

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Membran Våtrom**AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn**

Membran Våtrom

Artikkelnr.

36-8030, 36-8031, 36-8032

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

Fordeling

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Leverandør**

BILTEMA NORGE AS

Gateadresse

Industrivegen 17

NO-2069 Jessheim

Norge

Telefon

+47 32 84 91 10

E-post

kundservice@biltema.com

Nettsted

www.biltema.no

1.4 Nødtelefonnummer

113

Tilgjengelig utenfor kontortid

Ja

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Ytterligere faresetninger**

EUH208, EUH211

2.2 Merkingselementer**Ytterligere faresetninger**

EUH208 Inneholder (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]. Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH211 Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Membran Våtrom

Forebyggende setninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

2.3 Andre farer

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
Dolomitt	16389-88-1 240-440-2 - -	20 - 25%	-	- - -	-
titandioksid	13463-67-7 - 01-2119489379- 17-XXXX -	1 - 2%	-	- - -	-
Fenol, 4-metyl-, reaksjon-sprodukter med dicyklo-pentadien og isobuten	68610-51-1 271-867-2 - -	0,1 - 0,9%	Repr. 2, Aquatic Chronic 4	H361, H413 - -	-
(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]	55965-84-9 611-341-5 01-2120764691-48 -	0,0001 - 0,0014%	Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 2 - dermal, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2 - inhala- tion, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H301, H310, H314, H317, H318, H330, H400, H410, EUH211 M-acute=100 M-chro=100	Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %

Øvrig informasjon stoff

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag. Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen som er til stede. Impliserte må holdes i ro, tildekkes og bli holdt varme.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Membran Våtrom

Innånding

Personen føres ut i frisk luft og holdes varm og i ro. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege/... ved ubehag.

Hudkontakt

Vask med mye såpe og vann.

Øyekontakt

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt lege ved ubehag.

Svelging

Skyll munnen straks og drikk etterpå 1 glass vann. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Håndteres i samsvar med god yrkeshygiene og sikkerhetspraksis.

Hudkontakt

Svak irritasjon kan oppstå ved langvarig eller gjentatt kontakt. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Øyekontakt

lett irriterende

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ha øyeskylling og nøddusj tilgjengelig.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler**Egnede brannslukkingsmidler**

Ved brann: Bruk ... som slokkemiddel. Pulver Karbondioksid (CO₂) Vanntåke

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle brann kan det dannes skadelige gasser (karbonmonoksid og karbondioksid). Unngå innånding av damp. Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytetråle innsettes.

5.3 Råd til brannmannskaper**Spesielt verneutstyr for brannpersonell**

Ventilasjonsuavhengig åndedrettsapparat og kjemikaliebestandig vernedress må brukes.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Benytt vernehansker. Unngå innånding av damp. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Membran Våtrom

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Innføring i miljøet bør unngås. Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp søl ved å bruke ikke-brennbare absorberende materialer (f.eks. sandjord, iatomisk jord, vermikulitt). Produktavfall og brukte beholdere skal avfallshåndteres i henhold til lokale bestemmelser.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8 Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8). Unngå innånding av damp. Unngå kontakt med hud og øyne.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Må beskyttes mot direkte solstråling. Oppbevares kjølig og på et godt ventilert sted. Oppbevares utilgjengelig for barn.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m³	Kilde	Merknad	År
Titandioxid	13463-67-7 -	- 5	gestis	-	-

8.2 Eksponeringskontroll

Vernebriller / ansiktsskjerm

Bruk vernebriller hvis det er fare for direkte kontakt med øynene.

Håndbeskyttelse

Ved langvarig eller gjentatt kontakt, bruk vernehansker. PVC (Polyvinylklorid)

Annet hudvern

Bruk egnede verneklær hvis det er fare for hudkontakt.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Membran Våtrom

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern er normalt ikke nødvendig. Ved sprøyting brukes en maske med partikkelfilter P2 mot sprøytetåke.

Annet

Vask med mye såpe og vann. Smør inn med fettholdig salve.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Viskøs væske

Farge

grå

Lukt

svak

Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Ingen data tilgjengelig

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt

Ingen data tilgjengelig

Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

9 - 10

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

Ingen data tilgjengelig

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Membran Våtrom**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet

1440 kg/l

Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

VOC %

0,36 g/l

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Tørt produkt: 50%

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Reagerer med sterke syrer. Base og Oksiderende stoffer

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.4 Forhold som skal unngås

Hete

10.5 Uforenlige materialer

Syrer Base Oksiderende stoffer

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann kan det dannes helsefarlige gasser.

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Svak irritasjon kan oppstå ved langvarig eller gjentatt kontakt. Kan forårsake midlertidig øyeirritasjon.

