Sikkerhetsdatablad

Benders Underhållstvätt

Revisjonsdato: 17.06.2026

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Benders Underhållstvätt

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

Anbefalte bruksområder: Rensemiddel

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma:	Benders Sverige AB
Adresse:	Box 20
Post nr.:	535 21
Sted:	Kvänum
Land:	SVERIGE
E-post:	info@benders.se
Telefon:	010-888 00 00

1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen).

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Eye Irrit. 2;H319

Viktigste skadevirkninger: Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Signalord: Advarsel

Faresetninger

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P280 Benytt vernehansker/vernebriller.
P302/352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.
P305+351+338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P337+313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P501 Innhold/beholder leveres i samsvar med lokale forskrifter.

Supplerende opplysninger

Forordning (EF) nr 648/2004 om vaske- og renjøringsmidler. Inneholder: ikke-ioniske overflateaktive stoffer <5%, kationiske overflateaktive stoffer <5%.

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
Alcohols, C9-11, ethoxylated	68439-46-3	1 - 5 %		Eye Irrit. 2;H319
Quaternary ammonium compounds, C12-14-alkyl(hydroxyethyl) dimethyl, ethoxylated,chlorides	1554325-20-0	1 -< 3 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 ATE (Akutt toksisitet - oral:): 300,03 mg/kg bw

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

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding: Oppsøk frisk luft.

Svelging: Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Ved svelging må ikke brekning fremkalles. Oppsøk lege ved ubehag.

Hudkontakt: Fjern forurensede klær. Vask huden med såpe og vann.

Kontakt med øyne: Skyll straks med vann (helst øyeglass) i minst 5 minutter. Åpne øyet godt. Fjern eventuelle kontaktlinser. Oppsøk lege.

Generelt: Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

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

Irriterer øynene. Gir svie og tåreflom.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnede brannslokkingsmidler: Produktet er ikke direkte brennbart. Velg brannslukningsmidler basert på branntypen i omgivelsene.

Uegnede brannslokkingsmidler: Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke brannfarlig

5.3. Råd til brannmannskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Bruk passende verneutstyr. Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene. Bruk hansker.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende, ikke brennbart materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere. Rengjør med vann. Mindre spill tørkes opp med en fuktig klut.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Bruk passende verneutstyr. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

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

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Yrkesmessig eksponeringsgrense: Inneholder ingen stoffer som utløser rapporteringsplikt.

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tiltak for eksponeringskontroll: Opprettholde god personlig hygiene. Det skal finnes mulighet for øyeskylling.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt: Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud: Bruk egnede verneklær.

Personlig verneutstyr, håndvern: Bruk vernehansker ved direkte hudkontakt. Materialtype og -tykkelse: Beskyttelseshansker (neopren, nitrilgummi). >0,14 mm.

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern: Ved normal håndtering er innåndingsrisikoen minimal.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Væske
Farge	Svakt gulaktig
Lukt	Svak
Løselighet	Oppløselig i vann.

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Luktterskel	Ingen data	
Smeltepunkt	~ 0 °C	
Frysepunkt	~ 0 °C	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	~ 100 °C	
Antennelighet (fast stoff, gass)		Ikke brannfarlig
Antennelsesgrenser		Ikke relevant
Eksplosjonsgrenser		Ikke relevant.
Flammepunkt		Ikke relevant.
Selvantennelsestemperatur		Ikke relevant
Nedbrytningstemperatur		Ikke relevant
pH (bruksferdig oppløsning)	11,0	10% løsning
pH (konsentrat)	11,2	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Tetthet	1030 kg/m³	
Relativ tetthet	Ingen data	
Relativ damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet (sat. luft)	Ingen data	
Spesielle egenskaper	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Inga kjente ved normal håndtering.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt toksisitet - oral:

Alcohols, C9-11, ethoxylated, cas-no 68439-46-3

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 2000 mg/kg			

Quaternary ammonium compounds, C12-14-alkyl(hydroxyethyl) dimethyl, ethoxylated,chlorides, cas-no 1554325-20-0

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
	ATE		300,03 mg/kg bw			Leverandørens sikkerhetsdatablad

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

Akutt toksisitet - dermal: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet - innånding: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Etsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Langvarig eller gjentatt hudkontakt kan gi sprukken og tørr hud.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Gir alvorlig øyeirritasjon.

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

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Alcohols, C9-11, ethoxylated, cas-no 68439-46-3

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96h		1 - 10 mg/l		OECD 203	
Daphnia	Daphnia magna	48h		1 - 10 mg/l			
Alge	Skeletonema costatum	72h		1 - 10 mg/l			

Quaternary ammonium compounds, C12-14-alkyl(hydroxyethyl) dimethyl, ethoxylated,chlorides, cas-no 1554325-20-0

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk			96hLC50	10 - 100 mg/l			
Daphnia	Daphnia magna	48h	48hEC50	1 - 10 mg/l			
Alge		72h	72hEC50	1 - 10 mg/l			

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Forventes å være biologisk lett nedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Forventes ikke å bioakkumulere.

12.4. Mobilitet i jord

Vannløslig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Bestanddeler 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

Deponeres eller destrueres i henhold til lokale forskrifter. Søl må feies/samles opp for ev. gjenbruk og overføres til egnede avfallsbeholdere. Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann.

Avfallskategori: EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel
20 01 30 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29
15 01 02 emballasje av plast

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	Ikke relevant.	**14.4. Emballasjegruppe:**	Ikke relevant.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ikke relevant.	**14.5. Miljøfarer:**	Ikke relevant.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.		

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

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

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

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

H302	Farlig ved svelging.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.

Land: NO