



Das Original

# Part B LiqRep Plastic – Polyol

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (ES) 2020/878

Išleidimo data: 12.07.2024

Peržiūrėta: -

Versija/pakeista versija: 1.0/-

### 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys  
Produkto pavadinimas : Part B LiqRep Plastic – Polyol  
Produkto kodas : B54.250  
UFI : MEG2-V08K-5003-Q9DN

#### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

##### 1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinė naudojimo kategorija : Naudojimas pramonėje, Profesionalus naudojimas  
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Dvikomponenčiai klijai: poliolis

##### 1.2.2. Nerekomenduojama naudoti

Naudojimo apribojimai : Vartotojų, namų ūkio reikmėms

#### 1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

##### Pramoninkas

ElringKlinger AG  
Max-Eyth-Straße 2  
72581 Dettingen/Erms - Vokietija  
T +49 (0)7123 724 799  
[det.iam.sdb@elringklinger.com](mailto:det.iam.sdb@elringklinger.com)

##### Tiekėjas

Saugos duomenų lapas: DLAC Dienstleistungsagentur Chemie GmbH, E-mail: [sds@dlac-gmbh.de](mailto:sds@dlac-gmbh.de)

#### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Šalis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris
Lithuania	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130 Vilnius	(+370) 85 236 20 52

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

##### Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija H319

H frazių tekstas: žr. 16 skirsnį

##### Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Sukelia smarkų akių dirginimą.

#### 2.2. Ženklavimo elementai

##### Ženklavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS07

Signalinis žodis (CLP) : Atsargiai  
Pavojingumo frazės (CLP) : H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.  
Atsargumo frazės (CLP) : P264 - Po naudojimo kruopščiai nuplauti plaštakas ir veidą.  
P280 - Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius, naudoti akių apsaugos priemones.  
P305+P351+P338 - PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.  
P337+P313 - Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.  
EUH frazės : EUH208 - Sudėtyje yra tetraetil-N,N'-(metilendicikloheksan-4,1-diiil)bis-DL-aspartatas. Gali sukelti alerginę reakciją.

#### 2.3. Kiti pavojai

Mišinyje nėra medžiagų įtraukų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

# Part B LiqRep Plastic – Polyol

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (ES) 2020/878

### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### 3.1. Medžiagos

Nėra

#### 3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
1,1',1'',1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-olis	(CAS Nr) 102-60-3 (EB Nr) 203-041-4 (REACH Nr) 01-2119552434-41-xxxx	< 20	Eye Irrit. 2, H319
2-butil-2-etilpropandiolis	(CAS Nr) 115-84-4 (EB Nr) 204-111-7 (REACH Nr) 01-2119450133-52-xxxx	< 5	Eye Irrit. 2, H319
2,2,4-trimetilpentan-1,3-diolis	(CAS Nr) 144-19-4 (EB Nr) 205-619-1 (REACH Nr) 01-2119941373-40-xxxx	< 5	Eye Irrit. 2, H319
Tetraetil-N,N'-(metilendicikloheksan-4,1-diiil)bis-DL-aspartatas	(CAS Nr) 136210-30-5 (EB Nr) 429-270-1 (Indekso Nr) 607-521-00-8 (REACH Nr) 01-0000017556-64-xxxx	< 1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412

#### Kitos svarbios sudedamosios dalys:

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Talkas (Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es))	(CAS Nr.) 14807-96-6 (EB Nr.) 238-877-9	Neklasifikuojama

H- frazių formuluoatė: žr. 16 skirsnyje

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją. Su savimi turėkite saugos duomenų lapą, produkto talpyklą ar jo etiketę. Niekada sąmonę praradusiam žmogui nieko neduokite per burną. Padėkite paveiktą asmenį į atsigavimo padėtį.
- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Nusivilkite drabužius, ant kurių pakliuvo medžiagos ir švelniu muilu bei vandeniu nuplaukite visą odą, kur lietsi medžiaga, tada nuskalaukite šiltu vandeniu.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Išskalauti burną. Duokite išgerti daug vandens kaip atsargumo priemonę. NESKATINTI vėmimo.

#### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / sužeidimai patekus į akis : Sukelia smarkų akių dirginimą.

#### 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Simptominis gydymas.

### 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Naudoti aplinkiniam gaisrui gesinti tinkančią medžiagą. Anglies dioksidas. Gesinimo miltelius. Purškiamas vanduo. Esant didelei liepsnai: Putas, Atsparias alkoholiui.
- Netinkamos gesinimo priemonės : Nenaudokite didelės vandens srovės.

#### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Gali išsiskirti nuodingi dūmai. Anglies dioksidas. Anglies monoksidas. Azoto oksidai.

#### 5.3. Patarimai gaisrininkams

- Priešgaisrinės priemonės : Neapsaugotų konteinerių vėsinimui naudokite vandens pusrus ar rūką. Venkite, kad gaisro gesinimui skirtas vanduo patektų į aplinką.
- Apsauga gaisro gesinimo metu : Naudokite autonominį kvėpavimo prietaisą ir taip pat apsauginius drabužius.

### 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

#### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Bendrieji matavimai : Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Neįkvėpkite garų/aerozolio. Norėdami minimaliai sumažinti garų koncentracijas suteikite pakankamą ventiliaciją. Išsiliejimo vieta gali būti slidi.

#### 6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Avarinių atvejų planai : Evakuokite nereikalingą personalą.

# Part B LiqRep Plastic – Polyol

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (ES) 2020/878

### 6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio kontrolė / asmens apsauga".

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užkirskite įtekėjimą į nutekamuosius ir viešuosius vandenis.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Nuvalykite absorbuojančią medžiagą (pvz., audiniu). Išsipykusias medžiagas kaip įmanoma greičiau praskieskite inertinėmis kietosiomis medžiagomis, pvz., moliu ar diatominėmis žemėmis. Laikykitės atitinkamoje ir uždaroje taroje, norint pašalinti. Pašalinkite vadovaujantis vietinėmis instrukcijomis.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Kas susiję su asmenine apsauga, žiūrėkite 8 skirsnis. Kas susiję su plovimo atliekų pašalinimu, žiūrėkite 13 skirsnis.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. Stengtis neįkvėpti garų, aerozolio. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones.

Higienos priemonės : Elkitės pagal tinkamas pramonės higienos ir saugos taisykles. Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos : Laikyti originalioje talpykloje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikykite sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Saugoti nuo šilumos šaltinių ir tiesioginės saulės šviesos.

Laikymas bendroje patalpoje : Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Dvikomponenčiai klijai: poliolis.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

Talkas (14807-96-6)		
Lietuva	Vietinis pavadinimas	Talkas
Lietuva	IPRD (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup> (įkvėpiamoji frakcija) 1 mg/m <sup>3</sup> (alveolinė frakcija)
Lietuva	Pastabos	Žiūrėti 1 priedo 3 punktą.

### 1,1',1'',1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-olis (102-60-3)

DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	29,4 mg/m <sup>3</sup>
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	4,2 mg/kg kūno svorio/ dieną
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, oralinis	2,5 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	2,5 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	8,7 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,295 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,029 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiškas, gėlas vanduo)	1,2 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	1,18 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,118 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	0,063 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	100 mg/l

### 8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės : Jei norite minimaliai sumažinti garų koncentraciją, įrenkite vietinį išmetimą arba bendrą kambarių ventiliaciją.

Rankų apsauga : Mūvėti tinkamas pirštines (EN 374). Tikslų prasiskverbimo laiką turi išsiaiškinti apsauginių pirštinių gamintojas ir jo turi būti laikomasi.

