

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

MODULAN 3103 Rapid Matt

Herziening: 02.06.2026

Productcode: 70511013170000

Pagina 1 van 13

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

MODULAN 3103 Rapid Matt

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**Gebruik van de stof of het mengsel**

dispersieverf

Relevante identificeerbare toepassingen

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen, gebruik volgens bestemming.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: Hornbach Baumarkt AG

Weg: Hornbachstraße 11

Plaats: D-76879 Bornheim

Telefoon: +49 6348 6000

E-mail (Contactperson): product@hornbach.com

1.4. Telefoonnummer voor

Nederlandse Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) +31 302748888

noodgevallen:

(Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen) +31 320- 285356 (Kantooruren 08.00 - 16.30 uur)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Dit mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008****Bijzondere etikettering**

EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, 2-methyl-2H-isothiazool-3-on, reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

Toxicologische informatie: De stof/het mengsel bevat geen bestanddelen die als gevaarlijk zijn ingedeeld volgens

REACH artikel 57(f) of Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in hoeveelheden van 0,1% of meer hormoonontregelende eigenschappen hebben.

Milieu-informatie: De stof/het mengsel bevat geen bestanddelen die als gevaarlijk zijn ingedeeld volgens REACH artikel 57(f) of Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in hoeveelheden van 0,1% of meer hormoonontregelende eigenschappen hebben.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels**

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

MODULAN 3103 Rapid Matt

Herziening: 02.06.2026

Productcode: 70511013170000

Pagina 2 van 13

Relevante ingrediënten

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)	
14808-60-7	kwarts, kwartsmeel	< 1 %
	238-878-4 01-2120770509-45	
	STOT RE 1; H372	
2634-33-5	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	< 0,036 %
	220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H410	
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazool-3-on	< 0,0015 %
	220-239-6 01-2120764690-50	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410	
55965-84-9	reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	< 0,0015 %
	613-167-00-5 01-2120764691-48	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071	

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
14808-60-7	238-878-4	kwarts, kwartsmeel	< 1 %
		STOT RE 1; H372: >= 100 - 100 STOT RE 2; H373: >= 90 - 100	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	< 0,036 %
		inhalatief: ATE = 0,21 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: ATE 450 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,036 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
2682-20-4	220-239-6	2-methyl-2H-isothiazool-3-on	< 0,0015 %
		inhalatief: ATE = 0,5 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 0,05 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = 285 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
55965-84-9		reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	< 0,0015 %
		inhalatief: ATE = 0,5 mg/l (dampen); inhalatief: LC50 = 0,33 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = >75 mg/kg; oraal: LD50 = 49,6-75 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen. Bij allergische verschijnselen, vooral op het gebied van de ademhaling, direct een arts consulteren. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

MODULAN 3103 Rapid Matt

Herziening: 02.06.2026

Productcode: 70511013170000

Pagina 3 van 13

Bij inademing

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

Bij aanraking met de huid

Onmiddellijk afspoelen met: Water en zeep Niet afwassen met: Oplosmiddelen/Verdunningen In geval van huidirritatie arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

Bij inslikken

GEEN braken opwekken. Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. Onmiddellijk arts consulteren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Allergische reacties

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Het product is niet brandbaar. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

In geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide, Kooldioxide (CO₂).

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten.

Bijkomend advies

Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Vormt met water gladde oppervlakken. Voor voldoende ventilatie zorgen.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Eerste hulp: let op zelfbescherming!

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**Overige informatie**

Mechanisch opnemen en in geschikte containers verwijderen.

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal: Zand Zaagsel Universeelbinder

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

MODULAN 3103 Rapid Matt

Herziening: 02.06.2026

Productcode: 70511013170000

Pagina 4 van 13

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Voor frisse lucht zorgen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Voldoende wasgelegenheden ter beschikking staan

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten. Zorgdragen voor voldoende ventilatie van de opslagruimte.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Niet samen opslaan met: Zuur basen

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Tegen zonlicht beschermen. Vermijd koeling onder 10 ° C.

