


Contact Sheet



Europe

 **Austria**
Tel: + 43 4212 6400
Sparex Austria
Muraunberger Str
Hurzendorf 9300

 **Belgium / Lux**
Tel: + 32 58235140
Sparex Belgium Bvba
Toevluchtweg 9
B- 8620 Nieuwpoort

 **Denmark**
Tel: + 45 647 22287
Sparex Denmark
Sparex Limited ApS
Messevej 1
9600 Aars


 **France**
Tel: +33 2987 89234
Sparex S.A.R.L.
Zae De Ty Douar
Commana 29450

 **Germany**
Tel: + 49 4282 93100
Sparex Germany
Hansestrasse 03
Sittensen 27419

 **Ireland**
Tel: +353 51 855592
Sparex (Tractor Accessories) Ltd
Grannagh
Waterford
Ireland

 **Italy**
Tel: + 43 4212 6400
Sparex Austria
Muraunberger Str
Hurzendorf 9300

 **Netherlands**
Tel: + 31 235 841 020
Sparex Holland BV
Luzernstraat 19N
2153 GM Nieuw-Vennep

 **Poland**
Tel: +48 61 816 19 37
61-168 ul. Rataje 164, Poznań

 **Portugal**
Tel: +351 261 311107
Sparex Portugal, Importação
e Comércio de Peças,Lda.
Lugar da Espera 2565-716 Runa.

 **Spain**
Tel: + 349 451 33524
Sparex Agrirepuestos,S.L. C/Jose Maria
Iparraguirre
No.15 B
01006 Vitoria-Gasteiz (Alava)


 **UK**
Tel: +44 1392 441338
Sparex Limited
Exeter Airport Devon
Exeter EX5 2LJ

North America

 **Canada**
Tel: + 905 786 277
Sparex Canada Highway
No. 2 On Newcastle L1b 119

 **USA**
Tel: + 1 330 562 8150
Sparex US
PO Box 510
Aurora, OH 44202

Africa

 **South Africa**
Cape - Tel: +27 00 21 887 3575
KZN - Tel: + 27 31 573 1240
Cape branch
35 George Blake St,
Plankenburg
Stellenbosch 7600
KZN branch
59 Marseilles crescent
Briardene
Durban 4001

Australasia

 **Australia**
Tel: + 61 298 205 777
Sparex Australia Pty Ltd
81-83 Strzelecki Avenue,
Sunshine West, VIC 3020

 **New Zealand**
Tel: + 64 9634 4121
4 Princes Street Onehunga,
Auckland 1345

Sparex Export Markets

 **Export**
Tel: +44 1392 441314
Sparex Limited
Exeter Airport
Devon Exeter EX5 2LJ

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

1.1. Productidentificatie

Andere namen of synoniemen van de stof of het mengsel	Hylomar / Hylosil 302; Hylomar / Hylosil 303; Hylomar / Hylosil Instant Gasket
Registratienummer	-
Synoniemen	Geen.
VIB-nummer	20
Datum van uitgifte	13-september-2012
Versienummer	01
Revisiedatum	-
Datum van vervanging	-

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

Geïdentificeerd gebruik	Silikonenaafdichting.
Ontraden gebruik	Gebruiken volgens de aanbevelingen van de leverancier.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant:	Hylomar Ltd.
Adres:	Hylo House, Cale Lane, New Springs, Wigan, Greater Manchester, UK, WN2 1JT

Telefoonnummer: +44(0)1942 617000

E-mailadres: info@hylomar.co.uk

Contactpersoon: Technische dienst

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen 1-760-476-3961

Toegangscode: 333544

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG zoals gewijzigd

Dit preparaat is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG plus amendementen.

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Dit mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling in overeenstemming met Verordening (EG) 1272/2008 zoals gewijzigd.

Samenvatting van de gevaren

Fysieke gevaren	Niet ingedeeld voor fysische gevaren.
Gezondheidseffecten	Niet ingedeeld voor gezondheidsgevaren.
Milieueffecten	Niet ingedeeld voor milieugevaren.
Speciale risico's	Licht irriterend voor de ogen.
Voornaamste verschijnselen	Direct contact met de ogen kan voorbijgaande irritatie veroorzaken.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Gevarenpictogrammen	Geen.
Signaalwoord	Geen.
Gevarenaanduidingen	Het mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling.

