

Stone Age B.V.	Revisie nr. 14 Revisiedatum 27/11/2023
SA Fix Primer	Gedrukt op 08/11/2024 Blz. 1/21 Vervangt de revisie:13 (Revisiedatum: 07/09/2022)

Veiligheidsinformatieblad

Conform bijlage II van REACH - Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Code: BLRE001XPSTA0050
Naam: SA Fix Primer

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

Beschrijving/Gebruik Eencomponentige watergedragen acrylprimer voor microcementen.

Geïdentificeerd gebruik	Industrieel	Professioneel	Consumenten
Filmvormende coatings en verven	✓	✓	✓
Ontraden gebruik			
Schuren en schuren niet ondersteund			
Spraytoepassing wordt niet ondersteund			

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Naam van de onderneming: Stone Age B.V.
Adres: Butaanstraat 10
Plaats en land: 7463PG Rijssen The Netherlands
tel. +31 548 544 449

E-mailadres van de bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad. info@stoneage.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Voor spoedinformatie dient u zich te wenden tot
Holland
Only for the purpose of informing medical personnel in case of acute intoxications`
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen`
NVIC +31(0)30 274 8888
Belgium
Belgian Poision Centre number: 070 245 245
Available 24h/24

RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het product is niet als gevaarlijk geclassificeerd krachtens de bepalingen van Verordening (EG) 1272/2008 (CLP). Omdat het product echter gevaarlijke stoffen in concentraties bevat die onder hoofdstuk 3 aangegeven moeten worden, is een veiligheidsinformatieblad voor het product vereist, in overeenstemming met de bepalingen van Verordening (EU) 2020/878.

Classificatie en opgave van gevaar: --

Stone Age B.V.	Revisie nr. 14 Revisiedatum 27/11/2023
SA Fix Primer	Gedrukt op 08/11/2024 Blz. 2/21 Vervangt de revisie:13 (Revisiedatum: 07/09/2022)

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering met gevarenaanduiding in de zin van de Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) en daaropvolgende wijzigingen en aanpassingen.

Gevarenpictogrammen:	--
Signaalwoorden:	--
Gevarenaanduidingen:	
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
EUH208	Bevat: Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on; 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3: 1) kan een allergische reactie veroorzaken.
	--
Veiligheidsaanbevelingen	
:	
VOC (Richtlijn 2004/42/EG) :	

Primers.

VOS in g/liter product in gebruiksklare vorm :	16,16
Grenswaarden :	30,00

2.3. Andere gevaren

Op grond van de beschikbare gegevens, bevat het product geen PBT- of zPzB-stoffen met een percentage ≥ dan 0,1%.

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen in een concentratie ≥ 0,1%.

"Dit product bevat minder dan 0,1% van kristallijn silica (kwartszand) geclassificeerd door IARC AS & STOT re 1 H372. Zowel IARC als NTP beschouwen het silica als een goed bekend carcinogeen voor de mens. De tests zijn gebaseerd op chronische blootstelling en lange termijn dat Werknemers hebben vanwege deeltjes van kristallijn siliciumpoeder van ademloze grootte. Aangezien dit product in de vorm van pasta is, heeft het geen risico op stof; daarom is dit gevaar niet relevant. Wanneer een mineraal geclassificeerd als een stof re1 o stof re2222 Vanwege het gehalte aan ademende fractie van kristallijn silica wordt in een mengsel in vloeibare of pasta -vorm opgenomen, is de ademloze fractie niet langer beschikbaar en bestaat het gevaar niet (let op: het schuren en schuren van het geharde product kan een gevaar veroorzaken van silicagoeider dat schade kan veroorzaken aan het hoornvlies)

RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Informatie niet van toepassing

3.2. Mengsels

Bevat:

Identificatie	x = Conc. %	Classificatie (EG) 1272/2008 (CLP)
QUARTZ		

Stone Age B.V.	Revisie nr. 14 Revisiedatum 27/11/2023
SA Fix Primer	Gedrukt op 08/11/2024 Blz. 3/21 Vervangt de revisie:13 (Revisiedatum: 07/09/2022)

INDEX -	$9 \leq x < 20$	Stof waarvoor binnen de Gemeenschap eenblootstellingsgrens op de werkvloer geldt.
EG 238-878-4		
CAS 14808-60-7		
REACH Reg. Exempt according to Annex V.7 Reach 1907/2006		
2-BUTOXYETHANOL		
INDEX -	$0,5 \leq x < 1$	Acute Tox. 3 H331, Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315
EG 203-905-0		LD50 Oraal: 1200 mg/kg/bw/d, LC50 Inademing damp: 3 mg/l/4h
CAS 111-76-2		
REACH Reg. 01-2119475108-36		
2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL		
INDEX 603-096-00-8	$0,5 \leq x < 1$	Eye Irrit. 2 H319
EG 203-961-6		
CAS 112-34-5		
REACH Reg. 01-2119475104-44-XXXX		
QUARTZ inadembare fractie		
INDEX -	$0 \leq x < 0,5$	STOT RE 1 H372
EG 238-878-4		
CAS 14808-60-7		
REACH Reg. Exempt according to Annex V.7 Reach 1907/2006		
DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER		
INDEX -	$0 \leq x < 0,5$	Stof waarvoor binnen de Gemeenschap eenblootstellingsgrens op de werkvloer geldt.
EG 252-104-2		
CAS 34590-94-8		
REACH Reg. 01-2119450011-XXXX		
Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on; 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3: 1)		
INDEX 613-167-00-5	$0 \leq x < 0,0015$	Acute Tox. 2 H310, Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Skin Corr. 1C H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
EG 911-418-6		Skin Corr. 1C H314: $\geq 0,6\%$, Skin Irrit. 2 H315: $\geq 0,06\%$, Skin Sens. 1A H317: $\geq 0,0015\%$, Eye Dam. 1 H318: $\geq 0,6\%$
CAS 55965-84-9		LD50 Oraal: 53 mg/kg, ATS Dermaal: 50,001 mg/kg, ATS Inademing damp: 0,501 mg/l
REACH Reg. 01-2120764691-48		
AMMONIAK		
INDEX 007-001-01-2	$0 \leq x < 0,5$	Skin Corr. 1A H314, Eye Dam. 1 H318, STOT SE 3 H335, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Opmerking over de indeling volgens bijlage VI van de CLP-Verordening: B
EG 215-647-6		STOT SE 3 H335: $\geq 5\%$
CAS 1336-21-6		
REACH Reg. 01-2119488876-14-XXXX		

De complete tekst van de gevarenaanduidingen (H) is weergegeven onder hoofdstuk 16 van het blad.

