

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van:
Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Herziene versie nummer: 1

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam: **Mammoet Coatings Extreme Mat Wit**

Article number: 027545550514

UFI: 8991-3XP5-970Q-CN00

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

Productcategorieën [PC]: PC9 - Coatings en verven, vulmiddelen, kit en verdunners

Gebruikssectoren [SU]: SU19 - Bouwnijverheid

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier: Mammoet Coatings B.V.
Industrieweg 24
5262 GJ Vught
Telefon: +31 (0)73 2089135
www.mammoetcoatings.nl

E-mailadres: info@mammoetcoatings.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen: CHEMTREC (24h, 7/365; CCN: 1012799):
+44 20 3885 0382; 0800 1817059

Telefoonnummer voor noodgevallen - §45 - (EG)1272/2008	
Oostenrijk	+43 1 406 43 43 (Giftinformationszentrale)
Bulgarije	+359 2 9154 213 (Pirogov)
Italië	Centro Antiveleni di Milano: 02.66101029; Centro Antiveleni di Roma: 06.3054343; Centro Antiveleni di Roma: 06.49978000; Centro Antiveleni di Roma: 06.68593726; Centro Antiveleni di Pavia: 0382.24444; Centro Antiveleni di Firenze: 055.7947819; Centro Antiveleni di Bergamo: 800.883300; Centro Antiveleni di Foggia: 0881.732326; Centro Antiveleni di Napoli: 081.7472870; Centro Antiveleni di Verona: 800.011.858
Slowakije	+421 2 5477 4166 (NTIC)
Hongarije	+36 80 201 199; +36 1 476 6464 (ETTSZ)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Huidsensibilisatie	Categorie 1 - (H317)
--------------------	----------------------

2.2. Etiketteringselementen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514



Signaalwoord: Waarschuwing

Gevaarlijke bestanddelen voor etikettering:

Bevat 2-methyl-3(2H)-isothiazolone, 5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

Gevarenaanduidingen:

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

EUH211 - Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008):

P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden

P261 - Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden

P280 - Beschermende handschoenen dragen

P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwerkingsinstallatie

2.3. Andere gevaren

Geen informatie beschikbaar.

PBT & vPvB: Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT). Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde zeer persistent of zeer bioaccumulerend (zPzB).

**Informatie m.b.t.
hormoonontregeling**

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing

3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	CAS-nr	EG Nr. (EU Catalogusnummer)	REACH-registratienummer	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Gewichts%
Talk	14807-96-6	238-877-9	-		3 - < 5
Kwarts	14808-60-7	238-878-4	-	[B]	1 - < 3
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol	52-51-7	200-143-0 (603-085-00-8)	01-2119980938-15	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) STOT SE 3 (H335)	0.01 - < 0.05

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514

				Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9 (613-088-00-6)	01-2120761540-60	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)	0.01 - < 0.05
2-methyl-3(2H)-isothiazolone	2682-20-4	220-239-6	01-2120764690-50	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1A (H317) Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 2 (H330) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH071)	0.005 - < 0.01
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon	55965-84-9	611-341-5 911-418-6	01-2120764691-48	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1A (H317) Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 2 (H330) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH071)	0.001 - < 0.005

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] - Opmerkingen

[B] - Stof met een door de Europese Gemeenschap vastgestelde grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling

Naam van chemische stof	Specifieke concentratielimiet (Specific Concentration Limit; SCL)	M-Factor	M-factor (langetermijn)	Opmerkingen
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7		10	1	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	Skin Sens. 1 :: C>=0.05%	1		
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	Skin Sens. 1A :: C>=0.0015%	10	1	
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	Skin Corr. 1C :: C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Eye Dam. 1 :: C>=0.6% Eye Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Sens. 1A :: C>=0.0015%	100	100	

Schatting van Acute Toxiciteit:

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50 mg/kg	Dermaal LD50 mg/kg	Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - damp - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - gas - ppm
Talk	> 5000	Geen	Geen gegevens	Geen gegevens	Geen gegevens

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514

14807-96-6		gegevens beschikbaar	beschikbaar	beschikbaar	beschikbaar
2-Broom-2-nitropropaan-1,3-diol 52-51-7	180	1600	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	597	2000	0.0501	0.501	Geen gegevens beschikbaar
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	120	242	0.34	0.501	Geen gegevens beschikbaar
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	457	660	0.0501	0.501	Geen gegevens beschikbaar

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie $\geq 0,1\%$ (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies:	Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
Inademing:	Het slachtoffer in frisse lucht brengen.
Contact met de ogen:	Grondig spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten, waarbij onderste en bovenste ooglid worden opgetild. Een arts raadplegen.
Contact met de huid:	Wassen met water en zeep. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen.
Inslikken:	De mond spoelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen	Jeuk. Huiduitslag. Netelroos.
Effecten van blootstelling	Geen informatie beschikbaar.

