

## Gasketseal

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/foretaket

**1.1 Produktidentifikator:**

Produktnavn : Gasketseal  
Registreringsnummer REACH : Kan ikke anvendes (blanding)  
Produkttype REACH : Blanding

**1.2 Relevante identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter det advares mot:****1.2.1 Relevante identifiserte bruksmåter**

Tetningsstoff

**1.2.2 Bruksmåter det advares mot**

Ingen frarådet bruk er kjent

**1.3 Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:****Leverandør av sikkerhetsdatablad**

SOUDAL N.V.  
Everdongenlaan 18-20  
B-2300 Turnhout  
☎ +32 14 42 42 31  
✉ +32 14 42 65 14  
msds@soudal.com

**Produktets produsent**

SOUDAL N.V.  
Everdongenlaan 18-20  
B-2300 Turnhout  
☎ +32 14 42 42 31  
✉ +32 14 42 65 14  
msds@soudal.com

**Distributør av produktet**

SOUDAL AS  
Dølasletta 5  
NO-3408 Tranby  
☎ +47 45 22 89 94  
msds@soudal.com

**1.4 Telefonnummer for nødtilfelle:**

24/24 t (Telefonkonsultasjon: Engelsk, Fransk, Tysk, Nederlandsk):

+32 14 58 45 45 (BIG)

24/24 t:

Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

**2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen:**

Ikke klassifisert som farlig i samsvar med kriteriene Forordning (EF) nr. 1272/2008

**2.2 Merkingselementer:**

Ikke klassifisert som farlig i samsvar med kriteriene Forordning (EF) nr. 1272/2008

**Andre opplysninger**

EUH210

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**2.3 Andre farer:**

Ingen andre kjente farer

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

**3.1 Stoffer:**

Kan ikke anvendes

**3.2 Blandinger:**

# Gasketseal

Navn REACH-registreringsnummer	CAS-nr. EF-nr.	Kons. (C)	Klassifisering ifølge CLP	Kommentar	Merknad
triacetoxetylsilan 01-2119881778-15	17689-77-9 241-677-4	1%<C<5%	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318	(1)(10)	Bestanddel

(1) For fullstendige H-setninger: se avsnitt 16

(10) Underlagt begrensningene i vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

#### Generelt:

Ved illebefinnende: kontakt lege.

#### Etter innånding:

Flytt forulykkede ut i frisk luft. Respirasjonsbesvær: kontakt lege/sykehus.

#### Etter hudkontakt:

Skyll med vann. Sepe kan anvendes. Forulykkede bringes til lege dersom irritasjonen fortsetter.

#### Etter øyekontakt:

Skyll med vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Forulykkede bringes til øyelege dersom irritasjonen fortsetter.

#### Etter svelging:

Skyll munnen med vann. Kontakt lege/sykehus hvis du føler deg uvel.

### 4.2 De viktigste akutte og forsinkede symptomer og virkninger:

#### 4.2.1 Akutte symptomer

##### Etter innånding:

Ingen kjente virkninger.

##### Etter hudkontakt:

Ingen kjente virkninger.

##### Etter øyekontakt:

Ingen kjente virkninger.

##### Etter svelging:

Ingen kjente virkninger.

#### 4.2.2 Forsinkede symptomer

Ingen kjente virkninger.

### 4.3 Indikasjon på umiddelbar legehjelp og spesialbehandling:

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

### 5.1 Slokkingsmidler:

#### 5.1.1 Egnede slokkingsmidler:

Liten brann: Hurtigvirkende ABC-pulverapparat, Skumslukker, klasse A, Vann (hurtigvirkende slukker, spole).

Stor brann: Vann, Skum, klasse A.

#### 5.1.2 Ueguede slokkingsmidler:

Liten brann: Hurtigvirkende BC-pulverapparat, Hurtigvirkende CO2-apparat.

### 5.2 Spesielle farer med stoffet eller blandingen:

Ved forbrenning: danning av CO og CO2.

### 5.3 Råd til brannsløkkingsmannskaper:

#### 5.3.1 Instruksjoner:

Særlige brannslukningsinstruksjoner er ikke påkrevet.

