

**Prekybinis pavadinimas:** einzA Heizkörper-Weißlack, weiß

**Produkto numeris:** 9510230

**Galiojanti versija:** 6.0.1, parengimo data: 04.01.2024

**Pakeista versija:** 6.0.0, parengimo data: 30.06.2023

**regionas:** LT

## 1. SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1 Produkto identifikatorius

**Prekybinis pavadinimas**

**einzA Heizkörper-Weißlack, weiß**

### 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

**Svarbūs identifikuoti naudojimai**

Dekoratyviniams tikslams naudojami dažai

**Nepatariama naudoti**

Nėra jokių duomenų.

### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

**Adresas**

einzA Farben GmbH & Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

Telefono numeris +49 (0)511 67490-0

Fakso numeris +49 (0)511 67490-20

e-mail info@einza.com

**Informacija dėl saugos duomenų lapo**

sdb\_info@umco.de

### 1.4 Pagalbos telefono numeris

+370 (5) 236 2052 (Apsinuodijimų informacijos biuras)

## 2. SKIRSNIS: Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

**Klasifikacija pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Flam. Liq. 3; H226

STOT SE 3; H336

**Klasifikavimo nuorodos**

Produkto klasifikacija buvo atlikta remiantis toliau nurodytomis procedūromis pagal 9 straipsnį ir reglamento (EB) nr. 1272/2008 kriterijus:

Fiziniai pavojai: bandymo duomenų įvertinimas pgl. I priedą, 2 dalį

Pavojai sveikatai ir aplinkai: apskaičiavimo metodas pgl. I priedą, 3, 4 ir 5 dalis.

### 2.2 Ženklavimo elementai

**Ženklinimas pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)**

**Pavojaus piktogramos**



GHS02



GHS07

**Signalinis žodis**

Atsargiai

**Sudėtinė medžiaga, nurodanti pavojų, kurią būtina pateikti etiketėje:**

Angliabandeniniai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, < 2 % aromatiniai

**Pavojingumo frazės**

H226

Degūs skystis ir garai.

H336

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

**Pavojingumo frazės (ES)**

EUH066

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Prekybinis pavadinimas: einzA Heizkörper-Weißlack, weiß

Produkto numeris: 9510230

Galiojanti versija: 6.0.1, parengimo data: 04.01.2024

Pakeista versija: 6.0.0, parengimo data: 30.06.2023

regionas: LT

<p>EUH211</p> <p><b>Atsargumo frazės</b></p> <p>P101</p> <p>P102</p> <p>P210</p> <p>P271</p> <p>P370+P378</p> <p>P405</p> <p>P501</p>	<p>Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvepiamų lašelių. Neįkvėpti rūko ar aerozolio.</p> <p>Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.</p> <p>Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.</p> <p>Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.</p> <p>Gaisro atveju: gesinimui naudoti vandens srovę, alkoholiui atsparias putas, sausą cheminį preparatą arba anglies dioksidą.</p> <p>Laikyti užrakintą.</p> <p>Turinį/talpyklą šalinti pagal vietinius ir nacionalinius reikalavimus.</p>
---	---

### 2.3 Kiti pavojai

PBT vertinimas  
Produkto sudedamosios medžiagos nepriskiriamos PBT medžiagoms.

vPvB vertinimas  
Produkto sudedamosios medžiagos nepriskiriamos vPvB medžiagoms.

## 3. SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1 Medžiagos

Neatitinka. Produktas yra ne medžiaga.

### 3.2 Mišiniai

#### Pavojingų medžiagų sudėtis

Nr.	Medžiagos pavadinimas		Papildomos nuorodos	
	CAS / EB / Indekso / REACH Nr.	Klasifikacija (EB) 1272/2008 (CLP)	Koncentracija	%
1	<b>Angliabandeniai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, &lt; 2 % aromatiniai</b>			
	64742-48-9 919-857-5 - 01-2119463258-33	Asp. Tox. 1; H304 EUH066 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 25,00 - < 50,00	Masė %
2	<b>titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 μm]</b>			
	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	Carc. 2; H351i	>= 25,00 - < 50,00	Masė %

Tikslus rizikos ir saugos frazių bei EUH teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

Nr.	Pastaba	Konkrečios koncentracijos ribos	M faktorius (Umus)	M faktorius (Lėtinis)
2	V, W, 10	-	-	-

Tikslus pastabų tekstas: žr. 16 skyrių „Pastabos dėl cheminių medžiagų identifikavimo, klasifikavimo ir ženklinimo ((EB) Nr. 1272/2008, VI PRIEDAS)“.

Nr.	Patekimo būdas, organas, kuriam daromas poveikis, konkretus poveikis
2	H351i įkvepiant; -; -

## 4. SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

#### Bendros nuorodos

Visais abejotinais atvejais ir jei simptomai išlieka, kreiptis į medicinos pagalbą. Niekada nieko neduokite žmogui į burną, jei jis be sąmonės. Jei žmogus be sąmonės, išnešti jį saugią vietą ir kreiptis į medicinos pagalbą.