Stone Age B.V.	Revisie nr. 14
	Revisiedatum 27/11/2023
SA Fix Primer	Gedrukt op 08/11/2024
	Blz. 4/21
	Vervangt de revisie:13 (Revisiedatum: 07/09/2022)

RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

OGEN: Contactlenzen verwijderen. Onmiddellijk minstens 30/60 minuten met veel water wassen, met de oogleden goed open. Raadpleeg direct een arts.
HUID: Besmette kleding uittrekken. Onmiddellijk afdouchen. Raadpleeg direct een arts.
INSLIKKEN: Zoveel mogelijk water laten drinken. Raadpleeg direct een arts. Braken niet opwekken als de arts daartoe niet uitdrukkelijk toestemming heeft gegeven.
INADEMING: Waarschuw onmiddellijk een arts. Breng het slachtoffer in de frisse lucht, zover mogelijk van de plaats van het ongeval. Bij ademstilstand kunstmatige ademhaling toepassen. Neem geschikte voorzorgsmaatregelen voor de hulpverlener.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen bijzondere informatie beschikbaar over symptomen en effecten van het product.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Informatie niet beschikbaar

RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

GESCHIKTE BLUSMIDDELEN
Als blusmiddelen worden de traditionele middelen gebruikt: koolstofdioxide, schuim, poeder en waternevel.
ONGESCHIKTE BLUSMIDDELEN
Geen ongeschikt blusmiddel in het bijzonder.

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

BLOOTSTELLINGSGEVAREN IN GEVAL VAN BRAND
Vermijd inademing van verbrandingsproducten.

5.3. Advies voor brandweerlieden

ALGEMENE INFORMATIE
Koel de houders af met waterstralen ter voorkoming van de ontbinding van het product en de ontwikkeling van stoffen die potentieel gevaarlijk zijn voor de gezondheid. Draag altijd volledige, beschermende en brandbestendige kleding. Vang het bluswater op, dat niet in de riolering mag wegvloeien. Verwerk het gebruikte verontreinigde bluswater evenals het residu van de brand overeenkomstig de geldende wettelijke voorschriften.
UITRUSTING
Gebruikelijke uitrusting voor brandbestrijding, zoals een onafhankelijk ademhalingsapparaat met perslucht met open circuit (EN 137), beschermende kleding (EN 469), beschermende handschoenen (EN 659) en laarzen (HO A29 of A30) voor brandweerlieden.

RUBRIEK 6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Houd de lekkage tegen mits dat niet gevaarlijk is.
Passende beschermde uitrusting dragen (met inbegrip van de persoonlijke beschermingsmiddelen in rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad) om besmetting van de huid, de ogen en de eigen kleding te voorkomen. Deze aanwijzingen gelden zowel voor de personen belast met de werkzaamheden als voor ingrepen bij noodgevallen.

QUARTZ

Stone Age B.V.	Revisie nr. 14 Revisiedatum 27/11/2023
SA Fix Primer	Gedrukt op 08/11/2024 Blz. 5/21 Vervangt de revisie:13 (Revisiedatum: 07/09/2022)

Vermijd de dispersie van stof in de lucht, slijtage ademhalingsorganisatie geschikt volgens de nationale rechtregels, zie EN 143: 2000

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom dat het product in de riolering, het oppervlakte- of grondwater terechtkomt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Het weggelekte product in een geschikte houder afzuigen. Controleer de compatibiliteit van de houder die voor het product wordt gebruikt, door deel 10 te raadplegen. Het resterende product met absorberend inert materiaal opnemen. Zorg voor voldoende luchtcirculatie op de plek waar het product wegelekt is. Het verontreinigde materiaal moet verwerkt worden overeenkomstig het onder punt 13 bepaalde.

QUARTZ
Vermijd droge handmatige afvalinterventies, gebruik water of zuigspattende wassen (uitgerust met hoog efficiënte anti-deeltjesluchtfilter) om de vorming van suspensiepoeders in de lucht te voorkomen. Draag persoonlijke beschermende apparaten in overeenstemming met de nationale wetgeving

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Eventuele informatie over persoonlijke bescherming en verwerking vindt men in de delen 8 en 13.

RUBRIEK 7. Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Gebruik het product pas na alle andere delen van dit veiligheidsblad te hebben gelezen. Voorkom verspreiding van het product in het milieu. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Verontreinigde kleding uittrekken en beschermingsmiddelen verwijderen alvorens ruimtes waar wordt gegeten binnen te gaan.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Aleen bewaren in de originele houder. Bewaar de houders in gesloten toestand op een goed geventileerde plaats, niet blootgesteld aan direct zonlicht. Bewaar de houders uit de buurt van eventueel incompatibel materiaal; raadpleeg hiervoor deel 10.

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie ontraden gebruik in sectie 1. Minimaliseer de vorming van stof nadat het product is uitgehard.

RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Regelgevende verwijzingen:

BGR	България	НАРЕДБА № 13 ОТ 30 ДЕКЕМВРИ 2003 Г. ЗА ЗАЩИТА НА РАБОТЕЩИТЕ ОТ РИСКОВЕ, СВЪРЗАНИ С ЕКСПОЗИЦИЯ НА ХИМИЧНИ АГЕНТИ ПРИ РАБОТА (изм. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020г.)
CZE	Česká Republika	NAŘÍZENÍ VLÁDY ze dne 10. května 2021, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
DEU	Deutschland	Forschungsgemeinschaft MAK- und BAT-Werte-Liste 2022 Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe Mitteilung 58
ESP	España	Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2023
FRA	France	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en FranceDécret n° 2021-1849 du 28 décembre 2021
GRC	Ελλάδα	Π.Δ. 26/2020 (ΦΕΚ 50/Α` 6.3.2020) Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις των οδηγιών 2017/2398/ΕΕ, 2019/130/ΕΕ και 2019/983/ΕΕ «για την τροποποίηση της οδηγίας 2004/37/ΕΚ ``σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους ή μεταλλαξιογόνους παράγοντες κατά την εργασία``»

