

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

Patikrinimo data: 15.08.2022

SN BALT Klarlack sdgl.

Katalogo Nr.: 20096064200000

Puslapis 1 iš 13

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

SN BALT Klarlack sdgl.

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

Tirpikliu pagrindu pagaminti dažai / lakai, pagaminti iš alkidinės dervos

Nerekomenduojama naudoti

Nera, naudokite pagal paskirti.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė:	Meffert AG Farbwerke	
Adresas:	Sandweg 15	
Miestas:	D-55543 Bad Kreuznach	
Telefonas:	+49 671 870-303	Telefaksas: +49 671 870-397
El. paštas:	info@meffert.com	
Asmuo pasiteirauti:	Reguliavimo reikalų departamentas	Telefonas: +49 671 870-310
El. paštas:	SDB@meffert.com	
Internet:	www.meffert.com	

1.4. Pagalbos telefono numeris: 00 800 63333782 Pirmadieniais – penktadieniais 7.30–20.00 val. Šeštadienis 9:00 - 20:00 val.

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

Flam. Liq. 3; H226

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

2.2. Ženklinimo elementai**Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008****Signalinis žodis:** Atsargiai**Piktogramos:****Pavojingumo frazės**

H226 Degūs skystis ir garai.

Atsargumo frazės

P102	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P241	Naudoti sprogimui atsparią elektros/ventiliacijos/apšvietimo įrangą.
P242	Naudoti kibirkščių nekeliančius įrankius.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių/veido apsaugos priemones.
P303+P361+P353	PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu arba čiurkšle.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

SN BALT Klarlack sdgl.

Patikrinimo data: 15.08.2022

Katalogo Nr.: 20096064200000

Puslapis 2 iš 13

Tam tikrų mišinių specialus ženklavimas

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
 EUH208 Sudėtyje yra ftalio anhidridas C₈H₄O₃. Gali sukelti alerginę reakciją.
 0

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, C ₁₀ -C ₁₃ , n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai angliavandeniai			25 - < 30 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
64742-48-9	Angliavandeniliai, C ₉ -C ₁₁ , n-alkanai, izo-alkanai, cikliniai, <2% aromatiniai angliavandeniai			10 - < 15 %
	919-857-5		01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066			
107-98-2	1-metoksi-2-propanolis			1 - < 3 %
	203-539-1	603-064-00-3	01-2119457435-35	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336			
85-44-9	ftalio anhidridas C ₈ H ₄ O ₃			0,1 - < 1 %
	201-607-5	607-009-00-4	01-2119457017-41	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H302 H315 H318 H334 H317 H335			

H ir EUH frazių formuluoatė: žr. 16 skirsnyje.

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
	Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE		
	918-481-9	Angliavandeniliai, C ₁₀ -C ₁₃ , n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai angliavandeniai	25 - < 30 %
	įkvėpiamas: LC ₅₀ = 8500 mg/l (garai); odos: LD ₅₀ = >5000 mg/kg; oralinis: LD ₅₀ = >6000 mg/kg		
64742-48-9	919-857-5	Angliavandeniliai, C ₉ -C ₁₁ , n-alkanai, izo-alkanai, cikliniai, <2% aromatiniai angliavandeniai	10 - < 15 %
	įkvėpiamas: LC ₅₀ = >4951 mg/l (garai); odos: LD ₅₀ = >5000 mg/kg; oralinis: LD ₅₀ = >5000 mg/kg		
107-98-2	203-539-1	1-metoksi-2-propanolis	1 - < 3 %
	odas: LD ₅₀ = 11000 mg/kg; oralinis: LD ₅₀ = > 5000 mg/kg		
85-44-9	201-607-5	ftalio anhidridas C ₈ H ₄ O ₃	0,1 - < 1 %
	oralinis: LD ₅₀ = 1530 mg/kg		

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

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Netekus sąmonės nieko neduokite per burną, stabiliai paguldykite ant šono ir iškviškite gydytoją. Atsiradus alerginei reakcijai, ypač

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Patikrinimo data: 15.08.2022

SN BALT Klarlack sdgl.

Katalogo Nr.: 20096064200000

Puslapis 3 iš 13

kvėpavimo takuose, nedelsdami kreipkitės į gydytoją. Kilus abejonėms arba pasireiškus simptomams, kreiptis į gydytoją patarimo.

Įkvėpus

Įleiskite gryno oro. Pasireiškus kvėpavimo sutrikimams arba sustojus kvėpavimui reikia daryti dirbtinį kvėpavimą. Reikalingas gydymas. Sužeistąjį išneškite į gryną orą ir laikykite šiltai bei ramiai. Sudirginus kvėpavimo takus, kreipkitės į gydytoją.