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

Opmerkingen voor artsen:	Kan bij gevoelige personen sensibilisatie veroorzaken. De symptomen behandelen.
--------------------------	---

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:	Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de
-------------------------	---

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514

directe omgeving.

Grote brand:

WAARSCHUWING: Bij het bestrijden van brand kan het gebruik van waterspray inefficiënt zijn.

Ongeschikte blusmiddelen:

Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen.

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof:

Product is of bevat een sensibiliserende stof. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden:

Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweeruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Personeel naar veilige gebieden evacueren. Personen op afstand en bovenwinds van gemorst product/lek houden.

Voor de hulpdiensten:

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen:

Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting:

Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

Reinigingsmethoden:

Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering.

Voorkoming van secundaire gevaren:

Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieuriichtlijnen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken:

Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514



Advies over het veilig hanteren van de Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. stof of het preparaat:

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Instructies voor algemene hygiëne: Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

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

Opslagomstandigheden: In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats.

7.3. Specifiek eindgebruik

Overige informatie: Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden:

Naam van chemische stof	Europese Unie	Oostenrijk	België	Bulgarije	Kroatië
Talk 14807-96-6		TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 1.0 fiber/cm ³ TWA: 6.0 mg/m ³ TWA: 3.0 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³
Kwarts 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4		TWA: 0.05 mg/m ³ Sh+			
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9		TWA: 0.05 mg/m ³ Sh+			
Naam van chemische stof	Cyprus	Tsjechische Republiek	Denemarken	Estland	Finland
Talk 14807-96-6		TWA: 2.0 mg/m ³	TWA: 0.003 fiber/cm ³ STEL: 0.006 fiber/cm ³ with asbestos in the form of fibers		TWA: 0.5 fiber/cm ³ TWA: 2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³
Kwarts 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³
Naam van chemische stof	Frankrijk	Duitsland TRGS	Duitsland DFG	Griekenland	Hongarije
Talk 14807-96-6		TWA: 1.25 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³		TWA: 10 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³
Kwarts 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³			TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7			* skin sensitizer		

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5			skin sensitizer		
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4			TWA: 0.2 mg/m ³ Peak: 0.4 mg/m ³ skin sensitizer		
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isot hiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9			MAK: 0.2 mg/m ³		
Naam van chemische stof	Ierland	Italië MDLPS	Italië AIDII	Letland	Litouwen
Talk 14807-96-6	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 0.8 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 2.4 mg/m ³		TWA: 2 mg/m ³		TWA: 2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³
Kwarts 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.025 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
Naam van chemische stof	Luxemburg	Malta	Nederland	Noorwegen	Polen
Talk 14807-96-6			TWA: 0.25 mg/m ³	TWA: 6 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 4 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³
Kwarts 14808-60-7			TWA: 0.075 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ TWA: 0.3 mg/m ³ STEL: 0.9 mg/m ³ STEL: 0.15 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
Naam van chemische stof	Portugal	Roemenië	Slowakije	Slovenië	Spanje
Talk 14807-96-6	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³			TWA: 2 mg/m ³
Kwarts 14808-60-7	TWA: 0.025 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.5 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³
Naam van chemische stof	Zweden	Zwitserland	Verenigd Koninkrijk	Rusland	Turkije
Talk 14807-96-6	NGV: 2 mg/m ³ NGV: 1 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³		
Kwarts 14808-60-7	NGV: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.15 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ MAC: 3 mg/m ³	
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4		S+ TWA: 0.2 mg/m ³ STEL: 0.4 mg/m ³			
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isot hiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9		S+ TWA: 0.2 mg/m ³ STEL: 0.4 mg/m ³			

Biologische grenswaarden voor
beroepsmatige blootstelling:

