

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

Patikrinimo data: 22.11.2017

Promolux Polymer

Katalogo Nr.: D251_klar

Puslapis 1 iš 11

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1. Produkto identifikatorius**

Promolux Polymer

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**Medžiagos ar mišinio paskirtis**

Produktas skirtas specialistams.

Nerekomenduojama naudoti

Nenaudoti asmeninėms reikmėms (buityje).

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Įmonė: Merz Dental GmbH
Adresas: Kieferweg 1
Miestas: D-24321 Luetjenburg (GERMANY)
Telefonas: +49-(0)4381-403-0 Telefaksas: +49-(0)4381-403-100
El. paštas: info@merz-dental.de
Asmuo pasiteirauti: Dipl. Chem Dr. Thomas Panther Telefonas: +49-(0)4381-403-448
El. paštas: Thomas.Panther@merz-dental.de
Internet: www.merz-dental.de
Atsakingas skyrius: Qualitaetssicherung (Quality Assurance)

1.4. Pagalbos telefono numeris: +49-(0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord)**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.2. Ženklavimo elementai**

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Tam tikrų mišinių specialus ženklavimas

EUH208 Sudėtyje yra metilmetakrilatas, dibenzoilperoksidas; benzoilperoksidas. Gali sukelti alerginę reakciją.

2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.1. Medžiagos****Cheminės charakteristikos**

POLYMETHYL METHACRYLATE / PMMA

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
94-36-0	dibenzoilperoksidas; benzoilperoksidas			< 0,5 %
	202-327-6	617-008-00-0		
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317			
80-62-6	metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas			< 0,2 %
	201-297-1	607-035-00-6		
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335			

H ir EUH frazių formuluočių: žr. 16 skirsnyje.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

Promolux Polymer

Patikrinimo data: 22.11.2017

Katalogo Nr.: D251_klar

Puslapis 2 iš 11

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
94-36-0	202-327-6	dibenzoilperoksidas; benzoilperoksidas	< 0,5 %
		įkvėpiamas: LC50 = > 24300 mg/l (dulkės arba rūkai); oralinis: LD50 = > 2000 mg/kg	
80-62-6	201-297-1	metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas	< 0,2 %
		įkvėpiamas: LC50 = 29,8 mg/l (garai); odos: LD50 = > 5000 mg/kg; oralinis: LD50 = > 5000 mg/kg	

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendrieji nurodymai**

Pakeiskite užterštus drabužius.

Įkvėpus

Įleiskite gryno oro. Atsiradus simptomams arba abejotinais atvejais kreipkitės į gydytoją.

Patekus ant odos

Nuplaukite pakankamu kiekiu vandens. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

Patekus į akis

Nedelsdami atsargiai ir kruopščiai išskalaukite akių vonėle ar vandeniu. Jei peršti akis, kreipkitės į gydytoją.

Prarijus

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens. Atsiradus simptomams arba abejotinais atvejais kreipkitės į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra informacijos.

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

Kreiptis į gydytoją.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1. Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo priemonės**Gesinimo milteliai, Anglies dioksidas (CO₂), Purškianti vandens srovė, Putos.**Netinkamos gesinimo priemonės**

Stipri vandens srovė

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojaiŠi medžiaga yra degi, bet ne lengvai užsideganti. Gaisro metu gali susidaryti: Anglies dioksidas (CO₂), Anglies monoksidas**5.3. Patarimai gaisrininkams**

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

Papildomi nurodymai

Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros****Bendra informacija**

Venkite dulkių susidarymo. Neįkvėpti dulkių. Susidarius garams, dulkėms ir aerozoliams, naudokite kvėpavimo organų apsaugą. Naudokite asmeninę apsauginę įrangą. Produktui ištekėjus/ji išpylus ypač didelė rizika paslysti.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Patikrinimo data: 22.11.2017

Promolux Polymer

Katalogo Nr.: D251_klar

Puslapis 3 iš 11

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užterštus daiktus ir grindis kruopščiai išvalykite atsižvelgdami į aplinkos apsaugos nuostatas. Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**Kita informacija**

Surinkite mechanškai. Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas".

