

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Super Nova Silicon Fassadenfarbe

Patikrinimo data: 13.02.2024

Katalogo Nr.: 22001023410000

Puslapis 1 iš 19

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

Super Nova Silicon Fassadenfarbe

UFI: CE20-M0VW-V00D-OWMT

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**Medžiagos ar mišinio paskirtis**Dispersiniai dažai
Santykinė nustatyta paskirtis**Nerekomenduojama naudoti**

Nera, naudokite pagal paskirti.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Įmonė:	Meffert Baltica UAB
Adresas:	Trakėnų g-vė 3, Trakiškių km.,
Miestas:	Marijampolės savivaldybė
Telefonas:	+370 34327355
El. paštas:	info@meffert.lt
Asmuo pasiteirauti:	Reguliavimo reikalu departamentas
El. paštas:	info@meffert.lt
Internet:	www.supernova-dazai.lt

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**Skin Sens. 1; H317
Aquatic Chronic 3; H412

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

2.2. Ženklavimo elementai**Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008****Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje**1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas
2-metil-2H-izotiazol-3-onas
2-oktil-2H-izotiazol-3-onas
5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)**Signalinis žodis:** Atsargiai**Piktogramos:****Pavojingumo frazės**H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.**Atsargumo frazės**

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Super Nova Silicon Fassadenfarbe

Patikrinimo data: 13.02.2024

Katalogo Nr.: 22001023410000

Puslapis 2 iš 19

P280	Mūvėti apsaugines pirštines.
P302+P352	PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens kiekiu.
P362+P364	Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

Tam tikrų mišinių specialus ženklimas

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

2.3. Kiti pavojai

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

Toksikologinė informacija: Cheminės medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie klasifikuojami kaip pavojingi pagal

REACH reglamento 57 straipsnio f punktą arba Komisijos delegotąjį reglamentą (ES) 2017/2100, arba Komisijos delegotąjį reglamentą (ES) 2018/605.

Komisijos deleguotojo reglamento (ES) 2018/605 0,1 % ar didesniais kiekiais turi endokrininę sistemą ardančių savybių.

Informacija apie aplinką: Cheminės medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie klasifikuojami kaip pavojingi pagal

REACH reglamento 57 straipsnio f punktą arba Komisijos delegotąjį reglamentą (ES) 2017/2100, arba Komisijos delegotąjį reglamentą (ES) 2018/605.

Komisijos deleguotojo reglamento (ES) 2018/605 0,1 % ar didesniais kiekiais turi endokrininę sistemą ardančių savybių.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.2. Mišiniai**

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Super Nova Silicon Fassadenfarbe

Patikrinimo data: 13.02.2024

Katalogo Nr.: 22001023410000

Puslapis 3 iš 19

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
13463-67-7	titano dioksidas; [miltelių pavidalo, kurių sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤10 μm]			15 - < 20 %
	236-675-5		01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			
14464-46-1	Kristobalito miltai			5 - < 10 %
	238-455-4			
	Angliavandeniliai, C10-C13, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai angliavandeniai			1 - < 5 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
17913-76-7	2,4,7,9-tetrametil-4,7-decanediol			1 - < 5 %
	451-160-7		01-0000019050-84	
	Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H319 H412			
77-99-6	1,1,1-trimethylolpropane, 1,1,1-Tris(hydroxymethyl)propane			< 1 %
	201-074-9		01-2119486799-10	
	Repr. 2; H361fd			
27646-80-6	2-Methylamino-2-methyl-1-propanol			< 0,1 %
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412			
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas			< 0,05 %
	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H411			
13463-41-7	cinko piritiono			< 0,01 %
	236-671-3		01-2119511196-46	
	Repr. 1B, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Eye Dam. 1, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H360D H330 H301 H318 H372 H400 H410			
886-50-0	terbutrinas			< 0,01 %
	212-950-5			
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H317 H400 H410			
2682-20-4	2-metil-2H-izotiazol-3-onas			< 0,01 %
	220-239-6		01-2120764690-50	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410			
26530-20-1	2-oktil-2H-izotiazol-3-onas			< 0,01 %
	247-761-7	613-112-00-5	01-2120768921-45	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			
55965-84-9	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)			< 0,0015 %
		613-167-00-5	01-2120764691-48	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