Patekus ant odos

Patekus ant odos, nedelsiant nuplaukite polietilenglikoliu, po to dideliu kiekiu vandens. Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją. Nedelsiant nuplauti: Vanduo ir muilas Neplaukite su: Tirpikliai/Skiedikliai Sudirginus odą kreipkitės į gydytoją.

Patekus į akis

Nedelsdami atsargiai ir kruopščiai išskalaukite akių vonele ar vandeniu. Patekus į akis, atmerktas akis ilgai skalauti vandeniu, tuomet nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Prarijus

NESKATINTI vėmimo. Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens. Niekada nieko neduokite per burną, jei žmogus be sąmonės arba prasidėjo spazmai. Kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Remiantis literatūra, alifatiniai angliavandeniliai iek tiek dirgina oda ir gleivine, jie nuriebalina oda ir yra narkotiniai. Atkreipti dėmesį į tai, jog vemiant yra pavojus paspringti.

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

Simptomų gydymas. Simptomų gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1. Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo priemonės**

Anglies dioksidas (CO₂), Putos, Gesinimo milteliai. Gesinimo milteliai, alkoholiui atsparios putos., Anglies dioksidas (CO₂), Vandens rūkas

Netinkamos gesinimo priemonės

Vanduo. Stipri vandens srovė

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Degi. Garai gali su oru sudaryti sprogstamą mišinį. Gaisro metu gali susidaryti: Azoto oksidai (NO_x)

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą. Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą. Žmonėms apsaugoti ir ataušinti talpas pavojaus zonoje naudokite vandens patranką.

Papildomi nurodymai

Žmonėms apsaugoti ir ataušinti talpas pavojaus zonoje naudokite vandens patranką. Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius. Neleiskite gesinimui naudotam vandeniui patekti į kanalizaciją ar vandenį.

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

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

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką. Sprogimo pavojus Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Užterus upę, ežerą ar kanalizaciją, apie tai informuokite atitinkamas institucijas pagal vietinius įstatymus.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

SN BALT Klarlack sdgl.

Patikrinimo data: 15.08.2022

Katalogo Nr.: 20096064200000

Puslapis 4 iš 13

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 skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu).

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsinį.

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

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

Pasirūpinti pakankama ventilacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose. Neikvėpkite lifavimo dulkiu. Naudokite tinkamą kvėpavimo organų apsaugą.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogimo pavojaus

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti. Garai gali su oru sudaryti sprogstamą mišinį. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Produkto garai sunkesni nei oras, ir didesnės jų koncentracijos gali rinktis pažemėje, duobėse, kanaluose ir rūsiuose. Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti.

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. Užtikrinkite, kad sandėlis būtų pakankamai gerai vėdinamas. Išėmę produktą, talpas visada sandariai uždarykite.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

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

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Saugoti nuo saulės šviesos. Saugoti nuo karšcio ir alcio.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Alkilo dervos lakai, be aromatinių medžiagų

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)	
85-44-9	Ftalio rūgšties anhidridas	-	2		IPRD (8 h)	
		3	-		TPRD (15 min)	

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

SN BALT Klarlack sdgl.

Patikrinimo data: 15.08.2022

Katalogo Nr.: 20096064200000

Puslapis 5 iš 13

DNEL/DMEL vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
DNEL modelis				
Angliavandeniliai, C10-C13, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai angliavandeniai				
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	300 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	300 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	300 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	900 mg/m ³
64742-48-9 Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izo-alkanai, cikliniai, <2% aromatiniai angliavandeniai				
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	300 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	900 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	300 mg/kg kūno masės per dieną
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	300 mg/kg kūno masės per dieną
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	871 mg/m ³
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
85-44-9 ftalio anhidridas C8H4O3				
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	49,4 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	5 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	8,7 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	5 mg/kg kūno masės per dieną
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	14 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ūmus		odos	sisteminis	25 mg/kg kūno masės per dieną

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

SN BALT Klarlack sdgl.

Patikrinimo data: 15.08.2022

Katalogo Nr.: 20096064200000

Puslapis 6 iš 13

PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Vertė
Aplinkos skyrius		
107-98-2	1-metoksi-2-propanolis	
Gėlas vanduo		10 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		5,2 mg/kg
Oras		100 mg/l
85-44-9	ftalio anhidridas C8H4O3	
Gėlas vanduo		5,6 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		0,0826 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		10 mg/l
Dirvožemis		0,153 mg/kg

8.2. Poveikio kontrolė
Saugos ir higienos priemonės

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

Akių ir (arba) veido apsauga

Naudoti akių (veido) apsaugos priemonės. Naudoti akių (veido) apsaugos priemonės.

