



Easy Gasket

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. PRODUKTBECKNING

Produktnamn : Easy Gasket
Produktnummer : 01.1407.0000

1.2. RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

1.2.1. RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR

Kategori efter huvudsaklig användning : Industriell användning, Professionellt bruk
Användning av ämnet / blandningen : Easy Gasket är ett mycket högvärdigt och enkelt bearbetningsbart packningsmedel som ersättning eller stöd för olika standardpackningar eller standardtätningar i bilar, lastbilar, båtar, motorcyklar osv., t.ex. på växellåda, drivaxlar, kardanaxlar, vevhus eller lock till generator, tändning eller koppling

1.2.2. ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

Ingen information tillgänglig

1.3. NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLAD

PCS Innotec International NV
 Schans 4
 BE - 2480 Dessel
 T.: +32 (0) 14 32 60 01
 F.: +32 (0) 14 32 60 12
 environment@PCS-innotec.com

Distributör:
 Innotec Automotive Sverige AB
 Rudolfgårdsvej 9
 DK - 8260 VIBY J
 T.: +45 (0) 86 286 336
 F.: +45 (0) 86 286 670
 info@innotec.dk

1.4. TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

112 begär "Giftinformationscentralen" eller ring Giftinformationscentralen 08 - 33 12 31

24/24 t (Telefonrådgivning: engelska, franska, tyska, nederländska):
 BIG : +32 (0) 14 58 45 45

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

KLASSIFICERING ENLIGT FÖRORDNING (EG) 1272/2008 (CLP)

Inte klassificerat

SKADLIGA FYSIKALISK-KEMISKA EFFEKTER OCH HÄLSO- OCH MILJÖEFFEKTER

Ingen information tillgänglig

2.2. MÄRKNINGSUPPGIFTER

KÄNNETECKNING ENLIGT FÖRORDNING (EG) NR. 1272/2008 [CLP]

Signalord (CLP)	Varning
Faroangivelser (CLP)	H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning
Skyddsangivelser (CLP)	P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden P211 - Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor P251 - Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare P410+P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F
EUH-fraser	EUH208 - Innehåller 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one. Kan orsaka en allergisk reaktion EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera

2.3. ANDRA FAROR

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. ÄMNE

Gäller inte

3.2. BLANDNING

Produktnamn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)
Triacetoxymetyl)silan	(CAS-nummer) 4253-34-3 (EINECS / ELINCS-nummer) 224-221-9 (REACH-nr) 01-2119962266-32	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314
Oktametylcyklotetrasiloxan	(CAS-nummer) 556-67-2 (EINECS / ELINCS-nummer) 209-136-7 (Index nr) 014-018-00-1	1 - 5	Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 4, H413

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Allmänna råd	: Sök läkarhjälp vid obehag.
Inandning	: Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
Hudkontakt	: I allmänhet är produkten inte retande för huden.
Kontakt med ögonen	: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Förtäring : Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

4.2. DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Ingen information tillgänglig

4.3. ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. SLÄCKMEDEL

Lämpliga släckmedel : koldioxid (CO₂). Vattenridå. alkoholresistent skum. Torrt pulver.

5.2. SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Ingen information tillgänglig

5.3. RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Släckinstruktioner : Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.

Skydd under brandbekämpning : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Allmänna åtgärder : Ta på skyddskläder.

6.1.1. FÖR ANNAN PERSONAL ÄN RÄDDNINGSPERSONAL

Skyddsutrustning : Följ de försiktighetsåtgärder som beskrivs under rubrikerna 7 och 8.

Planeringar för nödfall : Evakuera personalen till en säker plats.

6.1.2. FÖR RÄDDNINGSPERSONAL

Skyddsutrustning : Bär personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Planeringar för nödfall : Ventilera området.

6.2. MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

6.3. METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Rengöringsmetoder : Torka upp utsläpp med inerta fasta ämnen som lera eller kiselgur så snart som möjligt. Bortskaffandet av denna produkt och dess förpackning måste ske i enlighet med lokal lagstiftning.

Annan information : Se till att ventilationen är lämplig.

6.4. HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Stabil vid förvaring och användning enligt rekommendationer i avsnitt 7. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Se avsnitt 13 angående hantering av det avfall som kommer från rengöringen.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

- | | |
|--|---|
| Ytterligare risker vid processning | : Tryckbehållare. Skyddas mot solstrålar och får ej utsättas för temperaturer över 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. |
| Försiktighetsmått för säker hantering | : Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. |
| Åtgärder beträffande hygien | : Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. |

7.2. FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

- | | |
|---|--|
| Lagringsvillkor | : Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C. Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats. Lagra vid brandfri plats. Rökning förbjuden. Förvaras torrt. Får inte utsättas för antändningskällor. |
| Teknisk(a) åtgärd(er) | : Vattentätt underjordiskt uppsamlingsfat. Förvaras på väl ventilerad plats. |
| Särskilda föreskrifter för förpackningen | : Förpackningen förvaras väl tillsluten och torrt. Förvaras endast i originalbehållaren. |

