

Gasketseal

1. Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

1.1 Identificatie van de stof of het preparaat:

Productnaam Gasketseal

1.2 Gebruik van de stof of het preparaat:

Dichtingskit

1.3 Identificatie van de onderneming:

SOUDAL N.V.
 Everdongenlaan 18-20
 B-2300 Turnhout
 Tel: +32 14 42 42 31
 Fax: +32 14 44 39 71
 msds@soudal.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

24u/24u:
 +32 14 58 45 45 (BIG)

2. Identificatie van de gevaren

DSD/DPD

Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van richtlijn 67/548/EEG en/of 1999/45/EG

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Naam	CAS-nr. EINECS/ELINCS	Conc.	Indeling volgens DSD/DPD	Indeling volgens CLP	Voetnoot
triacetoxyethylsilaan	17689-77-9 241-677-4	1%<C<5%	C; R34	Skin Corr. 1B; H314	(1)

(1) Voor volledige tekst van R- en H-zinnen: zie rubriek 16

4. Eerstehulpmaatregelen

4.1 Na inademen:

Breng het slachtoffer in de frisse lucht
 Bij ademhalingsproblemen: arts/medische dienst raadplegen

4.2 Contact met de huid:

Spoelen met water
 Gebruik van zeep toegestaan
 Slachtoffer naar arts brengen als irritatie aanhoudt

4.3 Contact met de ogen:

Spoelen met water
 Slachtoffer naar oogarts brengen als irritatie aanhoudt

4.4 Na inslikken:

Mond spoelen met water
 Indien men zich onwel voelt: medische dienst/arts raadplegen

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Geschikte blusmiddelen:

Polyvalent schuim

Opgesteld door: Brandweerinformatiecentrum voor Gevaarlijke Stoffen vzw (BIG)
 Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel
<http://www.big.be>
 Reden van herziening: REACH
 Herzieningsnummer: 0100

Datum van uitgave: 2002-04-04
 Datum van herziening: 2011-06-10

Productnummer: 32419

1 / 6

Gasketseal

Poeder
Koolzuur

5.2 Te mijden blusmiddelen:

Geen te mijden blusmiddelen gekend

5.3 Speciale blootstellingsgevaaren:

Bij verhitting: verhoogde kans op brand
Bij verbranding vorming van CO en CO₂

5.4 Instructies:

Geen specifieke blusinstructies vereist

5.5 Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

Handschoenen
Beschermende kleding
Bij verhitting/verbranding: ademluchttoestel

6. Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:

Zie rubriek 8.2

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Passende maatregelen nemen om verspreiding in het milieu te voorkomen
Zie rubriek 13

6.3 Reinigingsmethoden:

Morsstof afdekken met zand/kiezelgoer
Morsstof opscheppen in afsluitbare vaten

7. Hantering en opslag

7.1 Hantering:

Verwijderd houden van open vuur/warmte
Normale hygiëne
Verpakking goed gesloten houden

7.2 Opslag:

Voorwaarden voor veilige opslag:

Op een droge plaats bewaren
In orde met de wettelijke normen
Opslaan bij kamertemperatuur
Maximale opslagtijd: 1 jaar

Product verwijderd houden van:

oxidatiemiddelen

Geschikt verpakkingsmateriaal:

plastic

7.3 Specifiek gebruik:

Zie de aanwijzingen van de fabrikant voor het geïdentificeerde gebruik

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Grenswaarden voor blootstelling:

8.1.1 Beroepsmatige blootstelling:
Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

8.2.1 Beheersing van beroepsmatige blootstelling:

Persoonlijke beschermingsmiddelen:

- a) Bescherming van de ademhalingswegen:
- b) Bescherming van de handen:

Gasketseal

- Handschoenen
c) Bescherming van de ogen:
Veiligheidsbril
d) Bescherming van de huid:
Beschermkleding

8.2.2 Beheersing van milieublootstelling:
Zie rubrieken 6.2, 6.3 en 13

9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Algemene informatie:

Verschijningsvorm	Pasta
Geur	Azijngeur
Kleur	Kleurvariabel, afhankelijk van de samenstelling

9.2 Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu:

Vlampunt	> 100 °C
Relatieve dichtheid	1
Oplosbaarheid in solventen	Oplosbaar in organische solventen

9.3 Overige informatie:

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Te vermijden omstandigheden:

Mogelijk brandgevaar
warmtebronnen

Stabiliteit
Stabiel onder normale omstandigheden

10.2 Te vermijden materialen:

oxidatiemiddelen

10.3 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Bij verbranding vorming van CO en CO₂

11. Toxicologische informatie

11.1 Acute toxiciteit:

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar.

11.2 Chronische toxiciteit:

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar.
Niet opgenomen in carcinogeniteitsklasse (IARC,EG,TLV,MAK)
Niet opgenomen in mutageniteitsklasse (EG,MAK)
Niet geklasseerd als giftig voor de voortplanting (EG)

11.3 Acute effecten/symptomen:

Inademing:
Geen effecten bekend

Huidcontact:
Geen effecten bekend

Oogcontact:
Geen effecten bekend

Inslikken:
Geen effecten bekend

11.4 Chronische effecten:

Geen effecten bekend

12. Ecologische informatie

Gasketseal

12.1 Ecotoxiciteit:

triacetoxyethylsilaan

LC50 vissen

organisme	waarde	duur (u)	opmerking
BRACHYDANIO RERIO	250 mg/l	96 u	

EC50 Daphnia

organisme	waarde	duur (u)	opmerking
DAPHNIA MAGNA	62 mg/l	48 u	

EC50 andere waterorganismen

organisme	waarde	duur (u)	opmerking
SCENEDESMUS SUBSPICATUS	73 mg/l	72 u	

12.2 Mobiliteit:

Vluchtige organische stoffen (VOS)