H ir EUH frazių formuluoė: žr. 16 skirsnyje.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Super Nova Silicon Fassadenfarbe

Patikrinimo data: 13.02.2024

Katalogo Nr.: 22001023410000

Puslapis 4 iš 19

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
13463-67-7	236-675-5	titano dioksidas; [miltelių pavidalo, kurių sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo $\leq 10 \mu\text{m}$]	15 - < 20 %
		įkvėpiamas: LC50 = >6,82 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = >2000 mg/kg; oralinis: LD50 = >5000 mg/kg Carc. 2; H351: >= 100 - 100	
	918-481-9	Angliavandeniliai, C10-C13, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai angliavandeniai	1 - < 5 %
		įkvėpiamas: LC50 = >6,1 mg/l (garai); odos: LD50 = >3160 mg/kg; oralinis: LD50 = >15000 mg/kg	
77-99-6	201-074-9	1,1,1-trimethylolpropane, 1,1,1-Tris(hydroxymethyl)propane	< 1 %
		įkvėpiamas: LC50 = 850 mg/l (garai); odos: LD50 = 10000 mg/kg; oralinis: LD50 = 14700 mg/kg	
27646-80-6		2-Methylamino-2-methyl-1-propanol	< 0,1 %
		oralinis: ATE = 500 mg/kg	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	< 0,05 %
		įkvėpiamas: ATE = 0,5 mg/l (garai); įkvėpiamas: ATE = 0,05 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = >2000 mg/kg; oralinis: LD50 = 530 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=1	
13463-41-7	236-671-3	cinko piritono	< 0,01 %
		įkvėpiamas: ATE = 0,5 mg/l (garai); įkvėpiamas: ATE = 0,05 mg/l (dulkės arba rūkai); oralinis: LD50 = 269 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1000 Aquatic Chronic 1; H410: M=10	
886-50-0	212-950-5	terbutrinas	< 0,01 %
		oralinis: ATE = 500 mg/kg Skin Sens. 1B; H317: >= 30 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	
2682-20-4	220-239-6	2-metil-2H-izotiazol-3-onas	< 0,01 %
		įkvėpiamas: ATE = 0,5 mg/l (garai); įkvėpiamas: ATE = 0,05 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = >2000 mg/kg; oralinis: LD50 = 285 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
26530-20-1	247-761-7	2-oktil-2H-izotiazol-3-onas	< 0,01 %
		įkvėpiamas: ATE 0,27 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: ATE 311 mg/kg; oralinis: ATE 125 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	
55965-84-9		5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)	< 0,0015 %
		įkvėpiamas: ATE = 0,5 mg/l (garai); įkvėpiamas: LC50 = 0,33 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = >75 mg/kg; oralinis: LD50 = 49,6-75 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	

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

Pasireiškus kvėpavimo sutrikimams arba sustojus kvėpavimui reikia daryti dirbtinį kvėpavimą. Reikalingas

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Super Nova Silicon Fassadenfarbe

Patikrinimo data: 13.02.2024

Katalogo Nr.: 22001023410000

Puslapis 5 iš 19

gydymas. Įleiskite gryno oro.

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

Patekus į akis

Nedelsdami atsargiai ir kruopščiai išskalaukite akių vonele ar vandeniu. Po sąlyčio su akimis atmerktas akis nedelsinat 10-15 minučių skalauti tekančiu vandeniu bei kreiptis į gydytoją. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Prarijus

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Alerginės reakcijos

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 priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos. Pats produktas nedegus. Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nedegus.

5.3. Patarimai gaisrininkams

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

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

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**

Naudoti individualias apsaugos priemones.

Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Naudoti individualias apsaugos priemones. Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

Pirmąją pagalbą suteikiantys: saugokitės patys!

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

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.

Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės: Smėlis Pjuvenos Universalus rišiklis

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsnį.

