

1. IEDAĻA: Vielas / maisījuma un uzņēmējiesabiedrības / uzņēmuma identificēšana**1.1. Produkta identifikators:**

Tirdzniecības nosaukums: **Montāžas līme POWER TACK - 290 ml**
Kods: 0893 225 105

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi:

Montāžas līme.

Būtiskie identificētie lietošanas veidi: Montāžas līme.
Profesionālai un neprofesionālai lietošanai.
Neieteicamie lietošanas veidi: Visi pārējie lietošanas veidi, kas nav noteikti blakus augstāk.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Uzņēmums: SIA Würth
Izplatītāja adrese: Lubānas iela 143, Rīga, LV-1021, Latvija
Tālrunis/fakss: (+371) 673 822 34 / (+371) 673 821 62
Tīmekļa vietne: www.wurth.lv
Par drošības datu lapu atbildīgā persona: Kristaps Krūmiņš
kristaps.krumins@wurth.lv

1.4. Tālrunis numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112
Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs,
Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038: (+371) 67042473 (strādā 24 h diennaktī)
Valsts toksikoloģijas centrs: (+371) 67042468

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija:**

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Maisījuma klasifikācija: Nav.
Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Ietekme uz veselību: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Ietekme uz vidi: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

2.2. Marķējuma elementi:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Bīstamības piktogrammas: Nav nepieciešamas.
Signālvārds: Nav nepieciešams.
Bīstamības apzīmējumi: Nav nepieciešami.
Papildus bīstamības apzīmējumi: Nav nepieciešami.
Drošības prasību apzīmējumi:
Vispārējie: Nav nepieciešami.
Profilakse: Nav nepieciešami.
Reakcija: Nav nepieciešami.
Glābšana: Nav nepieciešami.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



0893 225 105 - Montāžas līme POWER TACK - 290 ml

Datu lapas oriģināls: Labojums: 03.06.2022., versija: 10.1

Tulkojums (EN / LV): 30.08.2022.

Iznīcināšana:	Nav nepieciešami.
Sastāvā esošu vielu identitāte:	Nav piemērojams.
Papildu marķējums:	EUH208 Satur trimetoksivinilsilānu; N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilēndiamīnu; N-[3-(dimetoksimetilsilil)propil]etilēndiamīnu. Var izraisīt alerģisku reakciju. EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.
Bērniem nepieejamas aizdares:	Nav nepieciešamas.
Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes:	Nav nepieciešamas.

2.3. Citi apdraudējumi:

PBT, vPvB, SVHC vai ED kritēriji:	Pamatojoties uz ražotāja sniegtajiem datiem, maisījums nesatur sastāvdaļas: - kuras atbilst PBT vai vPvB kritērijiem, kādi noteikti Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumā, - vai kuras ir iekļautas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības, - vai kuras ir identificētas kā tādas, kurām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Komisijas Deleģētajā Regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, daudzumā, kas lielāks par 0,1 % masas.
Citi apdraudējumi, kuri neatspoguļojas klasificēšanā:	Produkta sacietēšanas laikā lēni izdalās neliels daudzums metanola.

3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi:

Ķīmiskais raksturojums: Līme uz polimēra bāzes.

Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija
Trimetoksivinilsilāns	220-449-8 REACH Reģ. Nr.: 01-2119513215-52	2768-02-7	≥ 1 - < 10	Flam. Liq. 3 H226 [1] Skin Sens. 1B H317 Acute Tox. 4 H332 ATP15 + REACH Reģ. dati Ražotāja dati ATE, ieelpojot (tvaiki): 16,8 mg/l Ražotāja dati
N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilēndiamīns	217-164-6 REACH Reģ. Nr.: 01-2119970215-39	1760-24-3	≥ 0,25 - < 1	Acute Tox. 4 H302 [1] Skin Sens. 1B H317 Eye Dam. 1 H318 Acute Tox. 4 H332 STOT RE 2 H373 * Aquatic Chronic 3 H412 REACH Reģ. dati Ražotāja dati ATE, orāli: 1897 mg/kg ATE, ieelpojot (putekļi/miņļa): 1,49 mg/l Ražotāja dati
N-[3-(dimetoksimetilsilil)propil]etilēndiamīns	221-336-6 REACH Reģ. Nr.: 01-2119963926-21	3069-29-2	≥ 0,1 - < 1	Acute Tox. 4 H302 [1] Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1A H317 Eye Dam. 1 H318 REACH Reģ. dati Ražotāja dati

Pilnu bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.

Aroda ekspozīcijas robežvērtības, ja pieejamas, skatīt 8. iedaļā.