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsnį.

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnį 8

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnį 13

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės****Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Priemonės, siekiant sulaikyti aerozolio ir dulkių susidarymą.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogimo pavojaus

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

Patarimai dėl bendros darbo higienos

Nuvilkite užterštus drabužius. Prieš pertrauką ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas. Naudojant nevalgyti ir negerti.

Papildomi nurodymai

Dulkes reiktų iš karto susiurbti jų atsiradimo vietoje.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Pakuotę laikykite sausiai ir uždarytą, kad neužsiterštų ir nesudrėktų.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Atkreipkite dėmesį: Laikymo klasė

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Laikyti vėsioje vietoje. Saugoti nuo saulės šviesos. laikymo temperatūra: < 40 °C

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Laikykite vartojimo instrukcijos nuorodą.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1. Kontrolės parametrai****Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore**

CAS Nr.	Pavadinimas	ppm	mg/m ³	pl/cm ³	Category	Šaltinis
80-62-6	Metilmetakrilatas	50	208		IPRD (8 h)	
		100	416		TPRD (15 min)	

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

Promolux Polymer

Patikrinimo data: 22.11.2017

Katalogo Nr.: D251_klar

Puslapis 4 iš 11

DNEL/DMEL vertės

CAS Nr.	Pavadinimas			
DNEL modelis		Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
94-36-0	dibenzoilperoksidas; benzoilperoksidas			
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	2,9 mg/m³
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	6,6 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	1,65 mg/kg kūno masės per dieną
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	11,75 mg/m³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	3,3 mg/kg kūno masės per dieną

PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	
Aplinkos skyrius		Vertė
94-36-0	dibenzoilperoksidas; benzoilperoksidas	
Gėlas vanduo		0,000602 mg/l
Jūros vanduo		0,000602 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		0,338 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		0,35 mg/l
Dirvožemis		0,0758 mg/kg

Papildomos pastabos dėl leistinų ribų

Kontrolės ir stebėjimo procedūra:

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Pasirūpinti pakankama ventiliacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose. Naudokite "kitokį išsiurbimą" pagal 2001/59/EB (7A priedą).. Jei nėra vietinio išsiurbimo arba jis nepakankamas, pagal galimybes gerai vėdinkite darbo teritoriją.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Akių ir (arba) veido apsauga

Naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Rankų apsauga

Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina dėvėti tik CE ženklų pažymėtas apsaugines pirštines nuo chemikalų, įskaitant keturženklį kontrolinį numerį. Apsaugines pirštines nuo chemikalų atitinkamai darbo vietai pasirinkite pagal jų pritaikymą dirbti su pavojingų medžiagų koncentracijomis ir kiekiais. Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju. Rekomendacija: Tinkama medžiaga: PE (polietilenas).

Odos apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Jeigu negalima imtis techninių išsiurbimo ar vėdinimo priemonių arba jų nepakanka, dėvėkite kvėpavimo organų apsaugą. Kvėpavimo takų apsauga reikalinga esant: ribinės vertės viršijimas. Naudokite tik kvėpavimo organų apsaugos aparatus su CE ženklu, įskaitant keturženklį kontrolinį numerį. Kvėpavimo apsaugos filtrų klasė privalo atitikti maksimalią kenksmingų medžiagų (dujų/garų/aerolio/dalelių) koncentraciją, kuri gali susidaryti, dirbant su šiuo produktu. Jeigu ji yra viršijama, reikia dėvėti autonominį kvėpavimo aparatą! Puskaukė arba ketvirtinė kaukė: maksimali naudojimo koncentracija medžiagoms su ribinėmis vertėmis: P1 filtras iki maks. 4 k. did. ribinės vertės; P2 filtras iki maks. 10 k. did. ribinės vertės; P3 filtras maks. iki 30 k. did. ribinės vertės. Ketvirtinė kaukė (EN 140) / Puskaukė. Būtina laikytis nešiojimo trukmės apribojimų pagal GefStoffV kartu su

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

Promolux Polymer

Patikrinimo data: 22.11.2017

Katalogo Nr.: D251_klar

Puslapis 5 iš 11

taisyklėmis dėl kvėpavimo takų apsaugos priemonių (BGR 190) naudojimo.