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Super Nova Silicon Fassadenfarbe

Patikrinimo data: 13.02.2024

Katalogo Nr.: 22001023410000

Puslapis 6 iš 19

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

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

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

Patarimai dėl bendros darbo higienos

Nuvilkite užterštus drabužius. Prieš pertraukus ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas. Naudojant nevalgyti ir negerti. Įleiskite gryno oro.

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

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Laikyti tik originalioje talpoje. Saugokite nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių. Venkite žemesnes nei 10 ° C temperatūros.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Vandeninio pagrindo dažai, be tirpiklių

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
14464-46-1	Kristobalitas (silicio dioksido atmaina), alveolinė frakcija	-	0,05		IPRD (8 h)	
13463-67-7	Titano dioksidas	-	5		IPRD (8 h)	
77-99-6	Trimetilopropanas	5	-		TPRD (15 min)	

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Super Nova Silicon Fassadenfarbe

Patikrinimo data: 13.02.2024

Katalogo Nr.: 22001023410000

Puslapis 7 iš 19

DNEL/DMEL vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
13463-67-7	titano dioksidas; [miltelių pavidalo, kurių sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo <=10 µm]			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	vietinis	10 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	700 mg/kg kūno masės per dieną
	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
77-99-6	1,1,1-trimethylpropane, 1,1,1-Tris(hydroxymethyl)propane			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	3,3 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	0,94 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	0,58 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	0,34 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	0,34 mg/kg kūno masės per dieną
2634-33-5	1,2-benzotiazol-3(2H)-onas			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	6,8 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	0,966 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	1,2 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	0,345 mg/kg kūno masės per dieną
55965-84-9	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	vietinis	0,02 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ūmus		įkvėpiamas	vietinis	0,04 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	vietinis	0,02 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ūmus		įkvėpiamas	vietinis	0,04 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	0,11 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ūmus		oralinis	sisteminis	0,09 mg/kg kūno masės per dieną

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Super Nova Silicon Fassadenfarbe

Patikrinimo data: 13.02.2024

Katalogo Nr.: 22001023410000

Puslapis 8 iš 19

PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Vertė
Aplinkos skyrius		
13463-67-7	titano dioksidas; [miltelių pavidalo, kurių sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo <=10 µm]	
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
77-99-6	1,1,1-trimethylpropane, 1,1,1-Tris(hydroxymethyl)propane	
2634-33-5		1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas
Gėlas vanduo		0,00403 mg/l
Gėlas vanduo (išleidimas su pertrūkiais)		0,0011 mg/l
Jūros vanduo		0,000403 mg/l
Jūros vanduo (išleidimas su pertrūkiais)		0,0011 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		0,049 mg/l
Jūros sedimentas		0,00499 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		1,03 mg/l
Dirvožemis		3 mg/kg
55965-84-9	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)	
Gėlas vanduo		0,0039 mg/l
Gėlas vanduo (išleidimas su pertrūkiais)		0,0039 mg/l
Jūros vanduo		0,0039 mg/l
Jūros vanduo (išleidimas su pertrūkiais)		0,0039 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		0,027 mg/kg
Jūros sedimentas		0,027 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		0,23 mg/l
Dirvožemis		0,01 mg/kg

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Įveskite gerą vėdinimą.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Akių ir (arba) veido apsauga

Naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Purkiant dėvėkite akinius.

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. Susidėvėjus pakeiskite.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Super Nova Silicon Fassadenfarbe

Patikrinimo data: 13.02.2024

Katalogo Nr.: 22001023410000

Puslapis 9 iš 19

Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju. Atkreipkite dėmesį į gamintojo nuorodas.

Tinkama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas). Jei įmanoma, dėvėkite medvilnines apatines pirštines.

Prasiskverbimo laikas: >480 min.

