

SÄKERHETS DATABLAD

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2015/830

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: TN3305-C

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar: Silikonelastomer

Användningar från vilka avrådas: Endast för industriellt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Information om tillverkare/importör/distributör : Momentive Performance Materials GmbH
Chempark Leverkusen Gebaeude V7
DE - 51368 Leverkusen
Germany

Kontaktperson : commercial.services@momentive.com

Telephone : Allmän information
00800.4321.1000 (Customer Service Centre)

1.4

Telefonnummer vid nödsituationer : Europe, Israel & All other: +44 (0) 1235239670; Middle East:+44 (0) 1235239671

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt gällande lagstiftning.

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den.

Inte klassificerat

2.2 Märkningsuppgifter

Inte tillämplig.

Kompletterande märkningsinformation

EUH210: Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Ytterligare information: Ingen data.

2.3 Andra faror

Ingen data.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Kemisk natur: Silikonförlutare.

TN3305-C

3.2 Blandningar

Allmän information: Ingen data.

Kemiskt namn	Koncentration	CAS-nr	EG-nr	REACH-registreringsnr	M-faktorer:	Anmärkninga
BIS-(ETYL ACETAT)-TITAN	1 - <5%	27858-32-8	248-697-2	Ingen data.	Ingen data.	

* Alla koncentrationer anges i viktprocent om beståndsdelen inte är en gas. Gaskoncentrationer anges i volymprocent.

Detta ämne har exponerings gränsvärde (n).

PBT: långlivad, bioackumulerande och toxiskämne.

vPvB: mycket långlivad och mycket bioackumulerande ämne.

Klassificering

Kemiskt namn	Klassificering	Anmärkn ingar
BIS-(ETYL ACETACETAT)-TITAN	Flam. Liq.: 3: H226; Eye Dam.: 2: H319; STOT SE: 3: H336;	

CLP: Förordning nr 1272/2008.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Flytta ut i frisk luft och låt vila. Kontakta läkare om symptom uppträder.

Ögonkontakt: Spola genast ögonen med mycket vatten. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Hudkontakt: Efter hudkontakt, avlägsna produkten mekaniskt. Tvätta området med tvål och vatten.

Förtäring: Vid sväljning framkalla INTE kräkning. Ge ett glas vatten. Skölj munnen. Kontakta läkare för närmare rådgivning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Produkten kan i mag-tarmkanalen hydrolyseras vid kontakt med kroppsvätskor och bilda metanol; beakta därför tecken/signaler på metanolförgiftning och ha också uppsikt över den kända latensperioden i flera dagar!

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Faror: Ingen data.

Behandling: Vid sväljning framkalla INTE kräkning. Ge ett glas vatten. Vid sväljning skölj munnen med vatten (bara om personen är vid medvetande). Produkten kan hydrolyseras vid kontakt med kroppsvätskor i matsmältningskanalen och leda till uppkomsten av metanol. Möjligheten av förgiftningssymptom beroende på bildandet av metanol ska beaktas (ögonskador och blindhet, metabol acidosis, yrsel och sömnhet, fosterförgiftning, samt skador på lever, njurar och hjärtmuskulatur).

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

TN3305-C

Allmänna Brandrisker:	Förhindra att material från brandbekämpning eller utspädning rinner ned i vattendrag, avlopp eller dricksvattentäkt.
5.1 Släckmedel	
Lämpliga släckmedel:	Alla standardsläckmedel är användbara.
Olämpliga släckmedel:	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.
5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:	Reagerar med vatten och frigör små mängder metanol. Vid brand kan kolmonoxid och koldioxid bildas. Mätningar vid temperaturer över 150°C vid närvaro av luft (syre) har visat att små mängder formaldehyd bildas p g a oxidativ nedbrytning.
5.3 Råd till brandbekämpningspersonal	
Brandbekämpning:	Produkten kan laddas upp elektrostatiskt vid upphällning eller påfyllning. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:	Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material. Sluten andningsapparat.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:	Ventilationen skall vara effektiv. Använd personlig skyddsutrustning. Förpackningen förvaras väl tillsluten på väl ventilerad plats. Varning: kontaminerade ytor kan vara hala.
6.2 Miljöskyddsåtgärder:	Förhindra spillet från att komma in i avlopp, kloaker eller strömmar.
6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:	Använd mekanisk hanteringsutrustning. Skyffla upp och placera i en behållare för uppsamling eller avfallshantering.
6.4 Hänvisning till andra avsnitt:	Avlägsna alla antändningskällor.

AVSNITT 7: Hantering och lagring:

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:	Metanol bildas vid bearbetning. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
Lagringsbetingelser:	Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Lagra i originalbehållaren.
7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:	Lagra i en tät tillsluten originalbehållare. Förvaras på ett svalt, ventilerat ställe, borta från värmekällor och lågor Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
Lagring Stabilitet:	Materialet är stabilt under normala betingelser.
7.3 Specifik slutanvändning:	Ingen data.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar	
Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen	Ingen av komponenterna har tilldelats exponeringsgränser.

