

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

**Schultafellack grün**

Patikrinimo data: 16.08.2022

Katalogo Nr.: 34096066500002

Puslapis 1 iš 13

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

Schultafellack grün

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

Tirpikliu pagrindu pagaminti dažai / lakai, pagaminti iš alkidines dervos

**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

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/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 ženklinimas**

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

**Schultafellack grün**

Patikrinimo data: 16.08.2022

Katalogo Nr.: 34096066500002

Puslapis 2 iš 13

EUH066  
EUH210

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.  
Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.  
EUH211: Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvepiamų lašelių. Neįkvėpti rūko ar aerozolio.

**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			
14808-60-7	Kvarcas, kvarco smelis			15 - < 20 %
	238-878-4		01-2120770509-45	
	Angliavandeniliai, C10-C13, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai angliavandeniai			10 - < 15 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
64742-48-9	Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izo-alkanai, cikliniai, <2% aromatiniai angliavandeniai			5 - < 10 %
	919-857-5		01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066			
1344-00-9	Silicio dioksidas, aliuminio natrio druska			3 - < 5 %
	215-684-8		01-2119429887-22	
	titano dioksidas			1 - < 3 %
	236-675-5		01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			
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			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Schultafellack grün**

Patikrinimo data: 16.08.2022

Katalogo Nr.: 34096066500002

Puslapis 3 iš 13

**Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE**

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
14808-60-7	238-878-4	Kvarcas, kvarco smelis	15 - < 20 %
		oralinis: LD50 = 5000 mg/kg	
	918-481-9	Angliavandeniliai, C10-C13, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai angliavandeniai	10 - < 15 %
		įkvėpiamas: LC50 = 8500 mg/l (garai); odos: LD50 = >5000 mg/kg; oralinis: LD50 = >6000 mg/kg	
64742-48-9	919-857-5	Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izo-alkanai, cikliniai, <2% aromatiniai angliavandeniai	5 - < 10 %
		įkvėpiamas: LC50 = >4951 mg/l (garai); odos: LD50 = >5000 mg/kg; oralinis: LD50 = >5000 mg/kg	
1344-00-9	215-684-8	Silicio dioksidas, aliuminio natrio druska	3 - < 5 %
		įkvėpiamas: LC50 = >5,01 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = >5000 mg/kg; oralinis: LD50 = >10000 mg/kg	
13463-67-7	236-675-5	titano dioksidas	1 - < 3 %
		odos: LD50 = >10000 mg/kg; oralinis: LD50 = >5000 mg/kg Carc. 2; H351: >= 100 - 100	
107-98-2	203-539-1	1-metoksi-2-propanolis	1 - < 3 %
		odos: LD50 = 11000 mg/kg; oralinis: LD50 = > 5000 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 iškvieskite gydytoją. Atsiradus alerginei reakcijai, ypač kvėpavimo takuose, nedelsdami kreipkitės į gydytoją. Kilus abejonėms arba pasireiškus simptomams, kreiptis į gydytoją patarimo.

**Įkvėpus**

Sužeistą išneškite į gryną orą ir laikykite šiltai bei ramiai. Sudirginus kvėpavimo takus, kreipkitės į gydytoją.

**Patekus ant odos**

Nedelsiant nuplauti: Vanduo ir muilas Neplaukite su: Tirpikliai/Skiedikliai Sudirginus odą kreipkitės į gydytoją.

**Patekus į akis**

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 odą ir gleivinę, jie nuriebalina odą ir yra narkotiniai. Atkreipti dėmesį į tai, jog vėmiant yra pavojus paspringti.

**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**

Gesinimo milteliai, alkoholiui atsparios putos., Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>), Vandens rūkas

**Netinkamos gesinimo priemonės**

Stipri vandens srovė

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Patikrinimo data: 16.08.2022

**Schultafellack grün**  
Katalogo Nr.: 34096066500002

Puslapis 4 iš 13

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

Gaisro metu gali susidaryti: Azoto oksidai (NOx)

### **5.3. Patarimai gaisrininkams**

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

### **Papildomi nurodymai**

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**

Įveskite gerą vėdinimą. Pašalinkite visus degius šaltinius.

