

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ALB Beton- und Garagen-Siegel

Patikrinimo data: 08.11.2022

Katalogo Nr.: 34007074207030

Puslapis 1 iš 14

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

ALB Beton- und Garagen-Siegel

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

Speciali danga

Nerekomenduojama naudoti

Nera, naudokite pagal paskirti.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė:	Lackfabrik J. Albrecht GmbH & Co. KG		
Adresas:	Industriestraße 24-26		
Miestas:	D-55120 Mainz		
Telefonas:	+49 6131 6209-0	Telefaksas:	+49 6131 6209-40
El. paštas:	SDB@lack-albrecht.de		
Asmuo pasiteirauti:	Abteilung Regulatory Affairs	Telefonas:	+49 6131 6209-0
El. paštas:	SDB@lack-albrecht.de		
Internet:	www.lack-albrecht.de		

1.4. Pagalbos telefono numeris:

+49 6131 19240

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 3; H226
STOT SE 3; H335
STOT SE 3; H336
Aquatic Chronic 3; H412

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

2.2. Ženklinimo elementai**Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008****Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje**

Angliavandeniliai, C9, aromatiniai angliavandeniai
1-metoksi-2-propanolis
Reaction mass of ethylbenzene and xylene

Signalinis žodis: Atsargiai**Piktogramos:****Pavojingumo frazės**

H226	Degūs skystis ir garai.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

P102	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ALB Beton- und Garagen-Siegel

Patikrinimo data: 08.11.2022

Katalogo Nr.: 34007074207030

Puslapis 2 iš 14

P241	Naudoti sprogimui atsparią elektros/ventiliacijos/apšvietimo įrangą.
P271	Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P303+P361+P353	PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu arba čiurkšle.

Tam tikrų mišinių specialus ženklavimas

EUH211:Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvėpiamų lašelių. Neįkvėpti rūko ar aerozolio.

2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis
3.2. Mišiniai
Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal GHS			
	Angliavandeniliai, C9, aromatiniai angliavandeniniai			15 - < 20 %
	918-668-5		01-2119455851-35	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H335 H336 H304 H411 EUH066			
107-98-2	1-metoksi-2-propanolis			10 - < 15 %
	203-539-1	603-064-00-3	01-2119457435-35	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336			
	Reaction mass of ethylbenzene and xylene			5 - < 10 %
	905-588-0		01-2119488216-32	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304			
13463-67-7	titano dioksidas			5 - < 10 %
	236-675-5		01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
	Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE		
	918-668-5	Angliavandeniliai, C9, aromatiniai angliavandeniniai	15 - < 20 %
	įkvėpiamas: LC50 = >10,2 mg/l (garai); odos: LD50 = >3160 mg/kg; oralinis: LD50 = 3492 mg/kg		
107-98-2	203-539-1	1-metoksi-2-propanolis	10 - < 15 %
	odas: LD50 = 11000 mg/kg; oralinis: LD50 = > 5000 mg/kg		
	905-588-0	Reaction mass of ethylbenzene and xylene	5 - < 10 %
	įkvėpiamas: LC50 = 27,124 mg/l (garai); įkvėpiamas: ATE = 1,5 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = 12126 mg/kg; oralinis: LD50 = 3523 mg/kg		
13463-67-7	236-675-5	titano dioksidas	5 - < 10 %
	odas: LD50 = >10000 mg/kg; oralinis: LD50 = >5000 mg/kg Carc. 2; H351: >= 100 - 100		

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ALB Beton- und Garagen-Siegel

Patikrinimo data: 08.11.2022

Katalogo Nr.: 34007074207030

Puslapis 3 iš 14

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrieji nurodymai

Nedelsiant nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius. Kilus abejonėms arba pasireiškus simptomams, kreiptis į gydytoją patarimo. Atsiradus alerginei reakcijai, ypač kvėpavimo takuose, nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

Įkvėpus

Reikalingas gydymas. Įleiskite gryno oro.

