

Datum van herziening : 05/11/2020 Versie 4.0 Afdrukdatum : 23/06/2021

AFDELING 1: Identificatie van de stof/het mengsel en van de onderneming/onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Bindmiddel EBC Component B

1.2 Relevante geïdentificeerde toepassingen van de stof of het mengsel en afgeraden gebruik

Gebruik van het product : Mortier

1.3 Gegevens van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam van de leverancier : MERCADIER 120 rue Emilien Gautier
Les Milles - ZAC de Lenfant 13290 Aix-en-Provence Frankrijk Telefoon :
+33 (0) 9 72 26 51 60/fds@vermillon-deco.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen: + 33 (0) 1 45 42

59 59. Vereniging/Organisatie : INRS / ORFILA.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Sensibilisatie van de huid, categorie 1 H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

2.2 Etiket elementen

Etikettering (VERORDENING (EG) nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen : Waarschuwning



Het woord van het signaal

Gevarenaanduidingen : H317

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen : P101

Als medisch advies nodig is, laat het product dan container of etiket bij de hand.
Buiten bereik van kinderen houden.

Blz. 102

Preventie:

Blz. 261

Vermijd het inademen van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel.

Blz. 280

Draag beschermende handschoenen.

Antwoord:

P302 + P352

BIJ CONTACT MET DE HUID: Wassen met veel water.

Zin:

Blz. 501

Gooi de inhoud/verpakking weg in
 overeenstemming met de plaatselijke
 regelgeving.

Gevaarlijke componenten die op het etiket moeten worden vermeld:

- ~~2-methyl-2H-isothiazol-3(2H)-on (BIT) (MIT)~~
- mengsel van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))

2.3 Andere gevaren

Deze stof/dit mengsel bevat geen bestanddelen die bij concentraties van 0,1% of hoger als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT) of zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB) worden beschouwd.

Bevat een biocide om het product te beschermen. Werkzame stof: 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (MIT), 2682-20-4, mengsel van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)), 55965-84-9, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT), 2634-33-5. Gelieve behandelde artikelen op verantwoorde wijze te gebruiken.

RUBRIEK 3: Samenstelling/informatie over de ingrediënten

3.2 Mengsels

Onderdelen

Chemische naam	CAS-nr. EG-nr. Registratienummer	Classificatie	Concentratie (% m/m)
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (BIT)	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Huidirritatie. 2; H315 Oogmoeder. 1; H318 Huid Sens. 1; H317 Aquatisch acuut 1; H400 Aquatisch chronisch 2; H411	>= 0,025 - < 0,05
2-methyl-2H-isothiazool-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 Huid Corr. 1B; H314 Oogmoeder. 1; H318 Huid Sens. 1A; H317 Aquatisch acuut 1; H400 Aquatisch chronisch 1; H410	>= 0,0025 - < 0,025

Datum van herziening :05/11/2020

Versie 4.0

Afdrukdatum : 23/06/2021

mengsel van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	55965-84-9 911-418-6 01-2120764691-48-XXXX	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Huid Corr. 1C; H314 Oogmoeder. 1; H318 Huid Sens. 1A; H317 Aquatisch acuut 1; H400 Aquatisch chronisch 1; H410	>= 0,0002 - < 0,0015
--	--	--	-------------------------

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies: Verlaat het gevaarlijke gebied.

Raadpleeg een arts.

Toon dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts.

Bij inademing : Ga naar de frisse lucht.
Raadpleeg een arts na aanzienlijke blootstelling.

In geval van contact met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.
Afwassen met zeep en veel water. Als de symptomen aanhouden, neem dan contact op met een arts.

In geval van oogcontact : Contactlenzen verwijderen.
Houd het oog wijd open tijdens het spoelen.
Als de oogirritatie aanhoudt, raadpleeg dan een specialist.

Bij inslikken : Wek geen braken op zonder medisch advies.
Spoel de mond met water.
Geef geen melk of alcoholische dranken.
Geef nooit iets via de mond aan een bewusteloos persoon.

4.2 Belangrijkste symptomen en effecten, zowel acuut als vertraagd

Symptomen : Allergische reacties Zie rubriek 11 voor meer gedetailleerde informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

Risico 's : sensibiliserende effecten

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

4.3 Indicatie van eventuele onmiddellijke medische zorg en speciale behandeling die nodig is

Behandeling : Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik in geval van brand water/waternevel/waterstraal/koolstofdioxide/zand/schuim/alcoholbestendig schuim/chemisch poeder voor blussing.

