

<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>		
	<b>webertec Superflex 10 - Komponent A</b>	

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato	14.07.2008
Revisjonsdato	25.09.2018

### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	webertec Superflex 10 - Komponent A
Artikkelnr.	30170732a
GTIN-nr.	4011361106795

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

Produktgruppe	Bitumenbelegg
Kjemikaliets bruksområde	Membran

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	Weber - Saint-Gobain Byggevarer AS
Postadresse	Postboks 6211 Etterstad
Postnr.	0603
Poststed	OSLO
Land	Norway
Telefon	41 63 50 46
E-post	<a href="mailto:teknisk@weber-norge.no">teknisk@weber-norge.no</a>
Hjemmeside	<a href="http://www.weber-norge.no">www.weber-norge.no</a>
Org. nr.	NO 940 198 178 MVA
Kontaktperson	Line Holaker

### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00
------------	----------------------

Beskrivelse: GIFTINFORMASJONSSENTRALEN

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Klassifisering, kommentarer Vurdert ikke merkepliktig.

### 2.2. Merkingselementer

Faresetninger Vurdert ikke merkepliktig.

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB Inneholder ikke PBT/vPvB-stoffer.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Beskrivelse av blandingen Bitumenemulsjon

Komponentkommentarer R-og H-setninger nevnt i pkt. 3 er listet opp i pkt. 16 med fullstendig tekst.

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt Ingen anbefalinger er angitt, men førstehjelp kan være påkrevd ved utilsiktet eksponering. Tilsølte klær må fjernes straks. Ved tvil: kontakt lege. Ta alltid dette databladet med når du kontakter lege eller ambulanse.

Innånding Ikke relevant (flytende produkt uten flyktige stoffer).

Hudkontakt Ta straks av tilsølte klær og vask huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer etter vask.

Øyekontakt Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Svelging Skyll munn med vann. Fremkall ikke brekning. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

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

Generelle symptomer og virkninger Ingen ytterligere informasjon.

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

Annen informasjon Se rådene i pkt. 4.1.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slukkingsmidler	Slukkingsmiddel velges ut fra omgivende brann.
------------------------	--

## 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Stoffet er ikke brannfarlig. Ingen spesielle forholdsregler.
Farlige forbrenningsprodukter	Når vannet er dampet bort, kan det under visse omstendigheter dannes giftige gasser, som f. eks. karbonmonoksid (CO), hydrogensulfid (H <sub>2</sub> S).

## 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsmetoder	Ingen spesiell brannslukningsmetode angitt.
Annen informasjon	Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

Generelle tiltak	Unngå kontakt med produktet.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk nødvendig verneutstyr. Se punkt. 8. Hold ubeskyttede personer unna.
For innsatspersonell	Bruk egnet verneutstyr (se pkt. 8).

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp. Informer respektiv myndighet dersom produktet kommer i avløpet.
--	---

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

Opprydding	Samle opp søl/spill i sand, jord eller annet egnet absorberende materiale (sand, diatomite, syrebinder, universalbinder, sagflis).
------------	--

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Informasjon om sikker håndtering, se kapittel 7 Informasjon om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8. Oppsamlet materiale lagres på tette, merkede beholdere og behandles som angitt under seksjon 13.
-------------------	--

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for god ventilasjon/avsug på arbeidsplassen. Hold beholderen tett lukket.
------------	--

### Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Ingen spesielle forhåndsregler.
Tiltak for å beskytte miljøet	Sørg for at produktet ikke trenger ned i grunnvannet, vassdrag, kloakk eller avløp.
Råd om generell yrkeshygiene	Vask hendene før pauser, før tobakksrøyking og før inntak av mat og drikke.

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

Oppbevaring	Lagres i kjølig, tørt og godt ventilert lager og i lukkede originalbeholdere. Lagres frostfritt. Beskyttes mot sollys. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
-------------	--

## Betingelser for sikker oppbevaring

Tekniske tiltak og lagringsbetingelser	Lagres, kjølig, tørt og frostfritt i lukkede originalbeholdere. Beskyttes mot varme og direkte sollys.
Egnet emballasje	Lukket originalemballasje.
Råd angående samlagring	Unngå oppbevaring sammen med oksidasjonsmidler.
Lagringstemperatur	Kommentarer: Lagres ved temperatur mellom 5 og 30 °C.

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger	2-komponent produkt - komponent A og B.
--------------	---

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Asfalt	CAS-nr.: 8052-42-4	8 t. normverdi: 5 mg/m <sup>3</sup>	

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Varselsskilt



### Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Øyeskylleflaske skal være tilgjengelig på arbeidsplassen. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering	Normale forsiktighetsregler ved håndtering av kjemikalier skal følges. Unngå kontakt med mat, drikke eller dyrefôr. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Fjern umiddelbart tilsølte klær. Hygieniske forhåndsregler: vask hender før det spises, drikkes eller røykes, og før toalettbesøk.

### Øye- / ansiktsvern

Nødvendige egenskaper	Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.
-----------------------	--

### Håndvern

Egnede hansker	Egnede hansker er ikke bare avhengig av materialet, men også kvaliteten som vil variere fra produsent til produsent. Siden produktet er blanding av flere stoffer, er det vanskelig å beregne hanskematerialets motstand på forhånd og dette må derfor kontrolleres før bruk. For riktig valg av hanskemateriale med hensyn på holdbarhet mot kjemikalier,
----------------	---

Egnede materialer	samt gjennomtrengningstid, søk råd hos kjemisk hanskeleverandør. Butyl- eller nitrilgummi. Andre hansketyper kan anbefales av hanskeleverandøren.
Gjennomtrengningstid	Kommentarer: Eksakt gjennomtrengningstid bestemmes av vernehanskeleverandøren og må tas med i betraktningen,

## Hudvern

Egnede verneklær	Bruk verneklær etter behov. Ta straks av klær som er blitt våte eller tilsølt.
Hudbeskyttelse, kommentar	Bruk rens krem og ikke løsningsmidler for å fjerne tørket dispersjon.