Patekus ant odos

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

Nedelsiant nuplauti: Vanduo ir muilas Neplaukite su: Tirpikliai/Skiedikliai

Patekus į akis

Patekus į akis, atmerktas akis ilgai skalauti vandeniu, tuomet nedelsiant kreiptis į gydytoją. Patekus į akis, atmerktas akis ilgai skalauti vandeniu, tuomet nedelsiant kreiptis į gydytoją. Iš karto iškviesti gydytoją.

Prarijus

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra informacijos.

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

Simptomų gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Purškianti vandens srovė, Anglies dioksidas (CO₂), Putos, Gesinimo milteliai.

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Degi. Garai gali su oru sudaryti sprogstamą mišinį.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

Papildomi nurodymai

Žmonėms apsaugoti ir ataušinti talpas pavojaus zonoje naudokite vandens patranką. Dujas/garus/rūką nusodinkite vandens patranka. Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius. Pats produktas nedegus. Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Bendra informacija

Pašalinkite visus degius šaltinius. Įveskite gerą vėdinimą. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Naudoti individualias apsaugos priemones.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką. Sprogimo pavojus

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Kita informacija

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu). Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas". Surinkite mechaniškai ir išmeskite atitinkamose talpose.

Sulaikymui: Smėlis Pjuvenos Universalus rišiklis

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ALB Beton- und Garagen-Siegel

Patikrinimo data: 08.11.2022

Katalogo Nr.: 34007074207030

Puslapis 4 iš 14

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsinį.

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas".

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

Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogdimo pavojaus

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti. Garai gali su oru sudaryti sprogstamą mišinį.

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

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Talpas laikykite vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Nelaikykite kartu su: Oksidatorius. Piroforinės arba savaiminio šilimo medžiagos.

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Laikyti tik originalioje talpoje. Saugoti nuo karščio ir šalčio. Saugokite nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Speciali danga

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
107-98-2	1-metoksipropanolis-2 (propilenglikolio monometileteris, PGME)	50	190		IPRD (8 h)	
		75	300		TPRD (15 min)	
13463-67-7	Titano dioksidas	-	5		IPRD (8 h)	

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ALB Beton- und Garagen-Siegel

Patikrinimo data: 08.11.2022

Katalogo Nr.: 34007074207030

Puslapis 5 iš 14

DNEL/DMEL vertės

CAS Nr.	Pavadinimas			
DNEL modelis		Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
	Angliavandeniliai, C9, aromatiniai angliavandeniai			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	150 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	25 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	32 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	11 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	11 mg/kg kūno masės per dieną
107-98-2	1-metoksi-2-propanolis			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	369 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	vietinis	553,5 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	50,6 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	18,1 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	3,3 mg/kg kūno masės per dieną
	Reaction mass of ethylbenzene and xylene			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	221 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ūmus		įkvėpiamas	sisteminis	442 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	vietinis	221 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ūmus		įkvėpiamas	vietinis	442 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	212 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	65,3 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ūmus		įkvėpiamas	sisteminis	260 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	vietinis	65,3 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ūmus		įkvėpiamas	vietinis	260 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	125 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	12,5 mg/kg kūno masės per dieną
13463-67-7	titano dioksidas			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	vietinis	10
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	700

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ALB Beton- und Garagen-Siegel

Patikrinimo data: 08.11.2022

Katalogo Nr.: 34007074207030

Puslapis 6 iš 14

PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Vertė
Aplinkos skyrius		
107-98-2	1-metoksi-2-propanolis	
Gėlas vanduo		10 mg/l
Gėlas vanduo (išleidimas su pertrūkiais)		100 mg/l
Jūros vanduo		1 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		52,3 mg/kg
Jūros sedimentas		5,2 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		100 mg/l
Dirvožemis		4,59 mg/kg
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		
Gėlas vanduo		0,327 mg/l
Gėlas vanduo (išleidimas su pertrūkiais)		0,327 mg/l
Jūros vanduo		0,327 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		12,46 mg/kg
Jūros sedimentas		12,46 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		6,58 mg/l
13463-67-7	titano dioksidas	
Gėlas vanduo		0,127 mg/l
Gėlas vanduo (išleidimas su pertrūkiais)		0,61 mg/l
Jūros vanduo		1 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		1000 mg/kg
Jūros sedimentas		100 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		100 mg/l
Dirvožemis		100 mg/kg

8.2. Poveikio kontrolė
Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių.

Saugos ir higienos priemonės

Nedelsiant nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius. Parengti bei laikytis odos apsaugos priemonių plano! Prieš pertraukus ir po darbo kruopščiai nusiprausti rankas bei veidą, reikalui esat nusiprausti po dušu. Naudojant nevalgyti ir negerti.

