

	VARNOSTNI LIST	Stran : 1 / 12
		Številka različice : 1.0
	Graco TSL	Datum izdaje : 01/03/2022
		Nadomešča : 307765SLEU Rev. A

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka	: Snov
Trgovsko ime	: Graco TSL
Kemijsko ime	: bis (2-propilheptil) ftalat
Št. EC	: 258-469-4
Št. CAS	: 53306-54-0
Registracijska številka REACH	: 01-2119446694-30-XXXX
številka dela	: 238049, 206994, 206995, 206996, 206997, 206998, 24C822, 24C823, 17C436, 25T777, 25T859
Dokument št.	: 307765SLEU Rev. A

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Glavne kategorije uporabe	: Industrijske uporabe, Poklicne uporabe
Uporaba snovi/zmesi	: Mazivo

1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

GRACO DISTRIBUTION BV
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen - Belgium
T +32 89 770 700
reach@graco.com - www.graco.com

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Država	Uradno svetovalno telo	Naslov	Številka za klic v sili
Avstrija	Vergiftungsinformationszentrale	Stubenring 6 1010 Wien	+43 1 406 43 43
Slovenija	Center za klinično toksikologijo in farmakologijo Interna klinika, UKCL	Zaloška cesta 7 1525 Ljubljana	+386 41 650 500

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Ni razvrščeno

2.2. Elementi etikete

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Ni smiselno.

	VARNOSTNI LIST	Stran : 2 / 12
		Številka različice : 1.0
	Graco TSL	Datum izdaje : 01/03/2022
		Nadomešča : 307765SLEU Rev. A

2.3. Druge nevarnosti

Druge nevarnosti : Ni, pri običajnih pogojih.

Sestavina	
bis (2-propilheptil) ftalat (53306-54-0)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

EM: ni še ocenjeno
V postopku ocenjevanja kot endokrini motilec

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

Ime snovi : bis (2-propilheptil) ftalat
Št. CAS : 53306-54-0
Št. EC : 258-469-4

Ime snovi	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
bis (2-propilheptil) ftalat	(Št. CAS) 53306-54-0 (Št. EC) 258-469-4 (REACH št) 01-2119446694-30-XXXX	80 – 100	Ni razvrščeno

Polno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

3.2. Zmesi

n.a

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Dodatna navodila : Reševalno osebje: poskrbite za svojo osebno zaščito!. Kar zadeva potrebno individualno zaščito, glej oddelek 8. Nezavestni osebi nikoli ne dati ničesar v usta. V primeru dvoma ali trajajočih simptomov vedno poiskati zdravniško pomoč. Pokažite ta varnostni list lečečemu zdravniku. Simptomatično zdravljenje.

Vdihavanje : Prizadete osebe spraviti na svež zrak in poskrbeti, da so na toplem in da mirujejo. V primeru dvoma ali trajajočih simptomov vedno poiskati zdravniško pomoč.

Stik s kožo : Odstraniti kontaminirana oblačila in čevlje. Nežno umiti z veliko mila in vode. V primeru dvoma ali trajajočih simptomov vedno poiskati zdravniško pomoč.

Stik z očmi : Takoj previdno in temeljito sprati z očesno prho ali vodo. V primeru dvoma ali trajajočih simptomov vedno poiskati zdravniško pomoč.

Zaužitju : Usta temeljito sprati z vodo. Ne izzivati bruhanja brez zdravniškega mnenja. V primeru dvoma ali trajajočih simptomov vedno poiskati zdravniško pomoč.

