

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878.

Dato / revideret den: 01.02.2025

Produkt: **MakeMake Bassin Tætningsmembran (væske)**

Udgave 2.0



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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn :

**MakeMake Bassin Tætningsmembran
(væske)**

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

Relevante identificerede anvendelser: Komponent til materiale til vandtætning af betonoverflader, betonbeskyttelse

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma:
Heiss Development
Pramvej 7
8940 Randers SV
Danmark

Kontaktadresse:
Heiss Development
Pramvej 7
8940 Randers SV
DENMARK

Telefon: +45 86422626
e-mail adresse: info@makemake.dk

1.4 Nødtelefon

Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) telefon 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Hudsensibilisering, Kategori 1

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord

: Advarsel

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878.

Dato / revideret den: 01.02.2025

Produkt: **MakeMake Bassin Tætningsmembran (væske)**

Udgave 2.0

Faresætninger	:	H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Sikkerhedssætninger	:	P101	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
		P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
		Forebyggelse:	
		P261	Undgå indånding af tåge eller damp.
		P280	Bær beskyttelseshandsker.
		Reaktion:	
		P302 + P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
		Bortskaffelse:	
		P501	Bortskaf indhold/emballage i henhold til lokale regler.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)

2-methyl-2H-isothiazol-3-on (MIT)

blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Indeholder en biocid for beskyttelse af produktet. Aktiv ingrediens: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT), 2634-33-5, 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (MIT), 2682-20-4, blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), 55965-84-9. Tag passende forholdsregler.

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878.

Dato / revideret den: 01.02.2025

Produkt: **MakeMake Bassin Tætningsmembran (væske)**

Udgave 2.0

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,036 - < 0,1
		M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1	
		specifik koncentrationsgrænse Skin Sens. 1A; H317 >= 0,036 %	
		Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 450 mg/kg Akut toksicitet ved indånding (støv/tåge): 0,21 mg/l	
2-methyl-2H-isothiazol-3-on (MIT)	2682-20-4 220-239-6 01-2120764690-50-XXXX	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071	>= 0,0025 - < 0,025
		M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 10	

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878.

Dato / revideret den: 01.02.2025

Produkt: **MakeMake Bassin Tætningsmembran (væske)**

Udgave 2.0

		M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1	
		specifik koncentrationsgrænse Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,0015 %	
		Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 200 mg/kg	
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	55965-84-9 911-418-6 01-2120764691-48-XXXX	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071	≥ 0,0002 - < 0,0015
		M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 100 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 100	
		specifik koncentrationsgrænse Skin Corr. 1C; H314 ≥ 0,6 %	
		specifik koncentrationsgrænse Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 %	
		specifik koncentrationsgrænse Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 %	
		specifik koncentrati-	

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878.

Dato / revideret den: 01.02.2025

Produkt: **MakeMake Bassin Tætningsmembran (væske)**

Udgave 2.0

	onsgrænse Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 %	
	specifik koncentrationsgrænse Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 %	

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Forlad det farlige område.
Søg læge.
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
- Indåndning : Søg frisk luft.
Søg læge ved betydelig påvirkning.
- Hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenet tøj og sko.
Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- Øjenkontakt : Fjern kontaktlinser.
Hold øjet vidt åbent under skylningen.
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Indtagelse. : Fremkald ikke opkastning uden lægeligt opsyn.
Skyl munden med vand.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Allergiske reaktioner
Se afsnit 11 for mere detaljeret information for sundhedsmæssige virkninger og symptomer.
- Risiko : Kan forårsage allergisk hudreaktion.
sensibiliserende virkninger

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878.

Dato / revideret den: 01.02.2025

Produkt: **MakeMake Bassin Tætningsmembran (væske)**

Udgave 2.0

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : I tilfælde af brand, brug vand/vandspray/vand stråle/kuldioxid/sand/skum/alkoholresisten skum/pulver til brand-slukning.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter : Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger : Standard procedure for kemikalie brande.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Ubeskyttede personer skal forment adgang

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universalt bindemiddel, savsmuld).
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8.

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878.