Pirštinių medžiagos storis: >0,5 mm

Odos apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. Lengvi apsauginiai drabužiai.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės. Purkiant: Filtravimo prietaisas (dujokaukė ar veido kaukė) su filtru: A2/P2

Poveikio aplinkai kontrolė

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

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būseną:	Skystas	
Spalva:	spalva parodyta ant etiketės	
Kvapą:	saldus	
Kvapo atsiradimo ribinė:	neapibrėžtas	
Lydymosi ir stingimo temperatūra:		ca. 0°C °C
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:		neapibrėžtas
Degumas		
kietas/skystas:		netaikoma netaikoma
Žemutinė sprogimo riba:		netaikoma
Viršutinė sprogimo riba:		netaikoma
Pliūpsnio temperatūra:		na
Savaiminio užsidegimo temperatūra:		netaikoma
Skilimo temperatūra:		netaikoma
pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C):		9,5 - 10,0
Kinematinė klampumas:		na
Tirpumas vandenyje:		Tyrimo atlikti nereikia, nes žinoma, kad medžiaga nėra tirpi vandenyje.
Tirpumas kituose tirpikliuose		
neapibrėžtas		
Nurodytas ištirpimo:		netaikoma
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:		neapibrėžtas
Garų slėgis:		neapibrėžtas
Tankis (temperatūroje 20 °C):		1,52 g/cm³
Santykinis garų tankis:		neapibrėžtas
Dalelių savybės:		Skystas, netaikoma

9.2. Kita informacija

Informacija apie fizinių pavojų klases

Palaikantis degimą:	Nesavaiminis degimas
Savaiminio užsidegimo temperatūra	
kietos medžiagos:	netaikoma
dujų:	netaikoma

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Super Nova Silicon Fassadenfarbe

Patikrinimo data: 13.02.2024

Katalogo Nr.: 22001023410000

Puslapis 10 iš 19

Oksidacinės savybės
Nesioksiduojantis.

Kitos saugos charakteristikos

Santykinis garavimo greitis:	neapibrėžtas
Tirpiklių atskyrimo bandymas:	netaikoma
Kietos medžiagos kiekis:	neapibrėžtas
Sublimacijos temperatūra:	netaikoma
Suminkštėjimo temperatūra:	netaikoma
Liedinimo taškas:	netaikoma
Ištekėjimo laikas:	na

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.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Kenksmingų reakcijų nežinoma.

10.4. Vengtinos sąlygos

nėra

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.

ATEmix apskaičiuota

ATE (prarijus) > 2000 mg/kg; ATE (odos) > 2000 mg/kg; ATE (įkvėpiamas garai) > 20 mg/l; ATE (įkvėpiamas dulksės/rūkas) > 5 mg/l

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Super Nova Silicon Fassadenfarbe

Patikrinimo data: 13.02.2024

Katalogo Nr.: 22001023410000

Puslapis 11 iš 19

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
13463-67-7	titano dioksidas; [miltelių pavidalo, kurių sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo <=10 µm]				
	prarijus	LD50 >5000 mg/kg	Žiurkė		EBPO 425
	odos	LD50 >2000 mg/kg	Žiurkė		
	įkvėpiamas (4 h) dulkės/rūkas	LC50 >6,82 mg/l			
	Angliavandeniliai, C10-C13, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai angliavandeniai				
	prarijus	LD50 >15000 mg/kg	Žiurkė		EBPO 401
	odos	LD50 >3160 mg/kg	Triušis		EBPO 402
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50 >6,1 mg/l	Žiurkė		EBPO 403
77-99-6	1,1,1-trimethylpropane, 1,1,1-Tris(hydroxymethyl)propane				
	prarijus	LD50 14700 mg/kg	Triušis		
	odos	LD50 10000 mg/kg	Triušis		
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50 850 mg/l	Žiurkė		
27646-80-6	2-Methylamino-2-methyl-1-propanol				
	prarijus	ATE 500 mg/kg			
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas				
	prarijus	LD50 530 mg/kg	Žiurkė		EBPO 423
	odos	LD50 >2000 mg/kg	Žiurkė		EBPO 402
	įkvėpiamas garai	ATE 0,5 mg/l			
	įkvėpiamas dulkės/rūkas	ATE 0,05 mg/l			
13463-41-7	cinko piritiono				
	prarijus	LD50 269 mg/kg	Žiurkė		EBPO 401
	įkvėpiamas garai	ATE 0,5 mg/l			
	įkvėpiamas dulkės/rūkas	ATE 0,05 mg/l			
886-50-0	terbutrinas				
	prarijus	ATE 500 mg/kg			
2682-20-4	2-metil-2H-izotiazol-3-onas				
	prarijus	LD50 285 mg/kg	Žiurkė		
	odos	LD50 >2000 mg/kg	Žiurkė		
	įkvėpiamas garai	ATE 0,5 mg/l			
	įkvėpiamas dulkės/rūkas	ATE 0,05 mg/l			
26530-20-1	2-oktil-2H-izotiazol-3-onas				

