

Veiligheidsinformatieblad



Voltooid 17-06-2024
Herziening: (datum) -
SDS-versie 1.0

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: Tekstiltusch
Productnr. -
UFI: 5GGA-QVA3-J20E-3QUV

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

Relevant gebruik:

Visuele kunsten en hobby.

Af te raden gebruik:

Mag uitsluitend worden gebruikt op de hierboven beschreven wijze. Voor ander gebruik moet worden overlegd met de leverancier.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmanaam en adres:

Creotime.com
Rasmus Færchs Vej 23
7500 Holstebro
Denmark
Tlf.: +45 96 13 30 10

Contactpersoon en E-mailadres:

info@creotime.com

Het veiligheidsinformatieblad is voltooid en gevalideerd door:

Mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Consultant: RC

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal vergiftigingen informatie centrum (NVIC): +31 030-274 88 88.

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

CLP (1272/2008):
Skin Sens. 1A;H317
Aquatic Chronic 3;H412

Zie de volledige tekst van H-zinnen in paragraaf 16.

2.2. Etiketteringselementen



Signaalwoord:

Waarschuwing

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (H317)

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. (H412)

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. (P101)

Buiten het bereik van kinderen houden. (P102)

Na het werken met dit product je handen grondig wassen. (P264)

BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen. (P302 + P352)

Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. (P333 + P313)

Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke voorschriften. (P501)

2.3. Andere gevaren

H412 geldt alleen voor de kleuren orange, sky blue, light sky blue en pink.

Andere opmerkingen:

-

Overig

Bevat biocide werkzame stoffen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. / 3.2. Stoffen / Mengsels

NAAM	EU-Index nr. / REACH-nr.	CAS-nr.	EINECS-nr.	CLP- CLASSIFICATIE	Wt/Wt %	Note
2-Methylisothiazool-3(2H)-on	613-326-00-9 / -	2682-20-4	220-239-6	Acute Tox. 3;H301+H311, Skin Corr. 1B;H314, Skin Sens. 1A;H317, Eye Dam. 1;H318, Acute Tox. 2;H330, Aquatic Acute 1;H400 - M=10, Aquatic Chronic 1;H410 - M=1, EUH 071 SCL: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	0,0015 - 0,01	-
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	613-088-00-6 / -	2634-33-5	220-120-9	Acute Tox. 4;H302, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400 - M=1 SCL: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	0,0015 - 0,01	-
2-Octyl-2H-isothiazool-3-on	613-112-00-5 / -	26530-20-1	247-761-7	Acute Tox. 3;H301+H311, Skin Corr. 1;H314, Skin Sens. 1A;H317, Eye Dam. 1;H318, Acute Tox. 2;H330, Aquatic Acute 1;H400 - M=100, Aquatic Chronic 1;H410 - M= 100 SCL: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % ATE (inhalation) = 0,27 mg/L (dusts/mists) ATE (dermal) = 311 mg/kg bw ATE (oral) = 125 mg/kg bw	0 - 0,7	1
Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)	613-167-00-5 / -	55965-84-9	611-341-5	Acute Tox. 3;H301, Acute Tox. 2;H310, Skin Corr. 1C;H314, Skin Sens. 1A;H317, Eye Dam. 1;H318, Acute Tox. 2;H330, Aquatic Acute 1;H400 - M=100, Aquatic Chronic 1;H410 - M=100 SCL: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	0 - 0,04	1

) Is alleen aanwezig in de kleuren orange, sky blue, light sky blue en pink.

Zie de volledige tekst van H-zinnen in paragraaf 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij inademen:

Bij ongemak: Frisse lucht opzoeken.

Deskundig medisch advies inwinnen als de patiënt zich niet goed blijft voelen.

Bij inslikken:

Mond grondig spoelen en in kleine slokjes 1-2 glazen water drinken.

Deskundig medisch advies inwinnen als de patiënt zich niet goed voelt.

Bij huidcontact:

Verontreinigde kleding verwijderen.

De huid grondig afspoelen met water en hier geruime tijd mee doorgaan.

Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

Bij oogcontact:

Spoelen met water (bij voorkeur met gebruikmaking van apparatuur om de ogen te spoelen) totdat de irritatie afneemt. Deskundig medisch advies inwinnen als de verschijnselen aanhouden.

Aanvullende informatie:

Bij het inwinnen van medisch advies het veiligheidsinformatieblad of etiket laten zien.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Overgevoeligheidseffecten: Dit product bevat stoffen die bij aanraking met de huid een allergische reactie kunnen geven. De allergische reactie treedt doorgaans 12-72 uur na blootstelling op, wanneer de stoffen de huid binnendringen en met de proteïnen in de buitenste huid reageren. Het immuunsysteem van het lichaam ziet de chemisch gewijzigde proteïne als een vreemd lichaam en probeert dit te vernietigen.

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

Toon dit veiligheidsinformatieblad aan een arts of bij de Eerste Hulp.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Blussen met poeder, schuim, kooldioxide of waternevel.
Geen waterstraal gebruiken, aangezien deze het vuur kan verspreiden.

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

Inademing van dampen en rookgassen vermijden – frisse lucht opzoeken.
Bij brand ontstaan er gevaarlijke dampen.
Blootstelling aan afbraakproducten kan tot een gezondheidsrisico leiden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Als het risico van blootstelling aan dampen en rookgassen bestaat, moet er een onafhankelijk ademhalingstoestel worden gedragen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Zie rubriek 8 voor informatie over voorzorgsmaatregelen voor gebruik en persoonlijke veiligheidsuitrusting.
Vermijd aanraking met huid en ogen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Vorkom dat gemorst materiaal in afvoerleidingen en/of oppervlaktewater belandt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor het type beschermende uitrusting.
Zie rubriek 13 voor instructies m.b.t. afvoer.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Zie rubriek 8 voor informatie over voorzorgsmaatregelen voor gebruik en persoonlijke veiligheidsuitrusting.

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

Het product moet veilig, buiten het bereik van kinderen en niet in de buurt van levensmiddelen, diervoeders, medicijnen, enz. worden bewaard.

In goed gesloten originele verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie applicatie punt 1.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

-

DNEL/PNEC-waarde:

DNEL 2-Methylisothiazool-3(2H)-on

	Werknemers	Consumenten
Inademing - Chronische Lokaal	0,021 mg/m ³	0,021 mg/m ³
Inademing - Acute Lokaal	0,043 mg/m ³	0,043 mg/m ³
Oraal - Chronische Systemisch	-	0,027 mg/kg bw/day
Oraal - Acute Systemisch	-	0,053 mg/kg bw/day

DNEL 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on

	Werknemers	Consumenten
Inademing - Chronische Systemisch	6,81 mg/m ³	1,2 mg/m ³
Huid - Chronische Systemisch	0,966 mg/kg bw/day	0,345 mg/kg bw/day

PNEC 2-Methylisothiazool-3(2H)-on

Zoetwater	3,39 µg/L
Intermittent releases (Zoetwater)	3,39 µg/L
Zeewater	3,39 µg/L
Intermittent releases (Zeewater)	3,39 µg/L
Bodem	0,047 mg/kg soil dw

PNEC 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on

Zoetwater	4,03 µg/L
Intermittent releases (Zoetwater)	1,1 µg/L
Zeewater	0,403 µg/L
Intermittent releases (Zeewater)	110 ng/L
Bodem	3 mg/kg soil dw

PNEC 2-Octyl-2H-isothiazool-3-on

Zoetwater	2,2 µg/L
Intermittent releases (Zoetwater)	1,22 µg/L
Zeewater	0,22 µg/L
Intermittent releases (Zeewater)	0,122 µg/L
Bodem	8,2 µg/kg soil dw

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Er is geen blootstellingsscenario voor dit product.

Passende technische maatregelen:

Draag de persoonlijke veiligheidsuitrusting als hieronder gespecificeerd.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

Handen wassen na gebruik.