Rankų apsauga

Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina dėvėti tik CE ženklą 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. Tinkama medžiaga: Nitrilas.

Medžiagos stiprumas 0,15 mm

Sudrėkimo laikas (maksimalus dėvėjimo laikas): >480 min.

Jei įmanoma, dėvėkite medvilnines apatines pirštines.

Odos apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. Dėvėkite tik tinkančius, patogius ir švarius apsauginius drabužius.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės. Kvėpavimo takų apsauga reikalinga esant: purškimas, nepakankamam vėdinimui

Kombinuotas filtravimo prietaisas

Poveikio aplinkai kontrolė

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Užterus upę, ežerą ar kanalizaciją, apie tai informuokite atitinkamas institucijas pagal vietinius įstatymus.

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

Agregatinė būseną:

Skystas

Spalva:

spalva parodyta ant etiketės

Kvapas:

Tirpikliai/Skiedikliai

pH-rodiklis:

na

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Patikrinimo data: 15.08.2022

SN BALT Klarlack sdgl.

Katalogo Nr.: 20096064200000

Puslapis 7 iš 13

Būklės pokyčiai

Lydimosi ir stingimo temperatūra:	neapibrėžtas
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	120 °C
Sublimacijos temperatūra:	netaikoma
Suminkštėjimo temperatūra:	netaikoma
Liedinimo taškas:	netaikoma
Pliūpsnio temperatūra:	55 °C

Degumas

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

Savaiminio užsidegimo temperatūra

kietos medžiagos:	netaikoma
dujų:	netaikoma
Skilimo temperatūra:	neapibrėžtas

Oksidacinės savybės

Nesioksiduojantis.

Garų slėgis:	>0,1 hPa
Tankis:	0,91 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:	160
Santykinis garų tankis:	neapibrėžtas
Santykinis garavimo greitis:	neapibrėžtas
Tirpiklių atskyrimo bandymas:	<3%
Tirpiklio kiekis:	42,46 %

9.2. Kita informacija

Kietos medžiagos kiekis:	neapibrėžtas
nėra	

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas**10.1. Reaktingumas**

Degi. Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.

10.2. Cheminis stabilumas

Mišinys yra chemiškai stabilus rekomenduojamomis laikymo, naudojimo ir temperatūros sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

SN BALT Klarlack sdgl.

Patikrinimo data: 15.08.2022

Katalogo Nr.: 20096064200000

Puslapis 8 iš 13

Garai gali su oru sudaryti sprogstamą mišinį.

10.4. Vengtinios sąlygos

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių (pvz., karštų paviršių), kibirkščių ir atviros liepsnos. Garai gali su oru sudaryti sprogstamą mišinį. Saugoti nuo karcio ir alcio. Neleisti produktui išdžiūti.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Oksidatorius, stiprus

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Gaisro metu gali susidaryti: Anglies dioksidas (CO₂). Tam tikromis gaisro sąlygomis gali atsirasti ir kitu toksi ku produktu pedsaku.

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.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
	Angliavandeniliai, C10-C13, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai angliavandeniai				
	prarijus	LD50 >6000 mg/kg	Žiurkė		EBPO 401
	odos	LD50 >5000 mg/kg	Žiurkė		EBPO 402
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50 8500 mg/l	Žiurkė		EBPO 403
64742-48-9	Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izo-alkanai, cikliniai, <2% aromatiniai angliavandeniai				
	prarijus	LD50 >5000 mg/kg	Žiurkė		
	odos	LD50 >5000 mg/kg	Triušis		
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50 >4951 mg/l	Žiurkė		
107-98-2	1-metoksi-2-propanolis				
	prarijus	LD50 > 5000 mg/kg	Žiurkė	IUCLID	
	odos	LD50 11000 mg/kg	Triušis		
85-44-9	ftalio anhidridas C ₈ H ₄ O ₃				
	prarijus	LD50 1530 mg/kg	Žiurkė		

Dirginimą ir ėsdinimą

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Jautrinantis poveikis

Sudėtyje yra ftalio anhidridas C₈H₄O₃. Gali sukelti alerginę reakciją.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

SN BALT Klarlack sdgl.