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Super Nova Silicon Fassadenfarbe

Patikrinimo data: 13.02.2024

Katalogo Nr.: 22001023410000

Puslapis 12 iš 19

	prarijus	ATE 125 mg/kg			
	odos	ATE 311 mg/kg			
	įkvėpiamas dulkės/rūkas	ATE 0,27 mg/l			
55965-84-9	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)				
	prarijus	LD50 49,6-75 mg/kg	Žiurkė		
	odos	LD50 >75 mg/kg	Triušis		
	įkvėpiamas garai	ATE 0,5 mg/l			
	įkvėpiamas (4 h) dulkės/rūkas	LC50 0,33 mg/l	Žiurkė		

Dirginimą ir ėsdinimą

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Jautrinantis poveikis

Gali sukelti alerginę odos reakciją. (1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas; terbutrinas; 2-metil-2H-izotiazol-3-onas; 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas; 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1))

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

titano dioksidas; [miltelių pavidalo, kurių sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo $\leq 10 \mu\text{m}$]: TiO₂ turinčių žaliavų gamintojo pateikti bandymų duomenys pagal EN 15051-2 rodo, kad žaliavose yra < 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo yra < 10 μm , todėl jos neatitinka klasifikavimo kriterijų. Pagal EN 15051-2 metodą kvėpuojamųjų ir krūtinės ląstos dulkių kiekis žaliavose, kurių sudėtyje yra TiO₂, priskiriamas labai mažo arba mažo dulkių kiekio kategorijai.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

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

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

Super Nova Silicon Fassadenfarbe

Patikrinimo data: 13.02.2024

Katalogo Nr.: 22001023410000

Puslapis 13 iš 19

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
13463-67-7	titano dioksidas; [miltelių pavidalo, kurių sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo <=10 ?m]					
	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)	
	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
17913-76-7	2,4,7,9-tetrametil-4,7-decanediol					
	Ūmus bakterinis toksiškumas	EC50 mg/l ()	>1000	3 h	Aktyvintos nuosėdos	
77-99-6	1,1,1-trimethylolpropane, 1,1,1-Tris(hydroxymethyl)propane					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	10000	96 h	Alburnus alburnus (paprastoji aukšlė)	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	1000-10000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	13000	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)	
	Toksiškumas dumbliams	NOEC mg/l	1000	3 d	neapibrėžtas	
	Toksiškumas crustacea	NOEC mg/l	1000	21 d	neapibrėžtas	
	Ūmus bakterinis toksiškumas	EC50 mg/l ()	1000	3 h	neapibrėžtas	
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	2,15	96 h	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)	EBPO 203
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	0,11	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	EBPO 201
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	3,27	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)	EBPO 202
	Toksiškumas žuvims	NOEC mg/l	0,21	28 d	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)	EBPO 215
	Toksiškumas dumbliams	NOEC mg/l	0,0403	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	EBPO 201

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Super Nova Silicon Fassadenfarbe