Stone Age B.V.					Revisie nr. 14			
SA Fix Primer					Revisedatum 27/11/2023			
					Gedrukt op 08/11/2024			
					Blz. 6/21			
					Vervangt de revisie:13 (Revisedatum: 07/09/2022)			
HUN	Magyarország	Az innovációért és technológiáért felelős miniszter 5/2020. (II. 6.) ITM rendelete a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről						
ITA	Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81						
NOR	Norge	Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), 21. august 2018 nr. 1255						
NLD	Nederland	Arbeidsomstandighedenregeling. Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit						
PRT	Portugal	Decreto-Lei n.º 1/2021 de 6 de janeiro, valores-limite de exposição profissional indicativos para os agentes químicos. Decreto-Lei n.º 35/2020 de 13 de julho, proteção dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição durante o trabalho a agentes cancerígenos ou mutagénicos						
POL	Polska	Rozporządzenie ministra rozwoju, pracy i technologii z dnia 18 lutego 2021 r. Zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy						
ROU	România	Hotărârea nr. 53/2021 pentru modificarea hotărârii guvernului nr. 1.218/2006, precum și pentru modificarea și completarea hotărârii guvernului nr. 1.093/2006						
SWE	Sverige	Hygieniska gränsvärden, Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)						
SVK	Slovensko	NARIADENIE VLÁDY Slovenskej republiky z 12. augusta 2020, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 356/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci v znení neskorších predpisov						
SVN	Slovenija	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18 in 78/19)						
GBR	United Kingdom	EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)						
EU	OEL EU	Richtlijn (EU) 2022/431; Richtlijn (EU) 2019/1831; Richtlijn (EU) 2019/130; Richtlijn (EU) 2019/983; Richtlijn (EU) 2017/2398; Richtlijn (EU) 2017/164; Richtlijn 2009/161/EU; Richtlijn 2006/15/EG; Richtlijn 2004/37/EG; Richtlijn 2000/39/EG; Richtlijn 98/24/EG; Richtlijn 91/322/EEG.						
	TLV-ACGIH	ACGIH 2023						
Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on; 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3: 1)								
Voorspelde concentratie zonder effect in het milieu - PNEC								
Referentiewaarde in zoet water		0,339			mg/l			
Referentiewaarde in zeewater		0,339			mg/l			
Referentiewaarde voor sedimenten in zoet water		0,027			mg/kg/d			
Referentiewaarde voor sedimenten in zeewater		0,027			mg/kg/d			
Referentiewaarde voor micro-organismen STP		0,23			mg/l			
Referentiewaarde voor het terrestrische compartiment		0,01			mg/kg/d			
Gezondheid –								
Afgeleide doses zonder effect - DNEL / DMEL								
		Effecten op de consument			Effecten op de werknemers			
Blootstellingsroute	Lokaal acuut	System acuut	Lokaal chronisch	System chronisch	Lokaal acuut	System acuut	Lokaal chronisch	System chronisch
Oraal		0,11 mg/kg bw/d		0,09 mg/kg bw/d				
Inademing	0,04 mg/m3		0,02 mg/m3		0,04 mg/m3		0,02 mg/m3	
AMMONIAK								
Drempelgrenswaarde								
Type	Staat	TWA/8h		STEL/15min		Noten / Opmerkingen		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm			
OEL	EU	14	20	36	50			
Voorspelde concentratie zonder effect in het milieu - PNEC								
Referentiewaarde in zoet water		0,0011			mg/l			
Referentiewaarde in zeewater		0,0011			mg/l			
Referentiewaarde voor water, discontinue emissie		0,0068			mg/l			
Gezondheid –								
Afgeleide doses zonder effect - DNEL / DMEL								

Stone Age B.V.					Revisie nr. 14			
SA Fix Primer					Revisiedatum 27/11/2023			
					Gedrukt op 08/11/2024			
					Blz. 7/21			
					Vervangt de revisie:13 (Revisiedatum: 07/09/2022)			
Effecten op de consument					Effecten op de werknemers			
Blootstellingsroute	Lokaal acuut	System acuut	Lokaal chronisch	System chronisch	Lokaal acuut	System acuut	Lokaal chronisch	System chronisch
Oraal		6,8 mg/kg bw/d		6,8 mg/kg bw/d				
Inademing		23,8 mg/m3	2,8 mg/m3	23,8 mg/m3	36 mg/m3	47,6 mg/m3	14 mg/m3	47,6 mg/m3
Huid		68 mg/kg bw/d		68		6,8 mg/kg bw/d		6,8 mg/kg bw/d
DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER								
Drempelgrenswaarde								
Type	Staat	TWA/8h	STEL/15min		Noten / Opmerkingen			
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm			
TLV	BGR	308	50			HUID		
TLV	CZE	270	43,74	550	89,1	HUID		
AGW	DEU	310	50	310	50	11		
MAK	DEU	310	50	310	50			
VLA	ESP	308	50			HUID		
VLEP	FRA	308	50			HUID		
TLV	GRC	600	100	900	150			
AK	HUN	308	50					
VLEP	ITA	308	50			HUID		
TLV	NOR	300	50			HUID		
TGG	NLD	300						
VLE	PRT	308	50			HUID		
NDS/NDSch	POL	240		480		HUID		
TLV	ROU	308	50			HUID		
NGV/KGV	SWE	300	50	450 (C)	75 (C)	HUID		
NPEL	SVK	308	50			HUID		
MV	SVN	308	50			HUID		
WEL	GBR	308	50			HUID		
OEL	EU	308	50			HUID		
TLV-ACGIH			50					
Voorspelde concentratie zonder effect in het milieu - PNEC								
Referentiewaarde in zoet water				19	mg/l			
Referentiewaarde in zeewater				1,9	mg/l			
Referentiewaarde voor sedimenten in zoet water				70,2	mg/kg/d			
Referentiewaarde voor sedimenten in zeewater				7,02	mg/kg/d			
Referentiewaarde voor micro-organismen STP				4168	mg/l			
Referentiewaarde voor het terrestrische compartiment				2,74	mg/kg/d			
Gezondheid –								
Afgeleide doses zonder effect - DNEL / DMEL								
Effecten op de consument					Effecten op de werknemers			
Blootstellingsroute	Lokaal acuut	System acuut	Lokaal chronisch	System chronisch	Lokaal acuut	System acuut	Lokaal chronisch	System chronisch
Oraal				36 mg/kg				