#### 5.3.2 Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper:

Vernehansker. Verneklær. Ved brann/varme: trykkluft/oksygenapparat.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer:

Ingen åpen ild.

#### 6.1.1 Verneutstyr ikke for personer utdannet i krisehåndtering

Se avsnitt 8.2

#### 6.1.2 Verneutstyr for personer utdannet i krisehåndtering

Vernehansker. Verneklær.

##### Egnet verneklær

Se avsnitt 8.2

### 6.2 Miljømessige forholdsregler:

Inneholder lekkende produkt. Sørg for forsvarlig emballering for å forebygge miljømessig kontaminering.

Årsak til oppdatering: 1.3;8.1;8.2;9.1;15.1

Publiseringsdato: 2002-04-04

Dato for oppdatering: 2019-01-15

Oppdateringsnummer: 0306

Produktnummer: 32419

2 / 10

# Gasketseal

## 6.3 Metoder og materiale for oppbevaring og rengjøring:

Dekk utspilt emne med sand, kiselgur. Ta opp spilt emne i tettsluttende beholder. Rens klær og utstyr etter behandling.

## 6.4 Referanse til andre seksjoner:

Se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i denne delen er en generell beskrivelse. Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Følg alltid relevante eksponeringsscenarier som samsvarer med det identifiserte bruksområdet.

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Hold adskilt fra åpen ild/varme. Normal hygiene. Hold forpakningen godt lukket.

### 7.2 Betingelser for sikker lagring med henblikk på inkompatibiliteter:

#### 7.2.1 Krav til sikker lagring:

Oppbevares tørt. Oppbevar ved romtemperatur. Oppfyller de rettslige kravene. Maks. lagringstid: 1 år.

#### 7.2.2 Holdes vekk fra:

Varmekilder, oksyderingsmiddel.

#### 7.2.3 Egnede emballasjemateriale:

Plastikk.

#### 7.2.4 Uegnete emballasjemateriale:

Ingen data tilgjengelig

### 7.3 Spesifikk sluttbruk:

Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Se informasjon fra produsenten.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

### 8.1 Kontrollparametere:

#### 8.1.1 Eksponering i arbeidet

##### a) Grenseverdi for eksponering i arbeidet

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

##### b) Nasjonale biologiske grenseverdier

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

#### 8.1.2 Prøvemethoder

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

#### 8.1.3 Gjeldende grenseverdier ved bruk av stoffet eller blandingen som forutsatt

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

#### 8.1.4 Terskelverdier

##### DNEL/DMEL - Arbeidstakere

###### triacetoxetylsilan

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Akutte lokale effekter innånding	32.5 mg/m <sup>3</sup>	
	Langsiktige lokale effekter innånding	32.5 mg/m <sup>3</sup>	

##### DNEL/DMEL - Befolkningen generelt

###### triacetoxetylsilan

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige lokale effekter innånding	6.5 mg/m <sup>3</sup>	

##### PNEC

###### triacetoxetylsilan

Delområde	Verdi	Merknad
Ferskvann	0.2 mg/l	
Sjøvann	0.02 mg/l	
Aqua (intermitterende utslipp)	1.7 mg/l	
STP	1 mg/l	
Ferskvannsediment	0.74 mg/kg sediment dw	
Sjøvannsediment	0.074 mg/kg sediment dw	
Jord	0.031 mg/kg jord dw	

#### 8.1.5 Kontrollstripe

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

### 8.2 Eksponeringskontroll:

Informasjonen i denne delen er en generell beskrivelse. Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Følg alltid relevante eksponeringsscenarier som samsvarer med det identifiserte bruksområdet.

#### 8.2.1 Passende tekniske tiltak

Hold adskilt fra åpen ild/varme.

#### 8.2.2 Individuelle vernetiltak, som for eksempel personlig verneutstyr

Normal hygiene. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeid.

##### a) Åndedrettsvern:

Åndedrettsvern er ikke påkrevet ved normal bruk.

# Gasketseal

**b) Håndvern:**

Hansker.

**c) Øyevern:**

Vernebriller.

