

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Vådsumsmembran

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Vådsumsmembran

Artikel nr.

36-8030, 36-8031, 36-8032

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produkt type

Dispersion

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Biltema Danmark A/S

Adresse

Japanvej 18

4200 Slagelse

Danmark

Telefon

+45 70 80 77 70 E-mail kundservice@biltema.c

E-mail

kundservice@biltema.com

Hjemmeside

www.biltema.dk

1.4. Nødtelefon

112

Tilgængelig udenfor kontor tid

Ja

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Supplerende faresætninger

EUH208, EUH211

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Vådsumsmembran

2.2. Mærkningselementer

Supplerende faresætninger

EUH208 Indeholder 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]. Kan udløse allergisk reaktion.

EUH211 Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

Sikkerhedssætning(er)

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

2.3. Andre farer

Ingen data tilgængelige

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Note
Dolomit	16389-88-1 240-440-2 - -	20 - 25%	-	- - -	-
titandioxid	13463-67-7 - 01-2119489379- 17-XXXX -	1 - 2%	-	- - -	-
Fenoli, 4-metyyli-, reaktiotuot- teet disyklopentadieenin ja isobutyleenin kanssa	68610-51-1 271-867-2 - -	0,1 - 0,9%	Repr. 2, Aquatic Chronic 4	H361, H413 - -	-
5-chlor-2-methyl-2H-iso- thiazol-3-on [EF nr. 247-500- 7], blanding (3:1) med 2- methyl-2H-isothiazol-3-on [EF 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 %

Yderligere information om indgående stoffer

Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16.

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Vådsummembran

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ring til GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag. Vis dette sikkerhedsdatablad til den fremmødte læge. Den berørte skal ligge i ro, overdækkes og holdes varm.

Indånding

Før de berørte ud i frisk luft og hold dem varme og rolige. Ring til GIFTLINJEN/læge/... i tilfælde af ubehag.

Hudkontakt

Vask med rigeligt sæbe og vand.

Øjenkontakt

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring til læge i tilfælde af ubehag.

Indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter 1 glas vand. Ring til GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Håndteres i overensstemmelse med god arbejdshygiejne og sikkerhedspraksis.

Hudkontakt

Let irritation kan forekomme ved langvarig eller gentagen kontakt. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Øjenkontakt

let irriterende

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Hav øjenskyll og nødbruser til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Ved brand: Anvend ... til brandslukning. Pulver Kuldioxid (CO2) Vandtåge

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der dannes skadelige gasser (kulilte og kuldioxid). Undgå indånding af damp. Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler for beredskabet

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt.

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Vådsumsmembran

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Sørg for tilstrækkelig udluftning. Bær beskyttelseshandsker. Undgå indånding af damp. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
- 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**
Indslæb i miljøet skal undgås. Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb.
- 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**
Spild opsamles ved at bruge ikke-brændbare absorberende materialer (f.eks. sandjord, iatomisk jord, vermiculit). Produktaffald og brugte beholdere skal bortskaffes efter lokale bestemmelser.
- 6.4. Henvisning til andre punkter**
Personlige værnemidler: se punkt 8 Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**
Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger
Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8). Undgå indånding af damp. Undgå kontakt med hud og øjne.
- 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
Skal beskyttes mod direkte sollys. Opbevares køligt og på et godt ventileret sted. Opbevares utilgængeligt for børn.
- 7.3. Særlige anvendelser**
Destruktion: se punkt 13

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- 8.1. Kontrolparametre**
Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Stofnavn	CAS nr. EF nr.	Eksponerings- grænse ppm / mg/m³	Korttidsek- sponerings- grænse ppm / mg/m³	Kilde	Anmærkning	År
Titandioxid	13463-67-7 -	- 6	- 12	gestis	-	-

- 8.2. Eksponeringskontrol**
Øjne- og ansigtsbeskyttelse
Brug sikkerhedsbriller, hvis der er risiko for direkte kontakt med øjnene.

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Vådsumsbran

Beskyttelse af hænder

I tilfælde af længerevarende eller gentagen kontakt, brug beskyttelseshandsker. PVC (Polyvinylklorid)

Hudbeskyttelse

Bær egnet beskyttelsestøj, hvis der er risiko for hudkontakt.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er normalt ikke påkrævet. Ved sprøjtning anvendes en maske med partikelfilter P2 mod sprøjtetåge.

Andre

Vask med rigeligt sæbe og vand. Cremes ind med fedtholdig salve.

PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**Fysisk form**

Tyktflydende væske

Farve

grå

Lugt

svag

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ingen data tilgængelige

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Ingen data tilgængelige

Antændelighed

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelige

Flammepunkt

Ingen data tilgængelige

Selvantændelsestemperatur

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur

Ingen data tilgængelige

pH

9 - 10

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Vådsumsmembran

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgængelige

Opløselighed

Ingen data tilgængelige

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ingen data tilgængelige

Damptryk

Ingen data tilgængelige

Massefylde og/eller relativ massefylde

1440 kg/l

Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige

VOC %

0,36 g/l

Partikelegenskaber

Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Tørt produkt: 50%

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Reagerer med stærke syrer. Base og Oxiderende stoffer

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved anvendelse af de anbefalede regler for lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Stabil ved anvendelse af de anbefalede regler for lagring og håndtering.

