	<b>SIKKERHEDSDATABLAD</b>	Side : 1 / 12
		Udgave nr. : 1.0
	<b>Graco TSL</b>	Udgivelsesdato : 01/03/2022
		Erstatter :  307765DAEU Rev. A

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Stof
Handelsnavn	: Graco TSL
Kemisk navn	: bis (2-propylheptyl) phthalat
EC-nummer	: 258-469-4
CAS nr	: 53306-54-0
REACH-registreringsnr.	: 01-2119446694-30-XXXX
Del nummer	: 238049, 206994, 206995, 206996, 206997, 206998, 24C822, 24C823, 17C436, 25T777, 25T859
Dokument nr.	: 307765DAEU Rev. A

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

#### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste kategorier af anvendelser	: Industrielle anvendelser, Faglige anvendelser
Anvendelse af stoffet/blandingen	: Smøremiddel

#### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

GRACO DISTRIBUTION BV  
Slakweidestraat 31  
3630 Maasmechelen - Belgium  
T +32 89 770 700  
[reach@graco.com](mailto:reach@graco.com) - [www.graco.com](http://www.graco.com)

### 1.4. Nødtelefon

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23 2400 København NV	+45 82 12 12 12

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen


Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassificeret

### 2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke anvendeligt.

	<b>SIKKERHEDSDATABLAD</b>	Side : 2 / 12
		Udgave nr. : 1.0
	<b>Graco TSL</b>	Udgivelsesdato : 01/03/2022
		Erstatter :  <b>307765DAEU Rev. A</b>

### 2.3. Andre farer

Andre farer : Ingen under normale forhold.

Komponent	
bis (2-propylheptyl) phthalat (53306-54-0)	<p>Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII</p> <p>Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII</p>

ED: endnu ikke evalueret  
Under vurdering som hormonforstyrrende

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Stoffets navn : bis (2-propylheptyl) phthalat  
CAS nr : 53306-54-0  
EC-nummer : 258-469-4

Stoffets navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
bis (2-propylheptyl) phthalat	(CAS nr) 53306-54-0 (EC-nummer) 258-469-4 (REACH-nr) 01-2119446694-30-XXXX	80 – 100	Ikke klassificeret

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

### 3.2. Blandinger

Ikke relevant

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger


### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øvrige råd : Førstehjælper: Husk at beskytte dig selv!. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer, kontakt altid en læge. Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen. Giv symptomatisk behandling.

Indånding : Fjern den tilskadekomende til frisk luft og hold varm og i ro. I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer, kontakt altid en læge.

Kontakt med huden : Fjern forurenede klæder og sko. Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand. I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer, kontakt altid en læge.

Kontakt med øjnene : Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand. I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer, kontakt altid en læge.

	<b>SIKKERHEDSDATABLAD</b>	Side : 3 / 12
		Udgave nr. : 1.0
	<b>Graco TSL</b>	Udgivelsesdato : 01/03/2022
		Erstatter :  <b>307765DAEU Rev. A</b>

Slugning/synkning : Skyl munden grundigt med vand. Fremkald ikke opkastning uden lægevejledning. I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer, kontakt altid en læge.

#### **4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Indånding : Sundhedsskader er ikke kendte eller forventelige ved normal brug.  
 Kontakt med huden : Sundhedsskader er ikke kendte eller forventelige ved normal brug.  
 Kontakt med øjnene : Sundhedsskader er ikke kendte eller forventelige ved normal brug.  
 Indtagelse : Sundhedsskader er ikke kendte eller forventelige ved normal brug.

#### **4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Giv symptomatisk behandling.

### **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

#### **5.1. Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler : carbondioxid (CO<sub>2</sub>), pulver, alkoholbestandigt skum, forstøvet vand. Brug egnede midler til at bekæmpe omgivende brande.  
 Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle.

#### **5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Særlige risici : Ikke antændeligt. Risiko for sprængning ved opvarmning på grund af forøget indre tryk.  
 Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Carbonoxider (CO, CO<sub>2</sub>), nitrogenoxider (NO<sub>x</sub>) og svovloxider. Carbonhydrider. Phosphoroxider.

#### **5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Brandslukningsinstruktioner : Evakuer området. Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge. Slukningsvæsker skal inddæmme og tilbageholdes. Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet.  
 Beskyttelse under brandslukning : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr.  
 Andre oplysninger : Ungå udledning af slukvands i kloak eller vandløb ved brand. Bortskaf affald i henhold til miljølovgivningen.