5.2 Bijzondere gevaren die voortvloeien uit de stof of het mengsel

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Er zijn geen gevaarlijke verbrandingsproducten bekend

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermingsmiddelen voor brandweerlieden : Draag in geval van brand een onafhankelijk ademhalingstoestel.

Meer informatie : Standaardprocedure voor chemische branden.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen. Weiger de toegang aan onbeschermden personen.

6.2 Voorzorgsmaatregelen voor het milieu

Voorzorgsmaatregelen voor het milieu : Niet doorspoelen in oppervlaktewater of sanitair riool.

6.3 Methoden en materiaal voor insluiting en opruiming

Methoden voor het opruimen : Opzuigen met inert absorberend materiaal (bijv. zand, silicagel, zuurbindmiddel, universeel bindmiddel, zaagsel). Bewaar in geschikte, gesloten containers voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming, zie rubriek 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilig gebruik

Advies voor veilig gebruik : Dampen of nevelnevel niet inademen.
Vermijd overschrijding van de gegeven grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (zie rubriek 8).
Niet in de ogen, op de huid of op kleding komen.
Voor persoonlijke bescherming, zie rubriek 8.
Personen met een voorgeschiedenis van huidsensibilisatieproblemen of asthma, allergieën, chronische of terugkerende aandoeningen van de luchtwegen mogen niet worden gebruikt in een proces waarbij dit mengsel wordt gebruikt.

Roken, eten en drinken moet verboden zijn in de toepassingsruimte.
Volg de standaard hygiënemaatregelen bij het omgaan met chemische producten

Advies over bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Hygiënemaatregelen : Hanteren in overeenstemming met goede praktijken op het gebied van industriële hygiëne en veiligheid. Bij gebruik niet eten of drinken. Bij gebruik niet roken. Handen wassen voor pauzes en aan het einde van de werkdag.

7.2 Voorwaarden voor veilige opslag, met inbegrip van eventuele onverenigbaarheden

Eisen voor opslagruimten en containers : Bewaar de verpakking goed gesloten op een droge en goed geventileerde plaats. Geopende recipiënten moeten zorgvuldig opnieuw worden verzegeld en rechtop worden gehouden om lekkage te voorkomen. Bewaren in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

Meer informatie over de stabiliteit van de opslag : Geen ontleding indien opgeslagen en aangebracht zoals voorgeschreven.

7.3 Specifiek eindgebruik

RUBRIEK 8: Beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controle parameters

Bevat geen stoffen met grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling.

8.2 Controle van de blootstelling

Persoonlijke beschermende uitrusting

Oogbescherming : Veiligheidsbril met zijschermen conform EN166 Oogspoelfles met zuiver water : Bij het hanteren van chemische producten
Bescherming van de handen moeten te allen tijde chemicaliënbestendige, ondoordringbare handschoenen worden gedragen die voldoen aan een goedgekeurde norm. Referentienummer EN 374. Volg de specificaties van de fabrikant.

Geschikt voor kortstondig gebruik of bescherming tegen spatten: Handschoenen van butylrubber/nitrilrubber (> 0,1 mm) Verontreinigde handschoenen moeten worden uitgetrokken. Geschikt voor permanente blootstelling: Viton-handschoenen (0,4 mm), doorbraaktijd >30 min.

Huid- en lichaamsbescherming : Beschermende kleding (bijv. veiligheidsschoenen volgens EN ISO 20345, werkkleding met lange mouwen, lange broek). Rubberen schorten en beschermlaarzen worden bovendien aanbevolen voor meng- en roerwerkzaamheden.

Adembescherming : Geen speciale maatregelen vereist.

Beheersing van blootstelling aan het milieu

Algemeen advies : Niet doorspoelen in oppervlaktewater of sanitair riool.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk Kleur	Oxiderende eigenschappen :
Geur	vloeistof : wit : zeer zwak :
Geurdrempel	Geen gegevens beschikbaar
Ph	7 7
Smeltpunt/-bereik / Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	:Niet van toepassing
Verdampingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gasvormig)	: Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrens	: Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrens	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	23 hPa
Relatieve dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1,02 g/cm ³ (20 °C)
Oplosbaarheid(en)	
Oplosbaarheid in water	: oplosbaar : Geen gegevens
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: > 20,5 mm ² /s (40 °C)
Explosieve eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar : Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen gevaarlijke reactie bekend bij normaal gebruik.