**d) Hudvern:**

Verneklær.

**8.2.3 Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:**

Se avsnitt 6.2, 6.3 og 13

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Fysisk form	Pasta
Lukt	Eddiklukt
Luktterskel	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Farge	Fargevariabel, avhengig av sammensetningen
Partikkelstørrelse	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Eksplosjonsgrenser	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Antennelighet	Ikke brannfarlig
Log Kow	Kan ikke anvendes (blanding)
Dynamisk viskositet	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Kinematisk viskositet	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Smeltepunkt	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Kokepunkt	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Fordampingshastighet	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Relativ damp tetthet	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Damptrykk	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Løselighet	Vann ; ikke oppløselig Organisk oppløsningsmiddel ; oppløselig
Relativ tetthet	1.03
Nedbrytingstemperatur	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Selvantennelsestemperatur	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Flammepunkt	> 100 °C
Eksplosive egenskaper	Ingen kjemisk gruppe knyttet til eksplosive egenskaper
Oksiderende egenskaper	Ingen kjemisk gruppe forbundet med oksiderende egenskaper
pH	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)

### 9.2 Andre opplysninger:

Kritisk temperatur	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Kritisk trykk	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Overflatestramming	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Rentetthet	1030 kg/m <sup>3</sup>

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet:

Oppvarming øker brannrisikoen.

### 10.2 Kjemisk stabilitet:

Stabil under normale omstendigheter.

### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner:

Ingen data tilgjengelig.

### 10.4 Forhold som skal unngås:

#### Forholdsregler

Hold adskilt fra åpen ild/varme.

### 10.5 Inkompatible materialer:

Oksyderingsmiddel.

### 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:

Ved forbrenning: dannning av CO og CO<sub>2</sub>.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Informasjon om toksikologiske effekter:

#### 11.1.1 Testresultater

#### Akutt giftighet

Gasketseal

Årsak til oppdatering: 1.3;8.1;8.2;9.1;15.1

Publiseringsdato: 2002-04-04

Dato for oppdatering: 2019-01-15

Oppdateringsnummer: 0306

Produktnummer: 32419

4 / 10

# Gasketseal

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen  
Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene  
triacetoxetylsilan

Eksponeeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral	LD50	OECD 401	1460 mg/kg bw		Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	
Dermal/Hud- Inhalering						Datafraskrivning	

## Konklusjon

Ikke klassifisert for akutt toksisitet

## Korrosjon/irritasjon

### Gasketseal

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen  
Med bakgrunn i praktiske erfaringer er klassifiseringen av denne blandingen mindre streng enn den som er basert på beregningsgrunnlaget  
triacetoxetylsilan

Eksponeeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Tidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Øyne						Datafraskrivning	
Øyne	5 %: ikke irriterende	OECD 405	24 t	1; 24; 48; 72; 168 timer	Kanin	Litteraturstudie	
Hud	Etsende	Ekvivalent med OECD 404	3 minutter	24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	
Hud	5 %: ikke irriterende	OECD 404	4 t	1; 24; 48; 72 timer; 7; 14 dager	Kanin	Litteraturstudie	

## Konklusjon

Ikke klassifisert som irriterende for huden  
Ikke klassifisert som irriterende for øynene  
Ikke klassifisert som irriterende for luftveiene

## Respirasjons- eller hudallergi

### Gasketseal

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen  
Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene  
triacetoxetylsilan

Eksponeeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Observasjonstidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Hud	Negativ	OECD 406	6 t	24; 48 timer	Marsvin (kvinnelig)	Erfaringsverdi	

## Konklusjon

Ikke klassifisert som sensibiliserende for innånding  
Ikke klassifisert som sensibiliserende for hud

## Spesifikk målorgantoksisitet

### Gasketseal

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen  
Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene  
triacetoxetylsilan

Eksponeeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Organ	Effekt	Eksponeeringstid	Organisme	Verdibestemmelse
Oral (magesonde)		Subakutt toksisitetstest		Generelt	Redusert kroppsvekt og mat forbruk, Effekter på sentralnerves- stemet, tegn på nekropsi	7 dager	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi
Dermal/Hud- Inhalering								Datafraskrivning

