

Veiligheidsfiche
volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

Drukdatum: 20.04.2020

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam: Contact

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

Gebruik van de stof/het mengsel: Additief.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant:

Knauf S.C.S.
Rue du Parc Industriel, 1
B-4480 Engis
Tel +32 (0)4 273.83.11 (tijdens kantooruren)
Fax +32 (0)4 273.83.30

Te contacteren dienst:

Knauf Technical Competence Center
E-mail: technics@knauf.be
Tel +32 (0)4 273.83.02 (tijdens kantooruren)
Fax +32 (0)4 273.83.30

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Europees noodnummer: 112

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig CLP - verordening (EG) n° 1 272/2008

Niet ingedeeld.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig CLP - verordening (EG) n° 1272/2008

EUH-zinnen

EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5), 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) (55965-84-9). Kan een allergische reactie veroorzaken

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3 Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

Veiligheidsfiche

volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

Drukdatum: 20.04.2020

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische karakterisering: Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform CLP
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	(CAS-nr) 2634-33-5 (EG-nr) 220-120-9 (Index-nr) 613-088-00-6	< 0.05	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 1 (Inhalation), H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	(CAS-nr) 55965-84-9 (N° Index) 613-167-00-5	< 0.0015	Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Acute Tox. 2 (Dermal), H310 Acute Tox. 3 (Oral), 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)

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	(CAS-nr) 2634-33-5 (EG-nr) 220-120-9 (Index-nr) 613-088-00-6	(0,05 =<C <= 100) Skin Sens. 1, H317
masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	(CAS-nr) 55965-84-9 (Index-nr) 613-167-00-5	(0,0015 =<C <= 100) Skin Sens. 1A, (0,06 =<C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,06 =<C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,6 =<C <= 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 =<C <= 100) Skin Corr. 1C, H314

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene opmerkingen:

Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen, een arts raadplegen.

Inademing:

De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Laat de getroffen persoon frisse lucht inademen. Medische hulp inroepen indien ademhalingsproblemen aanhouden.

Contact met de huid:

Na contact met de huid alle besmette of besmeurde kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Bij huidirritatie of uitslag: Een arts raadplegen. De huid met overvloedig water wassen.

Contact met de ogen:

Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water. Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen. Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.

Inslikken:

De mond spoelen. Bij inslikken direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen. Bij onwel voelen een antgifcentrum of een arts raadplegen.

Veiligheidsfiche volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

Drukdatum: 20.04.2020

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt. Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.

Blusmiddelen ongeschikt uit veiligheidsoverweging: Voor zover ons bekend, geen.

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

Blootstelling aan afbraakproducten kan een risico voor de gezondheid met zich meebrengen. Rook niet inademen. Vorming van koolstofdioxide en koolstofmonoxide.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt.

Speciale veiligheidsuitrusting: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:

Zorg voor voldoende ventilatie in de besmette zones.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Voorkom lozing in het milieu. Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te beletten.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel. Het gemorste product collecteren en plaatsen in een geschikte bak of vat. Het gebied reinigen met water. Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken :

Informatie over het gebruik, zie hiervoor rubriek 7. Informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen, zie hiervoor rubriek 8. Informatie over afvalverwijdering, zie hiervoor rubriek 13.

SECTION 7: Hantering en opslag

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

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken,

Veiligheidsfiche volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

Drukdatum: 20.04.2020

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

roken of het werk te verlaten. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

Bescherming tegen brand en explosie: Niet van toepassing.

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

Eisen m.b.t. opslagplaats en opslagwijze: Alleen in de originele en goed gesloten verpakking bewaren.

Indicaties over gescheiden opslag: Geen bijzondere eisen.

Aanvullende informatie betreffende opslag:

Vorstvrij opslaan. Bewaar ver van rechtstreekse zonnestrallen en alle andere warmtebronnen. Opslaan in een droge en goed geventileerde ruimte. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

7.3 Specifiek eindgebruik: Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen onderworpen aan grenswaarden op de werkplek:

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

Aanvullende informatie:

Huidig document is gebaseerd op geldende lijsten op het moment van opmaak.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie op de werkplaats.

Ademhalingsbescherming: Onder normale gebruiksomstandigheden met een geschikte ventilatie wordt geen speciale ademhalingsbescherming aanbevolen.

Handbescherming: Draag geschikte handschoenen. Draag rubberen of Latex handschoenen.

Ogen- en gezichtsbescherming: Vermijd contact met de ogen. Gebruik een spatbril als oogcontact door opspatting mogelijk is. Nauw aansluitende bril.

Lichaamsbescherming: Geen speciale werkkleding vereist.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene informatie

Aspect:

Vorm:	Vloeibaar
Kleur:	Wit
Geur:	Typisch
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
pH-waarde:	8,5 – 9,5
Faseverandering:	
Smeltpunt:	Niet bepaald.
Kookpunt:	Niet bepaald.