Persoonlijke beschermingsuitrusting:



Bescherming van de ademhalingswegen:

Niet vereist.

Bescherming van de handen:

Aanbevolen:

Draag veiligheidshandschoenen van nitrilrubber (> 0,11 mm). Veiligheidshandschoenen moet voldoen aan EN 374.

Penetratietijd: > 480 min.

Bescherming van de ogen/het gezicht:

Niet vereist.

Bescherming van de huid:

Niet vereist.

Beheersing van milieublootstelling:

Garandeer de naleving van plaatselijke regelgeving voor uitstoot.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Viltstift
Kleur:	Anders
Geur:	Geurloos
Smeltpunt/vriespunt (°C):	-
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject (°C):	-
Ontvlambaarheid:	-
Onderste en bovenste explosiegrens (vol-%):	-
Vlampunt (°C):	-
Zelfontbrandingstemperatuur (°C):	-
Ontledingstemperatuur (°C):	-
pH:	-
Kinematische viscositeit (mm ² /s):	-
Oplosbaarheid:	-
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):	-
Dampspanning:	-
Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	-
Relatieve dampdichtheid:	-
Deeltjeskenmerken:	-

9.2. Overige informatie

Geen.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel als dit wordt gebruikt volgens de aanwijzingen van de leverancier.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen bekend.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen speciale voorzorgsmaatregelen betreffende contact met andere materialen bij de aanbevolen opslagomstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit:

Op basis van de bestaande gegevens is niet aan de classificatie voldaan.

Substantie	e	Soorten	Test	Resultaat
2-Methylisothiazool-3(2H)-on	Oraal	Rat	LD50	120 mg/kg bw
2-Methylisothiazool-3(2H)-on	Inademing	Rat	LC50/ 4 Uuren	0,11 mg/L air
2-Methylisothiazool-3(2H)-on	Via de huid	Rat	LD50	242 mg/kg bw
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	Oraal	Rat	LD50	490 mg/kg bw
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	Via de huid	Rat	LD50	> 2000 mg/kg bw
2-Octyl-2H-isothiazool-3-on	Oraal	Rat	LD50	125 mg/kg bw
2-Octyl-2H-isothiazool-3-on	Inademing	Rat	LC50/ 4 Uuren	270 mg/cm ³ air
2-Octyl-2H-isothiazool-3-on	Via de huid	Rat	LD50	311 mg/kg bw

Huidcorrosie/-irritatie:

Kan de huid irriteren – kan tot roodverkleuringen leiden.

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Kan mechanische irritatie veroorzaken.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:

Kan door aanraking met de huid overgevoeligheid veroorzaken. De verschijnselen omvatten roodverkleuringen, zwellingen, blaren en zweren – deze ontwikkelen zich vaak langzaam.

Mutageniteit in geslachtscellen:

Op basis van de bestaande gegevens is niet aan de classificatie voldaan.

Carcinogeniteit:

Op basis van de bestaande gegevens is niet aan de classificatie voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting:

Op basis van de bestaande gegevens is niet aan de classificatie voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling:

Op basis van de bestaande gegevens is niet aan de classificatie voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling:

Op basis van de bestaande gegevens is niet aan de classificatie voldaan.

Gevaar bij inademing:

Op basis van de bestaande gegevens is niet aan de classificatie voldaan.

11.2. Informatie over andere gevaren

Testgegevens zijn niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Substantie	Duur	Soorten	Test	Resultaat
2-Methylisothiazool-3(2H)-on	96 Uuren	Vis	LC50	4,77 mg/L
2-Methylisothiazool-3(2H)-on	96 Uuren	Watervlo	LC50	1,81 mg/L
2-Methylisothiazool-3(2H)-on	96 Uuren	Algen	EC50	0,069 mg/L
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	96 Uuren	Vis	LC50	2,15 mg/L
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	48 Uuren	Watervlo	EC50	2,9 mg/L
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	72 Uuren	Algen	EC50	110 µg/L

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Substantie	Afbreekbaar in water milieu	Test	Resultaat
2-Methylisothiazool-3(2H)-on	Nee	OECD Guideline 301 D	28 Dagen 0%
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	Ja	OECD Guideline 301 C	4 Dagen 63%

12.3. Bioaccumulatie

Substantie	Potentiële bioaccumulatie	LogPow
2-Methylisothiazool-3(2H)-on	Nee	-0,32
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	Nee	0,7

12.4. Mobiliteit in de bodem

Testgegevens zijn niet beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Testgegevens zijn niet beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Schadelijk voor het aquatisch leven met langdurige effecten.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Dit product valt onder de wetgeving inzake gevaarlijke afvalstoffen.

