

HMS-DATABLAD

OVNSRENS

Side: 1

Utarbeidelsesdato: 01/04/2009

Revisjonsdato: 07/01/2020

Revidert utgave nr.: 5.3

Del 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: OVNSRENS

Produktkode: 32Z4041

1.2. Relevante, identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter som frarådes

Bruk av produktet: PC35: Vaske- og rengjøringsmidler (herunder løsemiddelbaserte produkter).

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdataarket

Selskapets navn: Welbilt UK Ltd
Ashbourne House
The Guildway
Old Portsmouth Road
Guildford
GU3 1LR
United Kingdom

Tlf: +44 (0) 148 346 4903

Fax: +44 (0) 845 301 1463

Email: international-spares@welbilt.com

1.4. Nødtelefonnummer

Del 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering (CLP): Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315

Viktigste negative virkninger: Irriterer huden. Gir alvorlig øyeskade.

2.2. Etikettelementer

Etikettelementer:

Fareutsagn: H315: Irriterer huden.

H318: Gir alvorlig øyeskade.

Fare pictogrammer: GHS05: Etsende



Signalord: Fare

Forsiktighetsutsagn: P102: Oppbevares utilgjengelig for barn.

P264: Vask hender grundig etter bruk.

[forts...]

HMS-DATABLAD

OVNSRENS

Side: 2

P280: Benytt vernebriller.

P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter.

Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen

P337+P313: Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

P332+P313: Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

P362: Tilsølte klær må fjernes

2.3. Andre farer

PBT: Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

Del 3: Sammensetning og informasjon om ingredienser

3.2. Blandinger

* Farlige ingredienser:

C9-11 ALCOHOL ETHOXYLATE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassifisering (CLP)	Prosent
-	68439-46-3	-	Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 4: H302	1-10%

3 - BUTOXYPROPAN - 2 - OL

225-878-4	005131-66-8	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319	1-10%
-----------	-------------	---	---	-------

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL

203-961-6	112-34-5	-	Eye Irrit. 2: H319	1-10%
-----------	----------	---	--------------------	-------

2-AMINOETHANOL

205-483-3	141-43-5	-	Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314	1-10%
-----------	----------	---	--	-------

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL (C12-C16)ALKYL DIMETHYL CHLORIDES

270-325-2	68424-85-1	-	Met. Corr. 1: H290; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 1: H410	<1%
-----------	------------	---	--	-----

ALCOHOLS, C12-C14, ETHOXYLATED

POLYMER	68439-50-9	-	Aquatic Acute 1: H400; Eye Dam. 1: H318	<1%
---------	------------	---	--	-----

Inneholder: * Quaternary ammonium compounds, benzyl (C12-C16) alkyl dimethyl, chlorides (1 %w/w)

Del 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Hudkontakt: Fjern straks alle tilsølte klær og fottøy med mindre de sitter fast på huden. Vask straks med store mengder såpe og vann.

Øyekontakt: Skyll øyet under rennende vann i 15 minutter. Overfør den skadelidende til sykehus for undersøkelse av spesialist.

[forts...]

HMS-DATABLAD

OVNSRENS

Side: 3

Svelging: Skyll munnen med vann. Fremkall ikke brekninger. Hvis den skadelidende er ved bevissthet, gi ham/henne umiddelbart 1/2 liter vann å drikke. Kontakt lege.

Innånding: Flytt den skadelidende fra eksponeringsområdet, mens det sørges for egen sikkerhet.

4.2. Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Irritasjon og rødhet kan forekomme på kontaktstedet.

Øyekontakt: Smerte og rødhet kan forekomme. Øynene kan renne sterkt. Alvorlig smerte kan forekomme. Synet kan bli uskarpt.

Svelging: Det kan forekomme sårhet og rødhet i munnen og halsen. Kvalme og magesmerter kan forekomme.

Innånding: Det kan forekomme irritasjon i halsen med en følelse av trykk i brystet.

Forsinkede virkninger: Umiddelbare virkninger kan forventes etter kortsiktig eksponering.

4.3. Angivelse av behov for eventuell umiddelbar legehjelp og spesialbehandling

Umiddelbar/spesiell behandling: Øyeskylleutstyr bør være tilgjengelig på anlegget.