Poveikio aplinkai kontrolė

Neleiskite produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būseną:	Milteliai
Spalva:	-
Kvapą:	bekvapis

Bandymo metodų standartai

Lydimosi ir stingimo temperatūra:	neapibrėžtas
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	netaikoma
Degumas:	neapibrėžtas
Žemutinė sprogimo riba:	netaikoma
Viršutinė sprogimo riba:	neapibrėžtas
Pliūpsnio temperatūra:	> 250 °C ASTM D 1929
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	> 400 °C DIN 51794
Skilimo temperatūra:	neapibrėžtas
pH-rodiklis:	netaikoma
Kinematinė klampumas:	netaikoma
Tirpumas vandenyje:	Tyrimo atlikti nereikia, nes žinoma, kad medžiaga nėra tirpi vandenyje.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	neapibrėžtas
Garų slėgis:	netaikoma
Garų slėgis:	netaikoma
Tankis:	1,16 g/cm³
Piltinis tankis:	700-750 kg/m³ ISO 1183 (A)
Santykinis garų tankis:	netaikoma

9.2. Kita informacija

Informacija apie fizinių pavojų klases

Palaikantis degimą:	Nesavaiminis degimas
Savaiminio užsidegimo temperatūra	
kietos medžiagos:	neapibrėžtas
dujų:	netaikoma
Oksidacinės savybės	
Ši medžiaga yra degi, bet ne lengvai užsidegianti. Nesioksiduojantis.	

Kitos saugos charakteristikos

Santykinis garavimo greitis:	netaikoma
Tirpiklių atskyrimo bandymas:	netaikoma
Tirpiklio kiekis:	netaikoma
Kietos medžiagos kiekis:	99,71 %
Sublimacijos temperatūra:	netaikoma
Suminkštėjimo temperatūra:	ca. 110 °C
Liedinimo taškas:	netaikoma
Dinaminė klampumas:	netaikoma
Ištekėjimo laikas:	netaikoma

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Patikrinimo data: 22.11.2017

Promolux Polymer

Katalogo Nr.: D251_klar

Puslapis 6 iš 11

Kiti duomenys

nėra

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas**10.1. Reaktyvumas**

Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

Skilimo temperatūra > 250

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Kenksmingų reakcijų nežinoma.

10.4. Vengtinios sąlygos

Skilimas vyksta esant didesnei temperatūrai nei: 250 °C

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Oksidatoriai

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Terminis skilimas gali sukelti dirginančių dujų ir garų išsiskyrimą.

Pavojingi skilimo produktai: 8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

Papildoma informacija

nėra

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008****Toksikokinetiką, metabolizmą ir pasiskirstymą**

Nėra informacijos.

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
94-36-0	dibenzoilperoksidas; benzoilperoksidas				
	prarijus	LD50 mg/kg	> 2000	Pelė	Nier, Korea 2001 EBPO 401
	įkvėpiamas dulkės/rūkas	LC50 mg/l	> 24300	Žiurkė	
80-62-6	metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas				
	prarijus	LD50 mg/kg	> 5000	Žiurkė	EBPO 401
	odos	LD50 mg/kg	> 5000	Triušis	
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50	29,8 mg/l	Žiurkė	

Dirginimą ir ėsdinimą

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

lengvai dirginantis, tačiau nereikšmingas klasifikavimo prasme. Dirgina akis.

Jautrinantis poveikis

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Promolux Polymer

Patikrinimo data: 22.11.2017

Katalogo Nr.: D251_klar

Puslapis 7 iš 11

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Panašus į susijusią medžiagą, nejautrinantis odos. Sudėtyje yra: dibenzoilo peroksidas, metilmetakrilatas.