#### Įkvėpus

**Prekybinis pavadinimas:** einzA Heizkörper-Weißlack, weiß

**Produkto numeris:** 9510230

**Galiojanti versija:** 6.0.1, parengimo data: 04.01.2024

**Pakeista versija:** 6.0.0, parengimo data: 30.06.2023

**regionas:** LT

Išvesti nukentėjusį į gryną orą. Laikyti jį šiltoje vietoje, ramioje būsenoje. Jei kvėpavimas nereguliarus arba visai sustojo, daryti dirbtinį kvėpavimą.

#### **Prisilietus prie odos**

Nuvilkti užterštus drabužius. Odą kruopščiai nuplauti muilu ir vandeniui arba naudoti pripažintus odos valiklius. NENAUDOTI skiediklių arba tirpiklių.

#### **Patekus į akis**

Išimti kontaktinius lęšius, pakėlus vokus, akis bent 10 min. plauti dideliu švaraus vandens kiekiu ir kreiptis į medicinos pagalbą.

#### **Prarijus**

Netyčia nurijus, burną skalauti dideliu vandens kiekiu (jei nukentėjusysis turi sąmonę) ir nedelsiant kreiptis į medicinos pagalbą. Laikyti ramioje būsenoje. NEBANDYTI sukelti vėmimą.

## **4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)**

Nėra jokių duomenų.

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

Nėra jokių duomenų.

## **5. SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės**

### **5.1 Gesinimo priemonės**

#### **Tinkamas ugnies gesinimo priemonės**

Putos (atsparios alkoholiui), anglies dvideginis, milteliai, purškiamas rūkas (vanduo)

#### **Tinkamos gaisro gesinimo priemonės**

vandens srovė.

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

Gaisro metu gali išsiskirti: anglies monoksidas (CO); anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>); Toksiški pirolizės produktai; Įkvėpus pavojingų skilimo produktų gali būti padaryta žala sveikatai.

### **5.3 Patarimai gaisrininkams**

Gaisro atveju uždarytus konteinerius vėsinti vandeniui. Neleisti ugnies gesinimui naudotam vandeniui išbėgti į kanalizaciją arba vandentakius. Gali prireikti tinkamo kvėpavimo aparato.

## **6. SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės**

### **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

#### **Neteikiantiems pagalbos darbuotojams**

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių ir tinkamai vėdinti patalpą. Vengti garų įkvėpimo. Laikytis saugumo taisyklių (žr. skyrių 7 ir 8).

#### **Pagalbos teikėjams**

Nėra jokių duomenų. Asmeninės apsauginės priemonės - žiūrėti 8 skyrių.

### **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės**

Neišleiskite į kanalizaciją ar vandens telkinius. Užteršus upes, ežerus arba kanalizaciją remiantis vietos įstatymais atitinkamai informuoti kompetetingas institucijas.

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

Išsiliejus medžiagai sustabdykite sklaidimą nedegiais absorbentais (pvz., smėliu, žemėmis, kizelgūru, vermikulitu) ir surinkite į specialias talpas, kad būtų galima šalinti pagal vietines Atliekų šalinimo taisykles (žr. 13 skyr.). Geriau valyti plovikliu, vengti naudoti tirpiklius.

### **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Nėra jokių duomenų.

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

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

**Nurodymai, kaip saugiai elgtis**

**Prekybinis pavadinimas:** einzA Heizkörper-Weißlack, weiß

**Produkto numeris:** 9510230

**Galiojanti versija:** 6.0.1, parengimo data: 04.01.2024

**Pakeista versija:** 6.0.0, parengimo data: 30.06.2023

**regionas:** LT

Vengti degių arba sprogių garų koncentracijų susidarymo ore ir garų koncentracijos, viršijančios ribinę profesinio poveikio koncentraciją. Be to, produktas turėtų būti naudojamas vietose, kuriose nėra atvirų apšvietimo ir kitokių užsidedimo šaltinių. Operatoriai visada turėtų mūvėti antistatinę avalynę ir dėvėti antistatinius drabužius, o grindys turėtų būti laidžios. Vengti šio preparato naudojimo metu susidarančių dulkių, dalelių ir aerosolio rūko įkvėpimo. Sauso šlifavimo, pjauti liepsna, ir / arba suvirinimo sauso dažų plėvelės gali susidaryti dulkių ir / arba pavojingų garų. Šlapias [šlifavimo] / [šlifavimo] turėtų būti naudojami kiek įmanoma. Vengti šio dulkių, susidarančių valant smėliu, įkvėpimo. Apie asmens saugą žiūrėti 8 skyriuje.

**Bendra apsauga ir higienos priemonės**

Vengti sąlyčio su oda ir akimis. Naudojant nevalgyti ir negerti. Nerūkyti. Prieš pertraukas ir po darbo nusiplauti rankas. Kaprolaktamas naudojamas cheminiam pluoštui ir plaušui iš poliamido dervos gaminti.

