

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam: Universal Fix

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

Geen relevante informatie beschikbaar.

Gebruik van de stof/het preparaat: Kleefproduct.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:

Knauf S.C.S.

Rue du Parc Industriel, 1

B-4480 Engis

Tel +32 (0)4 273.83.11

Fax +32 (0)4 273.83.30

E-mail : technics@knauf.be

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° 1272/2008

Het product is niet als gevaarlijk ingedeeld.

2.2 Etiketteringselementen

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

Het product is niet als gevaarlijk ingedeeld.

Gevarensymbolen

Niet van toepassing.

Signaalwoord

Niet van toepassing.

Gevaarlijke componenten voor etikettering

Niet van toepassing.

Gevaaraanduiding

Niet van toepassing.

Veiligheidsaanbevelingen

Niet van toepassing.

Bijkomende etikettering

EUH210 Veiligheidsfiche beschikbaar op aanvraag.

EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, reactiemassa van: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-nr. 220-239-6] (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken. Dit zijn bewaarmiddelen.

2.3 Andere gevaren

Dit stof/mengsel bevat geen component die beschouwd worden als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT), of zeer persistent en zeer bioaccumulerend (vPvP) bij niveau's van 0,1 % of meer.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet van toepassing.

zPzB: Niet van toepassing.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische karakterisering: Mengsels

Opmerkingen: Geen gevaarlijke componenten.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene opmerkingen:

In geval van ongeval of onwel worden, onmiddellijk een arts raadplegen (het etiket laten zien indien nodig). Niets laten inslikken aan een onbewuste persoon. Indien onbewust, in stabiele zijdelingse positie zetten en een arts raadplegen.

Inademing:

Het slachtoffer naar de frisse buitenlucht brengen. De persoon laten liggen en haar warm houden. Kunstmatige beademing indien onregelmatige inademing of ademstilstand.

Contact met de huid:

Verontreinigde kleding uittrekken. De huid grondig afspoelen met water en zeep of een ander geschikt reinigingsproduct. Geen oplosmiddelen gebruiken. Bij aanhoudende irritatie een arts raadplegen.

Contact met de ogen:

Bij contact met de ogen, contactlenzen verwijderen. De oogleden openhouden en de ogen onmiddellijk grondig afspoelen met water, gedurende 15 minuten minimaal. Een arts raadplegen.

Inslikken:

De mond spoelen en vervolgens veel water drinken. GEEN braken opwekken. Een arts raadplegen. De persoon rustig houden.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Alcoholbestendige schuim. Koolstofdioxide (CO₂). Droge chemische poeder. Verneveld water.

Blusmiddelen ongeschikt uit veiligheidsoverweging: Sterke waterstraal.

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

In geval van brand kunnen de volgende gevaarlijke stoffen ontstaan:

Koolstofmonoxide

Koolstofdioxide (CO₂)

Stikstofoxiden (NO_x)

Blootstelling aan verbrandings- of ontledingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale veiligheidsuitrusting: een onafhankelijk geïsoleerd ademhalingsapparaat dragen indien noodzakelijk.

Aanvullende informatie

Gesloten verpakkingen kunnen met verneveld water afgekoeld worden. Resten en gecontamineerde bluswater dienen volgens de geldende voorschriften afgevoerd worden.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Zorg voor toereikende ventilatie. Dampen niet inademen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

Vermijden dat het product terechtkomt in het oppervlaktewater, het grondwater, de bodem of rioleringen. Bij grote lozingen of als het product meren, rivieren of afvoerkanalen verontreinigt dient men overeenkomstig de lokale wetgeving de bevoegde autoriteiten te waarschuwen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Het product opnemen met onbrandbare absorberende materialen (bv. aarde, zand, vermiculiet, diatomeeënaarde, ...). De resten in een gesloten container plaatsen voor het afvoeren conform de geldende lokale / nationale voorschriften (zie hoofdstuk 13). Detergenten gebruiken als reinigingsmiddelen. Oplosmiddelen vermijden. Het vervuilde oppervlak grondig reinigen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

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

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Contact met de huid en de ogen vermijden.
Verboden toegang voor onbevoegde personen.
Zorg voor een toereikende ventilatie op de werkplaats.
De geldende beschermingsmaatregelen in acht nemen.
Handen wassen bij pauzen en na het werk.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Handschoenen en besmette kleding na het werk uittrekken en wassen, ook aan de binnenkant.