Naam van chemische stof	Oostenrijk	Zwitserland	Polen	Noorwegen	Ierland	Rusland
Kwarts 14808-60-7	(-)		-	-	-	

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL):

samenstelling en informatie over de bestanddelen:

Werknemer - inhalatoir:

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514

Naam van chemische stof	long-term, systemic	short-term, systemic	long-term, local	short-term, local
Talk	2.16 mg/m ³	2.16 mg/m ³	3.6 mg/m ³	3.6 mg/m ³
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol	3.5 mg/m ³	10.5 mg/m ³	2.5 mg/m ³	2.5 mg/m ³
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	6.81 mg/m ³			
2-methyl-3(2H)-isothiazolone			0.021 mg/m ³	0.043 mg/m ³
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon			0.02 mg/m ³	0.04 mg/m ³

Werknemer - dermaal:

Naam van chemische stof	long-term, systemic	short-term, systemic	long-term, local	short-term, local
Talk	43.2 mg/kg bw/day		4.54 mg/cm ²	
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol	2 mg/kg bw/day	6 mg/kg bw/day	8 µg/cm ²	8 µg/cm ²
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	0.966 mg/kg bw/day			

Consument - inhalatoir:

Naam van chemische stof	long-term, systemic	short-term, systemic	long-term, local	short-term, local
Talk	1.08 mg/m ³	1.08 mg/m ³	1.8 mg/m ³	1.8 mg/m ³
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol	0.6 mg/m ³	1.8 mg/m ³		0.6 mg/m ³
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	1.2 mg/m ³			
2-methyl-3(2H)-isothiazolone			0.021 mg/m ³	0.043 mg/m ³
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon			0.02 mg/m ³	0.04 mg/m ³

Consument - dermaal:

Naam van chemische stof	long-term, systemic	short-term, systemic	long-term, local	short-term, local
Talk	21.6 mg/kg bw/day		2.27 mg/cm ²	
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol	0.7 mg/kg bw/day	2.1 mg/kg bw/day	4 µg/cm ²	4 µg/cm ²
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	0.345 mg/kg bw/day			

Consumer - oral:

Naam van chemische stof	long-term, systemic	short-term, systemic	long-term, local	short-term, local
Talk	160 mg/kg bw/day	160 mg/kg bw/day		
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol	0.18 mg/kg bw/day	0.5 mg/kg bw/day		
2-methyl-3(2H)-isothiazolone	0.027 mg/kg bw/day	0.053 mg/kg bw/day		
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon	0.09 mg/kg bw/day	0.11 mg/kg bw/day		

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC):

samenstelling en informatie over de bestanddelen:

Naam van chemische stof	Talk CAS: 14807-96-6
Zoetwater	597.97 mg/L
Zeewater	141.26 mg/L
Zoet water (intermitterende afgifte)	597.97 mg/L
Zeewater (intermitterende afgifte)	141.26 mg/L
Zoetwatersediment	31.33 mg/kg sediment dw
Zeewatersediment	3.13 mg/kg sediment dw
Lucht	10 mg/m ³
Naam van chemische stof	2-Broom-2-nitropropaan-1,3-diol CAS: 52-51-7
Zoetwater	0.01 mg/L
Zeewater	0.0008 mg/L
Zoet water (intermitterende afgifte)	0.0025 mg/L
Rioolwaterzuivering	0.43 mg/L
Zoetwatersediment	0.041 mg/kg sediment dw
Zeewatersediment	0.00328 mg/kg sediment dw
Bodem	0.5 mg/kg soil dw
Naam van chemische stof	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5
Zoetwater	4.03 µg/L
Zeewater	0.403 µg/L
Zoet water (intermitterende afgifte)	1.1 µg/L
Zeewater (intermitterende afgifte)	110 ng/L
Rioolwaterzuivering	1.03 mg/L
Zoetwatersediment	49.9 µg/kg sediment dw
Zeewatersediment	4.99 µg/kg sediment dw
Bodem	3 mg/kg soil dw
Naam van chemische stof	2-methyl-3(2H)-isothiazolone CAS: 2682-20-4
Zoetwater	3.39 µg/L
Zeewater	3.39 µg/L
Zoet water (intermitterende afgifte)	3.39 µg/L
Zeewater (intermitterende afgifte)	3.39 µg/L
Rioolwaterzuivering	0.23 mg/L
Bodem	0.0471 mg/kg soil dw
Naam van chemische stof	5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon CAS: 55965-84-9
Zoetwater	3.39 µg/L
Zeewater	3.39 µg/L
Zoet water (intermitterende afgifte)	3.39 µg/L
Zeewater (intermitterende afgifte)	3.39 µg/L
Rioolwaterzuivering	0.23 mg/L
Zoetwatersediment	0.027 mg/kg sediment dw
Zeewatersediment	0.027 mg/kg sediment dw
Bodem	0.01 mg/kg soil dw