Stone Age B.V.						Revisie nr. 14			
SA Fix Primer						Revisiedatum 27/11/2023			
						Gedrukt op 08/11/2024			
						Blz. 8/21			
						Vervangt de revisie:13 (Revisiedatum: 07/09/2022)			
						bw/d			
Inademing		37,2 mg/m3				308 mg/m3			
Huid		121 mg/kg bw/d				283 mg/kg bw/d			
2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL									
Drempelgrenswaarde									
Type	Staat	TWA/8h		STEL/15min		Noten / Opmerkingen			
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm				
TLV	BGR	67,5	10	101,2	15				
TLV	CZE	70	10,36	100	14,8				
AGW	DEU	67	10	100,5	15	Hinweis, 11			
MAK	DEU	67	10	100,5	15	Hinweis			
VLA	ESP	67,5	10	101,2	15				
VLEP	FRA	67,5	10	101,2	15				
TLV	GRC	67,5	10	101,2	15				
AK	HUN	67,5	10	101,2	15				
VLEP	ITA	67,5	10	101,2	15				
TLV	NOR	68	10						
TGG	NLD	50		100		HUID			
VLE	PRT	67,5	10	101,2	15				
NDS/NDSch	POL	67		100					
TLV	ROU	67,5	10	101,2	15				
NGV/KGV	SWE	68	10	101	15				
NPEL	SVK	67,5	10	101,2	15				
MV	SVN	67,5	10	101,2	15				
WEL	GBR	67,5	10	101,2	15				
OEL	EU	67,5	10	101,2	15				
TLV-ACGIH		66	10			INHAL			
Voorspelde concentratie zonder effect in het milieu - PNEC									
Referentiewaarde in zoet water				1,1		mg/l			
Referentiewaarde in zeewater				0,11		mg/l			
Referentiewaarde voor sedimenten in zoet water				4,4		mg/kg/d			
Referentiewaarde voor sedimenten in zeewater				0,44		mg/kg/d			
Referentiewaarde voor micro-organismen STP				200		mg/l			
Referentiewaarde voor de voedselketen (secundaire vergiftiging)				56		mg/kg			
Referentiewaarde voor het terrestrische compartiment				0,32		mg/kg/d			
Referentiewaarde voor de lucht				39		mg/m3			
Gezondheid – Afgeleide doses zonder effect - DNEL / DMEL									
		Effecten op de consument			Effecten op de werknemers				
Blootstellingsroute	Lokaal acuut	System acuut	Lokaal chronisch	System chronisch	Lokaal acuut	System acuut	Lokaal chronisch	System chronisch	
Oraal				1,25 mg/kg bw/d					
Inademing	50.6 mg/m3		34 mg/m3	34 mg/m3	101,2 mg/m3		67,5 mg/m3	67,5 mg/m3	

Stone Age B.V.						Revisie nr. 14	
SA Fix Primer						Revisiedatum 27/11/2023	
						Gedrukt op 08/11/2024	
						Blz. 9/21	
						Vervangt de revisie:13 (Revisiedatum: 07/09/2022)	
Huid						10 mg/kg bw/d	
						20 mg/kg bw/d	
QUARTZ							
Drempelgrenswaarde							
Type	Staat	TWA/8h	STEL/15min		Noten / Opmerkingen		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm		
VLA	ESP		0,05	INADEM			
VLEP	FRA	0,1	INADEM				
VLEP	ITA	0,1	INADEM				
TLV	NOR	0,1	INADEM				
TGG	NLD	0,075	INADEM				
VLE	PRT	0,025	INADEM				
NDS/NDSch	POL	0,1	INADEM				
TLV	ROU	0,1	INADEM				
NGV/KGV	SWE	0,1	INADEM				
NPEL	SVK	0,1	INADEM				
MV	SVN	0,15	INADEM				
OEL	EU	0,1	INADEM				
TLV-ACGIH		0,025	INADEM				
QUARTZ inadembare fractie							
Drempelgrenswaarde							
Type	Staat	TWA/8h	STEL/15min		Noten / Opmerkingen		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm		
VLA	ESP		0,05	INADEM			
VLEP	FRA	0,1	INADEM				
VLEP	ITA	0,1	INADEM				
TLV	NOR	0,1	INADEM				
TGG	NLD	0,075	INADEM				
VLE	PRT	0,025	INADEM				
NDS/NDSch	POL	0,1	INADEM				
TLV	ROU	0,1	INADEM				
NGV/KGV	SWE	0,1	INADEM				
NPEL	SVK	0,1	INADEM				
MV	SVN	0,15	INADEM				
OEL	EU	0,1	INADEM				
TLV-ACGIH		0,025	INADEM				
2-BUTOXYETHANOL							
Drempelgrenswaarde							
Type	Staat	TWA/8h	STEL/15min		Noten / Opmerkingen		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm		
MAK	DEU	49	10	98	20	HUID	[2-Butoxyethanol] in air
VLA	ESP	98	20	245	50	HUID	
VLEP	FRA	49	10	246	50	HUID	Bold type

Stone Age B.V.	Revisie nr. 14
	Revisiedatum 27/11/2023
SA Fix Primer	Gedrukt op 08/11/2024
	Blz. 10/21
	Vervangt de revisie:13 (Revisiedatum: 07/09/2022)

AK	HUN	98		246		HUID
VLEP	ITA	98	20	246	50	HUID
TLV	NOR	50	10			HUID
TGG	NLD	100	20,4	246	50	HUID
NDS/NDSch	POL	98		200		HUID
TLV	ROU	98	20	246	50	
NGV/KGV	SWE	50	10	246	50	HUID
WEL	GBR	123	25	246	50	HUID
OEL	EU	98	20	246	50	Bold-type (IOELV)

Voorspelde concentratie zonder effect in het milieu - PNEC		
Referentiewaarde in zoet water	8,8	mg/l
Referentiewaarde in zeewater	0,88	mg/l
Referentiewaarde voor sedimenten in zoet water	34,6	mg/kg
Referentiewaarde voor sedimenten in zeewater	3,46	mg/kg
Referentiewaarde voor water, discontinue emissie	9,1	mg/l
Referentiewaarde voor micro-organismen STP	463	mg/l
Referentiewaarde voor de voedselketen (secundaire vergiftiging)	0,02	g/kg
Referentiewaarde voor het terrestrische compartiment	2,33	mg/kg

Gezondheid –								
Afgeleide doses zonder effect - DNEL / DMEL								
	Effecten op de consument				Effecten op de werknemers			
Blootstellingsroute	Lokaal acuut	System acuut	Lokaal chronisch	System chronisch	Lokaal acuut	System acuut	Lokaal chronisch	System chronisch
Oraal		26,7 mg/kg bw/d		6,3 mg/kg bw/d				
Inademing	147 mg/m3	426 mg/m3	NPI	59 mg/m3	246 mg/m3	1091 mg/m3	NPI	98 mg/m3
Huid	MED	NPI	NPI	NPI	MED	NPI	NPI	LOW

Legenda:

(C) = CEILING ; INHAL = Inhaleerbare fractie ; INADEM = Inadembare fractie ; THORAC = Thoracale fractie.