Patikrinimo data: 13.02.2024

Katalogo Nr.: 22001023410000

Puslapis 14 iš 19

	Ūmus bakterinis toksiškumas	EC50 mg/l ()	12,8	3 h	Aktyvintos nuosėdos		EBPO 209
13463-41-7	cinko piritono						
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	0,0104	96 h	Dryžuotoji danija (Danio rerio)		EBPO 203
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	0,051	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		EBPO 201
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	0,051	48 h	Daphnia pulex (vandens blusa)		EBPO 202
	Toksiškumas žuvims	NOEC mg/l	0,00125		Dryžuotoji danija (Danio rerio)		EBPO 215
	Toksiškumas dumbliams	NOEC mg/l	0,0149	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		EBPO 201
	Toksiškumas crustacea	NOEC mg/l	0,00213	21 d	Daphnia pulex (vandens blusa)		EBPO 211
	Ūmus bakterinis toksiškumas	EC50 ()	2,8 mg/l	3 h	Aktyvintos nuosėdos		EBPO 209
886-50-0	terbutrinas						
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	0,0019	96 h	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)		EBPO 203
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	0,0067	72 h	Scenedesmus subspicatus		EBPO 201
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	0,0064	48 h	Daphnia pulex (vandens blusa)		EBPO 202
	Toksiškumas žuvims	NOEC mg/l	0,073	28 d	Juodoji drūtagalvė rainė		EBPO 210
	Toksiškumas dumbliams	NOEC mg/l	0,0005	3 d	Scenedesmus subspicatus		EBPO 201
	Toksiškumas crustacea	NOEC mg/l	0,05	21 d	Daphnia pulex (vandens blusa)		EBPO 211
2682-20-4	2-metil-2H-izotiazol-3-onas						
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	>0,15	96 h	Dryžuotoji danija (Danio rerio)		
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	0,157	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	0,87	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)		
	Ūmus bakterinis toksiškumas	EC50 mg/l ()	34,6	3 h	Aktyvintos nuosėdos		
26530-20-1	2-oktil-2H-izotiazol-3-onas						
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	0,036	96 h	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)		EBPO 203
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	0,084	72 h	Scenedesmus subspicatus		EBPO 201
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	0,042	48 h	Daphnia pulex (vandens blusa)		EBPO 202
	Toksiškumas žuvims	NOEC mg/l	0,022	28 d	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)		EBPO 210
	Toksiškumas dumbliams	NOEC mg/l	0,004	3 d	Alge		EBPO 201

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Super Nova Silicon Fassadenfarbe

Patikrinimo data: 13.02.2024

Katalogo Nr.: 22001023410000

Puslapis 15 iš 19

	Toksiškumas crustacea	NOEC mg/l	0,002	21 d	Daphnia pulex (vandens blusa)		EBPO 211
	Ūmus bakterinis toksiškumas	EC50 mg/l ()	0,64		Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201	S976
55965-84-9	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)						
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	0,19	96 h	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)		EBPO 202
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	0,027	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		EBPO 201
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	0,16	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)		EBPO 203
	Toksiškumas žuvims	NOEC mg/l	0,05	14 d	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)		
	Toksiškumas dumbliams	NOEC mg/l	0,0012	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		EBPO 201
	Toksiškumas crustacea	NOEC	0,1 mg/l	21 d	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)		
	Ūmus bakterinis toksiškumas	EC50 mg/l ()	7,92	3 h	Aktyvintos nuosėdos		EBPO 209

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Produktas neišbandytas.

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).				
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas				
	EBPO 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C		70-80%	28	
13463-41-7	cinko piritiono				
	EBPO 303/ EEC 92/69/V, C10		>85%	28	
	Biologiškai skaidoma.				
	EBPO 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C		39%	28	
	Biologiškai skaidoma.				
886-50-0	terbutrinas				
	EBPO 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D		0%	28	
	Sunkiai biologiškai suskaidomas.				
26530-20-1	2-oktil-2H-izotiazol-3-onas				
	EBPO 303/ EEC 92/69/V, C10		>83%		
	EBPO 309		0,6-1,4		
55965-84-9	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)				
	EBPO 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E		>60%	28	
	Lengvai biologiškai suskaidomas (pagal EBPO kriterijus).				
	EBPO 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/V, C.9		100%	28	
	EBPO 303/ EEC 92/69/V, C10		>80%	28	

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Produktas neišbandytas.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Super Nova Silicon Fassadenfarbe

Patikrinimo data: 13.02.2024

Katalogo Nr.: 22001023410000

Puslapis 16 iš 19

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	0,7
13463-41-7	cinko piritiono	1,21
886-50-0	terbutrinai	3,19
2682-20-4	2-metil-2H-izotiazol-3-onas	-0,32
26530-20-1	2-oktil-2H-izotiazol-3-onas	2,92
55965-84-9	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)	<3