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen: Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

Persoonlijke beschermingsmiddelen: de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor het contact met chemicaliën moeten in acht genomen worden.



Bescherming van de ogen / het gezicht: Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen.

Bescherming van de handen: Draag geschikte handschoenen.

PBM - Handschoenmateriaal	Dikte van de handschoenen	Doorbraaktijd
NBR (Nitrilkautschuk)	0.4 mm	>=480 min.

Huid- en lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingswegen: Bij normaal gebruik zijn geen beschermingsmiddelen vereist. Als blootstellingsgrenswaarden worden overschreden of irritatie optreedt, kan ventilatie en evacuatie noodzakelijk zijn.

Aanbevolen filtertype: Filterapparaat (volgelaatsmasker of mondstukgarnituur) met filter : AP-2

Beheersing van milieublootstelling: Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Vloeistof				
Kleur	wit				
Geur	eigenschap				
			Voorwaarde n	Methode	Opmerkingen
Smeltpunt / smeltbereik					Niet vastgesteld
Kookpunt / kooktraject	>	100	°C		
Ontvlambaarheid					Niet vastgesteld
Ontledingstemperatuur					Niet van toepassing
Vlampunt					Niet vastgesteld
Zelfontbrandingstemperatuur					Onbekend
Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens					Niet van toepassing
Bovenste explosiegrens					Niet van toepassing
Dampspanning					Niet vastgesteld
Dichtheid	~	1.510	g/cm ³	20 °C	
Oplosbaarheid in water					Mengbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514

pH	9 - 10	20 °C	
pH (als waterige oplossing)			Niet vastgesteld
Verdelingscoëfficiënt			Niet vastgesteld
Kinematische viscositeit			Niet van toepassing
Geurdrempelwaarde			Niet vastgesteld
Relatieve dichtheid			Niet vastgesteld
Verdampingssnelheid			Niet vastgesteld
Relatieve dampdichtheid	geen gegevens beschikbaar		
Deeltjesgrootte	geen gegevens beschikbaar		
Deeltjesgrootteverdeling	geen gegevens beschikbaar		

9.2. Overige informatie

Bulkdichtheid:	geen gegevens beschikbaar
Verwekingspunt	Geen informatie beschikbaar
Moleculegewicht	Geen informatie beschikbaar

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen:

Ontploffingseigenschappen	Geen explosief
Oxiderende eigenschappen	Niet brandbevorderend.

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken:	Geen informatie beschikbaar
--------------------------------------	-----------------------------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit:	Geen informatie beschikbaar.
---------------	------------------------------

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit:	Stabiel onder normale omstandigheden.
--------------	---------------------------------------

Explosiegegevens:	
Gevoeligheid voor mechanische schok:	Geen.
Gevoeligheid voor statische ontlading:	Geen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties:	Geen bij normale verwerking.
---------------------------------	------------------------------

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden:	Geen bekend op basis van verstrekte informatie.
------------------------------	---

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen:	Sterk oxiderende middelen.
---	----------------------------

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten:

Productinformatie:

Inademing: Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.

Contact met de ogen: Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.

Contact met de huid: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Herhaaldelijk of langdurig contact met de huid kan bij gevoelige personen allergische reacties veroorzaken. (gebaseerd op componenten).

Inslikken: Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen:

Symptomen: Jeuk. Huiduitslag. Netelroos.