* Elpošanas ceļi

[1] Vietas, kuras klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:**

Vispārēja informācija:	<p>Nekavējoties novilkt tik piesārņotu / caursūkušos apģērbu un apavus, kas var izraisīt / jau izraisa produkta saskari ar ādu.</p> <p>Neatliekama medicīniska palīdzība ir nepieciešama, kad ir:</p> <ul style="list-style-type: none">- bezsamaņa,- apstājas elpošana vai rodas pēkšņi elpošanas traucējumi,- ir smagas traumas vai spēcīga asiņošana, kas apdraud dzīvību,- pazīmes, kas liecina par infarktu (pēkšņas sāpes aiz krūšu kaula),- pazīmes, kas liecina par insultu (ir vienas puses pēkšņs vājums),- citas dzīvību apdraudošas situācijas. <p>Skatīt arī: https://www.nmpd.gov.lv/lv/kad-zvanit-113.</p> <p>Pēc pirmās palīdzības sniegšanas sekot produkta ietekmēto personu stāvoklim. Pēc eksponēcijas aizkavēta ietekme ir iespējama (alerģiska reakcija). Ja noticis nelaimes gadījums, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai iedarbības simptomi nepāriet, meklēt medicīnisku palīdzību.</p> <p>Ja cietušais ir bez samaņas, to novietot stabilā sānu gulā un izsaukt neatliekamo medicīnisko palīdzību.</p> <p>Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt, apavus iztīrīt vai izmest.</p>
Ieelpojot:	<p>Pārvietoties svaigā gaisā.</p> <p>Ja rodas simptomi, meklēt medicīnisku palīdzību.</p>
Nokļūstot uz ādas:	<p>Piesardzības nolūkos nomazgāt ar ziepēm un ūdeni.</p> <p>Ja rodas simptomi, meklēt medicīnisku palīdzību.</p>
Nokļūstot acīs:	<p>Piesardzības nolūkos izskalot acis ar ūdeni.</p> <p>Ja rodas kairinājums, kas nepāriet, meklēt medicīnisku palīdzību.</p>
Norijot:	<p>Neizraisīt vemšanu.</p> <p>Rūpīgi izskalot muti ar ūdeni.</p> <p>Ja rodas simptomi, meklēt medicīnisku palīdzību.</p>
Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība:	<p>Neveikt nekādas darbības, kas var radīt jebkādu personīgu risku vai bez atbilstošas apmācības.</p> <p>Sargāt sevi, sniedzot palīdzību! Skatīt arī 8. iedaļu.</p> <p>Pirmās palīdzības sniedzējiem īpaši piesardzības pasākumi nav nepieciešami.</p>

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti:

Riski:	Var izraisīt alerģisku reakciju.
--------	----------------------------------

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Ārstēt atbalstoši un atbilstoši simptomiem.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:**

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Sausie pulveri, alkoholizturīgas putas, oglekļa dioksīds (CO ₂), izsmidzināts ūdens.
Nepiemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Kompakta ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Maisījuma izraisīta bīstamība:	Tvaiki var veidot eksplozīvus maisījumus ar gaisu. Sadegšanas produktu ieelpošana var būt bīstama veselībai.
Bīstami sadegšanas produkti:	Oglekļa oksīdi, metālu oksīdi, silīcija oksīdi, slāpekļa oksīdi (NO _x).

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes:	Izmantot parastās ķīmisko ugunsgrēku dzēsšanas metodes. Pielietot metodes, kas ir atbilstošas apkārtējai videi. Evakuēt zonu.
Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem:	Valkāt pilnu aizsargapģērba komplektu un autonomos elpošanas aparātus.

Pārējā informācija:

Karstumam pakļautos iepakojumus dzesēt ar izsmidzinātu ūdeni.
Ja tas ir droši, nebojātos iepakojumus aizvēkt no ugunsgrēka zonas.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:**

Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki:	Nepiederošām personām atstāt noplūdes vietu.
Avārijas dienestu darbinieki:	Ievērot 7. iedaļā minētos piesardzības pasākumus un izmantot 8. iedaļā norādītos individuālos aizsardzības līdzekļus.

6.2. Vides drošības pasākumi:

Nepieļaut izplatīšanos apkārtējā vidē.
Novērst tālāku noplūdi vai izdalīšanos, ja to darīt ir droši.
Ja produkts ir piesārņojis upes, ezerus vai kanalizāciju, informēt atbildīgās iestādes.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Liela noplūde ierobežot ar aizdambējumu. Ja iespējams, brīvo produktu savākt sasūknējot.
Noplūdi ietvert un savākt kopā ar inerti absorbējošu materiālu un izvietot piemērotā atkritumu tvertnē tālākai likvidēšanai. Piesārņotās virsmas rūpīgi notīrīt, izmantojot absorbējošu materiālu.
Ievērot valsts likumdošanu par atkritumu likvidēšanu un norādījumus 13. iedaļā.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

Piezīme: kontaktinformāciju ārkārtas situācijas gadījumā skatīt 1. iedaļā, informāciju par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem un atkritumu utilizāciju – attiecīgi 8. un 13. iedaļā.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana**7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi:**