7.3. SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. KONTROLLPARAMETRAR

Ingen information tillgänglig

8.2. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

- | | |
|---|--|
| Lämpliga tekniska kontrollåtgärder | : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. |
| Personlig skyddsutrustning | : Handskar. Skyddsglasögon. |



Handskar

: Om det förekommer att händerna kan komma i kontakt med produkten, kan handskar som uppfyller standarden EN374 ge tillräckligt kemiskt skydd om de är tillverkade av följande material. För kontinuerlig kontakt rekommenderar vi handskar med en genomträngningstid på minst 240 minuter och helst en genomträngningstid på över 480 minuter. För korttidsskydd eller skydd mot stänk rekommenderar vi samma. Vi är medvetna om att det kanske inte finns lämpliga handskar som ger denna skyddsnivå tillgängliga. I så fall kan en kortare genomträngningstid accepteras så länge det går att följa proceduren för korrekt underhåll och byte i tid. Handskarnas tjocklek är inget bra mått på deras motståndskraft mot ett kemiskt ämne eftersom det beror på den exakta sammanställningen i det material som handskarna är tillverkade av. Handskarnas tjocklek ska, beroende på modell och material, i allmänhet vara större än 0,35 mm. En handskes lämplighet och hållbarhet beror på användningen (= hur ofta och hur länge kontakt förekommer), den kemiska motståndskraften i handskmaterialet och på användarvänligheten. Be alltid handskarnas leverantör om råd. Smutsiga handskar måste bytas. Personlig hygien är en viktig förutsättning för en bra handvård. Handskar ska endast användas på rena händer. Händerna ska tvättas och torkas noga efter användningen av handskar.

Skyddsglasögon

: Vid fara för stänk: skyddsglasögon.

Hudskydd

: Bär lämplig skyddsbeklädnad.

Andingsskydd

: Inte nödvändigt vid lämplig ventilation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Tillstånd	: Vätska
Utseende	: Massa
Färg	: Svart
Lukt	: Karakteristisk, ättiksliknande
Luktgräns	: Uppgift saknas
pH	: Uppgift saknas
Bortdunstningstakt	: Uppgift saknas
Smältpunkt/smältpunktsintervall	: Uppgift saknas
Fryspunkt	: Uppgift saknas
Kokpunkt/intervall	: Uppgift saknas
Flampunkt	: > 100 °C
Termisk tändtemperatur	: Ej självantändande
Nedbrytningstemperatur	: Uppgift saknas
Brännbarhet (fast, gas)	: Uppgift saknas
Ångtryck	: Uppgift saknas
Ångans densitet	: Uppgift saknas
Relativ densitet (vatten = 1)	: 1,04
Löslighet	: Vatten: Inte respektive i ringa grad blandbar.
Log Pow	: Uppgift saknas
Log Kow	: Uppgift saknas

Viskositet, kinematisk	: Uppgift saknas
Viskositet, dynamisk	: Uppgift saknas
Explosiva egenskaper	: Uppgift saknas
Brandfrämjande egenskaper	: Uppgift saknas
Explosionsgränser	: Uppgift saknas

9.2. ANNAN INFORMATION

V.O.C. (V.O.S.) : 0 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. REAKTIVITET

Ingen information tillgänglig

10.2. KEMISK STABILITET

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Ingen information tillgänglig

10.4. FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Ingen information tillgänglig

10.5. OFÖRENLIGA MATERIAL

Ingen information tillgänglig

10.6. FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

Akut toxicitet : Inte klassificerat

Triacetoxymetyl silan (4253-34-3)	
ATE CLP (oral)	500,000 mg/kg kroppsvikt

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat

Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. TOXICITET

Ingen information tillgänglig

12.2. PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Ingen information tillgänglig

12.3. BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Ingen information tillgänglig

12.4. RÖRLIGHETEN I JORD

Ingen information tillgänglig

12.5. RESULTAT AV PBT- OCH VPVB-BEDÖMNINGEN

Ingen information tillgänglig

12.6. ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Allmän information : Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

Lokala föreskrifter (avfall) : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Avfall / oanvända produkter : Undvik utsläpp till miljön. Får inte deponeras tillsammans med hushållsavfall.
Europeisk avfallsförteckning : 08 04 09* - Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
15 01 04 - Metallförpackningar

AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. FN-NUMMER

UN-nr (ADR) : 1950
 UN-nr (IMDG) : 1950
 UN-nr (IATA) : 1950

14.2. OFFICIELL TRANSPORTBENÄMNING

Officiell transportbenämning (ADR) : AEROSOLER, kvävningframkallande
 Officiell transportbenämning (IMDG) : AEROSOLS
 Officiell transportbenämning (IATA) : Aerosols, non-flammable
 Beskrivning i transportdokument (ADR) : UN 1950 AEROSOLER, kvävningframkallande, 2.2, (E)
 Beskrivning i transportdokument (IMDG) : UN 1950 AEROSOLS, 2

14.3. FAROKLASS FÖR TRANSPORT

ADR
 Faroklass för transport (ADR) : 2.2
 Varningsetiketter (ADR) : 2.2



IMDG
 Faroklass för transport (IMDG) : 2

IATA
 Faroklass för transport (IATA) : 2.2

14.4. FÖRPACKNINGSGRUPP

Förpackningsgrupp (ADR) : Gäller inte
 Förpackningsgrupp (IMDG) : Gäller inte
 Förpackningsgrupp (IATA) : Gäller inte

14.5. MILJÖFAROR

Miljöfarlig : Nej
 Marin förorening : Nej
 Ytterligare information : Ingen tillgänglig extra information

14.6. SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

14.6.1. VÄGTRANSPORT

Klassificeringskod (ADR) : 5A
 Begränsade mängder (ADR) : 1l
 Reducerade mängder (ADR) : E0
 Transportkategori (ADR) : 3
 Kod för tunnelrestriktion : E

14.6.2. SJÖTRANSPORT

14.6.3. FLYGTRANSPORT

14.6.4. INSJÖTRANSPORT

Gäller inte

14.6.5. JÄRNVÄGSTRANSPORT

Gäller inte

14.7. BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN

Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

15.1.1. EU-FÖRESKRIFTER

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

V.O.C. (V.O.S.) : 0 g/l

15.1.2. NATIONELLA FÖRESKRIFTER

15.2. KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:

WGK = Wassergefährdungsklasse
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative
VOC = Volatile Organic Compounds
VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposition
VLE = Valeur Limite d'exposition
VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria
VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración
UEL = Upper Explosion Limit
TWA = time weighted average
TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe
TLV = Threshold Limit Value
SVHC = Substance of Very High Concern
STOT SE = specific target organ toxicity single exposure
STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure
STEL = Short term exposure limit
RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic

OEL = Occupational Exposure Limits
ND5Ch = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
N.O.S. = Not Otherwise Specified
MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov
MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen
LEL = Lower Explosion Limit
LD50 = Lethal dose, 50 percent
LC50 = Lethal concentration, 50 percent
IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
ICAO = International Civil Aviation Organization
IATA = International Air Transport Association
HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
DSD = Dangerous Substance Directive
DPD = Dangerous Preparation Directive
DNEL = Derived No-Effect Level
DMEL = Derived Minimal Effect Level
CSR = Chemical Safety Report
CLP = Classification, labelling and packaging
ATE = Acute Toxicity Estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists

Ordalydelse av R-, H- och EUH -meningar:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, Kategori 4
Aquatic Chronic 4	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 4
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, Kategori 3
Repr. 2	Reproduktionstoxicitet, Kategori 2
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, Kategori 1B
H226	Brandfarlig vätska och ånga
H302	Skadligt vid förtäring
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer
EUH208	Innehåller . Kan orsaka en allergisk reaktion
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera

Första utgåvan	: 09/09/1997
Tidigare revidering	: 22/02/2016
Senaste revidering	: 10/03/2016
Version	: 13.3
Ändrade avsnitt jämfört med föregående utgåva	: 14,16
Utförd av	: Sara Wuyts

REACH-försäkran:

All information är baserad på faktiska kunskaper. Överensstämmelse mellan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad och de

Första utgåvan:
09/09/1997

Senaste revidering:
10/03/2016

Version:
13.3

uppgifter som anges i den kemiska säkerhetsrapporten har beaktats i den mån dessa fanns tillgängliga vid sammanställningstillfället (se versionsnummer och revisionsdatum).

Friskrivningsklausul:

Informationen i detta säkerhetsinformationsblad är baserad på de kunskaper vi för närvarande har och överensstämmer med nationella

lagar och EU:s lagar då vi inte känner till och inte kan påverka de förhållanden under vilka produkten används. Det är alltid användarens ansvar att vidta de åtgärder som behövs för att uppfylla lokala lagar och föreskrifter. Informationen i detta blad är avsedd

som beskrivning av de säkerhetsföreskrifter som gäller för vår produkt och ska inte uppfattas som en garanti avseende produktens egenskaper.

Detta säkerhetsinformationsblad har upprättats enbart för denna produkt och informationen är följaktligen inte giltig i kombination med en annan produkt.

Utän skriftliga förhandsinstruktioner för användning får produkten inte användas för andra ändamål än de som angivits.