## Konklusjon

Ikke klassifisert for subkronisk toksisitet

## Kjønnsellemutagenitet (in vitro)

### Gasketseal

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

# Gasketseal

## triacetoxetylsilan

Resultat	Metode	Testsubstrat	Effekt	Verdibestemmelse
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	Ekvivalent med OECD 471	Escherichia coli	Ingen effekt	Erfaringsverdi
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	Ekvivalent med OECD 471	Bakterie (S.tyfimurium)	Ingen effekt	Erfaringsverdi

## Kjønnsцелеmutagenitet (in vivo)

### Gasketseal

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen  
Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

## triacetoxetylsilan

Resultat	Metode	Eksposeringstid	Testsubstrat	Organ	Verdibestemmelse
Negativ			Mus (mannlig)		

### Konklusjon

Ikke klassifisert for mutagene eller gentoksiske effekter

## Karsinogenitet

### Gasketseal

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen  
Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

### Konklusjon

Ikke klassifisert for karsinogenitet

## Reproduksjonstoksisitet

### Gasketseal

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen  
Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

## triacetoxetylsilan

	Parameter	Metode	Verdi	Eksposeringstid	Organisme	Effekt	Organ	Verdibestemmelse
Utviklingstoksisitet	NOAEL	Annet	≥ 1600 mg/kg bw/dag	17 dager	Mus	Ingen effekt		Erfaringsverdi
	NOAEL	Annet	≥ 1000 mg/kg bw/dag	5 dager	Mus	Ingen effekt		Erfaringsverdi
Maternal toksisitet	NOAEL	Annet	≥ 1600 mg/kg bw/dag	17 dager	Mus	Ingen effekt		Erfaringsverdi
	NOAEL	Annet	≥ 1000 mg/kg bw/dag	5 dager	Mus	Ingen effekt		Erfaringsverdi
Effekter på fertilitet	NOAEL (P)	Annet	50 mg/kg bw/dag		Rotte (kvinnelig)	Ingen effekt		Erfaringsverdi
	NOAEL (P)	Annet	≥ 2500 mg/kg bw/dag		Rotte (kvinnelig)	Ingen effekt		Erfaringsverdi

### Konklusjon

Ikke klassifisert for reproduksjonstoksisk eller utviklingsmessig toksisitet

## Giftighet andre effekter

### Gasketseal

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

## Kroniske effekter fra kort- og langvarig eksponering

### Gasketseal

Ingen kjente virkninger.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet:

### Gasketseal

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen  
Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

# Gasketseal

## triacetoxetylsilan

	Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Testdesign	Ferskvann/saltvann	Verdibestemmelse
Akutt toksisitet fisk	LC50	OECD 203	251 mg/l	96 t	Brachydanio rerio	Semistatisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
Akutt toksisitet skalldyr	EC50	OECD 202	62 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
	NOEC	OECD 202	43 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
	EC50	EU-metode C.2	168.7 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statisk system	Ferskvann	Read-across; GLP
Toksisitet alger og andre vannplanter	EC50	OECD 201	76 mg/l	72 t	Scenedesmus subspicatus	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; Veksthastighet
	EC50	OECD 201	73 mg/l	72 t	Scenedesmus subspicatus	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; Biomasse
	EC50	OECD 201	24.41 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi
	NOEC	EPA 67014-73-0	25 mg/l	7 dager	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisk system	Ferskvann	Read-across; Veksthastighet
Kronisk toksisitet akvatiske skalldyr	NOEC	OECD 211	≥ 100 mg/l	21 dager	Daphnia magna	Semistatisk system	Ferskvann	Read-across; GLP
Toksisitet akvatiske mikroorganismer	EC50	OECD 209	> 100 mg/l	3 t	Aktivt slam	Statisk system	Ferskvann	Read-across; GLP
	NOEC	OECD 301C	100 mg/l	28 t	Aktivt slam		Ferskvann	Read-across

	Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Verdibestemmelse
Toksisitet makroorganismer i jord	LC50	Annet	> 1000 mg/kg jord dw	14 dager	Eisenia fetida	Erfaringsverdi
	NOEC	Annet	≥ 1000 mg/kg jord dw	14 dager	Eisenia fetida	Erfaringsverdi

### Konklusjon

Ikke klassifisert som miljøfarlig i samsvar med kriteriene Forordning (EF) nr. 1272/2008

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

#### triacetoxetylsilan

##### Biologisk nedbrytbarhet vann

Metode	Verdi	Varighet	Verdibestemmelse
EU-metode C.4	74 %; GLP	21 dager	Erfaringsverdi

##### Halveringstid vann (t1/2 vann)

Metode	Verdi	Primær nedbrytning/mineralisering	Verdibestemmelse
OECD 111	< 0.2 minutter	Primær nedbrytning	Erfaringsverdi

### Konklusjon

Inneholder komponent(er) med lav biologisk nedbrytning

### 12.3 Bioakkumuleringspotensial:

#### Gasketseal

##### Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
	Kan ikke anvendes (blanding)			

#### triacetoxetylsilan

##### Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
KOWWIN		-1.9	20 °C	QSAR

### Konklusjon

Ingen åpenbar konklusjon kan trekkes basert på de tilgjengelige tallverdiene

### 12.4 Mobilitet i jord:

#### triacetoxetylsilan

##### (log) Koc

Parameter	Metode	Verdi	Verdibestemmelse
log Koc	SRC PCKOCWIN v2.0	1	Beregnet verdi

### Konklusjon

Inneholder komponent(er) med potensial for mobilitet i jord

Inneholder komponent(er) som adsorberes i jord

# Gasketseal

## 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

På grunn av utilstrekkelige data kan det ikke gis noen uttalelse om komponenten(e) oppfyller kriteriene til PBT og vPvB i henhold til vedlegg XIII til (EG) nr. 1907/2006.

## 12.6 Andre skadevirkninger:

### Gasketseal

#### Fluorholdige klimagasser (Forordning (EU) nr. 517/2014)

Ingen av de kjente komponentene er inkludert i listen over fluoriserte klimagasser (Forordning (EU) nr. 517/2014)

#### Ozonedbrytende potensial (ODP)

Ikke klassifisert som farlig for ozonlaget (Forordning (EF) nr. 1005/2009)

## AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

Informasjonen i denne delen er en generell beskrivelse. Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Følg alltid relevante eksponeringsscenarier som samsvarer med det identifiserte bruksområdet.

### 13.1 Avfallshåndteringsmetoder:

#### 13.1.1 Bestemmelser vedrørende avfallshåndtering

##### Den europeiske unionen

Kan betraktes som ufarlig avfall i samsvar med Direktiv 2008/98/EF, som endret ved forordning (EU) nr. 1357/2014 og forordning (EU) nr. 2017/997.

Avfallsmaterialkode (Direktiv 2008/98/EF, beslutning 2000/0532/EF).

08 04 10 (avfall fra PBDB av klebemidler og tetningsmasse (herunder vannetningsmidler): annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09). Avhengig av industribransje og produksjonsprosess, også andre avfallskoder kan benyttes.

#### 13.1.2 Metoder for disponering

Resirkuler/gjenbruk. La avfallet størkne. Fjern avfall i samsvar med lokale og/eller nasjonale forskrifter. Kaste små mengder av herdet produkt som husholdningsavfall. Må ikke slippes ut i avløp eller miljø.

#### 13.1.3 Emballasje/Beholder

##### Den europeiske unionen

Kodeemballasje av avfallsmateriale (direktiv 2008/98/EF).

15 01 02 (emballasje av plast).