	VARNOSTNI LIST	Stran : 3 / 12
		Številka različice : 1.0
	Graco TSL	Datum izdaje : 01/03/2022
		Nadomešča : 307765SLEU Rev. A

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Vdihavanje	: Pri normalni uporabi ni znanih ali pričakovanih zdravstvenih težav.
Stik s kožo	: Pri normalni uporabi ni znanih ali pričakovanih zdravstvenih težav.
Stik z očmi	: Pri normalni uporabi ni znanih ali pričakovanih zdravstvenih težav.
Zaužitje	: Pri normalni uporabi ni znanih ali pričakovanih zdravstvenih težav.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje	: ogljikov dioksid (CO ₂), prah, pena, odporna proti alkoholom, razpršena voda. Uporabljati sredstva, primerna za gašenje obdajajočih požarov.
Neprimerna sredstva za gašenje	: Močan vodni curek.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Posebna tveganja	: Ni vnetljivo. Nevarnost eksplozije ob segrevanju zaradi povečanja notranjega pritiska.
Nevarni produkti razgradnje v primeru požara	: Ogljikove okside (CO, CO ₂), dušikovi oksidi (NO _x) in žvepovi oksidi. Ogljikovodiki. Fosforjevi oksidi.

5.3. Nasvet za gasilce

Ukrepi ob požaru	: Izprazniti območje. Izpostavljene posode ohladiti z razpršeno vodo ali vodno meglico. Tekočino za gašenje zavezati. Preprečiti kontaminacijo okolja z odpadnimi vodami od gašenja.
Zaščitna oprema pri gašenju	: Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Samostojen izolirni dihalni aparat.
Drugi podatki	: Preprečiti odtekanje vode od gašenja v kanalizacijo ali vodne tokove. Odpadke odstraniti v skladu z okoljsko zakonodajo.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

6.1.1. Za neizučeno osebje

Za neizučeno osebje	: Oddaljiti odvečno osebje. Ostati na strani, od koder piha veter. Zagotoviti ustrezno prezračevanje. Nositi priporočeno opremo za osebno zaščito. Kar zadeva potrebno individualno zaščito, glej oddelek 8. Ne vdihavati hlapov. Preprečiti stik s kožo, očmi ali oblačili.
---------------------	--

6.1.2. Za reševalce

Za reševalce	: Zagotoviti postopke in usposabljanje za dekontaminacijo v sili in odlaganje. Kar zadeva potrebno individualno zaščito, glej oddelek 8.
--------------	--

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti odtekanje v površinske vode ali kanalizacijo. Obvestiti oblasti, če izdelek vstopi v kanalizacijo ali javne vode.

	VARNOSTNI LIST	Stran : 4 / 12
		Številka različice : 1.0
	Graco TSL	Datum izdaje : 01/03/2022
		Nadomešča : 307765SLEU Rev. A

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Postopek čiščenja : Zaustaviti puščanje, če je varno. Razlito tekočino zajeziti. Manjše količine razlite tekočine: pobrisati z negorljivim vpojnim materialom in prenesti v posodo za odstranitev. Velike količine razlitega/raztresenega izdelka pobrati s črpanjem (uporabiti eksplozijsko varno ali ročno črpalke). Ostanke spraviti v sode za odstranjevanje v skladu z veljavnimi predpisi (glej oddelek 13). Izdelek in embalažo je treba odstraniti varno in v skladu z lokalno zakonodajo.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Kar zadeva potrebno individualno zaščito, glej oddelek 8. Kar zadeva odstranjevanje odpadkov, ki nastanejo pri čiščenju, glej oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Zagotoviti ustrezno prezračevanje. Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo. Kar zadeva potrebno individualno zaščito, glej oddelek 8. Ne vdihavati hlapov. Preprečiti stik s kožo, očmi ali oblačili. Preprečiti mešanje z nezdružljivimi materiali, Nezdružljive snovi so opisane pod točko 10. Z dobro kontrolo procesa zagotovite največje izčrpanje (temperatura, koncentracija, pH, čas). Preprečiti sproščanje v okolje.