10.2 Chemische stabiliteit

Het product is chemisch stabiel.

10.3 Mogelijkheid van gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen gevaren die speciaal moeten worden vermeld.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Geen gegevens beschikbaar

10.5 Onverenigbare materialen

Te vermijden materialen : Geen gegevens beschikbaar

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien opgeslagen en aangebracht zoals voorgeschreven.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd op basis van beschikbare informatie.

Onderdelen:

|| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (BIT):

Acute orale toxiciteit : LD50 Oraal (Rat): 597 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50: 0,4 mg/l Blootstellingstijd: 4
uur Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: OESO-testrichtsnoer 403

Acute dermale toxiciteit : LD50 Dermal (Konijn): > 2.000 mg/kg

|| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (MIT):

Acute toxiciteit bij inademing: Beoordeling: Bijtend voor de luchtwegen.

|| mengsel van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en
2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EG-nr. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)): Acute toxiciteit bij
inademing: Beoordeling: Bijtend voor de luchtwegen.

Huidcorrosie/irritatie

Niet geclassificeerd op basis van beschikbare informatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet geclassificeerd op basis van beschikbare informatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid

Sensibilisatie van de huid

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Niet geclassificeerd op basis van beschikbare informatie.

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd op basis van beschikbare informatie.

Carcinogeniteit

Niet geclassificeerd op basis van beschikbare informatie.

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd op basis van beschikbare informatie.

STOT - enkelvoudige belichting

Niet geclassificeerd op basis van beschikbare informatie.

STOT - herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd op basis van beschikbare informatie.

Aspiratie toxiciteit

Niet geclassificeerd op basis van beschikbare informatie.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Onderdelen:

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (BIT): Toxiciteit voor watervlooien en andere : EC50 (watervlo (watervlo)): 3 mg/l ongewervelde waterdieren
Blootstellingstijd: 48 uur

2-methyl-2H-isothiazool-3-on (MIT):
M-Factor (Acute aquatische toxiciteit) : 10

M-factor (chronisch aquatisch) : 1
toxiciteit)

mengsel van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-one [EG-nr. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)):
M-Factor (Acute aquatische toxiciteit) : 100

M-factor (chronisch aquatisch : 100 toxiciteit)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulerend vermogen

Geen gegevens beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Deze stof/dit mengsel bevat geen in aanmerking genomen bestanddelen persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT) zijn, of zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB) bij niveaus van 0,1% of hoger.

12.6 Andere nadelige effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Er zijn geen gegevens beschikbaar voor dit product.

RUBRIEK 13: Overwegingen bij verwijdering

13.1 Methoden voor afvalverwerking

Product : Het ontstaan van afval moet zoveel mogelijk worden vermeden of tot een minimum worden beperkt.
Lege containers of voeringen kunnen enkele productresten bevatten. Dit materiaal en de verpakking moeten op een veilige manier worden afgevoerd.
Gooi overtollige en niet-recyclebare producten weg via een erkend afvalverwerkingsbedrijf.
De verwijdering van dit product, de oplossingen en eventuele bijproducten moet te allen tijde voldoen aan de eisen van de wetgeving inzake milieubescherming en afvalverwijdering en alle vereisten van de regionale lokale autoriteiten.
Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvloeiing en contact met grond, waterwegen, rioleringen en riolen.