### **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

#### **6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

##### **6.1.1. For ikke-indsatspersonel**


For ikke-indsatspersonel : Evakuer unødvendigt personale. Hold dig i vindsiden. Sørg for passende ventilation. Brug de anbefalede personlige værnemidler. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Undgå indånding af dampe. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

##### **6.1.2. For indsatspersonel**

For indsatspersonel : Sørg for, at der er indført procedurer og træning i dekontaminering og bortskaffelse i ulykkestilfælde. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges.

#### **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Undgå udløbe til overfladevand eller kloak. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloaker eller offentlige vandløb.

	<b>SIKKERHEDSDATABLAD</b>	Side : 4 / 12
		Udgave nr. : 1.0
	<b>Graco TSL</b>	Udgivelsesdato : 01/03/2022
		Erstatter :  <b>307765DAEU Rev. A</b>

### **6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Rengøringsprocedurer : Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Spildt væske skal inddæmnes. Små mængde flydende spild: Sug op med ikke-brandbart absorberende materiale og bringes i beholder for bortskaffelse. Opsaml større spild ved pumpning (brug en eksplosionssikker pumpe eller en håndpumpe). Placeres i passende beholdere med henblik på bortskaffelse i henhold til de gældende bestemmelser (se afsnit 13). Produktets og dets beholder skal bortskaffes på sikker vis og i henhold til den lokale lovgivning.

### **6.4. Henvisning til andre punkter**

Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Se afsnit 13 angående bortskaffelse af affald fra rengøring.

## **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

### **7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for passende ventilation. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Undgå indånding af dampe. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undgå at blande med Materialer, der skal undgås, Se afsnit 10 om uforenelige materialer. Garanter maksimal udtærring gennem god proceskontrol (temperatur, koncentration, pH-værdi, tid). Undgå udledning til miljøet.

Hygiejniske foranstaltninger : Overhold en god arbejdshygiejne. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Tag forurenede tøj af. Hold arbejdstøj og hverdagstøj adskilt, og vask dem separat. Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

### **7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Lagerbetingelser : Opbevares på et tørt, koldt og godt ventileret sted. Håndteringstemperatur <60°C. Må ikke opbevares tæt på eller sammen med nogen af de inkompatible materialer, der er anført i sektion 10. Inddæm lagerfaciliteterne for at forebygge jord- eller vandforurening i tilfælde af spild.

Emballagematerialer : Må kun opbevares i originalbeholderen.

### **7.3. Særlige anvendelser**


For yderligere oplysninger henvises til afsnit 1.

## **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

### **8.1. Kontrolparametre**

<b>bis (2-propylheptyl) phthalat (53306-54-0)</b>	
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	0,939 mg/kg dwt
PNEC sediment (havvand)	0,094 mg/kg dwt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	26,5 mg/kg dwt

Andre farer : Anbefalede overvågningsprocedurer :. Personluftovervågning. Overvågning af luft i lokale

	<b>SIKKERHEDSDATABLAD</b>	Side : 5 / 12
		Udgave nr. : 1.0
	<b>Graco TSL</b>	Udgivelsesdato : 01/03/2022
		Erstatter :  <b>307765DAEU Rev. A</b>