**Nurodymai dėl apsaugos nuo gaisro ir sprogimo**

Atskirti nuo kaitros, kibirkščių ir atviros liepsnos šaltinių. Kibirkštis skleidžiantys įrankiai neturėtų būti naudojami. Elektros įranga turėtų būti apsaugota pagal atitinkamo standarto reikalavimus. Preparatas gali įgauti elektrostatinį krūvį: perkeldami iš vieno konteinerio į kitą visada įžeminkite. Garas sunkesnis už orą, todėl gali pasklisti grindimis. Garas su oru gali sudaryti sprogius mišinius.

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

**Techninės priemonės ir sandėliavimo sąlygos**

Laikytis sveikatos ir darbo saugos įstatymų reikalavimų. Neleisti įeiti neįgaliotiems asmenims. Rezervuarą laikykite sausa, sandariai uždarytą vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Saugoti nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių. Laikyti toliau nuo užsidedimo šaltinių. Nerūkyti.

**Reikalavimai sandėliams ir indams**

Visada laikyti konteineriuose, pagamintuose iš tos pačios medžiagos, kaip ir originalus konteineris. Niekada netaikyti slėgio konteineriui ištuštinti: konteineris nėra slėginis indas. Atidaryti konteineriai turi būti vėl sandariai uždaryti ir laikomi vertikaloje padėtyje, kad būtų išvengta išsipylimo. Talpas laikyti sandariai uždarytas. Žiūrėti į etiketėje nurodytas saugos priemones.

**Nurodymai sandėliuojant medžiagas kartu**

Laikyti toliau nuo oksiduojančių agentų, labai šarminių ir rūgščių medžiagų.

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

Nėra jokių duomenų.

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

**8.1 Kontrolės parametrai**

**Ribinės vertės darbo vietose**

Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
<b>Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai</b>			
	Titano dioksidas		
	Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD)	5	mg/m <sup>3</sup>

**DNEL, DMEL ir PNEC vertės**

**DNEL vertės (darbuotojas)**

Nr.	Medžiagos pavadinimas	Poveikis		CAS / EB Nr. vertė
	Būdai įkvėpti ar patekti ant odos	Poveikio trukmė	Poveikis	
1	Angliabandeniniai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, < 2 % aromatiniai			<b>64742-48-9</b> <b>919-857-5</b>
	per odą	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	77 mg/kg/diena
	įkvėpus	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	871 mg/m <sup>3</sup>
2	titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm]			<b>13463-67-7</b> <b>236-675-5</b>
	įkvėpus	Ilgalaikis (chroniškas)	vietinis	1,25 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL vertės (naudotojas)**

Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS / EB Nr.
-----	-----------------------	--------------

**Prekybinis pavadinimas:** einzA Heizkörper-Weißlack, weiß

**Produkto numeris:** 9510230

**Galiojanti versija:** 6.0.1, parengimo data: 04.01.2024

**Pakeista versija:** 6.0.0, parengimo data: 30.06.2023

**regionas:** LT

	Būdai įkvėpti ar patekti ant odos	Poveikio trukmė	Poveikis	vertė
1	<b>Angliabandeniai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, &lt; 2 % aromatiniai</b>			<b>64742-48-9</b> <b>919-857-5</b>
	prarijus	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	46 mg/kg/diena
	per odą	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	46 mg/kg/diena
	įkvėpus	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	185 mg/m <sup>3</sup>
2	<b>titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm]</b>			<b>13463-67-7</b> <b>236-675-5</b>
	įkvėpus	Ilgalaikis (chroniškas)	vietinis	210 µg/m <sup>3</sup>

## 8.2 Poveikio kontrolė

### Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Užtikrinti tinkamą vėdinimą. Kur įgyvendinama, tai pasiekama vietinės ištraukiamosios ventiliacijos ir gero bendro ištraukimo dėka. Jei to nepakanka, kad dalelių ir tirpiklių garų koncentracijų lygis būtų žemesnis negu ribinė profesinio poveikio koncentracija, reikia naudoti tinkamą apsauginį kvėpavimo aparatą.

### Asmeninės apsaugos priemonės

#### Kvėpavimo takų apsauga

Jei darbuotojus veikia produktas, kurio koncentracija didenė negu ribinė profesinio poveikio koncentracija, jie turi naudoti tinkamus sertifikuotus kvėpavimo aparatus. Kai operatoriai, purškimo metu, ar ne, turi dirbti purškimo kabinose, vėdinimo vargu pakakti kontroliuoti dalelėms ir tirpiklių garams visais atvejais. Tokiais atvejais reikia naudoti suspaustu oru maitinamą respiratorių purškimo metu ir kol dalelės bei tirpiklio garų koncentracija nesumažės žemiau leidžiamų aplinkoje ribų. Dažymui: filtras A2. Purškimui: filtras A2P2. (DIN EN 14387)

#### Akių ir(arba) veido apsauga

Norint apsisaugoti nuo skysčio pusrų, nešioti apsauginius akinius. Apsauginiai akiniai su šonine apsauga (EN 166)

#### Rankų apsauga

Tuo atveju, jeigu produktas gali patekti ant odos dėl apsaugos yra būtina naudoti pirštines, kurios buvo patikrintos pvz. pagal EN 374; Apsauginė pirštinė bet koku atveju turėtų būti patikrinta darbo vietos specifikos tinkamumo atžvilgiu (pvz., dėl mechaninio atsparumo, suderinamumo su produktu, antistatikos). Laikytis pirštinių gamintojo nurodymų ir informacijos dėl pirštinių pritaikymo, laikymo, priežiūros ir pakeitimo. Pastebėjus apsauginių pirštinių defektus arba pirmuosius nusidėvėjimo požymius jas būtina nedelsiant pakeisti naujomis. Darbo procesus sureguliuoti taip, kad pirštinių nuolatos mūvėti nereikėtų.