Voorzorgsmaatregelen

Preventie	P281 - De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
Reactie	P314 - Bij onwel voelen een arts raadplegen.
Opslag	Verwijderd houden van onverenigbare stoffen.
Verwijdering	Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt.

Aanvullende etiketteringsinformatie	Niet van toepassing.
2.3. Andere gevaren	Geen PBT- of zPzB-stof of mengsel.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

De bestanddelen zijn niet gevaarlijk of zijn onder de vereiste openbaringslimieten.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen). Zorg dat medisch personeel op de hoogte is van het betreffende materiaal/de materialen, en dat het beschermende voorzorgsmaatregelen neemt. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inhalatie	Bij ademhalingsmoeilijkheden slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bel een arts als de symptomen zich ontwikkelen of aanhouden.
Contact met huid	Met zeep en water wassen. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.
Contact met ogen	Oog/ogen onmiddellijk met veel water spoelen. Eventuele contactlenzen verwijderen, indien dit gemakkelijk kan gebeuren. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.
Inslikken	De mond spoelen. Een paar glazen melk of water drinken. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Direct contact met de ogen kan voorbijgaande irritatie veroorzaken.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling Zorg voor algemene ondersteunende maatregelen en behandel symptomatisch.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Algemene brandrisico's Het product is niet brandbaar.

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Waternevel, schuim, poeder of kooldioxide.
Ongeschikte blusmiddelen	Gebruik bij het blussen van brand geen waterstraal, aangezien die de brand verspreidt.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt Bij verhitting en brand kunnen vergiftige dampen/gassen optreden.

5.3. Advies voor brandweelieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweelieden	Draag aparte ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding in geval van brand. Keuze van middelen ter bescherming van de ademhaling bij brand: Volg de algemene gedragsregels van het bedrijf op.
Speciale brandbestrijdingsprocedures	Standaard brandbestrijdingsprocedures toepassen en rekening houden met de gevaren die de overige betrokken materialen kunnen opleveren. Houd verpakkingen die blootgesteld worden aan warmte, koel met water en verwijder ze van de brandhaard, indien dat zonder risico kan gebeuren. Beletten dat het bluswater in rivieren, riolen of drinkwatervoorraden terechtkomt.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten	Vermijd inademing van dampen en contact met de huid en ogen. Draag beschermende kleding zoals beschreven in Rubriek 8 van dit VIB. Bij lekken: pas op voor gladde vloeren en oppervlakken.
Voor de hulpdiensten	Houd overbodig personeel uit de buurt. Draag beschermende kleding, zoals beschreven in paragraaf 8 van dit veiligheidsblad.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Niet naar riool, grond of aquatisch milieu afvoeren.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal Schraap het gemorste materiaal op. In een container storten voor afvoer. Na recuperatie van de stof, de omgeving met water spoelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken Voor informatie over persoonlijke bescherming zie rubriek 8. Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	Vermijd inademing van dampen en contact met de huid en ogen. Draag beschermende kleding, zoals beschreven in paragraaf 8 van dit veiligheidsblad. Na hanteren grondig wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften.
7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten	Verwijderd houden van warmte, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van onverenigbare stoffen. Te vermijden materialen: Sterke oxidatiemiddelen. Vermijdt contact met water en vocht.
7.3. Specifiek eindgebruik	Silikonenafdichting.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling	Geen blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.
Biologische grenswaarden	Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.
Aanbevolen monitoringsprocedures	Volg de standaard monitoringprocedures.
Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)	Niet bekend.
Voorspelde concentratie zonder effect (PNECS)	Niet bekend.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen	Zorg voor voldoende ventilatie. Neem de blootstellingsgrenswaarden in acht en beperk het blootstellingsrisico tot een minimum.
--	--