Higienski ukrepi : Vzdrževati dobro industrijsko higieno. Pred jedjo, pitjem, kajenjem in odhodom z delovnega mesta umiti roke in vse izpostavljene dele telesa z blagim milom in vodo. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Sleči kontaminirana oblačila. Delovna oblačila hraniti ločeno od ostalih oblačil. Prati ločeno. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Pogoji skladiščenja : Hraniti na suhem, hladnem in dobro prezračevanem mestu. Temperatura za rokovanje <60°C. Ne skladiščite v bližini ali ob nezdružljivih materialih, ki so navedeni v 10. členu. Objekte skladiščenja zavarovati z nasipi, da se prepreči onesnaženje tal in vode v primeru razlitja.

Materiali embalaže : Hraniti samo v izvorni posodi.

7.3. Posebne končne uporabe

Za več informacij glej oddelek 1.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

bis (2-propilheptil) ftalat (53306-54-0)	
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	0,939 mg/kg dwt
PNEC sediment (morska voda)	0,094 mg/kg dwt
PNEC (Tla)	
PNEC tla	26,5 mg/kg dwt

Dodatne informacije : Priporočljivi postopki nadzora : Nadzor zraka za osebe. Nadzor zraka v prostoru

	VARNOSTNI LIST	Stran : 5 / 12
		Številka različice : 1.0
	Graco TSL	Datum izdaje : 01/03/2022
		Nadomešča : 307765SLEU Rev. A

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Tehnični ukrepi	: Zagotoviti ustrezno prežračevanje. Organizacijski ukrepi za preprečevanje/omejevanje izpustov, disperzije in izpostavljenosti. Varna uporaba: glej odsek 7.
Osebna zaščitna oprema	: Tip zaščitne opreme mora biti izbran v skladu s koncentracijo in količino nevarne snovi na določenem delovnem mestu.
Zaščita rok	: Nosite kemično odporne rokavice (preizkušene po EN374). Primerni material: Neopren. Nitrilna guma. Debelina : > 0,3 mm. Kloropren guma. Debelina : 0,5 mm. Polivinilklorid (PVC). Debelina : 0,7 mm. Prebojni čas: ≥ 8h. Rokavice, odporne na kemikalije je treba glede na izvedbo izbrati v odvisnosti od koncentracije in količine nevarne snovi na delovnem mestu.
Zaščita oči	: Ne velja pri normalnih okoliščinah uporabe. Ob nevarnosti brizganja tekočine: Uporabiti ustrezno zaščito za oči (EN166): Varnostna očala
Zaščita telesa	: Nositi ustrezno zaščitno obleko. Nositi ustrezno delovno obleko, da se prepreči izpostavljenost kože
Zaščita dihal	: Ne velja pri normalnih okoliščinah uporabe. V primeru nezadostnega prežračevanja nositi ustrezen dihalni aparat. Polobrazna maska (EN 140). maska za cel obraz (DIN EN 136). Vrsta filtra: A (EN 141). Razred filtra za zaščito dihal je nujno potrebno prilagoditi največji koncentraciji škodljivih snovi (plin/pare/aerosoli/delci), ki se lahko pojavi pri rokoanju s produktom. Pri prekoračitvi koncentracije je potrebno uporabiti napravo za izoliranje! (EN 137)
Zaščita pred toplotnimi nevarnostmi	: Ne velja pri normalnih okoliščinah uporabe. Uporabljati posebej temu namenjeno opremo.
Nadzor izpostavljenosti okolja	: Preprečiti sproščanje v okolje. Upoštevajte ustrezno zaščitno zakonodajo za okolja Skupnosti.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	: Tekoče
Videz	: bister. Tekoče.
Barva	: Brez barve.
Vonj	: Blag vonj. Sladek(-dka).
Meja vonja	: ni določeno Ni razpoložljivih podatkov
pH	: n.a
Relativni čas izhlapevanja (butilacetatom=1)	: ni določeno
Tališče/ledišče	: Ni razpoložljivih podatkov
Strdišče	: Ni razpoložljivih podatkov
Začetno vrelišče in območje vrelišča	: 260 °C (10000 mmHg)
Plamenišče	: 240 °C (Cleveland Open Cup Method)
Temperatura samovžiga	: ni določeno
Temperatura razgradnje	: ni določeno
Vnetljivost (snov v trdnem stanju, plin)	: n.a, Tekočina
Parni tlak	: 0,1 mmHg (155°C)