Tinkama medžiaga Trumpalaikis lietimasis / apsauga nuo taškymosi: nitrilo kaučiukas

Medžiagos storis > 0,4 mm

Prasiskverbimo laikotarpis > 120 min

Tinkama medžiaga Ilgalaikis lietimasis: nitrilo kaučiukas

Medžiagos storis > 0,4 mm

Prasiskverbimo laikotarpis > 480 min

#### Kita apsauga

Darbuotojai turėtų dėvėti antistatinius drabužius, pagamintus iš natūralaus arba aukštai temperatūrai atsparaus sintetinio pluošto.

#### Poveikio aplinkai kontrolė

Neleisti išbėti į kanalizaciją arba vandentakius.

## 9. SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

<b>Agregatinė būsena</b>
skystis
<b>Forma</b>
skystas
<b>Spalva</b>
pagal prekės ženklo pavadinimą
<b>Kvapas</b>
tirpiklio kvapo
<b>pH</b>

Prekybinis pavadinimas: einZA Heizkörper-Weißlack, weiß

Produkto numeris: 9510230

Galiojanti versija: 6.0.1, parengimo data: 04.01.2024

Pakeista versija: 6.0.0, parengimo data: 30.06.2023

regionas: LT

Nėra duomenų			
<b>Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas</b>			
vertė	>	120	°C
Referencinė medžiaga	Tirpiklių mišinys		
<b>Lydimosi ir stingimo temperatūra</b>			
Nėra duomenų			
<b>Skilimo temperatūra</b>			
Nėra duomenų			
<b>Pliūpsnio temperatūra</b>			
vertė		36 - 38	°C
Metodas	uždaras indas		
<b>Užsidegimo temperatūra</b>			
vertė	>	200	°C
Referencinė medžiaga	Tirpiklių mišinys		
<b>Oksidacinės savybės</b>			
Nenaudojami (duomenys)			
<b>Degumas</b>			
Nenaudojami (duomenys)			
<b>Apatinė sprogo riba</b>			
vertė	>	0,6	Tūris. %
Referencinė medžiaga	Tirpiklių mišinys		
<b>Viršutinė sprogo riba</b>			
vertė	<	7,5	Tūris. %
Referencinė medžiaga	Tirpiklių mišinys		
<b>Garų slėgis</b>			
vertė	<	100	hPa
Referencinė temperatūra		50	°C
Referencinė medžiaga	Tirpiklių mišinys		
<b>Santykinis garų tankis</b>			
Nėra duomenų			
<b>Santykinis tankis</b>			
Nėra duomenų			
<b>Tankumas</b>			
vertė		1,20 - 1,22	g/cm <sup>3</sup>
Referencinė temperatūra		20	°C
Metodas	DIN 51757		
<b>Tirpumas vandenyje</b>			
Pastabos	nesusimaišo		
<b>Tirpumas</b>			
Nėra duomenų			
<b>Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)</b>			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Nenaudojami (duomenys)			
Šaltinis	ECHA		
<b>Kinematinė klampa</b>			
vertė		41 - 43	sek.
Referencinė temperatūra		20	°C
Metodas	DIN EN 2431 (6 mm)		

Prekybinis pavadinimas: einzA Heizkörper-Weißlack, weiß

Produkto numeris: 9510230

Galiojanti versija: 6.0.1, parengimo data: 04.01.2024

Pakeista versija: 6.0.0, parengimo data: 30.06.2023

regionas: LT

Tirpiklių separacijos bandymas			
vertė	<	3	%
Referencinė temperatūra		20	°C

Dalelių savybės
Nėra duomenų

## 9.2 Kita informacija

Kita informacija
Nėra jokių duomenų.

## 10. SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

### 10.1 Reakingumas

Taikant rekomenduojamas sandėliavimo ir naudojimo taisykles (žr. 7 skyr.).

### 10.2 Cheminis stabilumas

Taikant rekomenduojamas sandėliavimo ir naudojimo taisykles, produktas yra stabilus (žr. 7 skyr.).

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Siekiant išvengti egzoterminių reakcijų, laikyti toliau nuo oksiduojančių agentų, labai šarminių ir rūgščių medžiagų.

### 10.4 Vengtinios sąlygos

Karštis, atvira ugnis ir kiti uždegimo šaltiniai.

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Siekiant išvengti egzoterminių reakcijų, laikyti toliau nuo oksiduojančių agentų, labai šarminių ir rūgščių medžiagų.

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Tinkamai sandėliuojant, naudojant ir transportuojant – nereikia. Gaisro atveju: žr. 5 skyrių.

