

Veiligheidsinformatieblad: Joint'seal Premium

Conform Verordening (EG) n°1907/2006 (REACH) Bijlage II



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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam Joint'seal Premium

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

Toepassing van de bereiding Siliconendichtingsmateriaal

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

1.3.a Identificatie van de vennootschap/onderneming

Bedrijfsnaam Cantillana NV/SA
Adres Kortrijksesteenweg 1084 - bus 03.03, 9051 Sint-Denijs-Westrem (Gent) (België)
Telefoon +32 (0)9 280 77 80

1.3.b Veiligheidsinformatieblad verkrijgbaar via e-mail

sales.belgium@cantillana.com
info@cantillana.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

België Antigifcentrum +32 (0)70 24 52 45
Nederland Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) +31 (0)30 274 88 88
Frankrijk Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (ORFILA) +33 (0)01 45 42 59 59

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens de Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Dit product is niet geklasseerd als gevaarlijk.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevarenpictogrammen: geen

Signaalwoord: geen

Veiligheidsinformatieblad: Joint'seal Premium

Conform Verordening (EG) n°1907/2006 (REACH) Bijlage II



Gevarenaanduidingen: geen

Aanvullende gevarencinformatie (EU): EUH208 Bevat een samenstelling van butanon-oxim-silanen en butanonoxim, 3-(Triethoxysilyl)-propylamin. Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH210: Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Aanvullende gegevens:

Tijdens de verwerking en uitharding voor voldoende ventilatie zorgen.

Bevat het biocide-middel carbendazim (ISO) voor bescherming tegen schimmel.

Buiten bereik van kinderen bewaren.

Aanraking met de huid vermijden.

2.3 Andere gevaren

Tijdens de verwerking en de verharding van het materiaal wordt het netvormingsmiddel als damp vrijgegeven. Zorg daarom voor een goede kamerventilatie en indien nodig voor afzuiging.

Milieu-informatie n.v.t.

PBT (Persistent, bio accumulerend en toxisch) n.v.t.

vPvB (zeer persistente en zeer bio accumulerend) n.v.t.

Rubriek 3:3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing

3.2 Mengsel

Gevaarlijke inhoudstoffen.

INDEX/CE/CAS	Chemische naam	Classificatie Verordening (EG) 1272/2008 (CLP)	%
CAS: 22984-54-9 EINECS: 245-366-4	Butane-2-one-O,O',O'' – (methylsilylidyne) trioxime	 STOT RE 2 H373  Eye Irrit.1 H319 Skin Sens.1 H317	<2,5%
CAS : 500-234-8 ELINCS: 484-460-1	O,O',O'' – (methylsilylidyne) trioxime 2-pentanone	 STOT RE 2 H373  Acute Tox.4 H302 Eye Irrit.2 H319 Aquatic Chronic 2 H412	<2,5%

Zie rubriek 16 voor de volledige inhoud van de H-zinnen.

Veiligheidsinformatieblad: Joint'seal Premium

Conform Verordening (EG) n°1907/2006 (REACH) Bijlage II



Rubriek 4: Eerste hulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerste hulpmaatregelen

Algemene informatie: Bij het inwinnen van medisch advies dit veiligheidsinformatieblad meenemen.

Bij inademing: Frisse lucht toedienen, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts raadplegen.

Bij huidcontact: Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen. Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

Bij oogcontact: Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.

Bij inslikken: Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Geschikte blusmiddelen

In geval van brand CO₂, bluspoeder of waterstraal gebruiken. Grotere brand bestrijden met waterstraal of met schuim, dat tegen alcohol bestand is .

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

Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende kleding: een onafhankelijk ademhalingsapparaat dragen om de rokerige lokalen te betreden.(isolerende autonome apparaten). Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

Milieuvoorzorgsmaatregelen: het gebruikte water niet in de riolering of oppervlaktewater wegspoelen.

Veiligheidsinformatieblad: Joint'seal Premium

Conform Verordening (EG) n°1907/2006 (REACH) Bijlage II



Rubriek 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Met veel water verdunnen..

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluiting- en reinigingsmethoden en –materialen

Methode voor reinigen: met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen en dit in een afvoercontainer doen in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Met veel water wassen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik – zie hoofdstuk 7

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting – zie hoofdstuk 8

Informatie inzake afvalbehandeling – zie hoofdstuk 13

Rubriek 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of mengsel

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Zie punt 8: Persoonlijke beschermingsvoorzieningen

De op het etiket aangegeven voorzorgsmaatregelen in acht nemen alsmede de reglementeringen.