10.4. Forhold, der skal undgås

Hede

10.5. Materialer, der skal undgås

Syrer Base Oxiderende stoffer

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Vådsumsmembran

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Let irritation kan forekomme ved langvarig eller gentagen kontakt. Kan forårsage midlertidig øjenirritation. VED INDÅNDING: Kvalme Svimmelhed Hovedpine I tilfælde af indtagelse : Opkastning

Akut toksicitet

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Varighed af ekspo- nering	Art
Titandioxid -	LD50	>100000 mg/kg	oral	-	Rotte
Titandioxid -	LC	>4,68 mg/l	Inhalering	4h	Rotte
Titandioxid -	LD	-	dermal >10000 mg/kg	-	-
5-chlor-2-methyl- 2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-iso- thiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] -	LD50	53-60 mg/kg	oral	-	Rotte
5-chlor-2-methyl- 2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-iso- thiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] -	LC50	<0,2 mg/l (	Indånding	4	Rotte
5-chlor-2-methyl- 2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-iso- thiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] -	LD50	80 mg/kg	Hudkontakt	-	Kanin

Hudætsning/-irritation

let irriterende

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kan forårsage midlertidig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Luftvejsirritation Kan forårsage allergisk hudreaktion.

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Vådsumsmembran

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kvalme
Svimmelhed
Hovedpine

Toksicitet ved indånding

Titandioxid: Indånding af store mængder titaniumdioxidstøv fører til nedsat lungefunktion. Om denne effekt er forårsaget af titaniumdioxid i sig selv eller er en "generel" støveffekt vides ikke (A&H 1989:31).
Symptomer efter indånding: Støv i store mængder kan forårsage irritation i luftvejene.

Toksicitet ved indtagelse

Titandioxid: Muligvis kræftfremkaldende for mennesker, IARC gruppe 2B.
Titanium kan krydse blod-hjerne-barrieren såvel som gennem moderkagen til fosteret.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Dette stof har ingen endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksicitet

Produktet er ikke klassificeret som miljøfarligt.

Akut toksicitet for fisk

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
Titandioxid 13463-67-7	LC50	>1000 mg/l	96h	Fundulus heteroclitus
5-chlor-2-methyl-2H-iso-thiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1)	LC50	6,1 mg/l	96h	## missing phrase ## (L12.00578350)

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Vådsumsmembran

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
med 2-methyl-2H-iso-thiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] -				

Akut toksicitet for krebsdyr

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	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 vand-loppe)
Titandioxid 13463-67-7	>1000 mg/l	48h	Daphnia magna (stor vand-loppe)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed

Svært biologisk nedbrydelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale

manglende data

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Opløseligt i vand

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT og vPvB vurdering

manglende data

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette stof har ingen endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen.

12.7. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger

Ingen kendt

Andre

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb.

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Vådsummembran

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse

Indhold/beholder skal tilføres en egnet recycling- eller affaldbehandlingsfacilitet.

Emballage

Tom og rengjort emballage kan efterlades til genbrug eller forbrænding og sorteres som plast.

Affaldskode	Affaldsbeskrivelse
08 01 16	Vandigt slam indeholdende maling eller lak, bortset fra affald henhørende under 08 01 15

Bemærk venligst - en stjerne (*) ved siden af en kode angiver, at der er tale om farligt affald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

Ikke relevant

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4. Emballage gruppe

Ikke relevant

14.5. Miljøfarer

Ikke relevant

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Andre

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-regler

Forordning (EF) nr. 1907/200 (REACH) Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Vådsummembran

Nationale bestemmelser

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

EU-forordning 2015/830 /EC, 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), 790/2009/EC. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med ændringer.

Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. At-Vejledning C.0.1 af August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om affald.

Bekendtgørelse om produktregistret.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ja.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Sætningsbetydning

Acute Tox. 3 - oral - Akut toksicitet, oral, kategori 3

Acute Tox. 2 - dermal - Akut toksicitet, dermal, kategori 2

Skin Corr. 1B - Ætsende på huden, kategori 1B

Skin Sens. 1A - Hudsensibilisering, farekategori 1, sub-kategori 1A

Eye Dam. 1 - Alvorlig øjenskade, kategori 1

Acute Tox. 2 - inhalation - Akut toksicitet, ved indånding, kategori 2

Aquatic Acute 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori akut 1

Aquatic Chronic 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 1

Repr. 2 - Reproduktionstoksicitet, kategori 2

Aquatic Chronic 4 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 4

H301 Giftig ved indtagelse.

H310 Livsfarlig ved hudkontakt.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H317 Kan udløse allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H330 Livsfarlig ved indånding.

H361 Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H413 Kan forårsage langvarige skader for vandlevende organismer.

EUH208 Indeholder 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]. Kan udløse allergisk reaktion.

EUH211 Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.