Akių ir (arba) veido apsauga

Naudoti akių (veido) apsaugos priemonės. Purškiant dėvėkite akinius.

Rankų apsauga

Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina dėvėti tik CE ženklu 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. Mūvėti apsaugines pirštines. Tinkama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas) Jei reikia, naudokite medvilnines vidines pirštines.

Prasiskverbimo laikas: >480 min. Pirštinių medžiagos storis : >0,5 mm

Odos apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ALB Beton- und Garagen-Siegel

Patikrinimo data: 08.11.2022

Katalogo Nr.: 34007074207030

Puslapis 7 iš 14

Kvėpavimo sistemos apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės. Nereikalaujama, tačiau venkite ikvepti purkiamo ruko. Purkiant dėvėkite akinius. Kvėpavimo takų apsauga purkiant. Dalelių filtras P2 (baltas).

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Agregatinė būsena:	Skystas
Spalva:	spalva parodyta ant etiketės
Kvapas:	saldus
pH-rodiklis:	na

Būklės pokyčiai

Lydimosi ir stingimo temperatūra:	neapibrėžtas
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	neapibrėžtas
Sublimacijos temperatūra:	netaikoma
Suminkštėjimo temperatūra:	netaikoma
Liedinimo taškas:	netaikoma
Pliūpsnio temperatūra:	35 °C
Palaikantis degimą:	Duomenų nėra

Degumas

kietas/skystas:	netaikoma
dujų:	netaikoma
Žemutinė sprogo riba:	netaikoma
Viršutinė sprogo riba:	netaikoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	netaikoma

Savaiminio užsidegimo temperatūra

kietos medžiagos:	netaikoma
dujų:	netaikoma
Skilimo temperatūra:	neapibrėžtas

Oksidacinės savybės

Nesioksiduojantis.	
Garų slėgis:	netaikoma
Tankis:	1,25 g/cm ³
Tirpumas vandenyje:	Tyrimo atlikti nereikia, nes žinoma, kad medžiaga nėra tirpi vandenyje.

Tirpumas kituose tirpikliuose

neapibrėžtas	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	neapibrėžtas
Kinematinė klampumas:	> 20,50 mm ² /s
Ištekėjimo laikas:	140
Santykinis garų tankis:	neapibrėžtas
Santykinis garavimo greitis:	neapibrėžtas
Tirpiklių atskyrimo bandymas:	netaikoma
Tirpiklio kiekis:	39,30 %

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ALB Beton- und Garagen-Siegel

Patikrinimo data: 08.11.2022

Katalogo Nr.: 34007074207030

Puslapis 8 iš 14

9.2. Kita informacija

Kietos medžiagos kiekis:
nėra

neapibrėžtas

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Degi.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

10.3. Pavoingų reakcijų galimybė

Kenksmingų reakcijų nežinoma.

10.4. Vengtinios sąlygos

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių (pvz., karštų paviršių), kibirkščių ir atviros liepsnos. Garai gali su oru sudaryti sprogstamą mišinį.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra informacijos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Kenksmingų skilimo produktų nežinoma.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ALB Beton- und Garagen-Siegel

