassifisert.

**STOT, enkelteksponering:** Ikke klassifisert.

**STOT, gjentatt eksponering:** Ikke klassifisert.

**Aspireringsfare:** Ikke klassifisert.

### 11.2 Andre opplysninger:

#### Hormonforstyrrende stoffer egenskaper:

Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

**Andre opplysninger:** Kan irritere mage-tarmkanalen.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet:

**Økotoksisitet:** Ikke klassifisert.

Natrium dodecylsulfat – CAS 151-21-3 (5 %):

Fisk – LC50 – 96 t.: 1,48 mg/l

Dafnia – EC50 – 48 t.: 1,8 mg/l

Alger – IC50 – 72 t.: 18,8 mg/l

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Natrium dodecylsulfat – CAS 151-21-3 (5 %):

90-96 % - 28 dager – OECD 301E – lett biologisk nedbrytbar.

**12.3 Bioakkumuleringsevne:** Natrium dodecylsulfat – CAS 151-21-3 (5 %):

BCF: 19

Log Pow: 1,6.

**12.4 Mobilitet i jord:** Produktet inneholder stoffer som er løselige i vann og spres i vannmiljøet.

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB.

### 12.6 Hormonforstyrrende stoffer egenskaper:

Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

**12.7 Andre skadevirkninger:** Ingen kjente.

# Sikkerhetsdatablad

## Shoe Cleaner

Versjon 1.0

Utarbeidet: 20-08-2021



PAUL BRUNNGÅRD

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

**Generelt:** Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever det til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet. Se også EU direktiv 2008/98.

**EAL-kode:** Mulighet:  
20 01 29\* rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer.

**Forurenset emballasje:** Rengjort emballasje: i henhold til emballasjemateriale.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

**Generelt:** Ikke farlig gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 FN-nummer	Ikke relevant.	Ikke relevant.
14.2 Korrekt transportnavn, FN	Ikke relevant.	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.	Ikke relevant.
14.4 Emballasjegruppe	Ikke relevant.	Ikke relevant.
14.5 Miljøfarer EMS:	Nei Ikke relevant.	No Ikke relevant.
Annen informasjon	Ikke relevant.	Ikke relevant.

**14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:**  
Ikke relevant.

**14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:**  
Ikke relevant.



## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommisjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommisjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer. EF 2020/878. EU 648/2004.

Norske forskrifter m.v.:

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer.

best.nr. 701: Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning

best.nr. 702: Arbeidsplassforskriften. best.nr. 703: Forskrift om utførelse

av arbeid. best.nr. 704: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.

### Ytterligere informasjon:

Personer under 18 år må som hovedregel ikke yrkesmessig arbeide med dette produktet.

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Forklaring til H-setninger i avsnitt 3:

H302 Farlig ved svelging.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

### Annet:

Opplysningene i dette datablad anses korrekte i henhold til dagens kunnskaper og erfaring, men det kan ikke gis noen garanti at informasjonen er fullstendig. Det er derfor i brukerens interesse å forsikre seg om at informasjonen er tilstrekkelig for det tiltenkte bruksområde.

### Validert av:

SRS

[www.sikkerhetsdatablader.com](http://www.sikkerhetsdatablader.com)