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### Veien (ADR), Jernbane (RID), Innlands vannveier (ADN), Sjøfart (IMDG/IMSBC), Luftfart (ICAO-TI/IATA-DGR)

#### 14.1 FN-nummer:

Transport	Fri
-----------	-----

#### 14.2 FN-forsendelsesnavn:

#### 14.3 Fareklasse(r) for transport:

Farenummer	
Klasse	
Klassifiseringskode	

#### 14.4 Emballasjegruppe:

Emballasjegruppe	
Faresedler	

#### 14.5 Miljøfarer:

Merket for miljøskadelige stoffer	nei
-----------------------------------	-----

#### 14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:

Spesielle bestemmelser	
Unntatte mengder	

#### 14.7 Bulkranspott i henhold til vedlegg II av MARPOL, og IBC Code:

Vedlegg II til MARPOL 73/78	Kan ikke anvendes, basert på tilgjengelige data
-----------------------------	---

## AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

### 15.1 Forskrifter om sikkerhet, helse og miljø/spesifikke regler for stoffet eller blandingen:

#### Europeisk lovgivning:

VOC-innhold Direktiv 2010/75/EU

VOC-innhold	Bemerkning
< 0.02 %	
< 0.2 g/l	

#### REACH Vedlegg XVII - Begrensning

Inneholder komponent(er) underlagt begrensningene i vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006: begrensninger på framstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter.

	Stoffets benevnelse, benevnelse på gruppen stoff eller blandingen	Betingelser for restriksjon
triacetoxyetylsilan	Flytende stoffer eller blandinger som anses som farlige i samsvar med direktiv 1999/45/EF eller som oppfyller kriteriene for noen av de følgende fareklassene eller -kategoriene i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008: a) fareklasse 2.1-2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og	1. Skal ikke brukes i: — dekorasjonsgjenstander som skal produsere lys eller fargeeffekter med hjelp av forskjellige faser, for eksempel i dekorasjonslamper og askebegre, — triks og vitser, — spill beregnet på én eller flere deltakere, eller andre gjenstander ment å bli brukt til slikt, selv med dekorative aspekter, 2. Artikler som ikke er i samsvar med nr. 1, må ikke distribueres på markedet.

Årsak til oppdatering: 1.3;8.1;8.2;9.1;15.1

Publiseringsdato: 2002-04-04

Dato for oppdatering: 2019-01-15

Oppdateringsnummer: 0306

Produktnummer: 32419

8 / 10



# Gasketseal

b, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategoriene 1 and 2, 2.14 kategoriene 1 og 2, 2.15 type A – F, b) fareklasse 3.1-3.6, 3.7 skadevirkninger på kjønnsfunksjoner og fruktbarhet eller utviklingen, 3.8 andre virkninger enn narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10, c) fareklasse 4.1, d) fareklasse 5.1.

3. Må ikke distribueres på markedet dersom de inneholder et fargestoffmiddel, med mindre det kreves av avgiftsmessige årsaker, eller parfyme, eller begge, dersom de:  
- kan brukes som brensel i dekorative oljelamper som distribueres til publikum, og,  
- representerer en åndedrettsfare og er merket med H304,  
4. Dekorative oljelamper som distribueres til publikum må ikke omsettes på markedet med mindre de er i samsvar med den europeiske standarden om dekorative oljelamper (EN 14059) vedtatt av Den europeiske standardiseringsorganisasjonen (CEN).  
5. Med forbehold om gjennomføring av andre EU-bestemmelser om klassifisering, emballering og merking av farlige stoffer og stoffblandinger, skal leverandørene sørge for at følgende krav er oppfylt før produktene markedsføres:  
a) lampeoljer, merket med H304, beregnet for videreformidling til publikum er synlig, leselig og utslettelig merket som følger: ""Hold lamper fylt med denne væsken utilgjengelig for barn"", og innen 1. desember 2010, ""Inntak av kun en liten mengde lampeolje - eller bare ved å suge litt på veken - kan medføre livstruende lungeskader"";  
b) tennvæske, merket med H304, beregnet på distribusjon til publikum skal være leselig og utslettelig merket innen 1. desember 2010 som følger: ""Inntak av kun en liten mengde tennvæske kan medføre livstruende lungeskader"";  
c) lampeoljer og tennvæske merket med H304, beregnet på distribusjon til publikum skal være pakket i svarte, ugjennomsiktige beholdere på høyst 1 liter innen 1. desember 2010.  
6. Senest 1. juni 2014 skal EU-kommisjonen anmode Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) om å utarbeide saksdokumenter, i samsvar med artikkel 69 i den gjeldende forordningen med sikte på eventuelt å forby tennvæske og brensel til dekorative lamper, merket H304, beregnet på distribusjon til publikum.  
7. Fysiske eller juridiske personer som for første gang markedsfører lampeoljer og tennvæsker, merket med H304, skal innen 1. desember 2011 og deretter årlig gi informasjon om alternativer til lampeoljer og tennvæsker merket med H304 til vedkommende myndighet i den berørte medlemsstaten. Medlemsstatene skal gjøre disse dataene tilgjengelige for kommisjonen.