BCF

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	BCF	Rūšis	Šaltinis
13463-67-7	titano dioksidas; [miltelių pavidalo, kurių sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤10 μm]	352	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)	
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	189	Dryžuotoji danija (Danio rerio)	EBPO 305
886-50-0	terbutrinai	103	apskaičiuota.	
2682-20-4	2-metil-2H-izotiazol-3-onas	3,16	Duomenų nėra	
55965-84-9	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)	<100		

12.4. Judumas dirvožemyje

Produktas neišbandytas.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

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

Produktas neišbandytas.

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. Mišinio duomenų nėra.

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

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. Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

Pašalinkite pagal galiojančias nuostatas.

Sudėjusius medžiagų likučius galima imesti su buitineis atliekomis, skystu medžiagų likučius, konsultuojantis su vietine atliekų šalinimo imone.

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)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Super Nova Silicon Fassadenfarbe

Patikrinimo data: 13.02.2024

Katalogo Nr.: 22001023410000

Puslapis 17 iš 19

150102 PAKUOČIŲ ATLIEKOS; KITAIP NEAPIBRĖŽTI ABSORBENTAI, PAŠLUOSTĖS, FILTRŲ MEDŽIAGOS IR APSAUGINIAI AUDINIAI; pakuotės (įskaitant atskirai surinktas komunalines pakuočių atliekas); plastikinės pakuotės

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Neužterštos ir visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos. Su užterštomis pakuotėmis elkitės kaip su medžiaga. Užterštas pakuotes visiškai ištuštinkite ir atitinkamai išvalę vėl galite jas panaudoti. Neišvalomas talpas reikia išmesti. Visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos.

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

14.1. JT numeris ar ID numeris: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Pakuotės grupė: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.1. JT numeris ar ID numeris: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Pakuotės grupė: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris ar ID numeris: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Pakuotės grupė: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris ar ID numeris: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Pakuotės grupė: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nėra informacijos.

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 30, Įrašas 75

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Super Nova Silicon Fassadenfarbe

Patikrinimo data: 13.02.2024

Katalogo Nr.: 22001023410000

Puslapis 18 iš 19

Direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų: 1,599 % (24,305 g/l)

Direktyva 2004/42/EB dėl LOJ tam dažuose it lakuose: 1,627 % (24,73 g/l)

Duomenys apie Direktyvą 2012/18/ES (SEVESO III): 2012/18/EU (SEVESO III) netaikoma

Kitos pastabos

is produktas yra „apdorotas produktas, neturintis pagrindines biocidines funkcijas (58 straipsnis kartu su 3 straipsnio 1 dalies a punktu)“. Produkto sudėtyje yra biocidų, turinčių konservatyvų poveikį kovojant su mikrobu skilimu (PT6).

Nacionaliniai normatyvai

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

Vandens pavojingumo klasė (D): 3 - kelia didelį pavojų 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

Šiame saugos duomenų duomenų lape yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 2,15.

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%

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

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

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Skin Sens. 1; H317	Apskaičiavimo procedūra
Aquatic Chronic 3; H412	Apskaičiavimo procedūra

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H310	Mirtina susilietus su oda.
H311	Toksiška susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H330	Mirtina įkvėpus.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Super Nova Silicon Fassadenfarbe

Patikrinimo data: 13.02.2024

Katalogo Nr.: 22001023410000

Puslapis 19 iš 19

H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H360D	Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H361fd	Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui. Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H372	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
EUH071	Ėsdina kvėpavimo takus.

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.

Nustatyta paskirtis

Nr.	Trumpas pavadinimas	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikacija
1	Dangos ir dažai, užpildai, glaistai, skiedikliai	PW, C	19	9a	10, 11	10a, 11a	-	-	Sprüh/Rol/St

LCS: Gyvavimo ciklo etapų

SU: Naudojimo sektorius

PC: Produkto kategorijos

PROC: Procesų kategorijos

ERC: Išleidimo į aplinką kategorija

AC: Gaminių kategorijos

TF: Techninių funkcijų

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