7.3. Specifiek eindgebruik

Latexverven, oplosmiddelvrij
letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****Wettelijke grenswaarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
55965-84-9	Kathon (r) mengsel (inhaleerbare fractie)	-	0,2		TGG 8 uur	Privaat
14808-60-7	Respirabel kristallijn silicastof: kwarts (respirabele fractie)		0,075		TGG 8 uur	Publiek
14807-96-6	Talk (respirabel)		0,25		TGG 8 uur	Publiek
13463-67-7	Titaandioxide	-	10		TGG 8 uur	Privaat

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

MODULAN 3103 Rapid Matt

Herziening: 02.06.2026

Productcode: 70511013170000

Pagina 5 van 13

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type	Blootstellingsweg		Effect	Waarde
13463-67-7	titaniumdioxide			
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief		lokaal	10 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	oraal		systemisch	700 mg/kg lg/dag
14807-96-6	talk, gehydrateerd magnesiumsilicaat (MG3H2(SiO3)4)			
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief		systemisch	2,16 mg/m ³
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief		systemisch	2,16 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief		lokaal	3,6 mg/m ³
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief		lokaal	3,6 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal		systemisch	43,2 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal		lokaal	4,54 mg/cm ²
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief		systemisch	1,08 mg/m ³
Consument DNEL, acuut	inhalatief		systemisch	1,08 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief		lokaal	1,18 mg/m ³
Consument DNEL, acuut	inhalatief		lokaal	1,18 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	dermaal		systemisch	21,6 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	dermaal		lokaal	2,27 mg/cm ²
Consument DNEL, lange termijn	oraal		systemisch	160 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, acuut	oraal		systemisch	160 mg/kg lg/dag
2634-33-5	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on			
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief		systemisch	6,8 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal		systemisch	0,966 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief		systemisch	1,2 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	dermaal		systemisch	0,345 mg/kg lg/dag
55965-84-9	reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on			
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief		lokaal	0,02 mg/m ³
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief		lokaal	0,04 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief		lokaal	0,02 mg/m ³
Consument DNEL, acuut	inhalatief		lokaal	0,04 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	oraal		systemisch	0,11 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, acuut	oraal		systemisch	0,09 mg/kg lg/dag

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

MODULAN 3103 Rapid Matt

Herziening: 02.06.2026

Productcode: 70511013170000

Pagina 6 van 13

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment		Waarde
13463-67-7	titaniumdioxide	
Zoetwater		0,127 mg/l
Zoetwater (afgifte met tussenpozen)		0,61 mg/l
Zeewater		1 mg/l
Zoetwatersediment		1000 mg/kg
Zeewatersediment		100 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		100 mg/l
Bodem		100 mg/kg
14807-96-6	talk, gehydrateerd magnesiumsilicaat (MG3H2(SiO3)4)	
Zoetwater		597,97 mg/l
Zoetwater (afgifte met tussenpozen)		597,97 mg/l
Zeewater		141,26 mg/l
Zeewater (afgifte met tussenpozen)		141,26 mg/l
Zoetwatersediment		31,33 mg/kg
Zeewatersediment		3,13 mg/kg
2634-33-5	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	
Zoetwater		0,00403 mg/l
Zoetwater (afgifte met tussenpozen)		0,0011 mg/l
Zeewater		0,000403 mg/l
Zeewater (afgifte met tussenpozen)		0,0011 mg/l
Zoetwatersediment		0,049 mg/l
Zeewatersediment		0,00499 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		1,03 mg/l
Bodem		3 mg/kg
55965-84-9	reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	
Zoetwater		0,0039 mg/l
Zoetwater (afgifte met tussenpozen)		0,0039 mg/l
Zeewater		0,0039 mg/l
Zeewater (afgifte met tussenpozen)		0,0039 mg/l
Zoetwatersediment		0,027 mg/kg
Zeewatersediment		0,027 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		0,23 mg/l
Bodem		0,01 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Passende technische maatregelen**

Voor voldoende ventilatie zorgen. Zorg dat er een oogspoelbus of oogdouche in de werkruimte aanwezig is

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

Tijdens het spuiten een goed gesloten veiligheidsbril dragen.- EN ISO 16321

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

MODULAN 3103 Rapid Matt

Herziening: 02.06.2026

Productcode: 70511013170000

Pagina 7 van 13

Bescherming van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. In geval van slijtage vervangen! Zie de aanwijzingen van de fabrikant. Er moeten veiligheidshandschoenen van categorie III (EN 374) worden gedragen. Neem BG-regel 195 in acht "Gebruik van beschermende handschoenen".

Geschikt materiaal: NBR (Nitrilrubber), CR (polychloroprenes, chloropreenrubber), Butylrubber, FKM (fluorrubber) neopreen. Zo mogelijk onderhandschoenen van katoen dragen.