VND = geïdentificeerd gevaar maar geen DNEL/PNEC beschikbaar ; NEA = geen verwachte blootstelling ; NPI = geen gevaar geïdentificeerd ; LOW = laag gevaar ; MED = gemiddeld gevaar ; HIGH = hoog gevaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Gelet op het feit dat toepassing van geschikte technische maatregelen altijd prioriteit moet krijgen ten aanzien van persoonlijke beschermingsmiddelen, moet voor een goede ventilatie op de werkplek gezorgd worden, met behulp van een doelmatige plaatselijke afzuiging.

BESCHERMING VAN DE HANDEN
Bescherm de handen met werkhandschoenen categorie III.
Bij de keuze van het materiaal van de werkhandschoenen (zie norm EN 374) moet met het volgende rekening worden gehouden: compatibiliteit, degradatie, permeabiliteit tijd.
In het geval van preparaten moet voor het gebruik eerst de weerstand van de werkhandschoenen gecontroleerd worden, daar deze niet voorspelbaar is. De slijtageduur van de handschoenen is afhankelijk van de duur en wijze van gebruik.

Stone Age B.V.	Revisie nr. 14
SA Fix Primer	Revisiedatum 27/11/2023
	Gedrukt op 08/11/2024
	Blz. 11/21
	Vervangt de revisie:13 (Revisiedatum: 07/09/2022)

BESCHERMING VAN DE HUID
Draag werkkleding met lange mouwen en veiligheidsschoeisel voor professioneel gebruik categorie I (ref. Verordening 2016/425 en norm EN ISO 20344). Was u met water en zeep nadat u de kleding heeft uitgedaan.

BESCHERMING VAN DE OGEN
Aanbevolen wordt een hermetisch sluitende veiligheidsbril te dragen (zie norm EN ISO 16321).

BESCHERMING VAN DE LUCHTWEGEN
Het gebruik van beschermingsmiddelen van de luchtwegen is noodzakelijk wanneer de toegepaste technische maatregelen niet toereikend zijn om blootstelling van de werknemer te begrenzen tot de betreffende drempelwaarden. Het is raadzaam een masker met filter van het type A te gebruiken, waarvan men de klasse (1, 2 of 3) op basis van de concentratiegrenswaarde kiest. (zie norm EN 14387).
Gebruik, indien de betreffende stof reukloos is of zijn reukdrempel boven de bijbehorende TLV-TWA ligt, en in ieder geval in noodgevallen, een onafhankelijk ademhalingsapparaat met perslucht met open circuit (ref. norm EN 137) of een zelfaanzuigend slangmasker (ref. norm EN 138). Raadpleeg voor de juiste keuze van de beschermingsuitrusting van de luchtwegen de norm EN 529.

CONTROLES VAN MILIEUBLOOTSTELLING
Emissies afkomstig uit productieprocessen, inclusief emissies afkomstig uit ventilatieapparatuur, moeten worden gecontroleerd in het kader van naleving van de milieubeschermingswetgeving.

RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Eigenschappen	Waarde	Informatie
Fysische toestand	viskeuze vloeistof	
Kleur	grijs	
Geur	kenmerkend	
Smelt- / vriespunt	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: Datum niet beschikbaar
Beginkookpunt	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: Datum niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: Datum niet beschikbaar
Laagste ontploffingsgrens	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: Datum niet beschikbaar
Hoogste ontploffingsgrens	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: Datum niet beschikbaar
Vlampunt	> 60 °C	
Zelfontbrandingstemperatuur	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: Datum niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: Datum niet beschikbaar
pH	8,5	
Kinematische viscositeit	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: Datum niet beschikbaar
Dynamische viscositeit	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: Datum niet beschikbaar
Oplosbaarheid	gedeeltelijk oplosbaar in water	
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: Datum niet beschikbaar
Dampspanning	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: Datum niet beschikbaar
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	1 kg/l	
Relatieve dampdichtheid	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: Datum niet beschikbaar

Stone Age B.V.		Revisie nr. 14
		Revisiedatum 27/11/2023
SA Fix Primer		Gedrukt op 08/11/2024
		Blz. 12/21
		Vervangt de revisie:13 (Revisiedatum: 07/09/2022)
Deeltjeskenmerken niet van toepassing		
9.2. Overige informatie		
9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen		
Informatie niet beschikbaar		
9.2.2. Andere veiligheidskenmerken		
VOC (Richtlijn 2004/42/EG) :	1,62 % - 16,16	gram/liter
VOC (vluchtige koolstof)	0,97 % - 9,70	gram/liter
RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit		
10.1. Reactiviteit		
Onder normale gebruiksomstandigheden zijn er geen specifieke gevaren van reactie met andere stoffen.		
AMMONIAK		
Corrodeert: aluminium,ijzer,zink,koper,koperlegeringen.		
DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER		
Vormt peroxiden met: lucht.		
10.2. Chemische stabiliteit		
Dit product is stabiel onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden.		
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties		
Onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden zijn er geen gevaarlijke reacties voorzien.		
AMMONIAK		
Ontploffingsgevaar bij contact met: sterke zuren,jodium.Kan gevaarlijk reageren met: sterke basen.		
DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER		
Kan heftig reageren met: sterke oxidatiemiddelen.		
2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL		
Kan reageren met: oxiderende stoffen.Kan peroxiden vormen met: zuurstof.Ontwikkelt waterstof in contact met: aluminium.Kan ontplofbare mengsels vormen met: lucht.		
10.4. Te vermijden omstandigheden		
Geen. Toch moet de gebruikelijke voorzichtigheid ten aanzien van chemische producten aan de dag gelegd worden.		