# Part B LiqRep Plastic – Polyol

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (ES) 2020/878

Akių apsauga	: Cheminiai akiniai ar apsauginiai akiniai (EN 166)
Odos ir kūno apsaugos priemonės	: Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.
Kvėpavimo takų apsauga	: Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones. Kvėpavimo takų apsaugos priemonės su filtro tipu: A/P (EN 14387).
Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas	: Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

### 9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

#### 9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	: Skysta
Spalva	: Bepalvė
Kvapas	: Būdingas, silpnas
Lydymosi ir stingimo temperatūra	: Duomenų nėra
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	: 240 °C (1,1',1",1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-olis)
Degumas	: Duomenų nėra
Viršutinė ir apatinė sprogtumo ribos	: Duomenų nėra
Pliūpsnio temperatūra	: 191 °C (1,1',1",1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-olis)
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Duomenų nėra
Skilimo temperatūra	: Duomenų nėra
pH	: 9
Kinematinė klampa	: Duomenų nėra
Tirpumas	: Duomenų nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)	: Netaikoma
Garų slėgis	: Duomenų nėra
Tankis ir (arba) santykinis tankis	: Duomenų nėra
Santykinis garų tankis	: Duomenų nėra
Dalelių savybės	: Netaikoma

#### 9.2. Kita informacija

##### 9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogtamosios (sprogiosios) savybės	: Nėra
Oksidacinės savybės	: Nėra

##### 9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Nėra papildomos informacijos

### 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

#### 10.1. Reaktyvumas

Pavojingų reakcijų nežinoma.

#### 10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, laikantis naudojimo ir sandėliavimo sąlygų, esančių 7 skirsnis.

#### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra šalutinio poveikio.

#### 10.4. Vengtinės sąlygos

Saugoti nuo šilumos šaltinių ir tiesioginės saulės šviesos.

#### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos

#### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingų skilimo produktų nežinoma. Gaisro atveju: Gali išsiskirti nuodingi dūmai. Anglies dioksidas. Anglies monoksidas. Azoto oksidai.

### 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

#### 11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas	: Neklasifikuojama
	Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų

1,1',1",1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-olis (102-60-3)	
LD50 burna, žiurkė	2890 mg/kg
LD50 oda, žiurkė	> 2000 mg/kg

# Part B LiqRep Plastic – Polyol

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (ES) 2020/878

Odos ęsdinimas ir (arba) dirginimas	: Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
Kvępavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Mutageninis poveikis lytinęms ląstelėms	: Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Specifinis toksiškumas organams taikiniams (vienkartinis poveikis)	: Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Specifinis toksiškumas organams taikiniams (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų

### 11.2. Informacija apie kitus pavojus

#### 11.2.1. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Žmonių sveikatą veikiantis endokrininės sistemos ardymas : Medžiaga / mišinys neturi endokrininę sistemą ardančių savybių.

#### 11.2.2. Kita informacija

Žmonių sveikatą veikiantis endokrininės sistemos ardymas : Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Ūmus toksiškumas vandens organizmams : Neklasifikuojama  
Chroniškas toksiškumas vandens organizmams : Neklasifikuojama

1,1',1'',1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-olis (102-60-3)	
LC50 žuvis	> 120 mg/l 96 h, Danio rerio
EC10 dumbliai	14,746 mg/l 72 h, Raphidocelis subcapitata
NOEC dafnijos	≥ 12 mg/l 21 d, Daphnia magna
NOEC dumbliai	3,2 mg/l 72 h, Raphidocelis subcapitata

### 12.2. Patvarumas ir skaidumas

1,1',1'',1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-olis (102-60-3)	
Patvarumas ir skaidomumas	Lėtai biologiškai skaidosi.
Biologinis skaidymasis	20 %, 28 d

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra papildomos informacijos

### 12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Neatitinka patvarios, bioakumuliacinės ir toksiškos (PBT), labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos (vPvB) kvalifikavimo kriterijų.

### 12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Aplinką veikiantis endokrininės sistemos ardymas : Medžiaga / mišinys neturi endokrininę sistemą ardančių savybių.

### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos) : Išmeskite saugiai, pagal vietines/nacionalines taisykles.  
Atliekų tvarkymo metodai : Šią medžiagą ir jos tarą pašalinkite pavojingų arba specialių atliekų surinkimo vietoje. Neišeisti į kanalizaciją.