Doordringtijd >480 min. dikte van het handschoenenmateriaal: >0,5 mm

Ongeschikt materiaal: leer, stof

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Bescherming van de huid

lichte beschermende kleding Tegen chemicaliën bestendige veiligheidsschoenen- EN ISO 20345

Bescherming van de ademhalingsorganen

In sprayverwerking: Filterapparaat (volgelaatsmasker of mondstukgarnituur) met filter: A2/P2

Voor slijpwerk: Filterapparaat (volgelaatsmasker of mondstukgarnituur) met filter: P2

Het type persoonlijke beschermingsmiddelen moet worden gekozen op basis van de concentratie en de hoeveelheid van de gevaarlijke stof op de werkplek. EN 137

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	zie kleur op het etiket van de verpakking
Geur:	zoetachtig
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald
Smeltpunt/vriespunt:	ca. 0 °C
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	ca. 100 °C
Ontvlambaarheid:	Niet ontbrandbaar.
Onderste ontploffingsgrens:	niet van toepassing
Bovenste ontploffingsgrens:	niet van toepassing
Vlampunt:	na
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet van toepassing
Ontledingstemperatuur:	niet van toepassing
pH (bij 20 °C):	8,5 - 9,2
Viscositeit / kinematisch:	na
Wateroplosbaarheid:	volledig mengbaar
Oplossingsnelheid:	niet van toepassing
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	Niet van toepassing op mengsels
Dampspanning:	niet bepaald
Dichtheid (bij 20 °C):	1,45 g/cm ³
Deeltjeskenmerken:	Vloeibaar, niet van toepassing

9.2. Overige informatie**Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Zelfonderhoudende brandbaarheid:	Geen zelfondersteunende verbranding
Zelfontbrandingstemperatuur	

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

MODULAN 3103 Rapid Matt

Herziening: 02.06.2026

Productcode: 70511013170000

Pagina 8 van 13

vast:

niet van toepassing

gas:

niet van toepassing

Andere veiligheidskenmerken

Oplosmiddel separatie-test:

niet van toepassing

Sublimatiepunt:

niet van toepassing

Verwekingspunt:

niet van toepassing

Pourpoint:

niet van toepassing

Uitlooptijdteit:

na

Bijkomend advies

geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Dit materiaal wordt onder normale gebruiksvoorwaarden niet als reactief beschouwd.

10.2. Chemische stabiliteit

Het mengsel is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Exotherme reactie met: Oxidatiemiddelen, Sterke zuren, Sterke loog

10.4. Te vermijden omstandigheden

Beschermen tegen hitte en vorst.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Materialen die reageren met water. alkaliën Zuur, Oxidatiemiddelen..

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide, stikstofoxide (NOx), Kooldioxide (CO2). Onder bepaalde brandomstandigheden kunnen sporen van andere toxische producten niet worden uitgesloten.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

ATEmix berekend

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

MODULAN 3103 Rapid Matt

Herziening: 02.06.2026

Productcode: 70511013170000

Pagina 9 van 13

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
2634-33-5	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on				
	oraal	ATE 450 mg/kg			
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Rat		OESO 402
	inademing stof/nevel	ATE 0,21 mg/l			
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazool-3-on				
	oraal	LD50 285 mg/kg	Rat		
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Rat		
	inademing damp	ATE 0,5 mg/l			
	inademing stof/nevel	ATE 0,05 mg/l			
55965-84-9	reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on				
	oraal	LD50 49,6-75 mg/kg	Rat		
	dermaal	LD50 >75 mg/kg	Konijn		
	inademing damp	ATE 0,5 mg/l			
	inademing (4 h) stof/nevel	LC50 0,33 mg/l	Rat		

Irritatie en corrosiviteit

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, 2-methyl-2H-isothiazool-3-on, reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2. Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

MODULAN 3103 Rapid Matt

Herziening: 02.06.2026

Productcode: 70511013170000

Pagina 10 van 13

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
2634-33-5	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	2,15	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	OESO 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	0,11 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OESO 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	3,27	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	OESO 202
	Toxiciteit voor vissen	NOEC mg/l	0,21	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	OESO 215
	Algentoxiciteit	NOEC mg/l	0,0403	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	OESO 201
	Acute bacteriëntoxiciteit	EC50 mg/l ()	12,8	3 h	Actief slib	OESO 209
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazool-3-on					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	>0,15	96 h	Zebrabarbeel (Danio rerio)	
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	0,157	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	0,87	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	
	Acute bacteriëntoxiciteit	EC50 mg/l ()	34,6	3 h	Actief slib	
55965-84-9	reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	0,19	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	OESO 202
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	0,027	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OESO 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	0,16	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	OESO 203
	Toxiciteit voor vissen	NOEC mg/l	0,05	14 d	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	
	Algentoxiciteit	NOEC mg/l	0,0012	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	OESO 201
	Crustaceatoxiciteit	NOEC	0,1 mg/l	21 d	Daphnia magna (grote watervlo)	
	Acute bacteriëntoxiciteit	EC50 mg/l ()	7,92	3 h	Actief slib	OESO 209