## 8.2. Eksponeringskontrol

Teknisk(e) foranstaltning(er)	: Sørg for passende ventilation. Organisatoriske foranstaltninger til forebyggelse/begrænsning af udledning, spredning og eksponering. Se Afsnit 7 for information om sikker håndtering.
Personlige værnemidler	: Typen af beskyttelsesudstyr skal vælges i henhold til koncentrationen og mængden af det farlige stof på det pågældende arbejdssted.
Beskyttelse af hænder	: Bær kemisk resistente handsker (godkendt efter EN 374). Eget materiale: Neopren. Nitrilgummi. Tykkelse : > 0,3 mm. Chlorprengummi. Tykkelse : 0,5 mm. Polyvinylchlorid (PVC). Tykkelse : 0,7 mm. Gennembrudstid: ≥ 8h. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer.
Øjenværn	: Ikke påkrævet ved normal brug. Ved risiko for væskesprøjt: Brug passende øjenværn (EN166): Sikkerhedsbriller
Kropsbeskyttelse	: Brug egnet beskyttelsesbeklædning. Brug en passende beskyttelsesdragt for at forebygge eksponering af huden
Åndedrætsbeskyttelse	: Ikke påkrævet ved normal brug. Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig. Halvmaske (EN 140). Helmaske (DIN EN 136). Filtertype: A (EN 141). Åndedrætsfilterklassen skal ubetinget tilpasses den maksimale koncentration af skadelige stoffer (gas/damp/aerosol/partikel), som kan opstå ved håndtering af produktet. I tilfælde af overskridelse af koncentrationen skal der anvendes miljøuafhængig (EN 137)
Beskyttelse mod termiske farer	: Ikke påkrævet ved normal brug. Brug dedikeret udstyr.
Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen	: Undgå udledning til miljøet. Overhold EU's gældende lovgivning for miljøbeskyttelse.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	: Flydende
Udseende	: klar. Flydende.
Farve	: Farveløst.
Lugt	: Mild lugt. Sød.
Lugtgrænse	: Ikke bestemt Ingen tilgængelige data
pH	: Ikke relevant
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ikke bestemt
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: 260 °C (10000 mmHg)
Flammepunkt	: 240 °C (Cleveland åben kop-metode)
Selvantændelsestemperatur	: Ikke bestemt
Nedbrydningstemperatur	: Ikke bestemt
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ikke relevant, Væske
Damptryk	: 0,1 mmHg (155°C)

	<b>SIKKERHEDSDATABLAD</b>	Side : 6 / 12
		Udgave nr. : 1.0
	<b>Graco TSL</b>	Udgivelsesdato : 01/03/2022
		Erstatter :  <b>307765DAEU Rev. A</b>

Dampmassefylde	: Ikke bestemt
Relativ massefylde	: Ingen tilgængelige data
Densitet	: 1,166 g/cm <sup>3</sup> (15,6 °C)
Opløselighed	: Vand: < 0,0001 mg/l (25°C)
Fordelingskoefficient n-octanol/vand	: Ingen tilgængelige data
Kinematisk viskositet	: Ingen tilgængelige data
Dynamisk viskositet	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Ikke relevant. Ingen test nødvendig, da der ikke molekylet ikke findes kemiske grupper, som tyder på mulige eksplosive egenskaber.
Oxiderende egenskaber	: Ikke relevant. Klassificeringsproceduren behøver ikke anvendes, da der i molekylet ikke findes kemiske grupper, der er forbundet med Brandnærende egenskaber.
Eksplosionsgrænser	: Ikke bestemt
Partikelstørrelse:	: Ikke relevant
Partikelstørrelsesfordeling	: Ikke relevant
Partikelform	: Ikke relevant
Partikelformet forhold	: Ikke relevant
Partikel aggregeringstand	: Ikke relevant
Partikel agglomerationstilstand	: Ikke relevant
Partikelspecifikt overfladeareal	: Ikke relevant
Partikelstøvafgivelse	: Ikke relevant

## **9.2. Andre oplysninger**

### **9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Ingen tilgængelige oplysninger

### **9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika**

Relativ fordampningshastighed : Ikke bestemt  
(butylacetat=1)

## **PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

### **10.1. Reaktivitet**

Ingen under normale forhold. Henvisning til andre punkter: 10.4 & 10.5.

### **10.2. Kemisk stabilitet**

Stabil under normale forhold.

### **10.3. Risiko for farlige reaktioner**


Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

### **10.4. Forhold, der skal undgås**

Holdes væk fra varme. Se Afsnit 7 for information om sikker håndtering.

### **10.5. Materialer, der skal undgås**

Kraftige oxidationsmidler. Syrer. Se Afsnit 7 for information om sikker håndtering.

	<b>SIKKERHEDSDATABLAD</b>	Side : 7 / 12
		Udgave nr. : 1.0
	<b>Graco TSL</b>	Udgivelsesdato : 01/03/2022
		Erstatter :  <b>307765DAEU Rev. A</b>

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Henvielse til andre punkter 5.2.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

<b>bis (2-propylheptyl) phthalat (53306-54-0)</b>	
LD50/oral/rotte	> 5000 mg/kg
LD50/dermal/kanin	> 2000 mg/kg
LC50/indånding/4t/rotte	> 20,5 mg/l (Exposure time: 1 h)

Hudætsning/-irritation : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)  
pH: Ikke relevant

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)  
pH: Ikke relevant

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Carcinogenicitet : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Aspirationsfare : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

<b>Graco TSL (53306-54-0)</b>	
Kinematisk viskositet	Ingen tilgængelige data

Andre oplysninger : Symptomer i sammenhæng med de fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 4.