Patikrinimo data: 15.08.2022

Katalogo Nr.: 20096064200000

Puslapis 9 iš 13

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Praktinė patirtis

Ilgalaikis didelės garų koncentracijos ikvepimas gali sukelti galvos skausmą, galvos svaigimą, pykinimą ir kt.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija
12.1. Toksiškumas

Produktas yra ne: Ekotoksiškos.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
	Angliavandeniliai, C10-C13, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai angliavandeniniai					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	2200	96 h	Juodoji drūtagalvė rainė	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	>1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)	
	Toksiškumas dumbliams	NOEC mg/l	1000	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	EBPO 201
64742-48-9	Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izo-alkanai, cikliniai, <2% aromatiniai angliavandeniniai					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	>100	96 h	Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas žuvims	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia pulex (vandens blusa)	
	Toksiškumas dumbliams	NOEC mg/l	>100		Ūminis (trumpalaikis) toksiškumas vandens dumbliams ir ciano bakterijoms	
	Ūmus bakterinis toksiškumas	(EC50 mg/l)	>100			
107-98-2	1-metoksi-2-propanolis					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	4600 - 10000	96 h	Leuciscus idus (meknės)	IUCLID
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	> 1000	72 h	Selenastrum capricornutum	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	> 500	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)	IUCLID
85-44-9	ftalio anhidridas C8H4O3					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	>1000	96 h	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)	

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Produktas neišbandytas.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

SN BALT Klarlack sdgl.

Patikrinimo data: 15.08.2022

Katalogo Nr.: 20096064200000

Puslapis 10 iš 13

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			
	Metodas	Vertė	d	Šaltinis
	Įvertinimo			
	Angliavandeniliai, C10-C13, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai angliavandeniai			
	EBPO 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	80%	28	
	Lengvai biologiškai suskaidomas (pagal EBPO kriterijus).			
64742-48-9	Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izo-alkanai, cikliniai, <2% aromatiniai angliavandeniai			
	EBPO 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	80%	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

Produktas neišbandytas.

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
64742-48-9	Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izo-alkanai, cikliniai, <2% aromatiniai angliavandeniai	5 - 6,7
107-98-2	1-metoksi-2-propanolis	-0,437
85-44-9	ftalio anhidridas C ₈ H ₄ O ₃	1,6

BCF

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	BCF	Rūšis	Šaltinis
107-98-2	1-metoksi-2-propanolis	<100		

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra informacijos.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

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

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

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė 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. Sudėjusius medžiagų likučius galima i mesti su buitineis atliekomis, skystu medžiagų likučius, konsultuojantis su vietine atliekų šalinimo imone.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

080111 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, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos; pavojingos atliekos

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

SN BALT Klarlack sdgl.

Patikrinimo data: 15.08.2022

Katalogo Nr.: 20096064200000

Puslapis 11 iš 13

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.

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

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 ženklinimas:	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 ženklinimas:	3
Klasifikacinis kodas:	F1
Specialiosios sąlygos:	163 367 650
Ribotas kiekis (LQ):	5 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E1

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 ženklinimas:	3
Specialiosios sąlygos:	163, 223, 367, 955

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

SN BALT Klarlack sdgl.

Patikrinimo data: 15.08.2022

Katalogo Nr.: 20096064200000

Puslapis 12 iš 13

Ribotas kiekis (LQ): 5 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos
taisyklės: E1
EmS: F-E, S-E

Kita tinkama informacija (Transportavimas jūrų laivais)

Transportavimas atitinkamai pagal § 2.3.2.5 (IMDG). Konteineriuose, kurių talpa <450 l, pavojingu kroviniu
nera

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 ženklėnimas: 3
Specialiosios sąlygos: A3 A72 A192
Ribotas kiekis (LQ) Passenger: 10 L
Passenger LQ: Y344
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

netaikoma

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 28, Įrašas 40, Įrašas 75

2010/75/ES (VOC): 42,711 % (388,672 g/l)

2004/42/EB (VOC): 42,901 % (390,401 g/l)

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

Vandens pavojingumo klasė (D): 2 - pavojingas vandeniui

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

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Pakeitimai**

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

SN BALT Klarlack sdgl.

Patikrinimo data: 15.08.2022

Katalogo Nr.: 20096064200000

Puslapis 13 iš 13

Šiame saugos duomenų duomenų lape yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 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%

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

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Flam. Liq. 3; H226	Bandymų duomenų pagrindu

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H226	Degūs skystis ir garai.
H302	Kenksminga prarijus.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H334	Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
EUH208	Sudėtyje yra ftalio anhidridas C ₈ H ₄ O ₃ . Gali sukelti alerginę reakciją.

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. nėra

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