Dato / revideret den: 01.02.2025

Produkt: **MakeMake Bassin Tætningsmembran (væske)**

Udgave 2.0

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering : Overskrid ikke de angivne arbejdshygiejniske grænseværdier (se punkt 8).
Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.
For personlig beskyttelse se punkt 8.
Personer, som har eller har haft hudsensibiliseringsproblemer eller astma, allergi, kroniske eller gentagende luftvejssygdomme, må ikke beskæftiges i nogen arbejdsdag, hvor denne blanding anvendes.
Rygning, spising og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.
Følg de generelle hygiejne regler når kemiske produkter håndteres
- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.
: Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke ryges under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage. Opbevares i overensstemmelse med lokale bestemmelser.
- Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Vejledningen i gældende produktdatablad skal nøje følges.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (På-virkningsform)	Kontrolparametre *	Basis *
-------------	---------	--------------------------------	--------------------	---------

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Hold luftkoncentrationerne under erhvervsmæssige eksponeringsstandarder.
Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

Personlige værnemidler

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878.

Dato / revideret den: 01.02.2025

Produkt: **MakeMake Bassin Tætningsmembran (væske)**

Udgave 2.0

- Beskyttelse af øjne / ansigt : Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166
Øjenskylleflaske med rent vand
- Beskyttelse af hænder : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Referencenummer EN 374.
Følg handskeleverandørens specifikationer.

Anvendelig ved korttidsbrug eller beskyttelse mod sprøjt:
Butylgummi/nitrilgummi handsker (> 0,1 mm)
Forurenede handsker fjernes.
Anvendelig ved længerevarende udsættelse:
Vitronhandsker (0,4 mm)
Gennembrudstid > 30 min.

- Beskyttelse af hud og krop : Beskyttelsestøj (eks. Sikkerhedssko i hht. EN ISO 20345, arbejdstøj med lange ærmer og lange ben).

- Åndedrætsværn : Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

- Generelle anvisninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- Fysisk form : væske
Farve : hvid
Lugt : frugtagtig
- Smeltepunkt/ Smeltepunktsinterval / Frysepunkt : Ingen data tilgængelige
- Kogepunkt/Kogepunktsinterval : Ingen data tilgængelige
- Antændelighed (fast stof, luftart) : Ingen data tilgængelige

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser

- Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrænse : Ingen data tilgængelige
- Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrænse : Ingen data tilgængelige

- Flammepunkt : Ikke anvendelig

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878.

Dato / revideret den: 01.02.2025

Produkt: **MakeMake Bassin Tætningsmembran (væske)**

Udgave 2.0

Selvantændelsestemperatur : Ingen data tilgængelige

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige

pH-værdi : 7,8
Koncentration: 100 %

Viskositet

Viskositet, dynamisk : 80 mPa.s

Viskositet, kinematisk : Ingen data tilgængelige

Opløselighed

Vandopløselighed : delvis blandbar

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : Ingen data tilgængelige

Damptryk : 23 HPa

Massefylde : ca. 1,1 g/cm³ (20 °C)

Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber : Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Eksploder : Ikke eksplosiv

Antændelighed (væsker) : Understøtter ikke forbrænding.

Korrosionsrate for metal : Ikke ætsende overfor metaller.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen specielle nævneværdige farer.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878.

Dato / revideret den: 01.02.2025

Produkt: **MakeMake Bassin Tætningsmembran (væske)**

Udgave 2.0

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

: Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Komponenter:

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT):

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 450 mg/kg
Metode: Estimat for akut toksicitet i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

LD50 oral (Rotte): 450 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet: 0,21 mg/l
Test atmosfære: støv/tåge
Metode: Estimat for akut toksicitet i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

LC50: 0,21 mg/l

Ekspositionsvarighed: 4 h

Test atmosfære: støv/tåge

Metode: OECD retningslinje 403

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): > 2.000 mg/kg

2-methyl-2H-isothiazol-3-on (MIT):

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 200 mg/kg

blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1):

Akut toksicitet ved indånding : Vurdering: Ætsende for luftvejene.

Hudætsning/-irritation

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878.

Dato / revideret den: 01.02.2025

Produkt: **MakeMake Bassin Tætningsmembran (væske)**

Udgave 2.0

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Komponenter:

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT):

Vurdering : Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Komponenter:

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT):

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia (Dafnie)): 3 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878.

Dato / revideret den: 01.02.2025

Produkt: **MakeMake Bassin Tætningsmembran (væske)**

Udgave 2.0

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 1

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 1

2-methyl-2H-isothiazol-3-on (MIT):

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 10

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 1

blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1):

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 100

M-faktor (Kronisk toksicitet : 100

for vandmiljøet.)

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere..

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Produkt:

Yderligere økologisk information : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878.