Stone Age B.V.	Revisie nr. 14 Revisiedatum 27/11/2023
SA Fix Primer	Gedrukt op 08/11/2024 Blz. 13/21 Vervangt de revisie:13 (Revisiedatum: 07/09/2022)

DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER

Vermijd blootstelling aan: warmtebronnen.Ontploffingsgevaar.

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL

Vermijd blootstelling aan: lucht.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

AMMONIAK

Incompatibel met: zilver,zilverzouten,lood,loodzouten,zink,zinkzouten,chloorwaterstofzuur,salpeterzuur,oleum,halogenen,acroleïne,nitromethaan,acrylzuur.

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL

Incompatibel met: oxiderende stoffen,sterke zuren,alkalimetalen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

AMMONIAK

Kan het volgende ontwikkelen: stikstofoxiden.

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL

Kan het volgende ontwikkelen: waterstof.

RUBRIEK 11. Toxicologische informatie

Bij gebrek aan toxicologische testgegevens van het product worden de eventuele gevaren van het product voor de gezondheid van de mens beoordeeld op basis van de eigenschappen van de hierin bevatte stoffen, volgens de criteria voorzien door de relevante wetgeving op de indeling. Neem om die reden de concentratie van de afzonderlijke, eventueel gevaarlijke stoffen weergegeven in deel 3 in aanmerking bij de beoordeling van de toxicologische gevolgen van blootstelling aan het product.

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Metabolisme, kinetica, werkingswijze en andere informatie

Informatie niet beschikbaar

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL
WERKNEMERS: inademing; contact met de huid.

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL
Kan ook worden opgenomen door inademing, inslikking en contact met de huid: is irriterend voor de huid en vooral voor de ogen. Kan schade aan de milt veroorzaken. Bij omgevingstemperatuur is inademingsgevaar onwaarschijnlijk vanwege de lage dampspanning van de stof.

Interactieve effecten

Stone Age B.V.

Revisie nr. 14

Revisiedatum 27/11/2023

SA Fix Primer

Gedrukt op 08/11/2024

Blz. 14/21

Vervangt de revisie:13 (Revisiedatum:
07/09/2022)

Informatie niet beschikbaar

ACUTE TOXICITEIT

ATE (Inademing - damp) van het mengsel: > 20 mg/l
ATE (Oraal) van het mengsel: Niet ingedeeld (geen enkel relevant bestanddeel)
ATE (Dermaal) van het mengsel: Niet ingedeeld (geen enkel relevant bestanddeel)

Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on; 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3: 1)

LD50 (Dermaal): > 2000 mg/kg ratto
ATS (Dermaal): 50,001 mg/kg schatting in tabel 3.1.2. van Bijlage I van de CLP-verordening
(gegeven gebruikt voor de berekening van de acute toxiciteitsschatting van
het mengsel)
LD50 (Oraal): 53 mg/kg Ratto
LC50 (Inademing damp): 330 mg/m3 4h Ratto

AMMONIAK

LD50 (Oraal): 350 mg/kg Rat

DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER

LD50 (Dermaal): > 9510 mg/kg Rabbit
LD50 (Oraal): > 5000 mg/kg Rat
LC50 (Inademing damp): > 275 ppm/7h Rat

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL

LD50 (Dermaal): 2764 mg/kg dw Rabbit OCSE 402
LD50 (Oraal): 2410 mg/kg dw Rat OCSE 401

2-BUTOXYETHANOL

LD50 (Dermaal): > 2000 mg/kg/bw/d rat OCSE 402
LD50 (Oraal): 1200 mg/kg/bw/d rat
LC50 (Inademing damp): 3 mg/l/4h

HUIDCORROSIE / -IRRITATIE

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

ERNSTIG OOGLETSEL / OOGIRRITATIE

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

(Opmerking: het schuren en schuren van het geharde product kan een gevaar van silicadapoeder veroorzaken dat schade aan het hoornvlies kan veroorzaken)

SENSIBILISATIE VAN DE LUCHTWEGEN/DE HUID

kan een allergische reactie veroorzaken.

Bevat:

Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on; 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3: 1)

MUTAGENITEIT IN GESLACHTSCELLEN

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

CARCINOGENITEIT

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

GIFTIGHEID VOOR DE VOORTPLANTING

Stone Age B.V.	Revisie nr. 14
	Revisiedatum 27/11/2023
SA Fix Primer	Gedrukt op 08/11/2024
	Blz. 15/21
	Vervangt de revisie:13 (Revisiedatum: 07/09/2022)

Volddoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

STOT - BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING

Volddoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

STOT - BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING

Volddoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse
Dit product bevat quartz geclassificeerde STOT RE1 in kwantitatieve <0,1% p/p. Een hoeveelheid lager dan de drempel van de minimumwaarden volgens de criteria die zijn gedefinieerd in de EC -verordening 1272/2008, "generieke concentratielimieten van een mengsel geclassificeerd als specifiek giftig voor de versatoren die de classificatie van het mengsel" tabblad 3.9.4 bepaalt. Bovendien is de ademloze fractie van dit mineraal echter niet beschikbaar tijdens de levenscyclus van het product, daarom is het product niet geclassificeerd voor deze categorie van gevaar.
Methode: oordeel van competente persoon

ASPIRATIEGEVAAR

Volddoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse
"Dit product bevat minder dan 0,1% van kristallijn silica (kwartszand) geclassificeerd door IARC AS & STOT re 1 H372. Zowel IARC als NTP beschouwen het silica als een goed bekend carcinogeen voor de mens. De tests zijn gebaseerd op chronische blootstelling en lange termijn dat Werknemers hebben door deeltjes van kristallijn Silices Dust van ademloze grootte. Aangezien dit product in pastait is, heeft het geen risico op stof; daarom is dit gevaar niet relevant. Wanneer een mineraal is geclassificeerd als Stot RE1 of STOT RE2 vanwege het gehalte Van de ademende fractie van kristallijn silica wordt opgenomen in een mengsel in vloeibare of pasta -vorm, de ademende fractie is niet langer beschikbaar en het gevaar bestaat niet meer.

11.2. Informatie over andere gevaren

Op grond van de beschikbare gegevens bevat het product geen stoffen die opgenomen zijn in de belangrijkste Europese lijsten van potentiële of vermoedelijke hormoonontregelende stoffen met effecten voor de menselijke gezondheid die beoordeeld worden.