## 11. SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

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

Aktualus oralinis toksiškumas			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	Angliabandeniai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, < 2 % aromatiniai	64742-48-9	919-857-5
LD50	>	5000	mg/kg kūno masės
Rūšis	Žiurkė		
Metodas	OECD 401		
Šaltinis	ECHA		
2	titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 μm]	13463-67-7	236-675-5
LD50	>	2000	mg/kg kūno masės
Rūšis	Žiurkė		
Metodas	OECD 401		
Šaltinis	ECHA		
Įvertinimas / klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.		

Aktualus odos toksiškumas			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	Angliabandeniai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, < 2 % aromatiniai	64742-48-9	919-857-5
LD50	>	2000	mg/kg kūno masės
Rūšis	Triušis		
Metodas	OECD 402		
Šaltinis	ECHA		

Aktualus inhaliacinis toksiškumas			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris

Prekybinis pavadinimas: einzA Heizkörper-Weißlack, weiß

Produkto numeris: 9510230

Galiojanti versija: 6.0.1, parengimo data: 04.01.2024

Pakeista versija: 6.0.0, parengimo data: 30.06.2023

regionas: LT

<b>1</b>	<b>titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm]</b>	<b>13463-67-7</b>	<b>236-675-5</b>
LC50		5,09	mg/l
Ekspozicijos laikotarpis		4	Valanda (-os)
Agregatinė būseną	dulkės		
Rūšis	Žiurkė		
Metodas	OECD 403		
Šaltinis	ECHA		
Įvertinimas / klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.		

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
<b>1</b>	<b>Angliabandeniai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, &lt; 2 % aromatiniai</b>	<b>64742-48-9</b>	<b>919-857-5</b>
Rūšis	Triušis		
Metodas	OECD 404		
Šaltinis	ECHA		
Vertinimas	nedirginanti		
Įvertinimas / klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.		
<b>2</b>	<b>titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm]</b>	<b>13463-67-7</b>	<b>236-675-5</b>
Rūšis	Triušis		
Metodas	OECD 404		
Šaltinis	ECHA		
Vertinimas	nedirginanti		
Įvertinimas / klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.		

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
<b>1</b>	<b>Angliabandeniai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, &lt; 2 % aromatiniai</b>	<b>64742-48-9</b>	<b>919-857-5</b>
Rūšis	Triušis		
Metodas	OECD 405		
Šaltinis	ECHA		
Vertinimas	nedirginanti		
Įvertinimas / klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.		
<b>2</b>	<b>titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm]</b>	<b>13463-67-7</b>	<b>236-675-5</b>
Rūšis	Triušis		
Metodas	OECD 405		
Šaltinis	ECHA		
Vertinimas	nedirginanti		
Įvertinimas / klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.		

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
<b>1</b>	<b>Angliabandeniai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, &lt; 2 % aromatiniai</b>	<b>64742-48-9</b>	<b>919-857-5</b>
Būdai įkvėpti ar patekti ant odos	Oda		
Rūšis	Jūros kiaulytės		
Metodas	OECD 406		
Šaltinis	ECHA		
Vertinimas	nejautrinanti		
Įvertinimas / klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.		
<b>2</b>	<b>titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm]</b>	<b>13463-67-7</b>	<b>236-675-5</b>
Būdai įkvėpti ar patekti ant odos	Oda		
Rūšis	Pelė		
Metodas	OECD 429		
Šaltinis	ECHA		
Vertinimas	nejautrinanti		
Įvertinimas / klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.		



Prekybinis pavadinimas: einzA Heizkörper-Weißlack, weiß

Produkto numeris: 9510230

Galiojanti versija: 6.0.1, parengimo data: 04.01.2024

Pakeista versija: 6.0.0, parengimo data: 30.06.2023

regionas: LT

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 μm]	13463-67-7	236-675-5
Įvertinimo būdas		In vitro mammalian cytogenicity	
Metodas		OECD 487	
Šaltinis		ECHA	
Įvertinimas / klasifikacija		Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
Būdai įkvėpti ar patekti ant odos		prarijus	
Įvertinimo būdas		In vivo mammalian somatic cell study: cytogenicity / erythrocyte micronucleus	
Rūšis		Žiurkė	
Metodas		OECD 474	
Šaltinis		ECHA	
Įvertinimas / klasifikacija		Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	

Toksiškas reprodukcinių savybėms			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 μm]	13463-67-7	236-675-5
Būdai įkvėpti ar patekti ant odos		prarijus	
NOAEL		>= 1000	mg/kg bw/d
Įvertinimo būdas		Reprodukcinis tyrimas – viena karta	
Rūšis		Žiurkė	
Metodas		OECD 443	
Šaltinis		ECHA	
Įvertinimas / klasifikacija		Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
Būdai įkvėpti ar patekti ant odos		prarijus	
NOAEL		>= 1000	mg/kg bw/d
Įvertinimo būdas		Prenatalinio vystymosi toksiškumo tyrimas	
Rūšis		Žiurkė	
Metodas		OECD 414	
Šaltinis		ECHA	
Įvertinimas / klasifikacija		Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	