Patikrinimo data: 08.11.2022

Katalogo Nr.: 34007074207030

Puslapis 9 iš 14

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
	Angliavandeniliai, C9, aromatiniai angliavandeniai				
	prarijus	LD50 mg/kg	3492	Žiurkė	
	odos	LD50 mg/kg	>3160	Triušis	
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50 mg/l	>10,2	Žiurkė	
107-98-2	1-metoksi-2-propanolis				
	prarijus	LD50 mg/kg	> 5000	Žiurkė	IUCLID
	odos	LD50 mg/kg	11000	Triušis	
	Reaction mass of ethylbenzene and xylene				
	prarijus	LD50 mg/kg	3523	Žiurkė	
	odos	LD50 mg/kg	12126	Triušis	
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50 mg/l	27,124	Žiurkė	
	įkvėpiamas dulkės/rūkas	ATE	1,5 mg/l		
13463-67-7	titano dioksidas				
	prarijus	LD50 mg/kg	>5000	Žiurkė	EBPO 425
	odos	LD50 mg/kg	>10000	Triušis	

Dirginimą ir ėsdinimą

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Gali dirginti kvėpavimo takus.

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija
12.1. Toksiškumas

Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ALB Beton- und Garagen-Siegel

Patikrinimo data: 08.11.2022

Katalogo Nr.: 34007074207030

Puslapis 10 iš 14

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
	Angliavandeniliai, C9, aromatiniai angliavandeniai					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50	9,2 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)	Skaičiavimo metodas.
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50	2,9 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Skaičiavimo metodas.
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50	3,2 mg/l	48 h	Daphnia pulex (vandens blusa)	EBPO 202
107-98-2	1-metoksi-2-propanolis					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	6812	96 h	Leuciscus idus (meknės)	IUCLID
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	> 1000	72 h	Selenastrum capricornutum	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	23300	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)	IUCLID
	Reaction mass of ethylbenzene and xylene					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50	2,6 mg/l	96 h	neapibrėžtas	
	Toksiškumas žuvims	NOEC	1,3 mg/l	56 d	neapibrėžtas	
	Toksiškumas dumbliams	NOEC mg/l	0,44	3 d	neapibrėžtas	
	Toksiškumas crustacea	NOEC mg/l	1,57	21 d	neapibrėžtas	
	Ūmus bakterinis toksiškumas	(EC50	96 mg/l)		neapibrėžtas	
13463-67-7	titano dioksidas					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	>10000	96 h	Cyprinus carpio (karpis)	EBPO 203
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	>100	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)	

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra informacijos.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			
	Metodas	Vertė	d	Šaltinis
	Įvertinimo			
	Angliavandeniliai, C9, aromatiniai angliavandeniai			
	EBPO 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	78%	28	
	Lengvai biologiškai suskaidomas (pagal EBPO kriterijus).			
107-98-2	1-metoksi-2-propanolis			
	EBPO 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	96%	28	
	Lengvai biologiškai suskaidomas (pagal EBPO kriterijus).			

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra informacijos.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ALB Beton- und Garagen-Siegel

Patikrinimo data: 08.11.2022

Katalogo Nr.: 34007074207030

Puslapis 11 iš 14

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
107-98-2	1-metoksi-2-propanolis	-0,437
	Reaction mass of ethylbenzene and xylene	3,16

BCF

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	BCF	Rūšis	Šaltinis
107-98-2	1-metoksi-2-propanolis	<100		
13463-67-7	titano dioksidas	19-352	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)	

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra informacijos.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

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

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nėra viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

Kiti duomenys

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

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

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Neleiskite patekti į požeminius sluoksnius/gruntą. Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas. Skystu medžiagu likučius atiduokite pavojingu atlieku surinkimo punktu. Sudėjusiu medžiagu likučius galima imesti su buitineis atliekomis.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

080112 DANGŲ (DAŽŲ, LAKŲ IR STIKLO EMALĖS), LIPALŲ, HERMETIKŲ IR TIPOGRAFINIŲ DAŽŲ GAMYBOS, MAIŠYMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO (GMTN) ATLIEKOS; dažų ir lako GMTN ir jų šalinimo atliekos; dažų ir lako atliekos, nenurodytos 08 01 11 pozicijoje

Atliekų šalinimo kodas (nevalyta tara)

150104 PAKUOČIŲ ATLIEKOS; KITAIP NEAPIBRĖŽTI ABSORBENTAI, PAŠLUOSTĖS, FILTRŲ MEDŽIAGOS IR APSAUGINIAI AUDINIAI; pakuotės (įskaitant atskirai surinktas komunalines pakuočių atliekas); metalinės pakuotės

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Neužterštos ir visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos. Su užterštomis pakuotėmis elkitės kaip su medžiaga. Užterta pakuote turi būti visiškai itutinta. Tinkamai ivalyta galima perdirbti.