# Part B LiqRep Plastic – Polyol

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (ES) 2020/878

Rekomendacijos dėl atliekų išmetimo	: Prieš išmetant pakuotes, gerai jas ištuštinkite. Kai talpykla visiškai tuščia, ją galima perdirbti kaip bet kurią kitą pakuotę.
Atliekų žrašas	: 08 04 09* - klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos
Europos atliekų katalogo kodas (LoW)	: Galiojantys Europos atliekų katalogo kodai yra susiję su atliekas generuojančiu šaltiniu. Todėl gamintojas negali nurodyti skirtingose vietose naudojamų produktų ar gaminių Europos atliekų katalogo kodų. Nurodyti atliekų kodai yra rekomendacinio pobūdžio.

### 14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

Atitinkamai pagal reikalavimus ADR / IMDG / IATA

#### 14.1. JT numeris ar ID numeris

JT numeris (ADR)	: Nėra
JT numeris (IMDG)	: Nėra
JT numeris (IATA)	: Nėra

#### 14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR)	: Nėra
Tinkamas krovinio pavadinimas (IMDG)	: Nėra
Tinkamas krovinio pavadinimas (IATA)	: Nėra

#### 14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

##### ADR

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADR)	: Nėra
---------------------------------------	--------

##### IMDG

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IMDG)	: Nėra
--	--------

##### IATA

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IATA)	: Nėra
--	--------

#### 14.4. Pakuotės grupė

Pakavimo grupė (ADR)	: Nėra
Pakavimo grupė (IMDG)	: Nėra
Pakavimo grupė (IATA)	: Nėra

#### 14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga	: Ne
Teršia vandenį	: Ne
Kita informacija	: Nėra papildomos informacijos

#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

##### Sausumos transportas

Nėra

##### Jūrų transportas

Nėra

##### Oro transportas

Nėra

#### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Nėra

### 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

#### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

##### 15.1.1. ES nuostatos

##### REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XIV priede (autorizacijų sąrašas).

##### REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH kandidatiniame sąrašė.

# Part B LiqRep Plastic – Polyol

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (ES) 2020/878

### IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo).

### POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į POT sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų).

### Ozono sluoksnio reglamentas (2024/590)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į ozono sluoksnį ardančių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 2024/590 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų).

### Sprogmenų pirmtakų reglamentas (2019/1148)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sprogmenų pirmtakų sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogmenų pirmtakų rinkodaros ir naudojimo).

### Narkotikų pirmtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į narkotikų pirmtakų sąrašą (Reglamentas EC 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo rinkai).

#### 15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Nėra papildomos informacijos

#### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenų šaltiniai : EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008, 2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006.

Pakeitimai, palyginti su ankstesne versija : -

Santrumpos ir akronimai:

ADR	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių gabenimo keliais
CLP	Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė (Derived Minimal Effect Level)
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (Derived No-Effect Level)
EBPO (OECD)	Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija (Organisation for Economic Cooperation and Development)
EC50	Efektyvioji cheminės medžiagos koncentracija, sukelianti reakciją, kuri sudaro 50 proc. didžiausios reakcijos (vidutinė efektyvioji koncentracija)
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija (International Air Transport Association)
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas, reglamentuojantis pavojingų krovinių gabenimą jūra
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina koncentracija)
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
NOEC/L	Nepastebėto poveikio koncentracija/riba (No Observed Effect Concentration/Level)
PBT	Patvari, Bioakumuliacinė ir Toksiška
PNEC	Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (Predicted No-Effect Concentration)
REACH	Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų
SDS	Saugos duomenų lapas (Safety Data Sheet)
STP	Nuotekų valyklai (Sewage Treatment Plant)
UFI	Unikalus mišinio identifikatorius (Unique Formula Identifier)
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos

H ir EUH frazių formuluotė:

Aquatic Chronic 3	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH208	Sudėtyje yra .... Gali sukelti alerginę reakciją.

SDL ES (Priedas II REACH)

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.