Kancerogeniškumas			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 μm]	13463-67-7	236-675-5
Būdai įkvėpti ar patekti ant odos		prarijus	
NOEL		>= 7500	mg/kg bw/d
Rūšis		Pelė	
Šaltinis		ECHA	
Įvertinimas / klasifikacija		Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	

STOT (vienkartinis poveikis)			
Nėra duomenų			

STOT (kartotinis poveikis)			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 μm]	13463-67-7	236-675-5
Būdai įkvėpti ar patekti ant odos		prarijus	
NOAEL		> 962	mg/kg bw/d
Rūšis		Žiurkė	
Metodas		OECD 408	
Šaltinis		ECHA	
Įvertinimas / klasifikacija		Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
Būdai įkvėpti ar patekti ant odos		įkvepiant	

Prekybinis pavadinimas: einzA Heizkörper-Weißlack, weiß

Produkto numeris: 9510230

Galiojanti versija: 6.0.1, parengimo data: 04.01.2024

Pakeista versija: 6.0.0, parengimo data: 30.06.2023

regionas: LT

Rūšis	Žiurkė
Šaltinis	ECHA
Įvertinimas / klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

<b>Aspiracijos pavojus</b>
Nėra duomenų

<b>Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu)</b>
Tirpiklių sudėtinių dalių garai, kai jų koncentracija viršija nustatytą ribinę profesinio poveikio koncentraciją, gali nepalankiai paveikti sveikatą, pvz., gleivinę, inkstus, kepenis, centrinę nervų sistemą ir dirginti kvėpavimo sistemą. Simptomai ir požymiai apima gavos skausmą, svaigulį, nuovargį, raumenų silpnumą, mieguistumą ir ekstremaliais atvejais, sąmonės praradimą. Absorbuoti pro odą tirpikliai gali sukelti kai kuriuos anksčiau išvardytus poveikius. Dėl pakartotinio arba ilgalaikio sąlyčio su preparatu nuo odos gali nusiimti natūralus riebalinis sluoksnis ir gali išsivystyti nealerginis sąlytinis dermatitas bei gali vykti preparato absorbcija pro odą. Skysčio lašų patekimas į akis gali sukelti dirginimą ir grįžtamo pobūdžio pažeidimus. Prarijus gali sukelti pykinimą, viduriavimą ir vėmimą. Šis atsižvelgiama, jei žinoma, tiesioginius bei uždelstus padarinius ir chroniškus padarinius komponentus iš trumpalaikės ir ilgalaikės ekspozicija per burną, įkvėpus ir per odą poveikio būdai ir akis.

## 11.2 Informacija apie kitus pavojus

### Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra jokių duomenų.

### Kita informacija

Nėra jokių duomenų.

## 12. SKIRSNIS: Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

Toksiškumas žuvims (ūmus)			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	Angliabandenai, C9-C11, n-alkanai, izeoalkanai, cikliniai, < 2 % aromatiniai	64742-48-9	919-857-5
LL50	>	1000	mg/l
Ekspozicijos laikotarpis		96	Valanda
Rūšis	Vaivorykštinis upėtakis		
Metodas	OECD 203		
Šaltinis	ECHA		

<b>Toksiškumas žuvims (chroniškas)</b>
Nėra duomenų

Toksiškumas dafnijoms (ūmus)			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	Angliabandenai, C9-C11, n-alkanai, izeoalkanai, cikliniai, < 2 % aromatiniai	64742-48-9	919-857-5
EL50	>	1000	mg/l
Ekspozicijos laikotarpis		48	Valanda
Rūšis	Daphnia magna		
Tai liečia	WAF (water accommodated fractions)		
Metodas	OECD 202		
Šaltinis	ECHA		

<b>Toksiškumas dumbliams (chroniškas)</b>
Nėra duomenų

Toksiškumas dumbliams (ūmus)			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	Angliabandenai, C9-C11, n-alkanai, izeoalkanai, cikliniai, < 2 % aromatiniai	64742-48-9	919-857-5
EL50	>	1000	mg/l
Ekspozicijos laikotarpis		72	Valanda
Rūšis	Pseudokirchneriella subcapitata (žalieji dumbliai)		
Tai liečia	WAF (water accommodated fractions)		
Metodas	OECD 201		

Prekybinis pavadinimas: einzA Heizkörper-Weißlack, weiß

Produkto numeris: 9510230

Galiojanti versija: 6.0.1, parengimo data: 04.01.2024

Pakeista versija: 6.0.0, parengimo data: 30.06.2023

regionas: LT

Šaltinis	ECHA		
2	titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
EC50	>	100	mg/l
Ekspozicijos laikotarpis		72	Valanda
Rūšis	Raphidocelis subcapitata		
Metodas	OECD 201		
Šaltinis	ECHA		
Vertinimas / klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.		

**Toksiškumas dumbliams (chroniškas)**

Nėra duomenų

**Toksiškumas bakterijoms**

Nėra duomenų

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas****Biologinis skaidymas**

Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	Angliabandeniniai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, < 2 % aromatiniai	64742-48-9	919-857-5
Metodas	OECD 301 F		
Šaltinis	ECHA		
Vertinimas	Biologiškai lengvai skaidi (readily biodegradable)		
2	titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Šaltinis	ECHA		
Vertinimas	Neorganinėms medžiagoms netaikoma.		