## Åndedrettsvern

Oppgaver som trenger åndedrettsvern	Åndedrettsvern ikke nødvendig.
-------------------------------------	--------------------------------

## Passende miljømessig eksponeringskontroll

Produkttiltak for å hindre eksponering	Lagres i originalbeholdere
--	----------------------------

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

Tilstandsform	Tyktflytende.
Farge	Svart
Lukt	Karakteristisk
pH	Status: I handelsvare Verdi: 10 Metode: DIN 19261
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: 0 °C Metode: DIN ISO 3016
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 100 °C
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke relevant.
Damptrykk	Verdi: 23 hPa Metode: DIN 51640
Tetthet	Verdi: 0,65 g/cm <sup>3</sup> Metode: DIN 51757
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Blandbar.
Selvantennelighet	Kommentarer: Produktet er ikke selvantennelig.
Viskositet	Kommentarer: Ikke bestemt
Eksplorative egenskaper	Produktet er ikke eksplosivt.

### 9.2. Andre opplysninger

#### Fysikalske farer

Innhold av VOC	Verdi: 0,00 %
----------------	---------------

## Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig.
-------------	---

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Stabilt ved angitte lagringsbetingelser og lagringstid. Ikke brennbart.
-------------	---

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Reagerer med sterke oksiderende stoffer.
-------------------------------	--

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.
-------------------------	---

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Sterke oksidasjonsmidler.
----------------------------	---------------------------

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen under normale forhold.
-----------------------------	------------------------------

## Annen informasjon

Annen informasjon	Opptørket produkt er brennbart.
-------------------	---------------------------------

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Asfalt
Akutt giftighet	<b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral <b>Verdi:</b> > 5000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte
	<b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Dermal <b>Verdi:</b> > 2000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Kanin
	<b>Testet effekt:</b> LC50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Innånding. <b>Varighet:</b> 4 time(r)

**Verdi:** > 94,4 mg/l  
**Forsøksdyreart:** Rotte

## Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Innånding	Minimal fare ved innånding.
Hudkontakt	Ved normal bruk forventes ingen hudirritasjon.
Øyekontakt	Sprut kan medføre forbigående øyeirritasjon.
Svelging	Kan forårsake ubehag ved svelging.
Allergi	Ingen kjente.
Arvestoffskader	Ikke kjent.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Ikke kjent.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Økotoksisitet Produktet forventes ikke å medføre risiko for skadevirkninger i miljøet.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet Kommentarer: Produktet er ikke lett biologisk nedbrytbar.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial Bioakkumulerer ikke.

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Ikke ansett som miljøfarlig. Produktet er blandbart med vann. Kan spres i vannsystemer.

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

PBT vurderingsresultat Inneholder ikke PBT/vPvB stoffer.

### 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon Produktet inneholder stoffer som forårsaker kraftig grumsing i vannet. Innblanding i vann vil øke vannets pH-verdi og derfor ha en viss virkning på livet i vann inntil vannet er fortynnet/nøytralisert. Produktet anses ellers ikke å være giftig mot organismer.

Miljøopplysninger, konklusjon Når produktet brukes til de angitte formål og håndteres i følge bruksanvisningen, utgjør produktet minimal risiko for negative miljøbelastninger.

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Samles opp med absorberende materiale eller skrapes opp (dersom væsken er veldig viskøs) og fylles i merkede beholdere og leveres til godkjent deponeringssted. Emballasjen kan gjenvinnes etter rengjøring. Emballasjen rengjøres med vann. Bruk eventuelt rengjøringsmiddel ved behov.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 170302 andre bitumenblandinger enn dem nevnt i 17 03 01 Klassifisert som farlig avfall: Ja
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 150102 emballasje av plast Klassifisert som farlig avfall: Nei
Annen informasjon	Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods Nei

### 14.1. FN-nummer

Kommentarer Utgår.

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer Utgår.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer Utgår.

### 14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer Utgår.

### 14.5. Miljøfarer

Kommentarer Utgår.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Utgår.

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

#### Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

VOC VOC vekt %: 0,00



EU-direktiv	Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).
Referanser (Lover/Forskrifter)	Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) (kandidatliste, vedlegg XIV og XVII). Registrering, vurdering, godkjenning og restriksjoner av kjemikalier. Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP). Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger. Biocidforordningen (EU) nr. 528/2012 Direktiv 2004/42 / EF (VOC), jfr. § 9 Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer. C&L Inventory (vedlegg VI i CLP): Liste over farlige stoffer. Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren. Transport av farlig gods: ADR, RID, IMDG, IATA.
Ikke deklareringspliktig pga.	Produktet er ikke merkepliktig.

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Denne informasjon gjelder kun ovennevnte produkt, og behøver ikke nødvendigvis være gjeldende om produktet brukes sammen med et eller flere andre produkter, eller som del av en prosess. Databladet er laget på basis av opplysninger gitt av produsenten. Det er den enkelte mottakers plikt å sørge for at informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet blir lest og forstått av alle som bruker, behandler eller på noen måte kommer i kontakt med produktet.
Versjon	6
Utarbeidet av	Line Holaker
NOBB-nr.	30170740
URL for teknisk informasjon	<a href="http://www.weber-norge.no">http://www.weber-norge.no</a>