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene informatie	Persoonlijke beschermingsmiddelen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.
Bescherming van de ogen/het gezicht	Draag een goedgekeurde veiligheidsbril of een veiligheidsbril die geheel op het gezicht aansluit.
Bescherming van de huid	
- Bescherming van de handen	Gebruik beschermende handschoenen. Nitrile of neopreen gloves are recommended. De vloeistof kan de handschoenen binnendringen. Vervang daarom herhaaldelijk de handschoenen. Geschikte handschoenen kunnen aanbevolen worden door de handschoenenleverancier.
- Andere maatregelen	Normale werkkleding (overhemd met lange mouwen en lange broek) wordt aanbevolen.
Bescherming van de ademhalingswegen	Onder normale omstandigheden is een gasmasker niet nodig. Bij onvoldoende ventilatie: Ademhalingstoestel met combinatiefilter, type A2/P2, wordt aanbevolen.
Thermische gevaren	Draag geschikte thermische beschermende kleding, wanneer noodzakelijk.
Hygiënische maatregelen	Te allen tijde een goede persoonlijke hygiëne in acht nemen: zich wassen na behandeling van de stof en voor men gaat eten, drinken en/of roken. De werkkledij en de beschermingsmiddelen regelmatig wassen om de verontreinigingen te verwijderen.
Beheersing van milieublootstelling	Bij elk omvangrijk ongewild vrijkomen dient de manager voor veiligheid en milieu te worden ingelicht.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	302: Black paste. 303, Onmiddellijke dichting: Doorschijnend. Pasta.
Fysische toestand	Vloeistof.
Vorm	Pasta. Thixotrope gel.
Kleur	302: Zwart. 303, Instant Gasket: Doorschijnend.
Geur	Azijnachtig.
Geurdrempelwaarde	Niet bekend.
pH	Niet van toepassing.
Smeltpunt/vriespunt	Niet bekend.
Beginkookpunt en kooktraject	Niet bekend.
Vlampunt	> 100 °C (> 212 °F) Gesloten beker (closed cup)
Verdampingssnelheid	Niet bekend.

Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet van toepassing.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	
Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)	Niet bekend.
Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)	Niet bekend.
Dampspanning	Niet bekend.
Dampdichtheid	Niet bekend.
Relatieve dichtheid	1,02 (25 °C) (Water = 1)
Oplosbaarheid	Niet in water oplosbaar.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water)	Niet bekend.
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet bekend.
Ontledingstemperatuur	Niet bekend.
Viscositeit	Niet relevant.
Ontploffingseigenschappen	Niet bekend.
Oxiderende eigenschappen	Niet bekend.
9.2. Overige informatie	Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit	Het product is stabiel en niet-reactief bij normale gebruiks-, opslag- en transportomstandigheden.
10.2. Chemische stabiliteit	In normale omstandigheden is de stof stabiel.
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties	Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.
10.4. Te vermijden omstandigheden	Contact met onverenigbare materialen.
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Fluor. Fluorides.
10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten	Koolmonoxide. Koolstofdioxide. Siliciumoxiden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Algemene informatie	Beroepsmatige blootstelling aan de stof of het mengsel kan schadelijke effecten veroorzaken.
Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten	
Inslikken	Opname kan irritatie en onbehaaglijk gevoel veroorzaken.
Inhalatie	In hoge concentraties kunnen dampen de luchtwegen irriteren tot irritatie van de keel en hoesten veroorzaken.
Contact met huid	Langdurige blootstelling kan huidirritatie veroorzaken.
Contact met ogen	Kan bij direct contact oogirritatie veroorzaken.
Verschijnselen	Direct contact met de ogen kan voorbijgaande irritatie veroorzaken.
11.1. Informatie over toxicologische effecten	
Acute toxiciteit	Kan bij inslikken onaangenaam gevoel veroorzaken.
Huidcorrosie/-irritatie	Langdurige blootstelling kan huidirritatie veroorzaken.
Ernstig oogletsel/oogirritatie:	Kan bij direct contact oogirritatie veroorzaken.
Ademhalings sensibilisatie	Niet geclassificeerd.
Huid sensibilisering	Niet geclassificeerd.
Kiemcelmutageniteit	Niet geclassificeerd.
Kankerverwekkend- vermogen	Niet geclassificeerd.
Voortplantingstoxiciteit	Niet geclassificeerd.
Toxisch voor specifieke doelorganen, eenmalige blootstelling	Niet geclassificeerd.
Toxisch voor specifieke doelorganen, herhaalde blootstelling	Niet geclassificeerd.