Verboden uitrustingen en procedures

Het is verboden te roken, drinken of eten in ruimtes waar het mengsel wordt gebruikt.

Veiligheidsinformatieblad: Joint'seal Premium

Conform Verordening (EG) n°1907/2006 (REACH) Bijlage II



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

Opslag

Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Het binnendringen in de grond beslist vermijden.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten. Beschermen tegen hitte, vorst en direct zonlicht

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden

CAS	Benaming van de stof	grenswaarden	
67-56-1	Méthanol	MAC korte termijn waarde	520 mg/m ³ , 400 ppm
		MAC lange termijn waarde	260 mg/m ³ 200 ppm

Aanvullende gegevens:

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

Door de fabrikant geadviseerde maximale arbeidsplaatsconcentratie: Butanon-2-oxim (MEKO, CAS- no. 96-29-7, hydrolyseproduct) = 3 ppm .

Veiligheidsinformatieblad: Joint'seal Premium

Conform Verordening (EG) n°1907/2006 (REACH) Bijlage II



8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Algemene bescherming– en hygiënische maatregelen

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij omgang met chemicaliën moeten in acht worden genomen.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Handen wassen vóór pauzes en aan het einde van de verwerking.

Contact met ogen, handen of slijmvliezen vermijden.

Gebruik eventueel een vocht inbrengende huid crème na het verwerken van het product.

Technische maatregelen

Zorg voor voldoende ventilatie of luchtafvoer op de werkplaats.

Persoonlijke beschermingsmaatregelen

Veiligheidspictogrammen



Bescherming van de ogen / het gezicht

Veiligheidsbril

Handbescherming

Veiligheidshandschoenen dragen. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. **Aanbevolen handschoenmateriaal:** Nitrilrubber

Aanbevolen materiaaldikte : > 0,1 mm. **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal** Doorbreektijd: > 60 min

Lichaamsbescherming

Voorkom langdurig contact met de huid. Het personeel moet regelmatig gewassen werkkledij dragen. Na contact met het product moeten alle bevulde delen van het lichaam gewassen worden.

Ademhalingsbescherming

Dit product niet bij slechte ventilatie gebruiken, tenzij een beschermend masker met een geschikte gasfilter (type ABEK overeenkomstig norm EN 14387) wordt gedragen.

Veiligheidsinformatieblad: Joint'seal Premium

Conform Verordening (EG) n°1907/2006 (REACH) Bijlage II



Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Vorm	Pasteus
Kleur	Volgens de productbeschrijving
Reuk	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde	Niet bepaald

Informatie over fysische en chemische eigenschappen

pH-waarde	Niet bepaald
Smeltpunt	Niet bepaald
Kookpunt	Niet bepaald
Vlampunt	Niet bepaald
Verdampingssnelheid	Niet bepaald
Ontvlambaarheid (vast, gasvormig)	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
Ontploffingsgevaar:	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk
Explosiegrenswaarden	Niet bepaald
Onderste	
Bovenste	
Dampspanning bij 20°C	Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid	Niet beschikbaar
Dichtheid bij 20°C	1,01 kg/dm ³
Oplosbaarheid in/mengbaarheid met water	Niet oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water)	Niet beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar
Viscositeit	
Dynamisch bij 20°C	Niet beschikbaar
Kinematisch	Niet beschikbaar

9.2 Overige informatie

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Veiligheidsinformatieblad: Joint'seal Premium

Conform Verordening (EG) n°1907/2006 (REACH) Bijlage II



Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:

Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift. Sterke verhitting vermijden

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend indien bewaard en toegepast zoals aangewezen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar..

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Vorming van geringe hoeveelheden formaldehyde is mogelijk. Zie punt 5.2

Veiligheidsinformatieblad: Joint'seal Premium

Conform Verordening (EG) n°1907/2006 (REACH) Bijlage II



Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Primaire aandoening:

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Dermaal: geen overgevoeligheid veroorzakend

Bron: Onderz.ber. OECD 406

Verdere informatie (voor de experimentele toxicologie):

Bij de verwerking van het product ontstaat Butanon-2-oxim (MEKO) dat verdampt. Wanneer MEKO in hoge concentraties (bv. bij een slechte verluchting) langdurig ingeademd wordt, kan het tot onomkeerbare gezondheidsschade komen.