### **6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

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

### **6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

#### **Kita informacija**

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

### **6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

## **7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**

### **7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

#### **Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Pasirūpinti pakankama ventiliacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose. Neikvėpkite lifavimo dulkiu.

Naudokite tinkamą kvėpavimo organų apsaugą.

#### **Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogdimo pavojaus**

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Produktų garai sunkesni nei oras, ir didesnės jų koncentracijos gali rinktis pažemėje, duobėse, kanaluose ir rūsiuose. Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškvėmoms išvengti.

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

#### **Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

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

#### **Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas**

Saugoti nuo saulės šviesos. Saugoti nuo karščio ir šalčio.

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

Alkilo dervos lakai, be aromatinių medžiagų

## **8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**

### **8.1. Kontrolės parametrai**

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Schultafellack grün**

Patikrinimo data: 16.08.2022

Katalogo Nr.: 34096066500002

Puslapis 5 iš 13

**Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore**

CAS Nr.	Pavadinimas	ppm	mg/m <sup>3</sup>	pl/cm <sup>3</sup>	Category	Šaltinis
107-98-2	1-metoksipropanolis-2 (propilenglikolio monometileteris, PGME)	50	190		IPRD (8 h)	
		75	300		TPRD (15 min)	
14808-60-7	Kvarcas, silicio dioksido atmaina, alveolinė frakcija	-	0,1		IPRD (8 h)	
13463-67-7	Titano dioksidas	-	5		IPRD (8 h)	

**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 <sup>3</sup>	
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 <sup>3</sup>	
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 <sup>3</sup>	
1344-00-9 Silicio dioksidas, aliuminio natrio druska				
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	vietinis	4 mg/m <sup>3</sup>	
13463-67-7 titano dioksidas				
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	vietinis	10	
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	oralinis	sisteminis	700	
107-98-2 1-metoksi-2-propanolis				
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	sisteminis	369 mg/m <sup>3</sup>	
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	vietinis	553,5 mg/m <sup>3</sup>	
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	

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

**Schultafellack grün**

Patikrinimo data: 16.08.2022

Katalogo Nr.: 34096066500002

Puslapis 6 iš 13

**PNEC vertės**

CAS Nr.	Pavadinimas	Vertė
Aplinkos skyrius		
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
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

**8.2. Poveikio kontrolė****Saugos ir higienos priemonės**

Pasirūpinti pakankama ventilacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose. Venkite kontakto su akimis ir oda. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

**Akių ir (arba) veido apsauga**

Naudooti akių (veido) apsaugos priemones.

**Rankų apsauga**

Tinkama medžiaga: Nitrilas.

Medžiagos stiprumas 0,15 mm

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

Jei įmanoma, dėvėkite medvilnines apatines pirštines.

**Odos apsauga**

Dėvėkite tik tinkančius, patogius ir švarius apsauginius drabužius.

**Kvėpavimo sistemos apsauga**

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

Kvapąs:

Tirpikliai/Skiedikliai

pH-rodiklis:

na

**Būklės pokyčiai**

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

**Schultafellack grün**

Patikrinimo data: 16.08.2022

Katalogo Nr.: 34096066500002

Puslapis 7 iš 13

Lydimosi ir stingimo temperatūra:	neapibrėžtas
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	ca. 120 °C
Sublimacijos temperatūra:	netaikoma
Suminkštėjimo temperatūra:	netaikoma
Liedinimo taškas:	netaikoma
Pliūpsnio temperatūra:	32 °C
Žemutinė sprogo riba:	neapibrėžtas
Viršutinė sprogo riba:	neapibrėžtas
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	neapibrėžtas
Garų slėgis:	>0,1 hPa
Tankis:	1,44 g/cm <sup>3</sup>
Kinematinė klampumas:	> 20,50 mm <sup>2</sup> /s
Ištekėjimo laikas:	200
Tirpiklių atskyrimo bandymas:	<3%
Tirpiklio kiekis:	23,80 %

**9.2. Kita informacija**

nėra

**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas****10.1. Reakingumas**

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**

Garai gali su oru sudaryti sprogstamą mišinį.

**10.4. Vengtinios sąlygos**

Saugoti nuo karščio ir šalčio. Neleisti produktui išdžiūti.