	VARNOSTNI LIST	Stran : 6 / 12
		Številka različice : 1.0
	Graco TSL	Datum izdaje : 01/03/2022
		Nadomešča : 307765SLEU Rev. A

Gostota hlapov	: ni določeno
Relativna gostota	: Ni razpoložljivih podatkov
Gostota	: 1,166 g/cm ³ (15,6 °C)
Topnost	: Voda: < 0,0001 mg/l (25°C)
razdelitveni koeficient n-oktanol/voda	: Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, kinematična	: Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, dinamična	: Ni razpoložljivih podatkov
Eksplozivne lastnosti	: n.a. Preizkušanje ni potrebno, ker v molekuli ni kemijskih skupin, ki bi kazale na možne eksplozivne lastnosti.
Oksidativne lastnosti	: n.a. Postopka razvrščanja ni treba uporabiti, ker v molekuli ni prisotnih kemijskih skupin, ki lahko imajo oksidacijske lastnosti.
Meje eksplozivnosti	: ni določeno
Velikost delcev	: n.a
Razporeditev delcev po velikosti	: n.a
Oblika delcev	: n.a
Razmerje delcev	: n.a
Agregatno stanje delcev	: n.a
Stanje aglomeracije delcev	: n.a
Specifična površina delcev	: n.a
Prašenje delcev	: n.a

9.2. Drugi podatki

9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Relativni čas izhlapevanja : ni določeno
(butilacetatom=1)

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Ni, pri običajnih pogojih. Sklicevanje na druge oddelke: 10.4 & 10.5.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih pogojih.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

V normalnih pogojih uporabe nevarne reakcije niso znane.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Hraniti zaščiteno pred vročino. Varna uporaba: glej odsek 7.

10.5. Nezdružljivi materiali

Močni oksidanti. Kisline. Varna uporaba: glej odsek 7.

	VARNOSTNI LIST	Stran : 7 / 12
		Številka različice : 1.0
	Graco TSL	Datum izdaje : 01/03/2022
		Nadomešča : 307765SLEU Rev. A

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Sklicevanje na druge oddelke 5.2.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

bis (2-propilheptil) ftalat (53306-54-0)	
LD50/oralno/podgana	> 5000 mg/kg
LD50/dermalno/kunec	> 2000 mg/kg
LC50/inhalacija/4h/podgana	> 20,5 mg/l (Exposure time: 1 h)

Jedkost za kožo/draženje kože : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

pH: n.a

Resne okvare oči/draženje : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

pH: n.a

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Mutagenost za zarodne celice : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Rakotvornost : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Strupenost za razmnoževanje : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

STOT – enkratna izpostavljenost : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Nevarnost pri vdihavanju : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Graco TSL (53306-54-0)	
Viskoznost, kinematična	Ni razpoložljivih podatkov

Drugi podatki : Simptomi v povezavi s fizikalnimi, kemičnimi in toksikološkimi lastnostmi. Za več informacij glej oddelek 4.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1. Lastnosti endokrinih motilcev

Škodljivih učinkih endokrinih motilcev na zdravje : V postopku ocenjevanja kot endokrini motilec

11.2.2 Drugi podatki

Drugi podatki : Simptomi v povezavi s fizikalnimi, kemičnimi in toksikološkimi lastnostmi, Za več informacij glej oddelek 4

	VARNOSTNI LIST	Stran : 8 / 12
		Številka različice : 1.0
	Graco TSL	Datum izdaje : 01/03/2022
		Nadomešča : 307765SLEU Rev. A