Numerieke maten van toxiciteit:

Acute toxiciteit: De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document

ATEmix (oraal): 13,793.10 mg/kg

Gegevens over de bestanddelen:

Naam van chemische stof	Parameter	Soorten	Effectieve dosis	Methode
2-Broom-2-nitropropaan-1,3-diol 52-51-7	Oral LD50	Rat	180 mg/kg	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	Oral LD50	Rat	597 mg/kg	
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	Oral LD50	Rat	120 mg/kg	
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	Oral LD50	Rat	457 mg/kg	

Naam van chemische stof	parameters	Soorten	Effectieve dosis	Methode
2-Broom-2-nitropropaan-1,3-diol 52-51-7	Dermal LD50	Rat	1600 mg/kg	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on		Rat		

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514

Naam van chemische stof	parameters	Soorten	Effectieve dosis	Methode
2634-33-5				
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	Dermal LD50	Konijn	200 mg/kg	
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	Dermal LD50	Konijn	660 mg/kg	

Naam van chemische stof	parameters	Soorten	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Methode
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7	Inhalation LC50	Rat	800 mg/m ³	4 h	
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	Inhalation LC50	Rat	0.34 mg/L	4 h	
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	Inhalation LC50	Rat	171 - 2360 mg/m ³	4 h	

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

Huidcorrosie/-irritatie:	Geen informatie beschikbaar.
Ernstig oogletsel/oogirritatie:	Geen informatie beschikbaar.
Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid:	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutageniteit in geslachtscellen:	Geen informatie beschikbaar.
Kankerverwekkendheid:	Geen informatie beschikbaar.
Voortplantingstoxiciteit:	Geen informatie beschikbaar.
STOT - bij eenmalige blootstelling:	Geen informatie beschikbaar.
STOT - bij herhaalde blootstelling:	Geen informatie beschikbaar.
Gevaar bij inademing:	Geen informatie beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

Geen informatie beschikbaar.

11.2.2. Overige informatie

Geen informatie beschikbaar.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit: De gevolgen voor het milieu van dit product zijn nog niet volledig onderzocht.

vistoxiciteit:

Naam van chemische stof	Parameter	Soorten	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Methode
2-Broom-2-nitropropaan-1,3-diol 52-51-7	LC50	Lepomis macrochirus	11 mg/L	96 h	OESO 203
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	LC50		2.15 mg/L	96 h	
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	LC50		4.77 mg/L	96 h	
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	LC50	Oncorhynchus mykiss	0.22 mg/L	96 h	OESO 203

toxiciteit voor kreeftachtigen:

Naam van chemische stof	Parameter	Soorten	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Methode
2-Broom-2-nitropropaan-1,3-diol 52-51-7	EC50	Daphnia magna	1.04 mg/L	48 h	OESO 202
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	EC50		2.9 mg/L	48 h	
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	LC50		0.934 mg/L	48 h	
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	EC50	Daphnia magna	0.1 mg/L	48 h	OESO 202

Algentoxiciteit:

Naam van chemische stof	Parameter	Soorten	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Methode
2-Broom-2-nitropropaan-	EC50	Anabaena flos	0.068 mg/L	72 h	OESO 201

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514

Naam van chemische stof	Parameter	Soorten	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Methode
1,3-diol 52-51-7		aqua			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	EC50		0.11 mg/L	72 h	
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	EC50		0.103 mg/L	72 h	
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	0.048 mg/L	72 h	OESO 201

Toxiciteit voor bacteriën:

Naam van chemische stof	parameters	Soorten	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Methode
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7	EC50	Actief slib	43 mg/L	3 h	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	EC50		12.8 mg/L	3 h	
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	EC50		41 mg/L	3 h	
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	EC50	Actief slib	7.92 mg/L	3 h	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid:

Naam van chemische stof	Afbraakpercentages	Proefduur	Snel afbreekbaar	Opmerkingen	Methode
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7	100 %	28 d	Ja		
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	100 %	0.04 d	Ja		OESO 307
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	100 %	0.07 d	Ja		

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514

Naam van chemische stof	Afbraakpercentages	Proefduur	Snel afbreekbaar	Opmerkingen	Methode
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	> 60 %	28 d	Ja		OESO 301

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie:

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt	Bioconcentratiefactor (BCF)
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7	0.38	3.16
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	1.3	6.62
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	-0.26	3.16
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	0.69	3.16

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem: Geen informatie beschikbaar.

Mobiliteit: Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling: Geen informatie beschikbaar

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
Talk 14807-96-6	De stof is geen niet PBT/zPzB
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7	De stof is geen niet PBT/zPzB
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	De stof is geen niet PBT/zPzB
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	De stof is geen niet PBT/zPzB
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	De stof is geen niet PBT/zPzB

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen.