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

14.1. JT numeris: UN 1263

14.2. JT teisingas krovinio Paint

pavadinimas:

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė 3

(-s):

14.4. Pakuotės grupė: III

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ALB Beton- und Garagen-Siegel

Patikrinimo data: 08.11.2022

Katalogo Nr.: 34007074207030

Puslapis 12 iš 14

Pavojingumo ženklimas:	3
Klasifikacinis kodas:	F1
Specialiosios sąlygos:	163 367 650
Ribotas kiekis (LQ):	5 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E1
Transporto kategorija:	3
Pavojaus numeris:	30
Tunelio apribojimo kodas:	D/E

Kita tinkama informacija (Transportavimas sausumos keliu)

Nepriklauso 3 klasės prekėms pagal ADR/RID 2.2.3.1.5. skyrių. Klampus degus skystis <450 L. talpyklose.

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.1. JT numeris:	UN 1263
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:	Paint
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	3
14.4. Pakuotės grupė:	III
Pavojingumo ženklimas:	3
Klasifikacinis kodas:	F1
Specialiosios sąlygos:	163 367 650
Ribotas kiekis (LQ):	5 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E1

Kita tinkama informacija (Transportavimas vidaus vandenų laivais)

Netaikoma IMDG 2.3.2.5 kodo (talpa <= 450 l), todėl nera pavojinga medžiaga

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris:	UN 1263
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:	Paint
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	3
14.4. Pakuotės grupė:	III
Pavojingumo ženklimas:	3
Specialiosios sąlygos:	163, 223, 367, 955
Ribotas kiekis (LQ):	5 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E1
EmS:	F-E, S-E

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris:	UN 1263
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:	Paint
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	3
14.4. Pakuotės grupė:	III
Pavojingumo ženklimas:	3
Specialiosios sąlygos:	A3 A72 A192
Ribotas kiekis (LQ) Passenger:	10 L
Passenger LQ:	Y344

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ALB Beton- und Garagen-Siegel

Patikrinimo data: 08.11.2022

Katalogo Nr.: 34007074207030

Puslapis 13 iš 14

Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E1
IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger:	355
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger:	60 L
IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo:	366
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo:	220 L

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Atsargiai: Degus skystis.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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 3, Įrašas 40, Įrašas 75

2010/75/ES (VOC):	39,319 % (491,493 g/l)
2004/42/EB (VOC):	39,376 % (492,205 g/l)
Duomenys apie direktyvą 2012/18/ES (SEVESO III):	P5c DEGIEJI SKYSČIAI

Nacionaliniai normatyvai

Darbinimo apribojimas: Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos.

Vandens pavojingumo klasė (D): 2 - pavojingas vandeniui

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: 2,9,15.

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%

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ALB Beton- und Garagen-Siegel

Patikrinimo data: 08.11.2022

Katalogo Nr.: 34007074207030

Puslapis 14 iš 14

Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Flam. Liq. 3; H226	Bandymų duomenų pagrindu
STOT SE 3; H335	Apskaičiavimo procedūra
STOT SE 3; H336	Apskaičiavimo procedūra
Aquatic Chronic 3; H412	Apskaičiavimo procedūra

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H226	Degūs skystis ir garai.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį, įkvėpus.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Kita informacija

Duomenys remiasi šių dienų žiniomis, tačiau jie negarantuoja produktų savybių ir nepagrindžia sutartinių teisinių sąlygų. Į galiojančius įstatymus ir direktyvas mūsų produktų gavėjai turi atsižvelgti, prisiimdami už tai atsakomybę.

(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)