## Nasjonal lovgivning Norge

### Gasketseal

Ingen data tilgjengelig

## Andre relevante data

### Gasketseal

Ingen data tilgjengelig

## 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering for blandingen har blitt gjennomført.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Full tekst for eventuelle H-setninger det henvises til under avsnitt 3:

H302 Farlig ved svelging.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne

H318 Gir alvorlig øyeskade.

(*)	INTERN KLASSIFISERING AV BIG
ADI	Acceptable daily intake
AOEL	Acceptable operator exposure level
CLP (EU-GHS)	Klassifisering, merking og pakking (globalt harmonisert system i Europa)
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC50	Effect Concentration 50 %
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
LC50	Lethal Concentration 50 %
LD50	Lethal Dose 50 %
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	No Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent, Bioakkumulerende & Toksisk
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process
vPvB	very Persistent & very Bioaccumulative

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet på grunnlag av data og prøver som er levert til BIG. Databladet er utarbeidet etter beste evne og i samsvar med kunnskapsnivået på tidspunktet for utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet representerer kun en veiledning for sikker behandling, bruk, forbruk, lagring, transport og avhending av stoffene/preparatene/stoffblandingene nevnt under punkt 1. Nye sikkerhetsdatablader blir utarbeidet av og til. Kun de nyeste versjonene må benyttes. Hvis ikke noe annet er uttrykkelig angitt i sikkerhetsdatabladet, gjelder ikke opplysningene stoffer/preparater/stoffblandinger i renere form, blandet med andre stoffer eller i prosesser. Sikkerhetsdatabladet gir ingen kvalitetsspesifikasjoner for de aktuelle stoffene/preparatene/stoffblandingene. Overholdelse av anvisningene i dette sikkerhetsdatabladet frigjør ikke brukeren fra plikten til å iverksette alle tiltak som sunn fornuft, forskrifter og anbefalinger tilsier, eller som er nødvendige og/eller nyttige basert på de reelle gjeldende forhold. BIG garanterer ikke nøyaktigheten eller fullstendigheten av de gitte opplysningene, og kan ikke holdes ansvarlig for endringer som gjøres av tredjeparter. Dette sikkerhetsdatabladet har blitt utarbeidet for bruk innenfor Den europeiske union, Sveits, Island, Norge og Liechtenstein. Det kan brukes i andre land, og ved slik bruk skal lokal lovgivning med hensyn til opprettelse av sikkerhetsdatablader være overordnet. Det er ditt ansvar å sjekke og etterfølge slik lokal lovgivning. Bruk av dette sikkerhetsdatabladet er underlagt lisensvilkårene og ansvarsbegrensningene som fremgår av din BIG-

Årsak til oppdatering: 1.3;8.1;8.2;9.1;15.1

Publiseringsdato: 2002-04-04

Dato for oppdatering: 2019-01-15

Oppdateringsnummer: 0306

Produktnummer: 32419

9 / 10

# Gasketseal

lisensavtale eller av BIGs generelle vilkår dersom lisensavtalen ikke er dekkende. Alle opphavsrett til dette databladet tilhører BIG, og retten til distribusjon og kopiering er begrenset. Les ovennevnte avtale/vilkår for detaljerte opplysninger.

SOLDAT

Årsak til oppdatering: 1.3;8.1;8.2;9.1;15.1

Publiseringsdato: 2002-04-04

Dato for oppdatering: 2019-01-15

Oppdateringsnummer: 0306

Produktnummer: 32419

10 / 10