Del 5: Brannbekjempelsestiltak

5.1. Slokkemedier

Brannslukningsmidler: Vann.

5.2. Spesielle farer som oppstår fra stoffet eller blandingen

Eksponeringsfarer: Slipper ut giftig røyk som består av karbondioksid / karbonmonoksid ved forbrenning.

5.3. Råd til brannpersonell

Råd til brannpersonell: Bruk lukket åndedrettsapparat. Bruk verneklær for å forhindre kontakt med hud og øyne.

Del 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Personlige forholdsregler: Se SDB, avsnitt 8, angående opplysninger om personlig verneutstyr. Snu lekkende beholdere med den lekkende siden opp for å forhindre utslipp av væske.

6.2. Miljøforholdsregler

Miljøforholdsregler: Må ikke slippes ut i avløp eller elver. Begrens utslippet ved bruk av spillkanter.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og opprensing

Renseprosedyrer: Flytt til en egnet beholder.

6.4. Henvisning til andre deler

Henvisning til andre deler: Se SDB, avsnitt 8.

Del 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndteringskrav: Unngå direkte kontakt med stoffet. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området.

[forts...]

HMS-DATABLAD

OVNSRENS

Side: 4

7.2. Betingelser for sikker lagring, blant annet eventuelle inkompatibiliteter

Oppbevaringsbetingelser: Emballasjen oppbevares på et kjølig, godt ventilert.

Egnet emballasje: Rustfritt stål. Polyetylen.

7.3. Spesifikk sluttbruk

Spesifikk sluttbruk: Ingen data tilgjengelige.

Del 8: Eksponeringskontroller og personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametre

Farlige ingredienser:

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL

Yrkeseksponeringsgrenser:

Støv som kan innåndes

	TWA 8 timers	STEL 15 min	TWA 8 timers	STEL 15 min
EU	67.5 mg/m ³	101.2 mg/m ³	-	-

2-AMINOETHANOL

NO	8 mg/m ³	-	-	-
----	---------------------	---	---	---

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ingen data tilgjengelige.

8.2. Eksponeringskontroller

Åndedrettsvern: Åndedrettsvern ikke nødvendig.

Håndvern: Ugjennomtrengelige hansker. Gummihansker. Hansker (alkalibestandige).

Øyevern: Vernebriller med sideskjerm.

Hudbeskyttelse: Verneklær.

Del 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstand: Væske

Farge: Fargeløs

Lukt: Karakteristisk lukt

Fordampningsgrad: Ikke aktuelt.

Oksiderende: Ikke aktuelt.

Oppløselighet i vann: Oppløselig

Viskositet: Ikke-tykflytende

Kokepunkt/område°C: 100

Smeltepunkt/område°C: 0

Tenningsgrenser %: nedre: Ikke aktuelt.

øvre: Ikke aktuelt.

Flammepunkt°C: Ikke aktuelt.

Ford. koeff. n-oktanol/vann: Ikke aktuelt.

Selvantennelighet °C: Ikke aktuelt.

Damptrykk: Ikke aktuelt.

Relativ densitet: 0.98 - 1.08

pH: 11.4

VOC g/l: 30

[forts...]

HMS-DATABLAD

OVNSRENS

Side: 5

9.2. Annen informasjon

Annen informasjon: Ingen data tilgjengelige.

Del 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Stabil under anbefalte transport- og lagringsforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet:

Kjemisk stabilitet: Stabil under normale forhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner: Farlige reaksjoner vill ikke oppstå under normale transport- eller lagringsforhold.

10.4. Forhold som må unngås

10.5. Inkompatible materialer

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige nedbrytningsprod: Slipper ut giftig røyk som består av karbondioksid / karbonmonoksid ved forbrenning.

Del 11: Toksikologisk informasjon:

11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

Farlige ingredienser:

3 - BUTOXYPROPAN - 2 - OL

ORAL	RAT	LD50	2700	mg/kg
------	-----	------	------	-------

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL

ORL	MUS	LD50	6050	mg/kg
ORL	RAT	LD50	4500	mg/kg

2-AMINOETHANOL

IVN	RAT	LD50	225	mg/kg
ORL	MUS	LD50	700	mg/kg
ORL	RAT	LD50	1720	mg/kg
SCU	RAT	LD50	1500	mg/kg

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL (C12-C16)ALKYL DIMETHYL CHLORIDES

ORAL	RAT	LD50	795	mg/kg
------	-----	------	-----	-------

[forts...]