Bescherming tegen brand en explosie: Geen bijzondere maatregelen.

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

Eisen m.b.t. opslagplaats en opslagwijze: Geopende verpakkingen goed afsluiten en verticaal opslaan om vervuiling te vermijden. In de originele verpakking bewaren. De waarschuwingszinnen op het etiket in acht nemen. Beschutten tegen vorst, hitte en zonlicht.

Indicaties over gescheiden opslag: Weghouden van oxiderende stoffen, sterke zuren en alkalische materialen.

Aanvullende informatie betreffende opslag: de technische fiche van het product raadplegen voor meer informatie.

7.3 Specifiek eindgebruik: Geen aanvullende relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Het product bevat geen relevante hoeveelheden aan stoffen waarvan de grenswaarden voor de werkplaats gecontroleerd moeten worden. Gebaseerd op de lijsten die van kracht zijn op het ogenblik van het opstellen van het veiligheidsinformatieblad.

Bestanddelen onderworpen aan grenswaarden op de werkplek:

Niet van toepassing.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Algemene beschermings – en hygiënemaatregelen:

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Ademhalingsbescherming: Individuele ademhalingsbescherming is in normale toestand niet noodzakelijk. In geval van ontoereikende ventilatie, een geschikte ademhalingsapparaat dragen. De gebruiker dient een P2 masker te hanteren bij verspuiting van het product. Ademhalingsbescherming conform EN 143.

Handbescherming: alvorens de werken o te starten, een waterbestendig handbeschermingsproduct aanbrengen op de blootgestelde huidzones. Beschermende handschoenen dragen in geval van huidcontact tijdens de toepassing.

Handschoenmateriaal: Doorbraaktijd: 480 min – Minimale dikte: 0,11 mm
Nitrilrubber handschoenen, bv. KCL 740 Dermatril® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de) of gelijkwaardig. Het is aanbevolen om katoenen onderhandschoenen te dragen ! De blootgestelde huidzones dienen beschermd te worden een beschermende huidcrème. Deze crème mag niet gebruikt worden na contact met het product.
De gekozen handschoenen moeten conform Richtlijn 2016/425 (EU) zijn, en conform norm EN 374. De keuze van een handschoen hangt niet alleen af van het materiaal, maar ook van zijn eigenschappen die van fabrikant tot fabrikant kunnen variëren.

Bescherming van de ogen: Het is aanbevolen kranen of andere bronnen met zuiver water te voorzien in de nabijheid van de plaats waar het product verwerkt wordt. Geschikte veiligheidsbril met zijbescherming (EN166). De bril dagelijks reinigen en regelmatig ontsmetten conform de instructies van de fabrikant.

Lichaamsbescherming: Werkkledij. Huid zorgvuldig wassen na contact met het product. Geen oplosmiddelen of verdunners gebruiken.

8.3 Beheersing van de milieublootstelling

Vermijden dat het product terecht komt in het oppervlaktewater, het grondwater, de bodem of rioleringen. Bij grote lozingen of als het product meren, rivieren of afvoerkanalen verontreinigt dient men overeenkomstig de lokale wetgeving de bevoegde autoriteiten te waarschuwen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene informatie

Aspect:

Vorm:	Pasta
Kleur:	Wit
Geur:	Niet beschikbaar.
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
pH-waarde:	Ca. 8 bij 20°C
Faseverandering:	
Smeltpunt:	Niet van toepassing.
Kookpunt:	Niet van toepassing.
Vlampunt:	Niet van toepassing.
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet van toepassing.
Onstekings temperatuur:	Niet van toepassing.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur:	Niet van toepassing.
Zelfontbrandingstemperatuur:	Het product is niet zelfontvlambaar.
Ontploffingsgevaar:	Het product is niet explosief.
Dampspanning:	Niet van toepassing.
Dichtheid:	Ca. 1,34 bij 23 °C
Schijnbare dichtheid:	Niet bepaald.
Relatieve dichtheid:	Niet bepaald.
Dampdichtheid:	Niet bepaald.

Verdampingssnelheid:	Niet van toepassing.
Oplosbaarheid in / mengbaarheid met water:	Niet bepaald.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Niet van toepassing.
Viscositeit:	
Dynamisch:	Niet van toepassing.
Kinematisch:	Niet van toepassing.