TN3305-C

Biologiska Gränsvärden

Inga.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga Tekniska Kontrollåtgärder: Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen Följ god kemikaliehygien.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmän information: Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

Ögonskydd/ansiktsskydd: Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

Hudskydd

Handskydd: Hänvisning: Det föreligger ingen hälsorisk vid kontakt med kemikalien. Använd handskydd för att skydda mot mekaniska skador.

Övrigt: Använd lämpliga skyddskläder samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd: Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Andningsskyddsmask med filtertyp ABEK

Hygieniska åtgärder: Undvik kontakt med ögonen, huden och kläderna. Tvätta händerna efter användning. Ät inte eller drick inte under hanteringen.

Begränsning av miljöexponeringen: Ingen data.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd

Aggregationstillstånd:	vätska
Form:	Pasta
Färg:	Färglös
Lukt:	Svag
Lukttröskel:	Ingen data.
pH-värde:	Ingen data.
Fryspunkt:	Ingen data.
Kokpunkt:	Ingen data.
Flampunkt:	> 93,3 °C (uppskattad)
Avdunstningshastighet:	Ingen data.
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ingen data.
Explosionsgräns, övre (%):	Ingen data.
Explosionsgräns, nedre (%):	Ingen data.
Ångtryck:	Ingen data.
Ångdensitet (luft=1):	Ingen data.
Densitet:	1,03 g/cm ³ (23 °C)
Relativ densitet:	Ingen data.
Löslighet	
Löslighet i vatten:	Olöslig
Löslighet (annan):	Ingen data.
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten)	Ingen data.
Log Pov:	

TN3305-C

Självantändningstemperatur:	Ingen data.
Sönderfallstemperatur:	Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.
SADT:	Ingen data.
Viskositet, dynamisk:	50.000 mPa·s (23 °C)
Viskositet, kinematisk:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
Explosiva egenskaper:	Ingen data.
Oxiderande egenskaper:	Ingen data.

9.2 Annan information

Ingen data.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet:	Materialet är stabilt under normala betingelser.
10.2 Kemisk stabilitet:	Materialet är stabilt under normala betingelser.
10.3 Risken för farliga reaktioner:	Farlig polymerisation uppträder ej. Undvik kontakt med: Fuktighet.
10.4 Förhållanden som ska undvikas:	Förvaras avskilt från värme, gnistor och öppen eld.
10.5 Oförenliga material:	Fuktighet. Starka syror, starka baser
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:	Koloxider Kiseloxider. Avger metanol under härdning. Mätningar vid temperaturer över 150°C vid närvaro av luft (syre) har visat att små mängder formaldehyd bildas p g a oxidativ nedbrytning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Allmän information: I allvarliga fall kan upptagning av metanol i kroppen orsaka ögonskador.

Information om sannolika exponeringsvägar

Inandning: Ingen data.

Förtäring: Ingen data.

Hudkontakt: Ingen data.

Ögonkontakt: Ingen data.

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Oral

Produkt: Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.

Specificerat ämne (specificerade ämnena)

BIS-(ETYL

ACETACETAT)-TITAN

Dermal

Produkt: Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.

Specificerat ämne (specificerade ämnena)

BIS-(ETYL

ACETACETAT)-TITAN

TN3305-C

Inandning

Produkt: Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

BIS-(ETYL Ingen data.
ACETACETAT)-TITAN

Toxicitet vid upprepade dosering

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

BIS-(ETYL Ingen data.
ACETACETAT)-TITAN

Hudfrätande/Irriterande:

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

BIS-(ETYL Ingen data.
ACETACETAT)-TITAN

Allvarliga

Ögonskador/Ögonirritation

:

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

BIS-(ETYL Ingen data.
ACETACETAT)-TITAN

Inandnings- eller

Hudsensibilisering:

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

BIS-(ETYL Ingen data.
ACETACETAT)-TITAN

Mutagenitet i Könseller

In vitro

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

BIS-(ETYL Ingen data.
ACETACETAT)-TITAN

In vivo

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

BIS-(ETYL Ingen data.
ACETACETAT)-TITAN

Cancerframkallande

egenskaper

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

BIS-(ETYL Ingen data.
ACETACETAT)-TITAN

Reproduktionstoxicitet

Produkt: Ingen data.

TN3305-C

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

BIS-(ETYL Ingen data.
ACETACETAT)-TITAN

Specifik Organtoxicitet - Enstaka Exponering

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

BIS-(ETYL Ingen data.
ACETACETAT)-TITAN

Specifik Organtoxicitet - Upprepade Exponeringar

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

BIS-(ETYL Ingen data.
ACETACETAT)-TITAN

Kvävningsrisk

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

BIS-(ETYL Ingen data.
ACETACETAT)-TITAN

Andra effekter: Ingen data.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet

Fisk

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

BIS-(ETYL Ingen data.
ACETACETAT)-TITAN

Vattenlevande Evertebrater

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

BIS-(ETYL Ingen data.
ACETACETAT)-TITAN

Kronisk toxicitet

Fisk

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

BIS-(ETYL Ingen data.
ACETACETAT)-TITAN

Vattenlevande Evertebrater

Produkt: Ingen data.