Geen informatie beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten.

Geen informatie beschikbaar.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten: Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving.

Verontreinigde verpakking: Lege containers niet hergebruiken.

Afvalcodes/afvalbenamingen overeenkomstig EWC / AVV: 08 01 12 (Niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

ADR:	Niet gereguleerd
RID:	Niet gereguleerd
IMDG:	Niet gereguleerd
IATA:	Niet gereguleerd

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR:	Niet gereguleerd
RID:	Niet gereguleerd
IMDG:	Niet gereguleerd
IATA:	Niet gereguleerd

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR:	Niet gereguleerd
RID:	Niet gereguleerd
IMDG:	Niet gereguleerd
IATA:	Niet gereguleerd

14.4. Verpakkingsgroep

ADR:	Niet gereguleerd
RID:	Niet gereguleerd
IMDG:	Niet gereguleerd
IATA:	Niet gereguleerd

14.5. Milieugevaren

ADR:	Niet van toepassing
RID:	Niet van toepassing
IMDG:	Niet van toepassing
IATA:	Niet van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR:	Niet gereguleerd
Bijzondere bepalingen:	Geen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514

RID:	Niet gereguleerd
Bijzondere bepalingen:	Geen
IMDG:	Niet gereguleerd
Bijzondere bepalingen:	Geen
IATA:	Niet gereguleerd
Bijzondere bepalingen:	Geen

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

Europese Unie:

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (bijlage II - (EG) nr. 2020/878) en Verordening (EG) nr. 1272/2008.

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

Letten op richtlijn 94/33/EG betreffende de bescherming op het werk van jongeren:
Controleren of er maatregelen moeten worden genomen in overeenstemming met richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jongeren op het werk

Autorisaties en/of beperkingen met betrekking tot het gebruik:

- Dit product bevat één of meer stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII)

Naam van chemische stof	Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH	Stof waarvoor beperkingen geldt volgens Bijlage XVII van REACH
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7		75.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5		75.
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4		75.
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9		3

Persistente organische verontreinigende stoffen: Niet van toepassing
(EC) 2019/1021

Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen: Niet van toepassing

EU - Gewasbeschermingsmiddelen (1107/2009/EG):

Naam van chemische stof	EU - Gewasbeschermingsmiddelen (1107/2009/EG)
Talc	Talc E553B shall be used in accordance with the specific

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514

Naam van chemische stof	EU - Gewasbeschermingsmiddelen (1107/2009/EG)
14807-96-6	conditions included in the conclusions of the review report on Talc E553B (SANTE/11639/2017) and in particular Appendices I and II thereof (listed under part C)
Kwarts 14808-60-7	Only uses as repellent may be authorised (sand; $\leq 0.1\%$ of particles of crystalline Silica with diameter $< 50 \mu\text{m}$; details in Commission Implementing Regulation 2022/708/EU, listed under part A); Conditions of use shall include, where appropriate, risk mitigation measures (sand; $\leq 0.1\%$ of particles of crystalline Silica with diameter $< 50 \mu\text{m}$; details in Commission Implementing Regulation 2022/708/EU, listed under part A)

Biocidenverordening (EU) Nr. 528/2012 (BPR):

Naam van chemische stof	Biocidenverordening (EU) Nr. 528/2012 (BPR)
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	341 Product type 6 (220-239-6) 13 - Working or cutting fluid preservatives 12 - Slimicides 11 - Preservatives for liquid-cooling and processing systems
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	2 - Disinfectants and algacides not intended for direct application to humans or animals 4 - Food and feed area disinfectant 6 - Preservatives for products during storage 11 - Preservatives for liquid-cooling and processing systems 12 - Slimicides 13 - Working or cutting fluid preservatives

gehalte vluchtige organische stoffen (VOS):

acc. reg. 2010/75/EC (20°C): 0 %

acc. reg. 2004/42/EC (Decopaint): 0 %

648/2004/ EU (DetVo):

Desinfectiemiddel

Nationale regelgeving:

Denemarken:

Naam van chemische stof	Denemarken - MAL
Kwarts 14808-60-7	0 m3/10 g substance MAL factor 0.1 mg/m ³ Limit Value respirable ≥ 0.1 - 2 % by weight [3] ≥ 1 - 10 % by weight [3] ≥ 10 % by weight [6] ≥ 2 % by weight [6]
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7	50000 m3/10 g substance MAL factor 2500 m3/10 g substance MAL factor □
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	0 m3/10 g substance MAL factor ≥ 1.0 % by weight [3]
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	0 m3/10 g substance MAL factor ≥ 0.03 - 1.0 % by weight [3]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514

	$\geq 0.003 - 1.0 \% \text{ by weight [3]}$ $\geq 1.0 \% \text{ by weight [6]}$
--	--

Duitsland:

Waterrisicoklasse (WGK): enigszins gevaarlijk voor water (WGK 1) - Indeling volgens AwSV

Naam van chemische stof	WGK-classificatie (AwSV)	ID number
Talk 14807-96-6	nwg	1315
Kwarts 14808-60-7	nwg	849
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7	2	5204
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	2	5141
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	3	2960
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	3	2959

TA Luft (Duitse verordening m.b.t. beheer van luchtvervuiling):
total dust incl. fine dust (digit 5.2.1): 30 - 35%
org. substances (Ziffer 5.2.5): < 5%
org. subst. dust (digit 5.2.5): < 5%

Opslagklasse (TRGS 510): LGK12 - Niet-brandbare vloeistoffen

Frankrijk:

Beroepsziekten (R-463-3, Frankrijk):

Naam van chemische stof	Frans RG-nummer
Talk 14807-96-6	RG 25
Kwarts 14808-60-7	RG 25
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	RG 65

RG 25 - Conditions resulting from inhalation of mineral dusts containing crystalline silica (quartz, cristobalite, tridymite), crystalline silicates (kaolin, talc), graphite, or coal.
RG 65 - Allergic eczema

Nederland:

Naam van chemische stof	Kwarts
Nederland - Lijst van Kankerverwekkende Stoffen	Present X
ZZS list: SVHC	x (this substance is identified as SVHC because EU regulation 2017/2398/CE states that there is sufficient evidence that respirable crystalline Silica dust is carcinogenic)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514

WATERVERONTREINIGINGSKLASSE (NEDERLAND): Z1

Oostenrijk:

Verordening over brandbare vloeistoffen, VbF Niet gereguleerd

Polen:

Ordinance of the Minister of Family, Labor and Social Policy dated June 12, 2018 on the highest permissible concentrations and intensities of harmful factors for health in the work environment (Dz. U. 2018 item 1286, as amended)
Act of December 14, 2012 on waste (Journal of Laws of 2013, item 21; as amended)
Act on chemical substances and their mixtures of February 25, 2011. (Journal of Laws No. 63, item 322; as amended)
Regulation of the Minister of Labor and Social Policy of September 26, 1997 on general regulations of safety and hygiene at work (Dz. U. of 2003, No. 169, item 1650; as amended).

Zwitserland:

VOS-gehalte:: acc. VOCV CH 814.018, att. 1: 0 %

Hongarije:

Decree No 44/2000 (XII.27.) of the Ministry of Economic Affairs and Labour of the Republic of Hungary on certain procedures and activities Joint Decree No. 5/2020 ITM on Chemical Safety at Work 178/2017 (VII. 5.)
Government Decree on the European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR) „A“ and „B“ of the European Agreement on Road Transport

Internationale inventarissen:

TSCA	Voldoet niet aan
DSL/NDSL	Voldoet niet aan
EINECS/ELINCS	Voldoet niet aan
ENCS	Voldoet niet aan
IECSC	Voldoet niet aan
KECL	Voldoet niet aan
PICCS	Voldoet niet aan
AICS	Voldoet niet aan
NZIoC	Voldoet niet aan

Legenda:

TSCA - (Toxic Substances Control Act; Amerikaanse wet inzake het beheer van toxische stoffen) Rubriek 8(b) Inventaris
NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals (Nieuw-Zeeland inventaris van chemicaliën)
DSL/NDSL - Canadese Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Canadese lijst van binnenlandse/niet-binnenlandse chemische stoffen)
EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande chemische stoffen/Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan)
ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Bestaande en nieuwe chemische stoffen Japan)
IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventaris van bestaande chemische stoffen China)
KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Koreaanse bestaande en geëvalueerde chemische stoffen)
PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Filippijnen inventaris van chemicaliën en chemische stoffen)
AICS - Australische inventaris voor chemische stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemicaliënveiligheidsrapport: Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden:

Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen:

EUH071 - Bijtend voor de luchtwegen

H301 - Giftig bij inslikken

H302 - Schadelijk bij inslikken

H310 - Dodelijk bij contact met de huid

H311 - Giftig bij contact met de huid

H312 - Schadelijk 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

H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

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

Legenda:

Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer informatie-eisen en beoordeling chemische veiligheid, hoofdstuk

R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

ABM Algemene Beoordelings Methodiek

ADR European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

AC Article category

CSR Chemical safety report

CAS Chemical Abstracts Service

CLP Classification Labelling Packaging

DIN Duitse Institut voor Normen

DMEL Derived minimum effect level

DNEL Derived No-Effect Level

DU Downstream user

DU-CSA Downstream user chemical safety assessment

ECHA European Chemicals Agency

EC50 Half maximal effective concentration

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ERC Environmental release class

ES Exposure scenario

ESD Emission scenario document

EWC European waste Catalogue

EWL European waste list

GHS Globally Harmonised System

IMDG International Maritime Dangerous Goods Code

ISO International Standards Organisation

LC50 Median lethal concentration. The concentration causing 50 % lethality

LD50 Median lethal dose. The dose causing 50 % lethality

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514

LEL Lower Explosion Limit
NOAEL No observed adverse effect level
NOEC No observed effect concentration
NOEL No observed effect level
OC Operational condition
OEL Occupational exposure Limits
PC Chemical product category
PBT Persistent, bioaccumulative, toxic
PNEC Predicted no-effect concentration
PPE Personal protection equipment
PROC Process category
RMM Risk management measure
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
SDS Safety data sheet
STEL Short-term Exposure limit
SU Sectors of use
SVHC Substances of very high concern
UC Use category
UN United Nations
VIB Veiligheidsinformatieblad
vPvB Very persistent and very bioaccumulative
ZZS Zeer Zorgwekkende Stoffen

Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Plafondwaarde: Maximale grenswaarde

* Aanduiding m.b.t. huid

Indelingsprocedure	
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Gebruikte methode
Acute oraal toxiciteit	Rekenmethode
Acute dermaal toxiciteit	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - gas	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen- damp	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel	Rekenmethode
Huidcorrosie/-irritatie	Rekenmethode
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Rekenmethode
Sensibilisatie van de luchtwegen	Rekenmethode
Huidsensibilisatie	Rekenmethode
Mutageniteit	Rekenmethode
Kankerverwekkendheid	Rekenmethode
Voortplantingstoxiciteit	Rekenmethode
STOT - bij eenmalige blootstelling	Rekenmethode
STOT - bij herhaalde blootstelling	Rekenmethode
Acute aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Gevaar bij inademing	Rekenmethode
Ozon	Rekenmethode

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad:
Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA)
Amerikaans agentschap voor registratie van toxische stoffen en ziekten (Agency for Toxic Substances and Disease Registry; ATSDR)
ChemView-database van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 02-feb-2024

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum: 14-mrt-2024

Mammoet Coatings Extreme Mat Wit - 027545550514

bescherming van milieu

Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)

EPA (Environmental Protection Agency)

AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)

Amerikaanse federale wet van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu inzake insecticiden, fungiciden en rodenticiden

Chemische stoffen met een hoog productievolume volgens het federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu

Tijdschrift voor Voedingsonderzoek (Food Research Journal)

Database van gevaarlijke stoffen

Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)

Japan GHS-classificatie

National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) van Australië

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

ChemID Plus (CIP) van de nationale collectie van geneesmiddelen (NLM)

PubMed-database van de Amerikaanse National Library of Medicine (NLM PUBMED)

Adviesorgaan van de Amerikaanse overheid inzake gevaarlijke stoffen (NTP)

Nieuw-Zeelandse Database met Indelingen van Chemische Stoffen plus Aanvullende Informatie (Chemical Classification and Information Database; CCID)

Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

RTECS (Register van toxische effecten van chemische stoffen)

Wereldgezondheidsorganisatie

Datum van herziening: 14-mrt-2024

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):

Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid:

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en heeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

Einde van het veiligheidsinformatieblad