RUBRIEK 12. Ecologische informatie

Gebruik het volgens de regels van de goede praktijk tijdens het werk, en voorkom dat het product wordt verspreid in het milieu. Waarschuw onmiddellijk de bevoegde autoriteiten indien het product stromendwater heeft bereikt of de grond of de vegetatie heeft bezoedeld.

12.1. Toxiciteit

Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on; 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3: 1)	
LC50 - Vissen	0,19 mg/l/96h Pesce Oncorhynchus mykiss
EC50 - Schaaldieren	0,16 mg/l/48h Dafnia
EC50 - Algen / Waterplanten	0,037 mg/l/72h Alghe - Selenastrum capricornutum
Chronische NOEC Vissen	0,02 mg/l
Chronische NOEC Schaaldieren	0,1 mg/l
AMMONIAK	
LC50 - Vissen	47 mg/l/96h Channa punctata
EC50 - Schaaldieren	20 mg/l/48h Daphnia magna
Chronische NOEC Schaaldieren	79 mg/l Daphnia
DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER	
LC50 - Vissen	> 1000 mg/l poecilia reticulata

EC50 - Schaaldieren	1919 mg/l/48h Daphnia magna
EC50 - Algen / Waterplanten	> 969 mg/l/72h Selenastrum capricornutum

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL	
LC50 - Vissen	1300 mg/l/96h lepomis macrochirus
EC50 - Schaaldieren	> 100 mg/l/48h Daphnia magna

2-BUTOXYETHANOL	
LC50 - Vissen	1474 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss
EC50 - Schaaldieren	1550 mg/l/48h Daphnia Magna OCSE 202
EC50 - Algen / Waterplanten	911 mg/l/72h OCSE 201
Chronische NOEC Vissen	> 100 mg/l 21d OCSE 204

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

AMMONIAK	
Gemakkelijk afbreekbaar	
DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER	
Oplosbaarheid in water	1000 - 10000 mg/l
Gemakkelijk afbreekbaar	
2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL	
Oplosbaarheid in water	1000 - 10000 mg/l
Gemakkelijk afbreekbaar	
2-BUTOXYETHANOL	
Gemakkelijk afbreekbaar	
90,4% 28d OECD 301B	

12.3. Bioaccumulatie

DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER	
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	0,0043

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL	
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	1

12.4. Mobiliteit in de bodem

Informatie niet beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Op grond van de beschikbare gegevens, bevat het product geen PBT- of zPzB-stoffen met een percentage $\geq$ dan 0,1%.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Op grond van de beschikbare gegevens bevat het product geen stoffen die opgenomen zijn in de belangrijkste Europese lijsten van potentiële of vermoedelijke hormoonontregelaars met milieu-effecten die beoordeeld worden.

12.7. Andere schadelijke effecten

Stone Age B.V.	Revisie nr. 14
SA Fix Primer	Revisiedatum 27/11/2023
	Gedrukt op 08/11/2024
	Blz. 17/21
	Vervangt de revisie:13 (Revisiedatum: 07/09/2022)

Informatie niet beschikbaar

RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Hergebruiken, indien mogelijk. De residuen van het product zoals ze zijn moeten als niet-gevaarlijk speciaal afval beschouwd worden.
Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf, in overeenstemming met de nationale en eventueel ook plaatselijke regelgeving.
VERONTREINIGD VERPAKKINGSMATERIAAL
Verontreinigd verpakkingsmateriaal moet naar recyclings- of verwerkingscentra verzonden worden in overeenstemming met de nationale regelgeving inzake afvalbeheer.

RUBRIEK 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Dit product hoeft niet als gevaarlijk te worden beschouwd in de zin van de geldende bepalingen op het gebied van transport van gevaarlijke goederen over de weg (A.D.R.), per trein (RID), over water (IMDG code) en luchttransport (IATA).

14.1. VN-nummer of ID-nummer

niet van toepassing

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

niet van toepassing

14.3. Transportgevarenklasse(n)

niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

niet van toepassing

Stone Age B.V.	Revisie nr. 14
	Revisiedatum 27/11/2023
SA Fix Primer	Gedrukt op 08/11/2024
	Blz. 18/21
	Vervangt de revisie:13 (Revisiedatum: 07/09/2022)

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

niet van toepassing

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Informatie niet van toepassing

RUBRIEK 15. Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Seveso-categorie - Richtlijn 2012/18/EU: Geen

Beperkingen aan het product of de bevatte stoffen volgens Bijlage XVII Verordening (EG) 1907/2006

Bevatte stoffen

Punt	75	Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on; 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3: 1) REACH Reg.: 01-2120764691-48
Punt	75	AMMONIAK REACH Reg.: 01-2119488876-14-XXXX
Punt	75	TITANIUMDIOXIDE [poeder dat <1% deeltjes bevat met een aerodynamische diameter ≤ 10 m] REACH Reg.: 01-2119489379-17-XXXX
Punt	75	Pigment Zwart 7 REACH Reg.: 01-2119384822-32-XXXX
Punt	75	2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL REACH Reg.: 01-2119475104-44-XXXX

Verordening (EU) 2019/1148 - over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven

niet van toepassing

Stoffen in Candidate List (art. 59 REACH)

Op grond van de beschikbare gegevens, bevat het product geen SVHC-stoffen met een percentage ≥ dan 0,1%.

Vergunningplichtige stoffen (Bijlage XIV REACH)

Geen

Aan kennisgeving van uitvoer onderworpen stoffen Verordening (EU) 649/2012:

Stone Age B.V.	Revisie nr. 14
SA Fix Primer	Revisiedatum 27/11/2023
	Gedrukt op 08/11/2024
	Blz. 19/21
	Vervangt de revisie:13 (Revisiedatum: 07/09/2022)

Geen

Aan het verdrag van Rotterdam onderworpen stoffen:

Geen

Aan het Verdrag van Stockholm onderworpen stoffen:

Geen

Sanitaire controles

Informatie niet beschikbaar

VOC (Richtlijn 2004/42/EG) :

Primers.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor de in deel 3 aangegeven mengsels / stoffen, is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16. Overige informatie

Tekst van de gevarenaanduidingen (H) aangehaald in paragraaf 2-3 van het blad:

Acute Tox. 2	Acute toxiciteit, categorie 2
Acute Tox. 3	Acute toxiciteit, categorie 3
Acute Tox. 4	Acute toxiciteit, categorie 4
STOT RE 1	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij - herhaalde blootstelling, categorie 1
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie, categorie 1A
Skin Corr. 1C	Huidcorrosie, categorie 1C
Eye Irrit. 2	Oogirritatie, categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidirritatie, categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij - eenmalige blootstelling, categorie 3
Skin Sens. 1A	Sensibilisatie de huid, categorie 1A
Aquatic Acute 1	Gevaar voor het aquatisch milieu, toxiciteit acute, categorie 1
Aquatic Chronic 1	Gevaar voor het aquatisch milieu, toxiciteit chronische, categorie 1
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H330	Dodelijk bij inademing.
H301	Giftig bij inslikken.
H331	Giftig bij inademing.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.