9.2 Overige informatie: Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit: Geen gevaarlijke reacties bekend in normale gebruiksomstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit

Thermische ontleding/te vermijden omstandigheden:

Stabiel in normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties: Geen gegevens beschikbaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden: Het mengsel is stabiel in de behandelings- en opslagomstandigheden beschreven in hoofdstuk 7.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen ontleding indien opgeslagen en gebruikt volgens de voorschriften.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Huidcorrosie/huidirritatie

Gebaseerd op de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/van de huid

Gebaseerd op de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet voldaan.

Mutageniciteit voor kiemcellen

Gebaseerd op de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet voldaan.

Kankerverwekkendheid

Gebaseerd op de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet voldaan.

Toxiciteit voor de reproductie

Gebaseerd op de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet voldaan.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)

Niet ingedeeld als een product met een specifieke doelorgaantoxiciteit (op basis van de beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan).

Specifieke doelorgaantoxiciteit – éénmalige blootstelling

Gebaseerd op de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet voldaan.

Specifieke doelorgaantoxiciteit – herhaalde blootstelling

Gebaseerd op de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet voldaan.

Toxiciteit door aspiratie

Gebaseerd op de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet voldaan.

Bijkomende informatie

Het product is als zodanig niet gecontroleerd. Het mengsel is ingedeeld volgens bijlage I van Richtlijn (EG) 1272/2008 (details : zie hoofdstukken 2 en 3).

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatische toxiciteit: Geen gegevens beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid: Geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie: Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem: Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet van toepassing.

zPzB: Niet van toepassing.

12.6 Andere schadelijke effecten: Vermijden dat het product terecht komt in het oppervlaktewater, het grondwater, de bodem of rioleringen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13 Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen:

De gebruiker is verantwoordelijk voor de correcte codering en exacte beschrijving van de geproduceerde afval. In geval van conform gebruik is de afvalcode categorie 17.09 "overig bouw- en sloopafval". Niet uitgeharde resten afvoeren volgens de richtlijnen van de afvalcode.

Niet zuiver verpakkingsmateriaal:

Verpakkingen die niet voldoende leeggemaakt werden dienen afgevoerd te worden als gebruikte product. Recyclering van lege verpakkingen.

Aanbevelingen:

Niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer
ADR, IMDG, IATA

Geen.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
ADR, IMDG, IATA	Geen.
14.3 Transportgevaarenklasse(n)	
ADR, IMDG, IATA	
Klasse	Geen.
14.4 Verpakkingsgroep	
ADR, IMDG, IATA	Geen.
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 73/78 en de IBC-code: "type reglement" van de VN:	Niet van toepassing. Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

VOC (vluchtige organische stoffen) - Richtlijn 2010/75/EU: 0,8 %

VOC (vluchtige organische stoffen) - Richtlijn 2004/42/EG: valt niet onder Richtlijn 2004/42/EG

Richtlijn (EG) N° 649/2012 van het Europese Parlement en Raad betreffende uitvoer en invoer van gevaarlijke chemische producten: niet van toepassing.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

Geen chemische veiligheidsbeoordeling opgemaakt.

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.

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:

REACH: Verordening inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen.

DSD: Dangerous Substances Directive (Richtlijn Gevaarlijke Stoffen).

DPD: Dangerous Preparations Directive (Richtlijn Gevaarlijke Preparaten).

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals of the United Nations. (Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen van de Verenigde Naties)

CLP: European regulation on Classification, Labelling and Packaging of substances and chemical mixtures (Europese verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels).

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances. (Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen).

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances. (Europese lijst van chemische stoffen waarvan kennisgeving is gedaan).

Veiligheidsinformatieblad
conform de Europese Verordening 1907/2006/EG, Artikel 31



CAS: Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).
UVCB: Stoffen van onbekende of wisselende samenstelling, complexe reactieproducten en biologische stoffen.
SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen..
PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische stoffen.
zPzB: Zeer persistente en zeer bioaccumulerende stoffen.
VOS: Vluchtige organische stoffen.
DNEL: Derived No-Effect Level (afgeleide dosis zonder effect) (REACH).
PNEC: Predicted No Effect Concentration (voorspelde nuleffectconcentratie) (REACH).
LD50: Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.
LC50: Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.
VN: Verenigde Naties.
ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen.
IMDG: International Maritime code for Dangerous Goods. (Internationale maritieme code voor gevaarlijke goederen)
IATA: International Air Transport Association. (Internationale vereniging voor het luchtvervoer)
ICAO: International Civil Aviation Organization. (Internationale burgerluchtvaartorganisatie).