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Okoljske lastnosti	: Snovi/ proizvoda v skladu s kriteriji ES-uvrščanja med "okolju nevarni" ni potrebno označevati kot nevarnega za okolje.
Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno)	: Ni razvrščeno
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično)	: Ni razvrščeno

bis (2-propilheptil) ftalat (53306-54-0)	
LC50 - Ribe [1]	> 10000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [static])
EC50 - Raki [1]	> 100 mg/l
EC50 72h - Alge [1]	> 100 mg/l
NOEL, Danio rerio (riba zebrica)	>10 mg/l (36 dni)
NOEC, Daphnia magna (vodna bolha)	>1 mg/l (21 dni)

12.2. Obstočnost in razgradljivost

bis (2-propilheptil) ftalat (53306-54-0)	
Obstočnost in razgradljivost	Biološko hitro razgradljiv (DPHP).
Biološka razgradnja	82 – 98 % (DPHP - 28 dni)

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

bis (2-propilheptil) ftalat (53306-54-0)	
BCF - Ribe [1]	55 (Kvantitativno razmerje med strukturo in delovanjem (QSAR))
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	10,36 (25°C)
Zmožnost kopičenja v organizmih	Nizek potencial.

12.4. Mobilnost v tleh

Graco TSL (53306-54-0)	
Mobilnost v tleh	Ni razpoložljivih podatkov

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Sestavina	
bis (2-propilheptil) ftalat (53306-54-0)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Škodljivih učinkov endokrinih motilcev na okolje	: V postopku ocenjevanja kot endokrini motilec
--	--

	VARNOSTNI LIST	Stran : 9 / 12
		Številka različice : 1.0
	Graco TSL	Datum izdaje : 01/03/2022
		Nadomešča : 307765SLEU Rev. A

12.7. Drugi škodljivi učinki

Drugi škodljivi učinki : Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Priporočila za odstranjevanje izdelka/pakiranja

: Preprečiti sproščanje v okolje. Prazne posode in odpadke varno odstraniti. Varna uporaba: glej odsek 7. Za podatke glede obnovitve/reciklaže se obrnite na proizvajalca/dobavitelja. Reciklaža je primernejša od odstranjevanja ali sežiganja. Če reciklaža ni mogoča, odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi za odstranjevanje odpadkov. S kontaminirano embalažo je potrebno ravnati enako kot s snovjo. Prepojen material odstraniti v skladu z veljavnimi zakonskimi predpisi.

Evropski katalog odpadkov (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC)

: Kode naj pripiše uporabnik na osnovi uporabe, ki ji je bil namenjen proizvod.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z zahtevami ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Številka ZN				
n.a	n.a	n.a	n.a	n.a
14.2. Pravilno odpremno ime ZN				
n.a	n.a	n.a	n.a	n.a
n.a	n.a	n.a	n.a	n.a
14.3. Razredi nevarnosti prevoza				
n.a	n.a	n.a	n.a	n.a
n.a	n.a	n.a	n.a	n.a
14.4. Skupina embalaže				
n.a	n.a	n.a	n.a	n.a
14.5. Nevarnosti za okolje				
n.a	n.a	n.a	n.a	n.a
Dodatne informacije niso na voljo				

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika : Ni razpoložljivih podatkov

- Transport po kopnem

n.a

- Prevoz po morju

n.a

- Zračni transport

n.a

- Prevoz po celinskih plovih poteh

n.a

	VARNOSTNI LIST	Stran : 10 / 12
		Številka različice : 1.0
	Graco TSL	Datum izdaje : 01/03/2022
		Nadomešča : 307765SLEU Rev. A

- Železniški prevoz

n.a

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Koda: IBC : Ni razpoložljivih podatkov.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

15.1.1. Predpisi EU

Ni omejitev po prilogi XVII uredbe REACH

Graco TSL ni na seznamu snovi kandidatk REACH

Graco TSL ni na seznamu v Prilogi XIV Uredbe REACH

15.1.2. Nacionalni predpisi

Francija

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

Nemčija

Zakonska navedba : WGK 1, v majhni meri ogroža vodo (Razvrstitev po AwSV; ID št. 1359)