Veiligheidsfiche

volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

Drukdatum: 20.04.2020

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet bepaald.
Vlampunt:	Niet bepaald.
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
Zelfontbrandingstemperatuur:	Het product is niet zelfontvlambaar.
Ontploffingsgevaar:	Het product is niet explosief.
Dampspanning:	Niet bepaald.
Dichtheid:	Niet bepaald.
Relatieve dichtheid:	1,02
Dampdichtheid:	Niet bepaald.
Verdampingssnelheid:	Niet bepaald.
Oplosbaarheid in water:	Oplosbaar.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Niet bepaald.
Viscositeit:	
Dynamisch:	Niet bepaald.
Kinematisch:	Niet bepaald.

9.2 Overige informatie: VOS : < 1 0 g/l

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Het product is stabiel.

Thermische ontleding/te vermijden omstandigheden:

Geen afbraak bij gepaste opslag- en hanteringsomstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties: Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden: Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Onder normale opslag en gebruikscondities, zouden er geen gevaarlijke ontbindingsproducten gevormd worden. Bij thermische ontbinding komt vrij: koolstofdioxide en koolstofmonoxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)

Niet ingedeeld.

Acute toxiciteit (huid)

Niet ingedeeld.

Acute toxiciteit (inademing)

Niet ingedeeld.

Veiligheidsfiche
volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

Drukdatum: 20.04.2020

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

Huidcorrosie/huidirritatie

Niet ingedeeld.
pH : 8,5 – 9,5

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet ingedeeld.
pH : 8,5 – 9,5

Sensibilisatie van de luchtwegen/van de huid

Niet ingedeeld.

Mutageniciteit voor kiemcellen

Niet ingedeeld.

Kankerverwekkendheid

Niet ingedeeld.

Toxiciteit voor de reproductie

Niet ingedeeld.

Specifieke doelorgaantoxiciteit – éénmalige blootstelling

Niet ingedeeld.

Specifieke doelorgaantoxiciteit – herhaalde blootstelling

Niet ingedeeld.

Toxiciteit door aspiratie

Niet ingedeeld.

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen

Niet ingedeeld.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatische toxiciteit: Niet ingedeeld.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid: Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie: Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem: Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: het mengsel voldoet niet aan de criteria.

zPzB: het mengsel voldoet niet aan de criteria.

12.6 Andere schadelijke effecten: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

Veiligheidsfiche volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

Drukdatum: 20.04.2020

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Advies: afval volgens de geldende voorschriften afvoeren. Niet met huisvuil afvoeren. Het afblazen in het milieu dient vermeden te worden. Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf. Niet in het riool of in waterlopen terecht laten komen. Voorkom lozing in het milieu.

Europese afvalcode: 08 04 10 - niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

ADR, IMDG, IATA

Niet van toepassing.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR, IMDG, IATA

Niet van toepassing.

14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADR, IMDG, IATA

Klasse

Niet van toepassing.

14.4 Verpakkingsgroep

ADR, IMDG, IATA

Niet van toepassing.

14.5 Milieugevaren:

Niet van toepassing.

14.6 Bijzondere voorzorgen

voor de gebruiker :

Niet van toepassing.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig

bijlage II bij Marpol en de IBC-code :

Niet van toepassing.

"type reglement" van de UN:

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

VOS-gehalte: < 1 g/l

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

Er werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

Veiligheidsfiche volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

Drukdatum: 20.04.2020

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Integrale tekst van de H-zinnen

H301 Giftig bij inslikken.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H310 Dodelijk 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.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Dienst verantwoordelijk voor de technische informatie

Knauf S.C.S., Rue du Parc Industriel, 1,B-4480 Engis

Contact:

Technical Competence Center (zie punt 1)

Acroniemen en afkortingen:

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

CAS: Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).

CLP: Classificatie, Etikettering, Verpakking

DNEL: Derived No Effect Level.

EINECS: Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.

GefStoffVO: Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals.

IATA: International Air Transport Association.

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).

ICAO: International Civil Aviation Organization.

ICAO-TI: Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).

IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen.

INCI: Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.

KSt: Explosie-coëfficiënt

LC50: Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.

LD50: Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.

LTE: Long-term blootstelling

PNEC: Predicted No Effect Concentration.

RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.

STE: Korte termijn blootstelling

STEL: Korte termijn blootstellingslimiet

STOT: Specifieke doelorgaantoxiciteit

TLV: Maximaal Aanvaarde Concentratie

TWATLV: Maximaal Aanvaarde Concentratie voor de tijdgewogen gemiddelde 8-urige werkdag (ACGIH Standaard).

OEL: European threshold limit value

Veiligheidsfiche
volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

Drukdatum: 20.04.2020

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

VLE: Threshold Limiting Value.
WGK: Duitse Water Hazard Class.
TSCA: United States Toxic Substances Control Act Inventory
DSL: DSL - Canadian Domestic Substances List