Vienas Pavojaus nėra, kol medžiagos yra imobilizuotos polimerinėje matricoje. Tik per Polimerinės matricos sunaikinimas, pvz., tinkamais tirpikliais, gali sukelti jautrinančius komponentus vėl būti mobilizuotas. Žmonėms, kurie jau buvo įjautrinti, remobilizuoti komponentai gali sukelti alergines reakcijas.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
neklasifikuojama

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
neklasifikuojama

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
neklasifikuojama

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Nepateikti duomenys apie medžiagą/mišinį.

Specifinis poveikis bandymuose su gyvūnais

Nepateikti duomenys apie medžiagą/mišinį.

Kiti duomenys liečiantys bandymus

nėra

Praktinė patirtis

Nėra informacijos.

11.2. Informacija apie kitus pavojus**Kita informacija**

Šio mišinio sudėtinės dalys neatitinka CMR 1 arba 2 kategorijos kriterijų pagal 67/548/EEB. Šio mišinio sudėtinės dalys neatitinka CMR 1A arba 1B kategorijų kriterijų pagal CLP. Toksikologinių duomenų nėra. Asmenims, turintiems odos sudirgimo problemų, sergantiems astma, alergijomis, lėtinėmis ar pasikartojančiomis kvėpavimo takų ligomis, nereiktų leisti dirbti jokiame procese, kuriame reikalingas šis mišinys.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1. Toksiškumas**

Pagal EB klasifikavimo ir ženklinimo kriterijus "pavojinga aplinkai" (93/21/EEB) medžiagos/produkto nereikia ženklinėti kaip pavojingos/o aplinkai.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

Promolux Polymer

Patikrinimo data: 22.11.2017

Katalogo Nr.: D251_klar

Puslapis 8 iš 11

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
94-36-0	dibenzoilperoksidas; benzoilperoksidas					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 0,24 mg/l	96 h	Oryzias latipes (Medaka)	Nier, Korea 2002c	EBPO 203
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 0,44 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	Nier, Korea 2002f	EBPO 201
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 0,07 mg/l	48 h	Daphnia pulex (vandens blusa)	Nier, Korea 2002g	EBPO 202
	Toksiškumas dumbliams	NOEC 0,02 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	EU Method C.3
	Toksiškumas crustacea	NOEC 0,001 mg/l	21 d	Daphnia pulex (vandens blusa)	REACH Dossier	EBPO 211
	Ūmus bakterinis toksiškumas	0,30 g O2/g (EC50 0,35 mg/l)	0,5 h	activated sludge	REACH Dossier	EBPO 209
80-62-6	metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 > 79 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)	EBPO 203	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 > 110 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	EBPO 201	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 69 mg/l	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)	EBPO 202	

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Produktas neišbandytas.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			
	Metodas	Vertė	d	Šaltinis
	Įvertinimo			
94-36-0	dibenzoilperoksidas; benzoilperoksidas			
	EBPO 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	71 %	28	REACH Dossier
	Lengvai biologiškai suskaidomas (pagal EBPO kriterijus).			
80-62-6	metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas			
	EBPO 301C/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-F	94 %	14	SDB Evonik
	Lengvai biologiškai suskaidomas (pagal EBPO kriterijus).			

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Produktas neišbandytas.

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
94-36-0	dibenzoilperoksidas; benzoilperoksidas	3,2
80-62-6	metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas	1,38

BCF

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	BCF	Rūšis	Šaltinis
94-36-0	dibenzoilperoksidas; benzoilperoksidas	47,4	n/h	EpiSuite QSAR tool

12.4. Judumas dirvožemyje

Produktas neišbandytas.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Promolux Polymer

Patikrinimo data: 22.11.2017

Katalogo Nr.: D251_klar

Puslapis 9 iš 11

Ši medžiaga neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT/vPvB kriterijų.
Produktas neišbandytas.