Lietot tikai labi vēdināmās vietās.
Informāciju par atbilstošu tehnisko pārvaldību skatīt DDL sadaļā „8.2. Iedarbības pārvaldība”.
Rīkoties saskaņā ar labu rūpnieciskās higiēnas un drošības praksi, kas pamatota ar darba vides risku novērtējumu. Izmantot 8. iedaļā norādītos individuālos aizsardzības līdzekļus.
Sargāt no ūdens un mitruma. Piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.
Novērst noplūdes un produkta izplatīšanos vidē.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumi:	Rīkoties saskaņā ar labu darba higiēnas un drošības praksi. Darba vietā neēst, nedzert un nesmēķēt. Pēc lietošanas mazgāt rokas. Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsardzības līdzekļus.
--------------------------------------	---

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Uzglabāt cieši noslēgtā, pareizi marķētā iepakojumā.
Uzglabāt saskaņā ar valsts noteikumiem.
Neuzglabāt kopā ar oksidētājiem.
Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 10 - 35 °C.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i):

Montāžas līme.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri:

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības:	Vielā	Kopienas robežvērtības, 8 h / 15 min	LR MK not. Nr. 325, mg/m ³
	Kalcija karbonāts *	--	6 (8 h) (putekļi)
	CAS 471-34-1		
	Metanols **	200 / - ppm; 260 / - mg/m ³ (2006/15/EK) (Āda)	260 (8 h) (Āda)
	CAS 67-56-1		

* Ņemot vērā produkta sastāvu un agregātstāvokli, vielas nokļūšana darba vide gaisā putekļu veidā ir praktiski neiespējama. ** Lēni izdalās produkta sacietēšanas laikā.

Bioloģiskās robežvērtības: Netiek reglamentētas.

Atvasinātie nenovērojamas ietekmes līmeņi (DNEL):

Iedarbības subjekti	Iedarbības veids	Ietekme uz veselību	Vērtība
<i>Trimetoksivinilsilāns, 2768-02-7</i>			
Strādnieki	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	0,69 mg/kg ķermeņa svara dienā
Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	4,9 mg/m ³
Iedzīvotāji	Caur ādu	Akūta / īstermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	26,9 mg/kg ķermeņa svara dienā
Iedzīvotāji	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	0,3 mg/kg ķermeņa svara dienā
Iedzīvotāji	Ieelpojot	Akūta / īstermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	93,4 mg/m ³
Iedzīvotāji	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	1,04 mg/m ³
Iedzīvotāji	Orāli	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	0,3 mg/kg ķermeņa svara dienā
<i>Kalcija karbonāts, 471-34-1</i>			
Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	6,36 mg/m ³
Iedzīvotāji	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	1,06 mg/m ³
Iedzīvotāji	Orāli	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	6,1 mg/kg ķermeņa svara dienā
Iedzīvotāji	Orāli	Akūta iedarbība - sistēmiski efekti	6,1 mg/kg ķermeņa svara dienā
<i>N-[3-(dimetoksietilsilil)propil]etilēndiamīns, 3069-29-2</i>			
Strādnieki	Ieelpojot	Akūta / īstermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	12 mg/m ³
Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	12 mg/m ³
Strādnieki	Caur ādu	Akūta / īstermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	1,7 mg/kg ķermeņa svara dienā
Strādnieki	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	1,7 mg/kg ķermeņa svara dienā
Iedzīvotāji	Ieelpojot	Akūta / īstermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	2,9 mg/m ³
Iedzīvotāji	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	2,9 mg/m ³
Iedzīvotāji	Caur ādu	Akūta / īstermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	0,83 mg/kg ķermeņa svara dienā
Iedzīvotāji	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	0,83 mg/kg ķermeņa svara dienā
Iedzīvotāji	Orāli	Akūta / īstermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	0,83 mg/kg ķermeņa svara dienā
Iedzīvotāji	Orāli	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	0,83 mg/kg ķermeņa svara dienā
<i>N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilēndiamīns, 1760-24-3</i>			
Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	260 mg/m ³
Strādnieki	Ieelpojot	Akūta / īstermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	260 mg/m ³

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



0893 225 105 - Montāžas līme POWER TACK - 290 ml

Datu lapas oriģināls: Labojums: 03.06.2022., versija: 10.1

Tulkojums (EN / LV): 30.08.2022.

	Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - lokāli efekti	0,6 mg/m ³
	Strādnieki	Ieelpojot	Akūta / īstermiņa iedarbība - lokāli efekti	5,36 mg/m ³
	Iedzīvotāji	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	50 mg/m ³
	Iedzīvotāji	Ieelpojot	Akūta / īstermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	50 mg/m ³
	Iedzīvotāji	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - lokāli efekti	0,1 mg/m ³
	Iedzīvotāji	Ieelpojot	Akūta / īstermiņa iedarbība - lokāli efekti	4 mg/m ³
	Iedzīvotāji	Orāli	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	8 mg/kg ķermeņa svara dienā
Paredzētās koncentrācijas, kuras neizraisa novērojamas sekas (PNEC):	Vides sektors		Vērtība	
	<i>Trimetoksiviniilsilāns, 2768-02-7</i>			
	Ūdens (saldūdens)		0,34 mg/l	
	Ūdens (jūras ūdens)		0,034 mg/l	
	Ūdens (neregulāras emisijas)		3,4 mg/l	
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (STP)		110 mg/l	
	Nogulsnes (saldūdens)		1,24 mg/kg	
	Nogulsnes (jūras ūdens)		0,12 mg/kg	
	Augsne		0,052 mg/kg	
	<i>Kalcija karbonāts, 471-34-1</i>			
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (STP)		100 mg/l	
	<i>N-(3-(trimetoksilil)propil)etilēndiamīns, 1760-24-3</i>			
	Ūdens (saldūdens)		0,062 mg/l	
	Ūdens (jūras ūdens)		0,0062 mg/l	
	Ūdens (neregulāras emisijas)		0,62 mg/l	
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (STP)		25 mg/l	
	Nogulsnes (saldūdens)		0,22 mg/kg	
	Nogulsnes (jūras ūdens)		0,022 mg/kg	
	Augsne		0,0085 mg/kg	
	<i>N-[3-(dimetoksimetilsilil)propil]etilēndiamīns, 3069-29-2</i>			
	Ūdens (saldūdens)		0,062 mg/l	
	Ūdens (jūras ūdens)		0,0062 mg/l	
	Ūdens (neregulāras emisijas)		0,62 mg/l	
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (STP)		25 mg/l	
	Nogulsnes (saldūdens)		0,24 mg/kg	
	Nogulsnes (jūras ūdens)		0,024 mg/kg	
	Augsne		0,01 mg/kg	
	Ieteicamās monitoringa procedūras:	<i>Neprofesionālā lietošanā:</i> Nav piemērojamas.		
<i>Strādājot profesionāli:</i>				
Ja produkts satur sastāvdaļas, kurām noteiktas arodekspozīcijas un/vai DNEL robežvērtības, var būt nepieciešams darba vides vai bioloģiskā piesārņojuma monitorings, lai noteiktu ventilācijas efektivitāti vai citu kontroles pasākumu un / vai elpošanas aizsardzības aprīkojuma lietošanas nepieciešamību.				
Būtu jāskata pārvaldības standarti, piemēram, šādi:				
LVS EN 689+AC:2019 (Iedarbība darba vietā. Iedarbības noteikšana, ieelpojot ķīmiskas vielas. Stratēģija, lai pārbaudītu atbilstību arodekspozīcijas robežvērtībām),				
LVS EN 482:2021 (Iedarbība darba vietā. Ķīmisko aģentu koncentrācijas noteikšanas procedūras. Veiktspējas pamatprasības).				
Strādājot ar bīstamām vielām, kurām nav noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības, darba devēja pienākums ir uzturēt minimālu koncentrācijas līmeni, kādu ir iespējams panākt, izmantojot esošās zinātniskās tehnoloģijas un līdzekļus, lai bīstamās vielas neradītu draudus strādājošajiem.				
Līmeņotās kontroles ieteikumi:	Nav uzrādīts.			

8.2. Ekspozīcijas kontrole:

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole:	Nodrošināt labu ventilāciju, īpaši ierobežotās vietās. Līdz minimumam samazināt vielu koncentrācijas darba vidē.
Individuālie aizsardzības līdzekļi:	
Acu /sejas aizsardzība:	Valkāt drošības brilles, atbilstošas EN 166.
Ādas aizsardzība:	
Roku aizsardzība:	Valkāt aizsargcimdus, atbilstošus EN 374. Piemēram, butila gumijas (Cimdu materiāla biezums: > 0,7 mm. Caurspiešanās laiks: > 480 min) vai neoprēna (Cimdu materiāla biezums: > 0,7 mm. Caurspiešanās laiks: > 480 min), vai, nitrila gumijas (Cimdu materiāla biezums: > 0,7 mm. Caurspiešanās laiks: > 480 min). Ķīmiskos aizsargcimdus izvēlēties, ņemot vērā riskus darba vietā. Par cimdu izturību un atbilstību veicamajam darbam ir ieteicams konsultēties ar to ražotāju.
Citi:	Apģērbu izvēlēties atbilstoši veicamajam darbam un ķīmikāliju klātbūtnei darba vietā. Pēc saskares ar produktu nomazgāt ādu.
Elpceļu aizsardzība:	Ja ventilācija nav pietiekoša vai arodekspozīcijas robežvērtības var tikt pārsniegtas, valkāt autonomos elpošanas aparātus, atbilstošus EN 137.
Termiska bīstamība:	Nav piemērojama.
Higiēnas pasākumi:	Rīkoties saskaņā ar labu rūpnieciskās higiēnas un drošības praksi. Ievērot vispārējos higiēnas pasākumus darbībām ar ķīmikālijām. Neieelpot tvaikus. Izvairīties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu. Lietošanas laikā nedrīkst ēst, dzert vai smēķēt. Pirms darba pārtraukumiem un pēc darba nomazgāt rokas. Piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Ievērot ādas aizsardzības plānu.
Vides eksponētības kontrole:	Neievadīt vidē citādi, nekā to paredz lietošanas instrukcija.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:**