< 2 %

VOS-gehalte (g/l)

<26 g/l

Oplosbaarheid/reactie in water

Literatuur vermeldt: niet oplosbaar in water

Zinkt in water

12.3 Persistentie en afbreekbaarheid:

Geen gegevens over biologische afbreekbaarheid in water

12.4 Mogelijke bioaccumulatie:

Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie

12.5 Resultaten van PBT-beoordeling:

Niet van toepassing, gebaseerd op beschikbare informatie

12.6 Andere schadelijke effecten:

Niet gevaarlijk voor de ozonlaag (1999/45/EG)

13. Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalvoorschriften:

Afvalstofcode (Richtlijn 2008/98/EG, beschikking 2001/118/EG)

08 04 : afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten)

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

Afhankelijk van de industrietak en het productieproces kunnen ook andere EURAL-codes van toepassing zijn

Kan beschouwd worden als niet-gevaarlijk afval volgens Richtlijn 2008/98/EG

13.2 Verwijderingsmethoden:

Afval verwijderen volgens lokale en/of nationale voorschriften

Niet in het riool of het milieu lozen. Naar een erkend afvalinzamelpunt brengen

13.3 Verpakking:

Afvalstofcode verpakking (Richtlijn 2008/98/EG)

15 01 02 : kunststofverpakking

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR

Vervoer	Niet onderworpen
UN-nummer	-
Klasse	
Verpakkingsgroep	
Identificatienummer van het gevaar	
Classificatiecode	
Etiketten	
Merkteken milieugevaarlijke stof	nee

RID

Vervoer	Niet onderworpen
---------	------------------

Gasketseal

UN-nummer	-
Klasse	
Verpakkingsgroep	
Classificatiecode	
Etiketten	
Merktken milieugevaarlijke stof	nee

ADN

Vervoer	Niet onderworpen
UN-nummer	-
Klasse	
Verpakkingsgroep	
Classificatiecode	
Etiketten	
Merktken milieugevaarlijke stof	nee

IMO

Vervoer	Niet onderworpen
UN-nummer	-
Klasse	
Verpakkingsgroep	
Etiketten	
Marine pollutant	
Merktken milieugevaarlijke stof	nee

ICAO

Vervoer	Niet onderworpen
UN-nummer	-
Klasse	
Verpakkingsgroep	
Etiketten	
Merktken milieugevaarlijke stof	nee

15. Wettelijk verplichte informatie

15.1 EU-wetgeving:

DSD/DPD

Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens Richtlijn 67/548/EEG en/of Richtlijn 1999/45/EG

15.2 Nationale voorschriften:

Nederland

Waterbezwaarlijkheid (Nederland) 11
Avalidentificatie andere afvalstoffenlijsten LWCA (Nederland): KGA categorie 03

Duitsland

WGK 1
Classificatie waterverontreinigend op basis van componenten volgens Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) van 27 juli 2005 (Anhang 4)

15.3 Specifieke communautaire bepalingen:

REACH Bijlage XVII - Beperking Bevat component(en) opgenomen in bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006: beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen

16. Overige informatie

Gasketseal

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld op basis van de aan BIG geleverde gegevens en samples. De opstelling gebeurde naar best vermogen en volgens de stand van kennis op dat ogenblik. Het veiligheidsinformatieblad geeft slechts een richtlijn voor de veilige behandeling, gebruik, verbruik, opslag, vervoer, en verwijdering van de onder punt 1 vermelde stoffen/preparaten/mengsels. Van tijd tot tijd worden nieuwe veiligheidsinformatiebladen opgesteld. Enkel de meest recente versies mogen worden gebruikt. Oude exemplaren dienen te worden vernietigd. Tenzij verbatim anders is aangegeven op het veiligheidsinformatieblad is de informatie niet geldig voor de stoffen/preparaten/mengsels in meer zuivere vorm, vermengd met andere stoffen of in processen. Het veiligheidsinformatieblad biedt geen kwaliteitsspecificatie van de betrokken stoffen/preparaten/mengsels.

Het naleven van de aanwijzingen op dit veiligheidsinformatieblad ontslaat de gebruiker niet van de plicht alle maatregelen te nemen welke het gezond verstand, de regelgevingen en de aanbevelingen terzake ingeven of welke noodzakelijk en/of nuttig zijn op basis van de concrete toepassingsomstandigheden. BIG waarborgt noch de correctheid, noch de volledigheid van de weergegeven informatie. Het gebruik van dit veiligheidsinformatieblad is onderworpen aan de licentie- en aansprakelijkheidsbeperkende voorwaarden zoals opgenomen in uw BIG licentieovereenkomst. Alle intellectuele eigendomsrechten op dit blad zijn eigendom van BIG, verdeling en reproductie zijn beperkt. Raadpleeg uw BIG licentie overeenkomst voor details.

(*) = INTERNE CLASSIFICATIE (NFPA)

PBT-stoffen = persistente, bioaccumulerende en toxische stoffen

DSD Dangerous Substance Directive - Gevaarlijke StoffenRichtlijn
DPD Dangerous Preparation Directive - Gevaarlijke PreparatenRichtlijn
CLP (EU-GHS) Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System in Europa)

Volledige tekst van alle R-zinnen vermeld onder rubrieken 2 en 3:

R34	Veroorzaakt brandwonden
-----	-------------------------

Volledige tekst van alle H-zinnen vermeld onder rubrieken 2 en 3:

H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
------	--

Volledige tekst van alle klassen vermeld onder rubrieken 2 en 3:

Skin Corr.	Huidcorrosie
------------	--------------