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

CAS-Nr.	Stofnaam			
	Methode	Waarde	d	Bron
	Beoordeling			
2634-33-5	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on			
	OESO 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	70-80%	28	
55965-84-9	reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on			
	OESO 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	>60%	28	
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
	OESO 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/V, C.9	100%	28	
	OESO 303/ EEC 92/69/V, C10	>80%	28	

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

MODULAN 3103 Rapid Matt

Herziening: 02.06.2026

Productcode: 70511013170000

Pagina 11 van 13

12.3. Bioaccumulatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
2634-33-5	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	0,7
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiatool-3-on	-0,32
55965-84-9	reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	<3

BCF

CAS-Nr.	Stofnaam	BCF	Soort	Bron
2634-33-5	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	189	Zebrabarbeel (Danio rerio)	OESO 305
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiatool-3-on	3,16	Geen gegevens beschikbaar	
55965-84-9	reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	<100		

12.4. Mobiliteit in de bodem

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

12.7. Andere schadelijke effecten

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

Bijkomend advies

Niet in de riolering of open wateren lozen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

Ingedroogde materiaalresten kunnen via het huisvuil worden afgevoerd, vloeibare materiaalresten in overleg met het plaatselijke afvalverwerkingsbedrijf.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

080112 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG en verwijdering van verf en lak; niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak

Afvalnummer - Besmette verpakking

150102 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); kunststofverpakking

Verwijdering van de besmette verpakking

Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden. Verpakkingen die niet gereinigd kunnen worden, moeten als afval weggegooid worden.

Volledig gelege verpakkingen kunnen verwerkt worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)****14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de**modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

MODULAN 3103 Rapid Matt

Herziening: 02.06.2026

Productcode: 70511013170000

Pagina 12 van 13

Binnenscheepvaart (ADN)**14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de modelreglementen van de VN:**14.3. Transportgevarenklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Zeevervoer (IMDG)**14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de**modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de**modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 75, Vermelding 78

Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies: 0,025 % (0,367 g/l)

Richtlijn 2004/42/EG over VOS in verven en vernissen: 0,007 % (0,107 g/l)

Bijkomend advies

Het gaat hier om een 'Behandeld product zonder primaire biocidenfunctie (art. 58 i.c.m. art. 3 (1) a)'. Het product bevat biociden met conserverende werking om microbiel verval tegen te gaan (PT6).

Informatie over nationale regelgeving**Bijkomend advies**

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß Verordnung (EU) 2020/878 erstellt.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

MODULAN 3103 Rapid Matt

Herziening: 02.06.2026

Productcode: 70511013170000

Pagina 13 van 13

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 7,8,9,15.

Afkortingen en acroniemen

Acute Tox. 2: Acute toxiciteit, gevarencategorie 2
 Acute Tox. 3: Acute toxiciteit, gevarencategorie 3
 Acute Tox. 4: Acute toxiciteit, gevarencategorie 4
 Skin Corr. 1B: Huidcorrosie, subcategorie 1B
 Skin Corr. 1C: Huidcorrosie, subcategorie 1C
 Skin Irrit. 2: Huidirritatie, gevarencategorie 2
 Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel, gevarencategorie 1
 Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de huid, gevarencategorie 1A
 STOT RE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, gevarencategorie 1
 Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie: acuut 1
 Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie: chronisch 1
 EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse

Delangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnenBronnen: <http://www.gisbau.de> <http://www.baua.de>**Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

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.
 H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
 H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
 H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.
 EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, 2-methyl-2H-isothiazool-3-on, reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
 EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van producteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

Geïdentificeerde toepassingen

No	Korte titel	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specificatie
1	Coatings en verven, verdunners, verfbijsmiddelen	PW, C	19	9a	10, 11	10a, 11a	-	-	Sprüh/Rol/St

LCS: Levenscyclusfasen

SU: Gebruikssectoren

PC: Productcategorieën

PROC: Procescategorieën

ERC: Milieu-emissie categorieën

AC: Voorwerpcategorieën

TF: Technische functies

(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)