Agregātstāvoklis:	Pasta
Krāsa:	Balta
Smarža:	Raksturīga Nav precizēta.
Smaržas sliekšnis:	Nav pieejamu datu.
pH:	Nav pieejamu datu.
Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	Nav pieejamu datu.
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav pieejamu datu.
Uzliesmošanas punkts:	93,3 - < 100 °C
Uzliesmojamība:	Nav klasificēts kā uzliesmojošs.
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža:	Nav pieejamu datu.
Tvaika spiediens:	Nav pieejamu datu.
Relatīvais tvaika blīvums:	Nav pieejamu datu.
Blīvums un/vai relatīvais blīvums:	1,54 g/cm ³ (20 °C)
Šķīdība:	Ūdenī nešķīst.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



0893 225 105 - Montāžas līme POWER TACK - 290 ml

Datu lapas oriģināls: Labojums: 03.06.2022., versija: 10.1

Tulkojums (EN / LV): 30.08.2022.

Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība): Nav pieejamu datu.

Pašuzliesmošanas temperatūra: Nav pieejamu datu.

Sadalīšanās temperatūra: Nav pieejamu datu.

Kinemātiskā viskozitāte: > 21 mm²/s

9.2. Cita informācija:

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm: Nav būtiska.

Citi drošības raksturlielumi:

Iztvaikošanas ātrums: Nav pieejamu datu.

Sprādzienbīstamība: Nav sprādzienbīstams.

Oksidēšanas īpašības: Maisījums nav klasificēts kā oksidējošs.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja:

Nav klasificēts kā tāds, kas rada bīstamību reaģētspējas dēļ.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Tvaiki var veidot eksplozīvus maisījumus ar gaisu.

Var reaģēt ar spēcīgiem oksidētājiem.

Saskarē ar ūdeni vai mitru gaisu var veidoties metanols.

10.4. Nepieļaujami apstākļi:

Mitruma iedarbība.

10.5. Nesaderīgi materiāli:

Oksidētāji, ūdens.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti:

Saskarē ar ūdeni vai mitrumu lēni izdalās neliels daudzums metanola.

Bīstami sadegšanas produkti, ja ir identificēti, norādīti 5. iedaļā.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm:

Akūta toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Aprēķinātā akūta toksicitāte:	Iedarbības veids	ATE vērtība	Deva
Sastāvdaļas:	Ieelpojot (tvaiki), 4 h	> 20 mg/l	
	Viela	Iedarbības veids, dzīvnieks	
	Trimetoksiviniilsilāns	LD ₅₀ , orāli, žurkas	> 5000 mg/kg
		LD ₅₀ , dermāli, truši	> 2000 mg/kg
		LC ₅₀ , ieelpojot, žurkas, 4h	16,8 mg/l
		ATE, ieelpojot (tvaiki)	16,8 mg/l
	N-[3-(dimetoksimetilsilil)propil] etilēndiamīns	LD ₅₀ , orāli, žurkas	> 200 - 2000 mg/kg
		LD ₅₀ , dermāli, truši	> 5000 mg/kg
		LC ₅₀ , ieelpojot, žurkas, 4h (putekļi/migla)	> 5,2 mg/l
	N-(3-(trimetoksilsilil)propil) etilēndiamīns	LD ₅₀ , orāli, žurkas (OPPTS 870.1100)	1897 mg/kg
		ATE, orāli	1897 mg/kg
		LD ₅₀ , dermāli, truši (OPPTS 870.1200)	> 2000 mg/kg
		LC ₅₀ , ieelpojot, žurkas, 4h	1,49 - 2,44 mg/l
		ATE, ieelpojot (putekļi/migla)	1,49 mg/l

Nopietni acu bojājumi/ acu kairinājums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Viela	Rezultāts	Metode
	Trimetoksiviniilsilāns	Truši: Nekairina acis.	OECD 405