TN3305-C

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

BIS-(ETYL ACETACETAT)-TITAN Ingen data.

Giftighet för vattenväxter

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

BIS-(ETYL ACETACETAT)-TITAN Ingen data.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytning

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

BIS-(ETYL ACETACETAT)-TITAN Ingen data.

BOD/COD-förhållande

Produkt Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

BIS-(ETYL ACETACETAT)-TITAN Ingen data.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

BIS-(ETYL ACETACETAT)-TITAN Ingen data.

12.4 Rörligheten i Jord:

Ingen data.

Känd eller förväntad fördelning i olika delar av miljön

BIS-(ETYL ACETACETAT)-TITAN Ingen data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Ingen data.

BIS-(ETYL ACETACETAT)-TITAN

Ingen data.

12.6 Andra skadliga effekter:

Ingen data.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Allmän information:

Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8.

Destruktionsmetoder:

Kan förbrännas i enlighet med lokala föreskrifter.

AVSNITT 14: Transport information

ADR

Inte reglerad.

SDS_SE

TN3305-C

ADN

Inte reglerad.

RID

Inte reglerad.

IMDG

Inte reglerad.

IATA

Inte reglerad.

**14.6 Särskilda
försiktighetsåtgärder:**

Denna produkt anses ej som farligt gods enligt nationella eller internationella regler för transport av farligt gods. Skyddas från fukt. Förvara åtskilt från födoämnen, livsmedel, syror och baser. förvara åtskilt från luktkänsliga material

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden:

Inte tillämplig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:

EU-förordningar

Förordning (EG) nr 2037/2000 om ämnen som bryter ned ozonskiktet: ingen

Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föroreningar: ingen

Förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier: ingen

Förordning (EG) nr 1907/2006 REACH Bilaga XIV Ämne för vilket det krävs tillstånd och ändringarna i den: ingen

EU. REACH kandidatförteckning över ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande (SVHC):
ingen

Förordning (EG) nr 1907/2006 Bilaga XVII Ämnen vars användning och utsläppande på marknaden har begränsats: ingen

Direktiv 2004/37/EG om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet.: ingen

Direktiv 92/85/EEG om åtgärder för att förbättra säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar: ingen

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår: ingen

FÖRORDNING (EG) nr 166/2006 om upprättande av ett europeiskt register över utsläpp och överföringar av föroreningar, BILAGA II: Föroreningar: ingen

TN3305-C

Direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet: ingen

15.2 Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Liststatus

Australia Inventory of Chemical Substances (AICS):	n (Negativ förteckning)	Anmärkningar: Inga.
EU list of existing chemical substances:	y (positiv listning)	Anmärkningar: Inga.
Japan Inventory of Existing & New Chemical Substances (ENCS):	y (positiv listning)	Anmärkningar: Inga.
IECSC:	y (positiv listning)	Anmärkningar: Inga.
Korea Existing Chemicals Inventory (KECI):	y (positiv listning)	Anmärkningar: Inga.
Canada DSL Inventory:	n (Negativ förteckning)	Anmärkningar: Inga.
Canada NDSL Inventory:	n (Negativ förteckning)	Anmärkningar: Inga.
Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS):	y (positiv listning)	Anmärkningar: Inga.
TSCA list:	y (positiv listning)	Anmärkningar: Finns i TSCA-förteckningen
TCSI:	y (positiv listning)	Anmärkningar: Inga.
REACH:	Om inköpt från Momentive Performance Materials GmbH i Leverkusen i Tyskland är alla ämnen i denna produkt registrerade av Momentive Performance Materials GmbH eller uppströms i vår leverantörskedja, eller är undantagna från registrering enligt förordning (EG) Nr. 1907/2006 (Reach). För polymerer inkluderar detta enskilda monomerer och andra reaktanter.	Anmärkningar: Inga.

AVSNITT 16: Annan information

Revisionsinformation: Inte relevant.

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor: Ingen data.

Formulering av H-angivelser i avsnitt 2 och 3

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Utbildningsinformation: Ingen data.

Utgivningsdatum: 02.04.2020

TN3305-C

Friskrivningsklausul:

Meddelande till läsaren

Momentiva produkter är endast avsedda för industriella syften. De är inte avsedda för användning i specifika medicinska tillämpningar, vilka implanteras varaktigt (som regel 30 dagar eller mer) i människokroppen, injiceras eller intas direkt, samt ej för tillverkning av preventivmedel med flergångsanvändning.

Ytterligare information

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

®, *, and TM indicate trademarks owned by or licensed to Momentive.