**10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Oksidatorius, stiprus

**10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Gaisro metu gali susidaryti: Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>). 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.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Schultafellack grün**

Patikrinimo data: 16.08.2022

Katalogo Nr.: 34096066500002

Puslapis 8 iš 13

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
14808-60-7	Kvarcas, kvarco smelis				
	prarijus	LD50 5000 mg/kg			
	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		
1344-00-9	Silicio dioksidas, aliuminio natrio druska				
	prarijus	LD50 >10000 mg/kg	Žiurkė		EBPO 401
	odos	LD50 >5000 mg/kg	Triušis		
	įkvėpiamas (4 h) dulkės/rūkas	LC50 >5,01 mg/l	Žiurkė		
13463-67-7	titanio dioksidas				
	prarijus	LD50 >5000 mg/kg	Žiurkė		EBPO 425
	odos	LD50 >10000 mg/kg	Triušis		
107-98-2	1-metoksi-2-propanolis				
	prarijus	LD50 > 5000 mg/kg	Žiurkė	IUCLID	
	odos	LD50 11000 mg/kg	Triušis		

**Dirginimą ir ėsdinimą**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Jautrinantis poveikis**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**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.

**Aspiracijos pavojus**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Praktinė patirtis**

Ilgalais dideles garu koncentracijos ikvepiamas gali sukelti galvos skausma, galvos svaigima, pykinima ir kt.



**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Schultafellack grün**

Patikrinimo data: 16.08.2022

Katalogo Nr.: 34096066500002

Puslapis 9 iš 13

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

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h]   [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
	Angliavandeniliai, C10-C13, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai angliavandeniai					
	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 angliavandeniai					
	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			
1344-00-9	Silicio dioksidas, aliuminio natrio druska					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	>10000	96 h	Dryžuotoji danija (Danio rerio)	EBPO 203
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	>10000	72 h	Desmodesmus subspicatus	EBPO 201
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)	
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

**12.2. Patvarumas ir skaidomumas**

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Schultafellack grün**

Patikrinimo data: 16.08.2022

Katalogo Nr.: 34096066500002

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****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

**BCF**

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	BCF	Rūšis	Šaltinis
13463-67-7	titano dioksidas	19-352	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)	
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**

nėra

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

Sudėjusius medžiagų likučius galima imesti su buitineis atliekomis, skystu medžiagų likučius, konsultuojantis su vietine atlieku alinimo 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

**Atliekų šalinimo kodas (nevalyta tara)**

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

**Schultafellack grün**

Patikrinimo data: 16.08.2022

Katalogo Nr.: 34096066500002

Puslapis 11 iš 13

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

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

<b>14.1. JT numeris:</b>	UN 1263
<b>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</b>	Paint
<b>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</b>	3
<b>14.4. Pakuotės grupė:</b>	III
Pavojingumo ženklėjimas:	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 &lt;450 L. talpyklose.

**Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)**

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

**Jūrų transportas (IMDG)**

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

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

**Schultafellack grün**

Patikrinimo data: 16.08.2022

Katalogo Nr.: 34096066500002

Puslapis 12 iš 13

**Kita tinkama informacija (Transportavimas jūrų laivais)**

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

**Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1. JT numeris:</b>	UN 1263
<b>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</b>	Paint
<b>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</b>	3
<b>14.4. Pakuotės grupė:</b>	III
Pavojingumo ženklėjimas:	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

**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): 24,128 % (347,446 g/l)

2004/42/EB (VOC): 24,21 % (348,62 g/l)

**Nacionaliniai normatyvai**

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 lapo variante šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 1,2,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

**Santrumpos ir akronimai**

EEB - Europos ekonomine bendrija; EB - Europos bendrija; CLP reglamentas dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, enklėjimo ir pakavimo; TRGS - pavojingu medžiagų technines taisykles; PBT - patvari bioakumuliacine ir toksika medžiaga; vPvB - labai patvarus, labai bioakumuliacinis; REACH - cheminių medžiagų registravimas, vertinimas, autorizavimas ir apribojimas; LOJ - lakieji organiniai junginiai WGK - vandens pavojingumo klase

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Schultafellack grün**

Patikrinimo data: 16.08.2022

Katalogo Nr.: 34096066500002

Puslapis 13 iš 13

**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.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį, įkvėpus.
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

**Kita informacija**

nėra

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