	N-[3-(dimetoksietilsilil)propil] etilēndiamīns	Truši: Neatgriezeniski acu bojājumi.	OECD 405
	N-(3-(trimetoksisilil)propil) etilēndiamīns	Truši: Neatgriezeniski acu bojājumi.	OECD 405
Kodīgs/kairinošs ādai:	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Sastāvdaļas:	Viela Trimetoksivinilsilāns N-[3-(dimetoksietilsilil)propil] etilēndiamīns N-(3-(trimetoksisilil)propil) etilēndiamīns	Rezultāts Truši: Ādu nekairina. Truši: Kairina ādu. Truši: Viegli kairina ādu.	Metode OECD 404 OECD 404
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:	Produkts: Jūscūciņas: Nav sensibilizējošs ādai (OECD 406). Satur trimetoksivinilsilānu; N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilēndiamīnu; N-[3-(dimetoksietilsilil)propil]etilēndiamīnu. Var izraisīt alerģisku reakciju.		
Sastāvdaļas:	Viela Trimetoksivinilsilāns N-[3-(dimetoksietilsilil)propil] etilēndiamīns N-(3-(trimetoksisilil)propil) etilēndiamīns	Rezultāts Jūscūciņas: Sensibilizējošs ādai. Jūscūciņas: Sensibilizējošs ādai. Jūscūciņas: Sensibilizējošs ādai.	Metode OECD 406 OECD 406 OECD 406
Kancerogenitāte:	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Cilmes šūnu mutagenitāte:	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Sastāvdaļas:	Viela Trimetoksivinilsilāns N-[3-(dimetoksietilsilil)propil] etilēndiamīns N-(3-(trimetoksisilil)propil) etilēndiamīns	Rezultāts Negatīvs Negatīvs Negatīvs Negatīvs Negatīvs Negatīvs	Metode OECD 476 (<i>in vitro</i>) <i>In vivo</i> , peles <i>In vitro</i> (Eiropa tests; OECD 471) <i>In vivo</i> , peles (Zidīāju eritrocītu mikrokodolu tests; OECD 474) <i>In vitro</i> (Eiropa tests; OECD 471) <i>In vitro</i> (Zidīāju šūnu gēnu mutāciju tests) <i>In vitro</i> (OPPTS 870.5900; Māshromatīdu apmaiņas tests zidīāju šūnās) <i>In vivo</i> , peles (Zidīāju eritrocītu mikrokodolu tests)
Toksiska ietekme uz reproduktīvo funkciju:	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Auglība:	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Sastāvdaļas:	Viela Trimetoksivinilsilāns N-[3-(dimetoksietilsilil)propil] etilēndiamīns N-(3-(trimetoksisilil)propil) etilēndiamīns	Rezultāts Negatīvs Negatīvs Negatīvs	Metode Žurkas, orāli (OECD 422) Žurkas, orāli (kombinētais atkārtotas devas toksicitātes tests ar auglības / attīstības toksicitātes skrīninga testu) Žurkas, orāli (kombinētais atkārtotas devas toksicitātes tests ar auglības / attīstības toksicitātes skrīninga testu)
Attīstība:	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Sastāvdaļas:	Viela Trimetoksivinilsilāns N-[3-(dimetoksietilsilil)propil] etilēndiamīns N-(3-(trimetoksisilil)propil) etilēndiamīns	Rezultāts Negatīvs Negatīvs Negatīvs	Metode Žurkas, ielpojot (Embrija-augļa attīstība) Žurkas, orāli (kombinētais atkārtotas devas toksicitātes tests ar auglības / attīstības toksicitātes skrīninga testu) Žurkas, orāli (Embrija-augļa attīstība; OECD 414)
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Vienreizēja iedarbība (STOT SE):	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Atkārtota iedarbība (STOT RE):	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Sastāvdaļas:	Viela Trimetoksivinilsilāns N-[3-(dimetoksietilsilil)propil] etilēndiamīns N-(3-(trimetoksisilil)propil) etilēndiamīns	Rezultāts Testos ar dzīvniekiem norīšana koncentrācijās < 100 mg/kg nav izraisījusi būtisku ietekmi uz veselību. Žurkas, orāli, 54 d.: 62,5 mg/kg (OECD 422) Žurkas, orāli, 29 d.: 500 mg/kg Testos ar dzīvniekiem ielpošana koncentrācijās > 0,02 - 0,2 mg/l/6h/dienā ir izraisījusi būtisku ietekmi uz veselību. Mērķorgāns: elpošanas ceļi. NOAEL, žurkas, orāli, 44 d.: ≥ 500 mg/kg NOAEL, žurkas, ielpojot, 13 ned.: 0.015 mg/l (OECD 413) LOAEL, žurkas, ielpojot, 13 ned.: 0,045 mg/l (OECD 413) Žurkas, orāli, 29 d.: 500 mg/kg	

Bīstamība ieelpojot: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija par iespējamajiem ekspozīcijas ceļiem:

Var iedarboties uz organismu, ieelpojot, saskaroties ar ādu, acīm un norijot.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:

Ieelpojot: Nav uzrādīts.

Nokļūstot uz ādas: Var izraisīt alerģisku reakciju.

Nokļūstot acīs: Nav uzrādīts.

Norijot: Nav uzrādīts.

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša eksponētība:

Nav uzrādīts.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem:

Endokrīni disruptīvās īpašības: Pamatojoties uz ražotāja sniegtajiem datiem, maisījums nesatur sastāvdaļas:
- kuras ir iekļautas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības,
- vai kuras ir identificētas kā tādas, kurām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Komisijas Deleģētajā Regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, daudzumā, kas lielāks par 0,1 % masas.

Cita informācija: Nav pieejamu datu.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte:

Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Viela	Iedarbības veids, organisms	Deva
	Trimetoksiviniilsilāns	LC ₅₀ , zivis, <i>Oncorhynchus mykiss</i> , 96h EC ₅₀ , dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 48h ErC ₅₀ , alģes, <i>Desmodesmus subspicatus</i> , 72h NOEC, alģes, <i>Desmodesmus subspicatus</i> , 72h	191 mg/l 168,7 mg/l > 957 mg/l > 957 mg/l
	N-[3-(dimetoksietilsilil)propil]etilēndiamīns	LC ₅₀ , zivis, <i>Danio rerio</i> , 96h EC ₅₀ , dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 48h (OECD 202) EC ₅₀ , alģes, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 72h (OECD 201) NOEC, alģes, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 72h (OECD 201) EC ₅₀ , mikroorganismi, <i>Pseudomonas putida</i> , 16h (DIN 38412-8)	597 mg/l > 100 mg/l 8,8 mg/l 3,1 mg/l 67 mg/l
	N-(3-(trimetoksietilsilil)propil)etilēndiamīns	LC ₅₀ , zivis, <i>Danio rerio</i> , 96h (67/548/EEK, V pielikums, C.1) EL ₅₀ , dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 48h (67/548/EEK, V pielikums, C.2) ErC ₅₀ , alģes, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 72h (OECD 201) NOEC, alģes, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 72h (OECD 201) EC ₅₀ , mikroorganismi, <i>Pseudomonas putida</i> , 16h (DIN 38412-8) NOEC, dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 21 d.	> 100 mg/l > 10 - 100 mg/l > 1 - 10 mg/l > 1 - 10 mg/l > 1 mg/l ≥ 1 mg/l

12.2. Noturība un noārdāmība:

Par maisījumu nav pieejamu datu.

Sastāvdaļas:	Viela	Rezultāts
	Trimetoksiviniilsilāns	Nav viegli bioloģiski noārdāms. 51 %, 28 dienās (OECD 301 F).
	N-[3-(dimetoksietilsilil)propil]etilēndiamīns	Nav viegli bioloģiski noārdāms: 39 % 28 dienās (ES metode C.4-A).
	N-(3-(trimetoksietilsilil)propil)etilēndiamīns	Nav viegli bioloģiski noārdāms (ES metode C.4-A).

12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Par maisījumu nav pieejamu datu.

Sastāvdaļas:	Viela	Rezultāts
	N-(3-(trimetoksietilsilil)propil)etilēndiamīns	Log Pow: -0,3

12.4. Mobilitāte augsnē:

Nav pieejamu datu.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Maisījums nesatur PBT vai vPvB vielas daudzumā, kas lielāks par 0,1 %.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības:

Pamatojoties uz ražotāja sniegtajiem datiem, maisījums nesatur sastāvdaļas:

- kuras ir iekļautas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības,
- vai kuras ir identificētas kā tādas, kurām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Komisijas Deleģētajā Regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas
Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem,
daudzumā, kas lielāks par 0,1 % masas.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Nav pieejamu datu.

Pārējā informācija:

Nepieļaut produkta nokļūšanu kanalizācijā, ūdenstecēs un augsnē.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi**13.1. Atkritumu apstrādes metodes:**

Produkta atlikumi un izlietotais iepakojums jāizvieto drošā veidā saskaņā ar normatīvo aktu prasībām.

Materiālam / produktam / atlikumiem: Grupa: 0804 Līmju un tepju (ieskaitot ūdensdrošus materiālus) ražošanas, sagatavošanas, piegādes un izmantošanas atkritumi.

Klase: 080410 Līmju un tepju atkritumi, kuri neatbilst 080409 klasei.

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.

Nedrīkst izvietot kopā ar sadzīves atkritumiem.

Utilizēt ar licencēta atkritumu savākšanas uzņēmuma starpniecību.

Piesārņotajam iepakojuma materiālam: Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savākto sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu).

Klases: 150102 Plastmasas iepakojums; 150106 Jauktais iepakojums.

Iztukšot tvertni pilnīgi.

Nepiesārņots iepakojums var tikt atkārtoti pārstrādāts.

Iepakojumu, kuru nav iespējams attīrīt, izvietot tāpat kā produktu.

Pārējā informācija:

Produkta atlikumi/atkritumi pēc saskares ar mitrumu vai ūdeni lēni sacietē, izdalot nelielu daudzumu metanola. Produkta atlikumus/atkritumus nenovadīt kanalizācijā un, līdz nogādāšanai utilizācijai, uzglabāt pret metanola iedarbību noturīga materiāla tvertnēs vai atkritumu savākšanas uzņēmuma iznomātā/iegādātā konteinerā.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**14.1. ANO numurs vai ID numurs:**

Nav klasificēts.

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:

Nav klasificēts.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificēts.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificēts.

14.5. Vides apdraudējumi:

Nav klasificēts.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Rīkoties saskaņā ar 7. un 8. iedaļā dotajiem norādījumiem.

Pārvadāšana lietotāja iekšelpās:

Produktu vienmēr pārvadāt noslēgtā iepakojumā, vertikālā stāvoklī, drošā veidā. Nodrošināt, lai personāls, kas pārvadā produktu, zinātu kā rīkoties nejaušas noplūdes gadījumā.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem:

Nav piemērojama.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu:**

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Komisijas Regula (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), II pielikumu

2011. gada 19. aprīļa MK noteikumi Nr. 302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"

2007. gada 15. maija MK noteikumi Nr. 325 "Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās"

2015. gada 22. decembra MK noteikumi Nr. 795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums:

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

Pārējā informācija:

REACH pielikumi:

XIV pielikums: Nav piemērojams.

XVII pielikums: Nav piemērojams.