Europese afvalcatalogus : 08 01 11* verfafval en vernis die organische stoffen of andere gevaarlijke stoffen bevatten

Besmette verpakking : 15 01 10* verpakkingen die residuen van of verontreinigd met gevaarlijke stoffen bevatten

RUBRIEK 14: Vervoersinformatie**14.1 UN-nummer**

Niet gereguleerd als een gevaarlijk goed

14.2 VN-juiste verzendnaam

Niet gereguleerd als een gevaarlijk goed

14.3 Vervoer gevarenklasse(n)

Niet gereguleerd als een gevaarlijk goed

14.4 Verpakking groep

Niet gereguleerd als een gevaarlijk goed

14.5 Gevaren voor het milieu

Niet gereguleerd als een gevaarlijk goed

14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker

Niet van toepassing

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing op het product zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Informatie over regelgeving**15.1 Specifieke voorschriften/wetgeving op het gebied van veiligheid, gezondheid en milieu voor de stof of het mengsel**

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen (bijlage XVII)

: Er moet rekening worden gehouden met de voorwaarden voor de beperking van de volgende vermeldingen: Aantal op lijst 3

Internationaal Verdrag inzake chemische wapens (CWC) Lijsten van giftige chemische stoffen en precursoren REACH - Lijst van stoffen die zeer zorgwekkend zijn voor autorisatie (artikel 59). REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (bijlage XIV) Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende stoffen die de ozonlaag afbreken Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen

:Niet van toepassing

: Geen van de componenten wordt vermeld (=> 0,1 %). :Niet van toepassing

:Niet van toepassing

:Niet van toepassing

:Niet van toepassing

REACH-informatie:

Alle stoffen in onze producten zijn
- geregistreerd door onze upstream-leveranciers, en/of
- door ons zijn geregistreerd, en/of
- uitgesloten zijn van de verordening, en/of
- vrijgesteld van de registratie.

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van ongevallen met een major-ongeval waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.
Niet van toepassing

Vluchtige organische stoffen : Wet op de stimuleringsheffing voor vluchtige organische stoffen (VOCV) geen VOS-rechten

Richtlijn 2010/75/EU van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) Gehalte aan vluchtige organische stoffen (VOS): 2,5 %

Beroepsziekten (R- : 84 461-3,
Frankrijk)

15.2 Beoordeling van de chemische veiligheid

Voor dit mengsel is door de leverancier geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van H-Statements

H301	:	Giftig bij inslikken.
H302	:	Schadelijk bij inslikken.
H310	:	Dodelijk bij contact met de huid.
H311	:	Giftig bij contact met de huid.
H314	:	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	:	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	:	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	:	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330	:	Dodelijk bij inademing.
H400	:	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	:	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	:	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	:	Acute toxiciteit
Aquatisch acuut	:	Kortdurend (acuut) aquatisch gevaar
Aquatisch chronisch	:	Langdurig (chronisch) aquatisch gevaar
Oogmoeder.	:	Ernstig oogletsel
Huid Corr.	:	Huidcorrosie
Huid irritant.	:	Huidirritatie
Huid Sens.	:	Sensibilisatie van de huid
ADR	:	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
CAS	:	Dienst Chemische Samenvattingen
DNEL	:	Afgeleid niveau zonder effect
EC50	:	Halve maximale effectieve concentratie
GHS	:	Wereldwijd geharmoniseerd systeem
IATA	:	Internationale Vereniging voor Luchtvervoer
IMDG (Wijzigingspagina)	:	Internationale maritieme code voor gevaarlijke goederen
LD50	:	Mediane letale dosis (de hoeveelheid van een materiaal, in één keer toegediend, die de dood veroorzaakt van 50% (de helft) van een groep proefdieren)
LC50	:	Mediane letale concentratie (concentraties van de chemische stof in de lucht die 50% van de proefdieren tijdens de observatie doodt)

Datum van herziening :05/11/2020

Versie 4.0

Printdatum: 23/06/2021

MARPOL periode) : Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen, 1973 zoals gewijzigd bij het Protocol van 1978 : Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling : Persistent, bioaccumulerend en toxisch :
OEL Voorspelde concentratie zonder effect : Verordening (EG) nr.
PBT 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18
PNEC december 2006 inzake de registratie, beoordeling van en
BEREIK autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen : Zeer zorgwekkende stoffen : Zeer persistent en zeer bioaccumulerend
SVHC
zPzB

**Nadere informatie Indeling
van het mengsel:**

Huid Sens. 1 H317

Classificatie procedure:

Berekeningsmethode

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad komt overeen met ons kennisniveau op het moment van publicatie. Alle garanties zijn uitgesloten. Onze meest actuele Algemene Verkoopvoorwaarden zijn van toepassing. Raadpleeg het productgegevensblad voor elk gebruik en verwerking.

Wijzigingen t.o.v. vorige versie !

FR / EN