Bij de verwerking van het product ontstaat 2-Pentanonoxim (CAS: 623-40-5) dat verdampt. 2- Pentanonoxim veroorzaakt ernstige oogirritatie. Wanneer 2-Pentanonoxim in hoge concentraties (bv. bij een slechte verluchting) langdurig ingeademd wordt, kan het tot onomkeerbare gezondheidsschade komen.

Aanvullende toxicologische informatie

Product werd niet getest. Beoordeling in analogie met een gelijkaardig product.

CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Veiligheidsinformatieblad: Joint'seal Premium

Conform Verordening (EG) n°1907/2006 (REACH) Bijlage II



Rubriek 12: Ecologische informatie

Verdere ecologische informatie:

Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

12.5 Resultaten van PBT en vPvB beoordeling

PBT niet bruikbaar

vPvB niet bruikbaar

Rubriek 13 : Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalwerkingsmethoden

Aanbeveling:

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

Het materiaal kan na uitharding samen als huis- of bedrijfsafval verwijderd worden. Ongebruikt materiaal (vloeibaar, pasteus) moet als gevaarlijk afval verwijderd worden.

Niet gereinigde verpakkingen:

Aanbeveling:

Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden. Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-Nummer (ADR, ADN, IMDG, IATA)

vervalt

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN (ADR, ADN, IMDG, IATA)

vervalt

14.3 Transportgevaarlijkheidsklasse(n) ADR, ADN, IMDG, IATA klasse

vervalt

14.4 Verpakkingsgroep ADR, ADN, IMDG, IATA

vervalt

Veiligheidsinformatieblad: Joint'seal Premium

Conform Verordening (EG) n°1907/2006 (REACH) Bijlage II



14.5 Milieugevaren

Marine pollutant: neen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen informatie beschikbaar.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

Geen informatie beschikbaar

Transport verdere gegevens

Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.

VN "Model Regulation": vervalt

Rubriek 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheid-, gezondheid – en milieureglementen en- wetgeving voor de stof of het mengsel

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Nationale voorschriften:

Gevaarklasse v. water:

Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Saneringsinspanning A

WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.

Gegevens met betrekking tot de Internationale Registreerstatus: Vermeld in of in overeenstemming met de volgende inventarissen:

AICS – Australia	opgesomd
EINECS – Europe	opgesomd
DSL/NDL – Canada	niet in de lijst
IECSC – China	niet in de lijst
ENCS – Japan	niet in de lijst
NZIoC - New Zealand	niet in de lijst
PICCS – Philippines	niet in de lijst
ECL/KECI – Korea	niet in de lijst
TSCA – USA	niet in de lijst
NECI – Taiwan	niet in de lijst

Veiligheidsinformatieblad: Joint'seal Premium

Conform Verordening (EG) n°1907/2006 (REACH) Bijlage II



15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

16 Overige informatie

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker ons niet gekend zijn, zijn de verstrekte gegevens in huidige veiligheidsfiche gebaseerd op onze kennis en op de nationale voorschriften.

Het mengsel mag niet voor andere doelen worden gebruikt dan die aangegeven in rubriek 1 zonder voorafgaande schriftelijke verwerkingsinstructies.

Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker alle nodige maatregelen te treffen om aan de eisen van de wetten en de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

De informatie die wordt gegeven in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot dit mengsel en niet als een garantie betreffende de eigenschappen ervan.

Veiligheidsinformatiebladen worden opgesteld door Afdeling R&D van Cantillana N.V.

Relevante H-zinnen

H 302	Schadelijk bij inslikken.
H 317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H 319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H 373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H 412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afkortingen en acroniemen

ADR	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA	International Air Transport Organisation
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
CAS	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT	Persistent, Bioaccumulable & toxique
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulable
Acute Tox. 4	Acute toxicity, Hazard Category 4

Veiligheidsinformatieblad: Joint'seal Premium

Conform Verordening (EG) n°1907/2006 (REACH) Bijlage II



Eye Irrit. 2	Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
Skin Sens. 1	Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
Skin Sens. 1	Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
STOT RE 2	Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2
Aquatic Chronic 3	Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3