2010/75/ES: GOS saturs: 3 %

Regula 649/2015/ES: Nav piemērojama.

Regula 1005/2009/EK: Nav piemērojama.

Regula 850/2004/EK: Nav piemērojama.

Seveso III, Direktīva 2012/18/ES: Nav piemērojama.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Produkta izmantošanas mērķis:

Montāžas līme.

Lietošanas instrukcija:

Skatīt norādījumus uz etiķetes.

Ieteikumi par apmācībām:

Saskaņā ar REACH Regulas 35. pantu: „Darba ņēmējiem un viņu pārstāvjiem darba devējs piešķir piekļuvi informācijai, ko saskaņā ar 31. un 32. pantu nodrošina par vielām vai maisījumiem, ko viņi lieto vai kuru iedarbībai viņi var būt pakļauti darbā.”

Personālam, kas strādā ar šo produktu, ir jābūt apmācītam par iespējamiem riskiem, individuālo aizsardzības līdzekļu lietošanu un pirmās palīdzības sniegšanu.

Visām pirmās palīdzības instrukcijām ir jābūt sastādītām atbilstoši drošības un veselības aizsardzības, kā arī vides aizsardzības likumdošanai. Ievērot visas drošības un higiēnas prasības darbam ar ķīmikālijām.

Pirmās palīdzības instrukcijām rakstiskā veidā ir jābūt brīvi pieejamām darba vietā.

Drošības datu lapā izmantoto saīsinājumu un akronīmu atšifrējums vai paskaidrojums:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)

vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)

SVHC - vielas, kas izraisa lielas bažas (īpaši bīstamas vielas)

ED - endokrīni disrūptīvas (vielas, kam ir endokrīno sistēmu noārdošas īpašības)

SJO - Starptautiskās jūrniecības organizācija

Log Pow - sadalījuma koeficienta n-oktanolis/ūdens logaritms

LC₅₀ - letālā koncentrācija 50 % testa populācijās

LD₅₀ - letālā deva 50 % testa populācijas

EC₅₀ - vidējā efektīvā koncentrācija

ErC₅₀ - testa vielas koncentrācija, kas rada 50 % augšanas ātruma samazinājumu salīdzinājumā ar kontroli

EL₅₀ - iedarbības līmenis 50 % populācijas

NOEC - Nenovērojamās ietekmes koncentrācija

NOAEL - Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis

OECD - Ekonomiskās Sadarbības un Attīstības Organizācija

LOAEL - Zemākais novērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis

Log Pow - sadalījuma koeficienta n-oktanolis/ūdens logaritms

ATE - aprēķinātā akūtā toksicitāte

GOS - gaistošie organiskie savienojumi

OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs, ASV (jaunais apzīmējums: OCSPP)

Bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumi:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



0893 225 105 - Montāžas līme POWER TACK - 290 ml

Datu lapas oriģināls: Labojums: 03.06.2022., versija: 10.1

Tulkojums (EN / LV): 30.08.2022.

Acute Tox. 4 - Akūts toksiskums, 4. bīstamības kategorija
Aquatic Chronic 3 - Viela bīstama ūdens videi, 3. hroniskas bīstamības kategorija
Eye Dam. 1 - Nopietni acu bojājumi, 1. bīstamības kategorija
Flam. Liq. 3 - Uzliesmojošs šķidrums, 3. bīstamības kategorija
Skin Irrit. 2 - Kairinošs ādai, 2. bīstamības kategorija
Skin Sens. 1A - Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, 1.A bīstamības kategorija
Skin Sens. 1B - Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, 1.B bīstamības kategorija
STOT RE 2 - Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība, 2. bīstamības kategorija

H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
H302 - Kaitīgs, ja norij
H315 - Kairina ādu
H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju
H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus
H332 - Kaitīgs ieelpojot
H373 - Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā
H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām

Klasifikācija un maišjuma klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 izmantotā procedūra:

Klasifikācija:

Klasificēšanas procedūra:

Nav.

Eksperta slēdziens, pamatojoties uz sensibilizācijas testa datiem.

Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti:

Ražotāja rīcībā esošās produkta izejvielu drošības datu lapas un tehniskā informācija.
Eiropas Ķīmisko vielu aģentūras (ECHA) datubāze, <https://echa.europa.eu/>

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Versijas Nr.	Datums	
Nav uzrādīts.	08.02.2011.	Sākotnējais izdevums.
Nav uzrādīts.	31.01.2022.	Iepriekšējais izdevums.
10.1	03.06.2022.	Labojums (labojuma Nr. nav uzrādīts), veiktās izmaiņas nav uzrādītas.

Pārējā informācija:

Šī drošības datu lapa tulkota un sagatavota no produkta ražotāja drošības datu lapas oriģināla (labošanas datums: 03.06.2022.) angļu valodā.

Informācija uzziņām: tālr. (+371) 28344602, Māris Bērziņš, marisddl@gmail.com

Saistību atruna:

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr ne produkta izplatītājs, ne tā ražotājs negarantē, ka šī informācija ir izsmeljoša un neuzņem atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana. Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem, un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.