VED INNÅNDING: Kvalme Svimmelhet Hodepine Ved svelging : Oppkast

Akutt giftighet

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Membran Våtrom

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Eksponeringsvarighet	Testdyr
Titandioxid -	LD50	>100000 mg/kg	oral	-	Rotte
Titandioxid -	LC	>4,68 mg/l	Innånding	4h	Rotte
Titandioxid -	LD	-	dermal >10000 mg/kg	-	-
(3:1)-blanding av: 5- klor-2-metyl-4-iso- tiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2- metyl-4-isotiazolin- 3-on [EC-nr. 220- 239-6] -	LD50	53-60 mg/kg	oral	-	Rotte
(3:1)-blanding av: 5- klor-2-metyl-4-iso- tiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2- metyl-4-isotiazolin- 3-on [EC-nr. 220- 239-6] -	LC50	<0,2 mg/l (	Innånding	4	Rotte
(3:1)-blanding av: 5- klor-2-metyl-4-iso- tiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2- metyl-4-isotiazolin- 3-on [EC-nr. 220- 239-6] -	LD50	80 mg/kg	Hudkontakt	-	Kanin

Hudetsing/hudirritasjon

lett irriterende

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Kan forårsake midlertidig øyeirritasjon.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

Irritasjon av luftveiene Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Skader på arvestoffet i kjønnsceller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Membran Våtrom

STOT – enkelteksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Kvalme
Svimmelhet
Hodepine

Toksisitet ved innånding

Titandioksid: Innånding av store mengder titandioksidstøv fører til redusert lungefunksjon. Hvorvidt denne effekten er forårsaket av titandioksid i seg selv eller er en "generell" støveffekt er ikke kjent (A&H 1989:31).

Symptomer etter innånding: støv i store mengder kan forårsake irritasjon i luftveiene.

Toksisitet ved svelging

Titandioksid: Muligens kreftfremkallende for mennesker, IARC gruppe 2B.
Titan kan krysse blod-hjerne-barrieren så vel som gjennom morkaken til fosteret.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Dette stoffet har ingen endokrine egenskaper overfor ikke-målorganismer.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet

Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig.

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art
Titandioxiid 13463-67-7	LC50	>1000 mg/l	96h	Fundulus heteroclitus
(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6] -	LC50	6,1 mg/l	96h	## missing phrase ## (L12.00578350)

Akutt giftig for krepsdyr

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Membran Våtrom

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) -	0,18 mg/l	48h	Daphnia magna (stor vannloppe)
Titandioxid 13463-67-7	>1000 mg/l	48h	Daphnia magna (stor vannloppe)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet
Vedholdenhet og nedbrytbarhet
Tungt biologisk nedbrytbar.

12.3 Bioakkumuleringsevne
Bioakkumulasjonspotensiale
manglende data

12.4 Mobilitet i jord
Bevegelighet
Løselig i vann

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
manglende data

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper
Dette stoffet har ingen endokrine egenskaper overfor ikke-målorganismer.

12.7 Andre skadevirkninger
Ingen andre bivirkninger
Ikke kjent

Annet
Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Hensyn ved avhending
Innhold/holder tilføres en egnet recycling- eller deponeringsinnretning.

Emballasje
Tom og rengjort emballasje kan overlates til gjenvinning eller forbrenning og sorteres som plast.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
08 01 16	Vandig slam som inneholder maling eller lakk annet enn de som er nevnt i 08 01 15

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Membran Våtrom

Vær oppmerksom på - en stjerne (*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

AVSNITT 14. Transportopplysninger**14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

Ikke relevant

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Annet

Ikke relevant

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**
EU-forskrifter

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Merking ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Nasjonale forskrifter

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitte- og risikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ja.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Membran Våtrom**AVSNITT 16. Andre opplysninger****Setningsbetydning**

Acute Tox. 3 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 3
Acute Tox. 2 - dermal - Akutt toksisitet, dermal, farekategori 2
Skin Corr. 1B - Etsende for huden, farekategori 1B
Skin Sens. 1A - Hudsensibilisering, fare kategori 1, underkategori 1A
Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1
Acute Tox. 2 - inhalation - Akutt toksisitet, innånding, farekategori 2
Aquatic Acute 1 - Farlig for vannmiljøet - Akutt fare kategori 1
Aquatic Chronic 1 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk farekategori 1
Repr. 2 - Reproductiv giftighet, fare kategori 2
Aquatic Chronic 4 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 4
H301 Giftig ved svelging.
H310 Dødelig ved hudkontakt.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H330 Dødelig ved innånding.
H361 Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader. .?
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.
EUH208 Inneholder (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]. Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH211 Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.