Stone Age B.V.

SA Fix Primer

Revisie nr. 14

Revisiedatum 27/11/2023

Gedrukt op 08/11/2024

Blz. 20/21

Vervangt de revisie:13 (Revisiedatum: 07/09/2022)

H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
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.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

LEGENDA:

- ADR: Europese overeenkomst betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
- ATE / ATS: Acute Toxiciteit Schatting
- CAS: Nummer van de Chemical Abstract Service
- CE50: Concentratie die effect heeft op 50% van de geteste populaties
- CE: Identificatienummer in ISIS (Europees informatiesysteem voor chemische stoffen)
- CLP: Verordening (EG) 1272/2008
- DNEL: Afgeleide dosis zonder effect
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Mondiaal geharmoniseerd classificatie- en etiketteringssysteem voor chemische stoffen
- IATA DGR: Reglement betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen van de Internationale luchtvaartassociatie
- IC50: Concentratie van immobilisatie van 50% van de geteste populaties
- IMDG: Internationale maritieme code voor gevaarlijke stoffen
- IMO: Internationale Maritieme Organisatie
- INDEX: Identificatienummer in Bijvoegsel VI van CLP
- LC50: Letale concentratie 50%
- LD50: Letale dosis 50%
- OEL: Niveau beroepsmatige blootstelling
- PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch
- PEC: Voorspelde concentratie in het milieu
- PEL: Voorspeld blootstellingsniveau
- PMT: Persistent, mobiel en toxisch
- PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect
- REACH: Verordening (EG) 1907/2006
- RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
- TLV: Drempelgrenswaarde
- TLV CEILING: Concentratie die op geen enkel moment van beroepsmatige blootstelling mag worden overschreden
- TWA: Tijdgewogen gemiddelde blootstellingsgrenswaarde
- TWA STEL: Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
- VOC: Vluchtige organische stof
- vPvB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend
- vPvM: Zeer persistent en zeer mobiel
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ALGEMENE BIBLIOGRAFIE:

1. Verordening (EG) 1907/2006 van het Europees Parlement (REACH)
2. Verordening (EG) 1272/2008 van het Europees Parlement (CLP)
3. Verordening (EU) 2020/878 (Bijlage II REACH-verordening)
4. Verordening (EG) 790/2009 van het Europees Parlement (I Atp. CLP)
5. Verordening (EU) 286/2011 van het Europees Parlement (II Atp. CLP)
6. Verordening (EU) 618/2012 van het Europees Parlement (III Atp. CLP)
7. Verordening (EU) 487/2013 van het Europees Parlement (IV Atp. CLP)
8. Verordening (EU) 944/2013 van het Europees Parlement (V Atp. CLP)
9. Verordening (EU) 605/2014 van het Europees Parlement (VI Atp. CLP)
10. Verordening (EU) 2015/1221 van het Europees Parlement (VII Atp. CLP)
11. Verordening (EU) 2016/918 van het Europees Parlement (VIII Atp. CLP)
12. Verordening (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Verordening (EU) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Verordening (EU) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Verordening (EU) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Gedelegeerde verordening (EU) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Verordening (EU) 2019/1148
18. Gedelegeerde verordening (EU) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Gedelegeerde verordening (EU) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Gedelegeerde verordening (EU) 2021/643 (XVI Atp. CLP)

Stone Age B.V.

Revisie nr. 14

Revisiedatum 27/11/2023

SA Fix Primer

Gedrukt op 08/11/2024

Blz. 21/21

Vervangt de revisie:13 (Revisiedatum: 07/09/2022)

21. Gedelegeerde verordening (EU) 2021/849 (XVII Atp. CLP)

22. Gedelegeerde verordening (EU) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)

23. Gedelegeerde verordening (EU) 2023/707

- The Merck Index. - 10th Edition

- Handling Chemical Safety

- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)

- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology

- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition

- Website IFA GESTIS

- Website ECHA

- Database van SDS modellen van chemische stoffen - Ministerie van Gezondheid en Hoger Instituut voor de Gezondheid (Italië)

Noot voor de gebruiker:

De in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen informatie is gebaseerd op de bij ons aanwezige kennis op de datum van de laatste versie. De gebruiker dient zich ervan te verzekeren dat de informatie geschikt en volledig is met betrekking tot het specifieke gebruik dat van het product wordt gemaakt.

Het document dient niet beschouwd te worden als garantie voor welke specifieke eigenschap dan ook van het product.

Daar het gebruik van het product niet rechtstreeks onder onze controle valt, is het de plicht van de gebruiker om de wetten en voorschriften, die gelden op het gebied van hygiëne en veiligheid in acht te nemen. Men wijst elke aansprakelijkheid voor oneigenlijk gebruik af.

Zorg voor een geschikte opleiding voor het met het gebruik van chemische producten belaste personeel.

BEREKENINGSMETHODEN VAN DE INDELING

Fysisch-chemische gevaren: De indeling van het product is afgeleid van de criteria van de CLP-Verordening, Bijlage I, Deel 2. De beoordelingsmethoden van de chemische en fysische eigenschappen zijn weergegeven in deel 9.

Gevaren voor de gezondheid: De indeling van het product is gebaseerd op de berekeningsmethoden van bijlage I van de CLP, deel 3, tenzij anders is bepaald in deel 11.

Milieugevaren: De indeling van het product is gebaseerd op de berekeningsmethoden van bijlage I van de CLP, deel 4, tenzij anders is bepaald in deel 12.

Wijzigingen ten opzichte van de vorige revisie:

In de volgende secties zijn wijzigingen aangebracht:

03 / 08 / 09 / 10 / 11 / 12 / 15 / 16.