Dato / revideret den: 01.02.2025

Produkt: **MakeMake Bassin Tætningsmembran (væske)**

Udgave 2.0

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt.
Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet.
Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde.
Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning.
Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle bi-produkter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav.
Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning samt kontakt med jord, vandløb, afløb og kloaker.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.4 Emballagegruppe

ADR : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA (Cargo) : Ikke reguleret som farligt gods
IATA (Passager) : Ikke reguleret som farligt gods

14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878.

Dato / revideret den: 01.02.2025

Produkt: **MakeMake Bassin Tætningsmembran (væske)**

Udgave 2.0

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

International Chemical Weapons Convention (CWC) : Ikke anvendelig
Lister over giftige kemikalier og prækursorer

REACH Information: Alle enkeltstoffer indeholdt i vores produkter er
- registrerede af vores upstream-leverandører, og/eller

- registrerede af Heiss Development, og/eller
- undtaget fra reglerne, og/eller
- undtaget fra registreringspligten

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning:
Nummer på listen 3

Nummer på listen 75:

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ingen af bestanddelene er angivet
(=> 0.1 %).

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Forordning (EF) om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr.649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Ikke anvendelig

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878.

Dato / revideret den: 01.02.2025

Produkt: **MakeMake Bassin Tætningsmembran (væske)**

Udgave 2.0

Flygtige organiske forbindelser : Lov om ansporende skat for flygtige organiske stoffer (VOCV) ingen VOC-afgift

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 0,15% w/w

MAL-Kodenummer : 00-3 (1993)
00-4 (Ready-For-Use mixture)

Produktregistreringsnummer : 4278502

Affaldsgruppe : H

Henvisning : Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.
Bekendtgørelse nr. 21 af 16. januar 1996 af lov om kemiske stoffer og produkter.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1793 af 18/12/2015 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).
Bekendtgørelse nr. 1794 af 18/12/2015 om særlige pligter for

fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.
Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1369 af 25/11/2015 om begrænsning af VOC.
AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.
EU forordningen 1907/2006 (REACH).
EU forordningen 1272/2008 (CLP).
Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald.
EU forordning 453/2010 (Opdatering til CLP).

Andre regulativer:

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Leverandøren har ikke foretaget kemikaliesikkerhedsvurdering af denne blanding

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

H301 : Giftig ved indtagelse.

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878.

Dato / revideret den: 01.02.2025

Produkt: **MakeMake Bassin Tætningsmembran (væske)**

Udgave 2.0

H302	: Farlig ved indtagelse.
H310	: Livsfarlig ved hudkontakt.
H311	: Giftig ved hudkontakt.
H314	: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	: Forårsager hudirritation.
H317	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	: Forårsager alvorlig øjenskade.
H330	: Livsfarlig ved indånding.
H400	: Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	: Akut toksicitet
Aquatic Acute	: Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic	: Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Eye Dam.	: Alvorlig øjenskade
Skin Corr.	: Hudætsning
Skin Irrit.	: Hudirritation
Skin Sens.	: Hudsensibilisering
ADR	: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	: Chemical Abstracts Service

DNEL	: Derived no-effect level
EC50	: Half maximal effective concentration
GHS	: Globally Harmonized System
IATA	: International Air Transport Association
IMDG	: International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	: Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	: Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	: International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	: Occupational Exposure Limit
PBT	: Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	: Predicted no effect concentration
REACH	: Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	: Substances of Very High Concern
vPvB	: Very persistent and very bioaccumulative

Yderligere oplysninger

Klassifikation af præparatet:

Skin Sens. 1 H317

Klassifikationsprocedure:

Beregningsmetode

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878.

Dato / revideret den: 01.02.2025

Produkt: **MakeMake Bassin Tætningsmembran (væske)**

Udgave 2.0

Hvis De har spørgsmål til dette SDB, dets indhold eller andre produktsikkerhedsrelevante spørgsmål, bedes De skrive til følgende e-mailadresse: info@makemake.dk

De data, der er indeholdt i dette sikkerhedsdatablad, er baseret på vores nuværende viden og erfaringer og beskriver produktet udelukkende med hensyn til sikkerhedskrav. Dette sikkerhedsdatablad er hverken et analysecertifikat eller et teknisk datablad og skal ikke forveksles med en specifikations aftale. En aftalt beskaffenhed eller egnethed af produktet til et konkret anvendelsesområde kan ikke afledes af de i sikkerhedsdatabladets angivne identificerede anvendelser. Det påhviler modtageren af produktet at overholde ejendomsrettigheder samt eksisterende love og bestemmelser.

Lodrette streger i venstre margen henviser til ændringer i.f.t. den sidste udgave.