### 11.2. Oplysninger om andre farer

#### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Sundhedsskadelige virkninger forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : Under vurdering som hormonforstyrrende

#### 11.2.2 Andre oplysninger

Andre oplysninger : Symptomer i sammenhæng med de fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber, For yderligere oplysninger henvises til afsnit 4

	<b>SIKKERHEDSDATABLAD</b>	Side : 8 / 12
		Udgave nr. : 1.0
	<b>Graco TSL</b>	Udgivelsesdato : 01/03/2022
		Erstatter :  307765DAEU Rev. A

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Miljøegenskaber	: I henhold til kriterierne for EF-klassificering og mærkning som "miljøfarlig" skal stoffet/produktet ikke mærkes som miljøfarligt.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk)	: Ikke klassificeret

bis (2-propylheptyl) phthalat (53306-54-0)	
LC50 - Fisk [1]	> 10000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [static])
EC50 - Skaldyr [1]	> 100 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l
NOEL, Danio rerio (zebra fisk)	>10 mg/l (36 dage)
NOEC, Daphnia magna (lopper i vand)	>1 mg/l (21 dage)

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

bis (2-propylheptyl) phthalat (53306-54-0)	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtig bionedbrydelighed (DPHP).
Bionedbrydning	82 – 98 % (DPHP - 28 dage.)

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

bis (2-propylheptyl) phthalat (53306-54-0)	
BCF - Fisk [1]	55 (Kvantitativ struktur-aktivitet-relation (QSAR))
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	10,36 (25°C)
Bioakkumuleringspotentiale	Lavt potentiale.


### 12.4. Mobilitet i jord

Graco TSL (53306-54-0)	
Mobilitet i jord	Ingen tilgængelige data

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponent	
bis (2-propylheptyl) phthalat (53306-54-0)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII



	<b>SIKKERHEDSDATABLAD</b>	Side : 9 / 12
		Udgave nr. : 1.0
	<b>Graco TSL</b>	Udgivelsesdato : 01/03/2022
		Erstatter :  <b>307765DAEU Rev. A</b>

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : Under vurdering som hormonforstyrrende

#### 12.7. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger : Ingen tilgængelige data

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt/Emballage-bortskaffelse : Undgå udledning til miljøet. Bortskaf tomme beholdere og affald på sikker vis. Se Afsnit 7 for information om sikker håndtering. Indhent oplysninger om genvinding/genanvendelse hos producenten/leverandøren. Genbrug bør foretrækkes frem for bortskaffelse eller forbrænding. Bortskaffes i henhold til de lokale bestemmelser for bortskaffelse af affald, hvis genbrug ikke er mulig. Forurenede emballage bør behandles som produktet. Forurenede materialer bortskaffes i henhold til de gældende bestemmelser.

Det europæiske affaldskatalog (2001/573/EF, 75/442/EØF, 91/689/EØF) : Affaldskoder skal tildeles af brugeren, helst i drøftelse med affaldsbehandlingsmyndighederne

### PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer</b>				
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>				
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
<b>14.4. Emballagegruppe</b>				
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren


Særlige forsigtighedsregler for brugeren : Ingen tilgængelige data

#### - Vejtransport

Ikke relevant

#### - Søfart

Ikke relevant

	<b>SIKKERHEDSDATBLAD</b>	Side : 10 / 12
		Udgave nr. : 1.0
		Udgivelsesdato : 01/03/2022
	<b>Graco TSL</b>	Erstatter :  <b>307765DAEU Rev. A</b>

**- Luftfart**

Ikke relevant

**- Transport ad indre vandveje**

Ikke relevant

**- Jernbane transport**

Ikke relevant

**14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Kode: IBC : Ingen data disponible.

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

**15.1.1. EU-regler**

Ingen begrænsninger i henhold til bilag XVII til REACH

Graco TSL er ikke på REACH-kandidatlisten

Graco TSL er ikke opført på listen i Bilag XIV i REACH

**15.1.2. Nationale bestemmelser**

**Frankrig**

No ICPE	Installations classées Désignation de la rubrique	Code Régime	Rayon
na	Not Applicable	na	na