HMS-DATABLAD

OVNSRENS

Side: 6

ALCOHOLS, C12-C14, ETHOXYLATED

ORL	RAT	LD50	>5000	mg/kg
-----	-----	------	-------	-------

Relevante farer for blanding:

Fare	Rute	Basis
Hudkorrosjon/-irritasjon	DRM	Farlig: beregnet
Alvorlig øyeskade/-irritasjon	OPT	Farlig: beregnet

Symptomer/eksponeringsruter

Hudkontakt: Irritasjon og rødhet kan forekomme på kontaktstedet.

Øyekontakt: Smerte og rødhet kan forekomme. Øynene kan renne sterkt. Alvorlig smerte kan forekomme.
Synet kan bli uskarpt.

Svelging: Det kan forekomme sårhet og rødhet i munnen og halsen. Kvalme og magesmerter kan forekomme.

Innånding: Det kan forekomme irritasjon i halsen med en følelse av trykk i brystet.

Forsinkede virkninger: Umiddelbare virkninger kan forventes etter kortsiktig eksponering.

Del 12: Miljøinformasjon

12.1. Toksisitet

Farlige ingredienser:

C9-11 ALCOHOL ETHOXYLATE

FISH	96H LC50	1-10	mg/l
------	----------	------	------

3 - BUTOXYPROPAN - 2 - OL

-	48H EC50	>1000	mg/l
GUPPIES	96H LC50	560-1000	mg/l

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL (C12-C16)ALKYL DIMETHYL CHLORIDES

Daphnia magna	48H EC50	.016	mg/l
GREEN ALGA (Selenastrum capricornutum)	72H ErC50	.026	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	.85	mg/l

ALCOHOLS, C12-C14, ETHOXYLATED

-	48H EC50	>1-<=10	mg/l
-	48H EC50	>100	mg/l
-	96H LC50	>1-<=10	mg/l
-	96H LC50	>1-<=10	mg/l

[forts...]

HMS-DATABLAD

OVNSRENS

Side: 7

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet: Biologisk nedbrytbar. The surfactants contained in this preparation comply with the biodegradability criteria as laid down in regulation (EC) No.648/2004 on detergents.

12.3. Biokumulativt potensial

Bioakkumulasjonspotensial: Ikke bioakkumulasjonspotensial.

12.4. Mobilitet i grunnen

Mobilitet: Oppløselig i vann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

PBT: Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

12.6. Andre negative virkninger

Del 13: Avfallsbehandlingsvurderinger

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Emballasjehåndtering: Deponer som normalt industrielt avfall.

NB: Brukeren bes være oppmerksom på at det muligens kan finnes regionale eller nasjonale forskrifter angående avfall.

Del 14: Transportinformasjon

Transportklasse: Dette produktet er ikke klassifisert for transport.

Del 15: Informasjon om lover og forskrifter

15.1. Helse- miljø- og sikkerhetslovgivning og -forskrifter som er spesielle for stoffet eller blandingen

Spesielle forskrifter:

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Kjemisk sikkerhetsvurdering: En kjemisk sikkerhetsvurdering har ikke blitt utført for stoffet eller blandingen av leverandøren.

Del 16: Annen informasjon

Annen informasjon

Annen informasjon: Sikkerhetsdatablad ifølge EF-direktiv 2015/830.

Setninger i avsnitt 2 / 3: H290: Kan være etsende for metaller.

H302: Farlig ved svelging.

H312: Farlig ved hudkontakt.

H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315: Irriterer huden.

H318: Gir alvorlig øyeskade.

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332: Farlig ved innånding.

H400: Meget giftig for liv i vann.

H410: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

[forts...]

HMS-DATABLAD

OVNSRENS

Side: 8

Ansvarsfraskrivelse: Informasjonen ovenfor antas å være korrekt, men utgir seg ikke for å være fullstendig og må kun brukes som veiledning. Selskapet påtar seg ikke noe ansvar for skader eller personskader som følge av håndtering eller kontakt med ovennevnte produkt.