Verzamel gemorst materiaal en afval in gesloten, lekvrije containers voor storting op de plaatselijke locatie voor gevaarlijk afval.

EAK-Code	Beschrijving
20 01 27	Verf, inkt, lijm en hars die gevaarlijke stoffen bevatten

Specifieke etikettering:

-

Verontreinigde emballage:

Lege verpakkingen en restanten moeten worden ingeleverd bij een gemeentelijk milieustation voor gevaarlijk afval.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Het product valt niet onder de regels ten aanzien van het transport van gevaarlijke goederen over de weg en over de zee volgens ADR, IMDG en IATA.

14.1 -14.4.

ADR

-

IMDG/IATA

-

14.5. Milieugevaren

-

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

-

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet relevant.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Bronnen:

Databank Grenswaarden Stoffen op de Werkplek (GSW).

Andere opmerkingen:

-

Beperkingen bij gebruik:

Speciale zorg dient te worden verleend aan medewerkers die jonger zijn dan 18 jaar.

Eisen t.o.v. speciale opleidingen:

-

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006 (REACH)

Overige informatie:

Bronnen:

EC verordening No 1907/2006 (REACH).

EC verordening No 1272/2008 (CLP).

Richtlijn 2008/98/EG

ECHA - Het Europees Agentschap voor chemische stoffen

De volledige tekst van ter H-zinnen genoemd in rubriek 2+3:

H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:

Skin Sens. 1A;H317	Berekeningsmethode
Aquatic Chronic 3;H412	Berekeningsmethode

Afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt:

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals. Regulation (EC) No 1907/2006 (Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en.

CLP: Classification Labelling Packaging Regulation (verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking). Verordening (EG) nr. 1272/2008.

CAS Nummer.: Nummer van de Chemical Abstracts Service.

EG-Nummer: EINECS- en ELINCS-nummer (zie ook EINECS en ELINCS).

DNEL: Derived No Effect Level (afgeleide dosis zonder effect).

PNEC(s): Predicted No Effect Concentration(s) (voorspelde concentratie(s) zonder effect).

STOT: Specific Target Organ Toxicity (specifieke doelorgaan toxiciteit).

LD50: Lethal Dose to 50% of a test population (dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) (mediane letale dosis).

LC50: Lethal Concentration to 50 % of a test population (concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt).

EC50: De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt.

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance (persistente, bioaccumulerende en toxische stof).

zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend.

NOEC: De concentratie waarbij geen effect werd vastgesteld is de hoogste geteste concentratie waarbij er, in een studie, geen statistisch betrouwbaar effect werd vastgesteld in de blootgesteld populatie in vergelijking met een geschikte controlegroep.

NOAEL: De dosis of concentratie waarbij er geen schadelijk effect werd vastgesteld is de hoogste geteste dosis of het hoogste geteste blootstellingsniveau waarbij er geen statistisch betrouwbare toenames zijn in de frequentie of de ernst van schadelijke effecten tussen de blootgestelde populatie en een geschikte controlegroep, op dit niveau kunnen zich bepaalde effecten voordoen, maar ze worden niet beschouwd als schadelijke effecten of voorlopers van schadelijke effecten.

Overig:

De inlichtingen in dit veiligheidsblad gelden alleen voor het product genoemd bij rubriek 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere producten.

Kleine wijzigingen zijn aangebracht in de volgende rubrieken:

-

Dit veiligheidsinformatieblad vervangt de versie:

-