Aspiratiegevaar	Niet geclassificeerd.
Informatie over het mengsel versus informatie over de stof	Niet van toepassing.
Overige informatie	Er werden geen andere specifiek acute of chronische gezondheidseffecten vastgesteld.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu. Desondanks kan het morsen van grote hoeveelheden of het regelmatig morsen van kleinere hoeveelheden een schadelijk effect hebben op het milieu.
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid	Niet bekend.
12.3. Bioaccumulatie	Er wordt niet verwacht dat dit product bioaccumulatie vertoont.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)	Niet bekend.
Bioconcentratiefactor (BCF)	Niet bekend.
12.4. Mobiliteit in de bodem	Niet bekend.
Mobiliteit in het algemeen	Het product is onoplosbaar in water.
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Geen PBT- of zPzB-stof of mengsel.
12.6. Andere schadelijke effecten	Geen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Restafval	Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Lege containers of goederenshippen/-treinen kunnen resten van het product bevatten. Dit product en bijbehorende container/vat/verpakking moeten op een veilige manier worden afgevoerd (zie Instructies voor verwijdering).
Besmette verpakking	Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.
EU-afvalcode	De afvalcode moet worden toegekend in overleg met de gebruiker, de fabrikant en het verwijderingsbedrijf.
Verwijderingsmethoden / informatieover verwijdering	Niet naar riool, grond of aquatisch milieu afvoeren. Verzamelen en opnieuw gebruiken, of in afgesloten houders naar daartoe bevoegde afvalverzamelplaatsen brengen. Verwijdering van de inhoud/container overeenkomstig de lokale/regionale/nationale/internationale reglementering.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

RID

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

ADN

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

IATA

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

IMDG

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-regelgeving

Verordening (EG) Nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage II

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 850/2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen, Bijlage I, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 1, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 2, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 3, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 166/2006 Bijlage II Register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 1907/2006 REACH Artikel 59(1) Kandidaatslijst als op het ogenblik gepubliceerd door de ECHA

Niet vermeld.

Autorisaties

Verordening (EG) Nr. 143/2011 Bijlage XIV Autorisatieplichtige stoffen

Niet vermeld.

Beperkingen op het gebruik

Verordening (EG) Nr. 1907/2006 REACH Bijlage XVII Stoffen die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd

Niet vermeld.

Richtlijn 2004/37/EG betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk

Niet gereguleerd.

Richtlijn 92/85/EEG (Seveso II) betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

Niet gereguleerd.

Andere EU verordeningen

Richtlijn 96/82/EEG (Seveso II) betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken

Niet gereguleerd.

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

Niet vermeld.

Richtlijn 94/33/EG betreffende de bescherming van jongeren op het werk

Niet vermeld.

Andere verordeningen

Het product hoeft niet geëtiketteerd te worden volgens EG-richtlijnen of de respectievelijke landelijke wetgeving. Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de voorschriften van Richtlijn (EC) No 1907/2006.

Nationale reglementering

Volg de nationale regelgeving bij het werken met chemische middelen.

15.2.

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

Lijst van afkortingen en acroniemen

CLP: Verordening nr. 1272/2008.
DNEL: Derived No-Effect Level (afgeleide dosis zonder effect).
PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof.
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (voorspelde concentratie zonder effect).
zPzB: zeer persistent en zeer bioaccumulerend.

Referenties

HSDB® - Hazardous Substances Data Bank (Databank van gevaarlijke stoffen)
RTECS (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances; register met toxische effecten van chemische stoffen)
ESIS (European chemical Substances Information System; Europees informatiesysteem voor chemische stoffen)

Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel

Het mengsel is ingedeeld op basis van testgegevens voor fysische gevaren. De indeling voor gezondheids- en milieugevaren komt tot stand via een combinatie van rekenmethoden en testgegevens, indien beschikbaar. Raadpleeg Rubriek 9, 11 en 12 voor nadere details.

De volledige tekst van alle waarschuwingen of R-zinnen en H-gevarenaanduidingen in de Paragrafen 2 tot en met 15

Geen.

Trainingsinformatie

Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.

Afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit blad is geschreven op basis van de beste kennis en ervaring die op dit moment beschikbaar is.