**Tyskland**

lovgivningsmæssig henvisning : WGK 1, svagt skadeligt for vand (Klassificering ifølge AwSV; ID-nr. 1359)

Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV) : Ikke underlagt 12. BImSchV (dekret om beskyttelse mod emissioner) (Reglement om større ulykker)

**Holland**

Waterbezwaarlijkheid : B (5) - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen


SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Stoffet er ikke opført på listen

SZW-lijst van mutagene stoffen : Stoffet er ikke opført på listen

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Stoffet er ikke opført på listen

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Stoffet er ikke opført på listen

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Stoffet er ikke opført på listen

	<b>SIKKERHEDSDATABLAD</b>	Side : 11 / 12
		Udgave nr. : 1.0
	<b>Graco TSL</b>	Udgivelsesdato : 01/03/2022
		Erstatter :  <b>307765DAEU Rev. A</b>

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er udført en kemikaliesikkerhedsvurdering

### PUNKT 16: Andre oplysninger


Forkortelser og akronymer:

	ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (generel evalueringsmetodologi)
	ADN = Europæisk konvention om international transport af farligt gods på Rhinen
	ADR = Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej
	CLP = Forordning om klassificering, mærkning og emballering iht. 1272/2008/EF
	IATA = den Internationale Luftfartssammenslutning
	IMDG = den Internationale kode for søtransport af farligt gods
	LEL = Nedre eksplosionsgrænse
	UEL = Øvre eksplosionsgrænse
	REACH = registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
	BTT = Gennemtrængningstid (maksimal bæretid)
	DMEL = Afledt minimumseffektniveau
	DNEL = Afledte nuleffektniveauer
	EC50 = Gennemsnitlig effektiv koncentration
	EL50 = Median effective level
	ErC50 = EC50 med henblik på vækstreduktion
	ErL50 = EL50 med henblik på vækstreduktion
	EWC = Det europæiske affaldskatalog
	LC50 = Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
	LD50 = Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
	LL50 = Gennemsnitligt dødeligt niveau
	NA = Ikke relevant
	NOEC = ingen observeret effekt koncentration
	NOEL: dosis uden mærkbar virkning
	NOELR = ingen observeret effekt belastning
	NOAEC = ingen observeret skadelig effekt koncentration
	NOAEL = No observed adverse effect level
	N.O.S. = Ikke på anden måde specificeret
	OEL = Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering - korttids eksponeringsgrænser (STEL)
	PNEC = Forventet nuleffekt koncentration
	Kvantitativ struktur-aktivitet-relation (QSAR)
	STOT = Specifik målorgantoksicitet
	TWA = tidsvægtet gennemsnit
	VOC = Flygtige organiske forbindelser
	WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Kilder tilnøgledata ved udarbejdelsen af : ECHA (Det Europæiske Kemikalieagentur), leveret SDS, Loli. dette datablad

Rådgivning om oplæring/instruktion : Uddannelse af personalet i god praksis.

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878  
 Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]  
 Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

	<b>SIKKERHEDSDATBLAD</b>	Side : 12 / 12
		Udgave nr. : 1.0
		Udgivelsesdato : 01/03/2022
	<b>Graco TSL</b>	Erstatter :  <b>307765DAEU Rev. A</b>

**ANSVARSRALÆGGELSE** Databladets oplysninger stammer fra kilder der efter vor overbevisning er pålidelige. Vi yder dog ingen garanti, hverken direkte eller indirekte, for at de er nøjagtige. Forholdene hvorunder produktet håndteres, opbevares, anvendes og bortskaffes, samt d hertil benyttede metoder, ligger uden for vor kontrol og muligvis også uden for vort kendskab. Af denne og andre grunde påtager vi os intet ansvar for, men fralægger os udtrykkeligt ethvert ansvar for eventuelle tab, skader eller udgifter i forbindelse med håndtering, opbevaring, anvendelse og bortskaffelse af produktet. Dette datablad er udfædiget til brug udelukkende for dette produkt. Dersom produktet indgår som en bestanddel i et andet produkt, vil oplysningerne heri muligvis ikke være gældende.