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Ši medžiaga nepasižymi netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

Kiti duomenys

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Neleiskite patekti į požeminius sluoksnius/gruntą.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1. Atliekų apdorojimo metodai****Šalinimo aplinkybės**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Neleiskite patekti į požeminius sluoksnius/gruntą. Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas. Neužterštos ir visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

180107 ŽMONIŲ AR GYVŪNŲ SVEIKATOS PRIEŽIŪROS IR (ARBA) SU JA SUSIJUSIŲ MOKSLINIŲ TYRIMŲ ATLIEKOS (IŠSKYRUS VIRTUVIŲ IR RESTORANŲ ATLIEKAS, TIESIOGIAI NESUSIJUSIAS SU SVEIKATOS PRIEŽIŪRA); gimdymų priežiūros, žmonių ligų diagnostikos, gydymo ar prevencijos atliekos; cheminės medžiagos, nenurodytos 18 01 06 pozicijoje

Atliekų šalinimo kodas (produkto likučiai)

180107 ŽMONIŲ AR GYVŪNŲ SVEIKATOS PRIEŽIŪROS IR (ARBA) SU JA SUSIJUSIŲ MOKSLINIŲ TYRIMŲ ATLIEKOS (IŠSKYRUS VIRTUVIŲ IR RESTORANŲ ATLIEKAS, TIESIOGIAI NESUSIJUSIAS SU SVEIKATOS PRIEŽIŪRA); gimdymų priežiūros, žmonių ligų diagnostikos, gydymo ar prevencijos atliekos; cheminės medžiagos, nenurodytos 18 01 06 pozicijoje

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Neužterštos ir visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos. Su užterštomis pakuotėmis elkitės kaip su medžiaga.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą**Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)**

14.1. JT numeris ar ID numeris: Not restricted

14.2. JT tinkamas krovinio Not restricted

pavadinimas:

14.3. Vežimo pavojingumo klasė Not restricted

(-s):

14.4. Pakuotės grupė: Not restricted

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.1. JT numeris ar ID numeris: Not restricted

14.2. JT tinkamas krovinio Not restricted

pavadinimas:

14.3. Vežimo pavojingumo klasė Not restricted

(-s):

14.4. Pakuotės grupė: Not restricted

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris ar ID numeris: Not restricted

14.2. JT tinkamas krovinio Not restricted

pavadinimas:

14.3. Vežimo pavojingumo klasė Not restricted

(-s):

14.4. Pakuotės grupė: Not restricted

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris ar ID numeris: Not restricted

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

Promolux Polymer

Patikrinimo data: 22.11.2017

Katalogo Nr.: D251_klar

Puslapis 10 iš 11

14.2. JT tinkamas krovinio Not restricted**pavadinimas:****14.3. Vežimo pavojoingumo klasė** Not restricted**(-s):****14.4. Pakuotės grupė:** Not restricted**14.5. Pavojus aplinkai**

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Not restricted

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Not restricted

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai****ES norminė informacija**

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 75

2010/75/ES (VOC): netaikoma

2004/42/EB (VOC): netaikoma

Nacionaliniai normatyvai

Darbinimo apribojimas:

Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos. Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal ES Direktyvą 92/85 EEB "Dėl priemonių nėščių, pagimdžiusių ir krūtimi maitinančių moterų saugai bei sveikatos apsaugai darbo vietoje pagerinti".

Vandens pavojoingumo klasė (D): 1 - nelabai kenksmingas vandeniui

Rezorbicija per odą/sensibilizacija: Sukelia padidinto jautrumo alerginių reakcijų.

Biocidas registracijos numeris: netaikoma

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Pakeitimai**Šiame saugos duomenų duomenų lape yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų:
1,8,11,16.**Santrumpos ir akronimai**ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H225 Labai degūs skystis ir garai.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Promolux Polymer

Patikrinimo data: 22.11.2017

Katalogo Nr.: D251_klar

Puslapis 11 iš 11

H241	Kaitinant gali sukelti gaisrą arba sprogti.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.

Kita informacija

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.

Duomenų šaltiniai

ECHA - REACH Dossier

GESTIS - <http://gestis.itrust.de>TOXNET - <https://toxnet.nlm.nih.gov/newtoxnet/hsdb.htm> & <https://chem.nlm.nih.gov/chemidplus/>

Danisch (Q)SAR database