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas****Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)**

Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Nenaudojami (duomenys)			
Šaltinis	ECHA		

**12.4 Judumas dirvožemyje**

Nėra jokių duomenų.

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai	
PBT vertinimas	Produkto sudedamosios medžiagos nepriskiriamos PBT medžiagoms.
vPvB vertinimas	Produkto sudedamosios medžiagos nepriskiriamos vPvB medžiagoms.

**12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Nėra jokių duomenų.

**12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**

Nėra jokių duomenų.

**12.8 Kita informacija**

Kita informacija
Neleisti išbėti į kanalizaciją arba vandentakius.

**13. SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas****13.1 Atliekų tvarkymo metodai**

Produktas

**Prekybinis pavadinimas:** einzA Heizkörper-Weißlack, weiß

**Produkto numeris:** 9510230

**Galiojanti versija:** 6.0.1, parengimo data: 04.01.2024

**Pakeista versija:** 6.0.0, parengimo data: 30.06.2023

**regionas:** LT

Atliekų kodas 08 01 11\* dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos

Nurodytas (-i) atliekų numeris (-iai) pagal Europos atliekų katalogo reglamento kodą yra rekomendacinis (-iai).

Galutinai nuspręsti reikia suderinus su regionine atliekų šalinimo įstaiga.

Atliekos turi būti šalinamos atsižvelgiant į nuostatas, pasikonsultavus su kompetetinga vietos institucija ir atliekų šalinimo įmone, tinkamame ir aprobuotame įrenginyje.

**Įpakavimas**

Įpakavimus būtina ištuštinti nepaliekant likučių ir paruošti likvidavimui pagal galiojančius reikalavimus. Įpakavimus, kurie nebuvo pilnai ištuštinti yra būtina sunaikinti pagal regioninės organizacijos dėl įvežimo ir atliekų naikinimo reikalavimus. Tušti konteineriai turi būti sunaikintas ar perdirbtas.

## 14. SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

### 14.1 Transportu ADR/RID/ADN

Klasė	3
Klasifikacinis kodas	F1
Pakuotės grupė	III
Pavojaus numeris (Kemlerio numeris)	30
JT numeris	UN1263
Prekių žymėjimas	PAINT
Tunnel restriction code	D/E
Pavojaus iniciatorius	3
Pastabos	Indams, kurių talpa yra <= 450 l, ADR nuostatos netaikomos (žr. 2.2.3.1.5.)

### 14.2 Transportu IMDG

Klasė	3
Pakuotės grupė	III
JT numeris	UN1263
UN teisingas krovinio pavadinimas	PAINT
EmS	F-E+S-E
Label	3
Pastabos	Indams, kurių talpa yra <= 450 l, IMDG kodekso nuostatos, pateiktos 4.1, 5.2 ir 6.1 skyriuose (žr. IMDG kodeksą 2.3.2.5), netaikomos.

### 14.3 Transportu ICAO-TI / IATA

Klasė	3
Pakuotės grupė	III
JT numeris	UN1263
UN teisingas krovinio pavadinimas	Paint
Label	3

### 14.4 Kita informacija

Nėra jokių duomenų.

### 14.5 Pavojus aplinkai

Duomenys apie pavojų aplinkai, jei taikoma, pateikti 14.1 - 14.3.

### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Transportavimas vartotojo patalpose: Visada transportuoti uždarytuose konteineriuose, kurie yra vertikaliaje padėtyje ir saugūs. Užtikrinti, kad produktą transportuojantys darbuotojai žinotų ką daryti, jei produktas netyčia išsipiltų.

### 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Neaktualu

## 15. SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

### 15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

#### ES taisyklės

**Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XIV PRIEDAS (AUTORIZUOTINŲ CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS)**

**Prekybinis pavadinimas:** einzA Heizkörper-Weißlack, weiß

**Produkto numeris:** 9510230

**Galiojanti versija:** 6.0.1, parengimo data: 04.01.2024

**Pakeista versija:** 6.0.0, parengimo data: 30.06.2023

**regionas:** LT

Remiantis turimais duomenimis ir/arba tiekėjų pateikta informacija produkte nėra medžiagos(-ų), kuri/kurios remiantis REACH reglamento (EB) 1907/2006 XIV priedu yra laikoma(-os) autorizuotina(-os).

**REACH kandidatinių sarašo ypatinga susirūpinimą keliančios medžiagos (SVHC) leidimų išdavimo procedūrai**

Remiantis turimais duomenimis ir/arba tiekėjų pateikta informacija gaminyje nėra medžiagos(-ų), kuri/kurios remiantis REACH reglamento (EB) 1907/2006 57 ir 59 str. būtų laikoma(-os) medžiaga(-omis), kurią/kurias reikia įtraukti į XIV priedą (į autorizuotinių medžiagų sąrašą).

**Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII PRIEDAS: TAM TIKRŲ PAVOJINGŲ MEDŽIAGŲ PREPARATŲ IR GAMINIŲ GAMYBOS, TIEKIMO RINKAI BEI NAUDOJIMO APRIBOJIMAI**

Produktui taikomas REACH reglamento (EB) 1907/2006 XVII priedas. Nr. 3, 40

Produkto sudėtyje yra šios (šių) medžiagos (-ų), kuriai (kurioms) taikomas REACH reglamento (EB) 1907/2006 XVII priedas.

Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris	Nr.
1	2-metil-2,4-pentandiolis	107-41-5	203-489-0	75
2	2-metilpropan-1-olis	78-83-1	201-148-0	75
3	ksilenas	1330-20-7	215-535-7	75
4	propilenkarbonatas	108-32-7	203-572-1	75
5	titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5	75

**DIREKTYVA 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės**

Produktui taikomas I priedas, 1 dalis, pavojingumo kategorija: P5c

**Direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės)**

VOC turinys 35,41 %

**Direktyva 2004/42/EB dėl lakiųjų organinių junginių, susidarančių naudojant organinius tirpiklius tam tikruose dažuose, lakuose ir transporto priemonių pakartotinės apdailos produktuose**

LOJ ribinė vertė pagal direktyvą 2004/42/EB, II pried., kategorija: i, tipas: Lb = 500 g/l

Naudoti paruošto produkto maks. LOJ vertė = < 500 g/l

**Nacionalinės taisyklės**

**Kiti nacionaliniai potvarkiai**

Turi būti laikomasi nacionalinių taisyklių dėl pavojingų medžiagų tvarkymo ir naudojimo bei asmeninių apsaugos priemonių naudojimo.

**15.2 Cheminės saugos vertinimas**

Šio mišinio medžiagos cheminės saugos vertinimas neatliktas.

**16. SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA**

**Duomenų lapai parengti naudojami pagrindinių duomenų šaltiniai:**

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), galiojantys teisiniai aktai.

Duomenų šaltiniai, kurie buvo panaudoti fizikinių, toksikologinių ir ekotoksikologinių duomenų nustatymui pateikti atskiruose skyriuose.

Direktyva 2000/39/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, (ES) 2017/164.

Nacionalinis ribinių verčių sąrašas atitinkamų šalių aplinkoje, galiojantys teisiniai aktai.

Pervežimų taisyklės pagal ADR, RID, IMDG, IATA, galiojantys teisiniai aktai.

**2 ir 3 skyriuose nurodytų rizikos ir saugos frazių bei EUH teiginių išsamus tekstas (jei nepateiktas tuose skyriuose).**

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

H351i Įtariama, kad sukelia vėžį įkvėpus.

**Pastabos dėl cheminių ir dėl mišinių medžiagų identifikavimo, klasifikavimo ir ženklavimo ((EB) Nr. 1272/2008, VI PRIEDAS)**

**Prekybinis pavadinimas:** einzA Heizkörper-Weißlack, weiß

**Produkto numeris:** 9510230

**Galiojanti versija:** 6.0.1, parengimo data: 04.01.2024

**Pakeista versija:** 6.0.0, parengimo data: 30.06.2023

**regionas:** LT

- V Jei cheminė medžiaga rinkai teikiama kaip PSO pluošto kriterijus atitinkančios medžiagos plaušai (kurių skersmuo yra  $< 3 \mu\text{m}$ , ilgis  $> 5 \mu\text{m}$ , o proporcija  $\geq 3:1$ ) ar dalelės, kurių paviršius chemiškai modifikuotas, jų pavojingosios savybės turi būti įvertintos pagal šio reglamento II antraštinę dalį siekiant nustatyti, ar jas reikėtų priskirti aukštesnei kategorijai (Carc. 1B arba 1A) ir (arba) klasifikuoti pagal papildomus poveikio būdus (prarijus arba per odą).
- W Nustatyta, kad ši cheminė medžiaga kelia kancerogeninį pavojų, kai jos įkvepiamų dulkių įkvepiama tiek, kad dalelių šalinimo iš plaučių mechanizmai smarkiai sutrinka. Šia pastaba siekiama apibūdinti konkretų cheminės medžiagos toksiškumą, tai nėra klasifikavimo pagal šį reglamentą kriterijus.
- 1 Nurodytos koncentracijos, o jei tokios koncentracijos nenurodytos, šiame reglamente nurodytos bendrosios koncentracijos (3.1 lentelė) arba Direktyvoje 1999/45/EB nurodytos bendrosios koncentracijos (3.2 lentelė), yra metalo elemento masės santykis su viso mišinio mase, išreikštas procentais.

## **Darbovietė saugumo dokumentams parengti**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Šiuolaikiniai mūsų patirties ir žinių duomenys. Saugos lapas apibūdina produktą, kuriam taikomi saugumo reikalavimai. Duomenys neturi įtakos vertinant produkto savybes.

Pakeitimai / teksto papildymai:

Pakeitimai tekste pažymėti puslapio paraštėje.

Autoriaus teisių saugomas dokumentas. Pakeitimai ar dauginimas galimi tik gavus aiškų "UMCO GmbH" sutikimą.

Prod-ID 653882