Odlok o nevarnih incidentih (12. BlmSchV) : Ni podvržen(a) 12. BlmSchV (odlok o zaščiti pred emisijami) (Uredba o večjih nesrečah)

Nizozemska

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

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Snov ni na seznamu

SZW-lijst van mutagene stoffen : Snov ni na seznamu

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Snov ni na seznamu

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Snov ni na seznamu

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Snov ni na seznamu

15.2. Ocena kemijske varnosti

Izvedena je bila ocena kemijske varnosti

	VARNOSTNI LIST	Stran : 11 / 12
		Številka različice : 1.0
	Graco TSL	Datum izdaje : 01/03/2022
		Nadomešča : 307765SLEU Rev. A

ODDELEK 16: Drugi podatki

Okrajšave in akronimi:

	ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (Metodologija pavšalne ocene)
	ADN = Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin
	ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
	CLP = Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju skladna z 1272/2008/ES
	IATA = Mednarodna zveza za zračni transport
	IMDG = Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju
	SME = spodnja meja eksplozivnosti
	ZME = zgornja meja eksplozivnosti
	REACH = registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij
	BTT = Čas prodora (najdaljši čas nošenja)
	DMEL = Izpeljana raven z minimalnim učinkom
	DNEL = Mejna vrednost, pod katero snov nima učinka
	EC50 = srednja učinkovita koncentracija
	EL50 = Median effective level
	ErC50 = EC50 v smislu zmanjšanja stopnje rasti
	ErL50 = EL50 v smislu zmanjšanja stopnje rasti
	EWC = Evropski katalog odpadkov
	LC50 = Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije
	LD50 = Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)
	LL50 = srednja smrtna stopnja
	NA = n.a
	NOEC = koncentracija, pri kateri ni opaznega učinka
	NOEL: raven brez opaženega učinka
	NOELR = stopnja obremenitve, pri kateri ni opaznega učinka
	NOAEC = koncentracija, pri kateri ni opaznega škodljivega učinka
	NOAEL = Raven brez opaznega škodljivega učinka
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	OEL = Omejitve poklicne izpostavljenosti - omejitve kratkotrajne izpostavljenosti (STEL)
	PNEC = Predvidena koncentracija brez učinka
	Kvantitativno razmerje med strukturo in delovanjem (QSAR)
	STOT = Specifična strupenost za ciljne organe
	TWA = tehtano časovno povprečje izpostavljenosti
	VOC = Hlapne organske spojine
	WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Vire ključnih podatkov, uporabljenih za : ECHA (Evropska agencija za kemikalije), supplier SDS, Loli. sestavo dokumentacije

Nasveti glede izobraževanja : Poučevanje osebja o dobrih praksah.

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

ODKLONITEV ODGOVORNOSTI Podatki, navedeni v varnostnem listu, so bili pridobljeni iz virov, ki jih imamo za zanesljive. Vendar podatke navajamo brez eksplicitne ali implicitne garancije za njihovo točnost. Pogoji ali metode ravnanja z izdelkom, njegovega skladiščenja, uporabo ali odstranjevanja, niso pod našim nadzorom in lahko presegajo naše vedenje. Iz teh in drugih razlogov ne prevzemamo odgovornosti in izrecno odklanjamo odgovornost za izgubo, poškodbe ali stroške,

	VARNOSTNI LIST	Stran : 12 / 12
		Številka različice : 1.0
	Graco TSL	Datum izdaje : 01/03/2022
		Nadomešča : 307765SLEU Rev. A

nastale zaradi ali kakorkoli povezane z ravnanjem z izdelkom, njegovim skladiščenjem, uporabo ali odstranjevanjem. Ta Varnostni list za materiale je bil pripravljen in se sme uporabljati izključno za ta izdelek. Če se izdelek uporablja kot komponenta v drugem izdelku, informacije, navedene v Varnostnem listu, morda niso uporabne.