

DROŠĪBAS DATU LAPA

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 17. Aprīlis 2026

Versija

: 1.15



1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : TEMANYL PVB GREY

Produkta kods : SDS-0074485

Citi identifikācijas veidi

SKU-00744850070; SKU-710044198

PCN Use type : Industriāls UFI : HJJ0-W25W-U00F-CUAN

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

Produkta pielietojums : Rūpniecisks pielietojums, Lietojams izsmidzinot.

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Pārklājums.

Neieteicamie pielietojumi : Produkts nav paredzēts, marķēts vai iesaiņots patērētājiem.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Tikkurila Oyj
P.O. Box 53
FI-01301 VANTAA
FINLAND
Tel. +358 20 191 2000

Par šo DDL atbildīgās personas e-pasta adrese : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

Nacionālā kontaktinformācija

SIA „Tikkurila”
Krūzes iela 23 k-3, Rīga
LV-1046, LATVIJA
tel +371 67 611 135
info.lv@ppg.com

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112.

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473.

Piegādātājs

Tikkurila Oyj
+358 20 191 2000 (GMT +2) Pirmdiena-Piektdiena, 8-16

Kods : SDS-0074485

Publicēšanas datums/Laboju
datums : 17. Aprīlis 2026

TEMANYL PVB GREY

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Produkta definīcija : Maisījums

[Klasifikācija saskaņā ar regulu \(EK\) Nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

Skin Sens. 1, H317

STOT SE 3, H335

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 2, H411

Šis produkts ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

2.2 Marķējuma elementi

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
Kairina ādu.
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Profilakse : Izmantot aizsargcimdus. Izmantot acu aizsargus vai sejas aizsargus. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem.
Nesmēķēt. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Reakcija : Savākt izšķīstīto šķidrumu.

Glabāšana : Glabāt labi vēdināmā vietā. Tvertni turēt cieši noslēgtu.

Iznīcināšana : Atbrīvojies no satura un iepakojuma saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, nacionālajiem un starptautiskiem noteikumiem.

P280, P210, P273, P391, P403 + P233, P501

Bīstamās sastāvdaļas : 1-metoksi-2-propanols; xylene; 2-metilpropān-1-ols; butān-1-ols; Formaldehīds, bisfenola A un B reakcijas produkti ar spirtu; formaldehīds, un maleīnskābes anhidrīds

Marķējuma papild elementi : Nav piemērojams.

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi : Nav piemērojams.

[Īpašas prasības iepakojumam](#)
Konteineri, kam jābūt aprīkoti ar bērniem nepieejamu aizdari : Nav piemērojams.

Kods : SDS-0074485

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17. Aprīlis 2026

TEMANYL PVB GREY

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

Taustāmais bīstamības brīdinājums : Nav piemērojams.

2.3 Citi apdraudējumi

Produkts atbilst PBT vai vPvB kritērijiem atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumam : Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

Produkts atbilst endokrīni disruptīvo īpašību kritērijiem saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006. : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai : Ilgstoša vai atkārtota saskare var padarīt ādu sausu un izraisīt kairinājumu. Satur vielu, kas var izdalīt formaldehīdu, ja uzglabā pēc tā derīguma termiņa un / vai iztvaikošanas laikā, kur apstrādes temperatūra ir lielāka par 60 ° C / 140 ° F.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi : Maisījums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	masas %	Klasifikācija	Specifiskā konc. robežvērtības, M-faktori, un ATE	Veids
1-metoksi-2-propanols	REACH #: 01-2119457435-35 EK: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Indekss: 603-064-00-3	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
ksilols	REACH #: 01-2119488216-32 EK: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indekss: 601-022-00-9	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [dermālij] = 1700 mg/kg ATE [ieelpojot (tvaiki)] = 11 mg/l	[1] [2]
2-metilpropān-1-ols	REACH #: 01-2119484609-23 EK: 201-148-0 CAS: 78-83-1 Indekss: 603-108-00-1	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
butān-1-ols	REACH #: 01-2119484630-38 EK: 200-751-6 CAS: 71-36-3 Indekss: 603-004-00-6	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	ATE [perorālij] = 790 mg/kg	[1] [2]
tricinka bis(ortofosfāts)	REACH #: 01-2119485044-40 EK: 231-944-3	≥1.0 - ≤5.0	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [akūts] = 1 M [hronisks] = 1	[1]

Kods : SDS-0074485

Publicēšanas datums/Laboju
datums

: 17 Aprīlis 2026

TEMANYL PVB GREY

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

etilbenzols	CAS: 7779-90-0 Indekss: 030-011-00-6 REACH #: 01-2119489370-35 EK: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Indekss: 601-023-00-4	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (dzirdes orgāni) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [ieelpojot (tvaiki)] = 17.8 mg/l	[1] [2]
n-butilacetāts	REACH #: 01-2119485493-29 EK: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Indekss: 607-025-00-1	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
4-hidroksi-4-metilpentān-2-ons	REACH #: 01-2119473975-21 EK: 204-626-7 CAS: 123-42-2 Indekss: 603-016-00-1	≥1.0 - <3.0	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361 STOT SE 3, H335	Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 10%	[1]
Formaldehīds, bisfenola A un B reakcijas produkti ar spirtu	CAS: 68954-38-1	≥1.0 - ≤5.0	Skin Sens. 1B, H317	-	[1]
toluols	REACH #: 01-2119471310-51 EK: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Indekss: 601-021-00-3	≤0.30	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1] [2]
formaldehīds,	REACH #: 01-2119488953-20 EK: 200-001-8 CAS: 50-00-0 Indekss: 605-001-00-5	<0.10	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 EUH071	ATE [perorāli] = 500 mg/kg ATE [ieelpojot (gāzes)] = 100 ppm Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 25% Skin Irrit. 2, H315: 5% ≤ C < 25% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 25% Eye Irrit. 2, H319: 5% ≤ C < 25% STOT SE 3, H335: C ≥ 5% EUH071: C ≥ 25%	[1] [2]
maleīnskābes anhidrīds	REACH #: 01-2119472428-31 EK: 203-571-6 CAS: 108-31-6 Indekss:	<0.0010	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317	ATE [perorāli] = 400 mg/kg Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.001%	[1] [2]

Kods : SDS-0074485

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 17. Aprīlis 2026

TEMANYL PVB GREY

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

	607-096-00-9		STOT RE 1, H372 (elpošanas sistēma) (ieelpošana) EUH071 Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.		
--	--------------	--	---	--	--

Produkts nesatur papildus piedevas, kas, balstoties uz piegādātāja pašreizējām zināšanām un koncentrāciju produktā, ir klasificētas kā bīstamas cilvēka veselībai vai videi, ir PBT vai vPvB, vai kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības un kas tādēļ būtu jānorāda šajā sadaļā.

Veids

[1] Viela, kas klasificēta ka bīstama veselībai vai videi

[2] Viela, kam noteikta arodekspozīcijas robežvērtība

Pieļaujamās robežvērtības darba vietas gaisā, ja tās ir pieejamas, ir publicētas 8. nodaļā.

SUB kodi attēlo vielas kam nav reģistrēti CAS numuri.**4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi****4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

- Saskare ar acīm** : Pārlicināties vai nav kontaktlēcas, ja ir, tad izņemt. Nekavējoties skalot ar tekošu ūdeni vismaz 15 minūtes ilgi, turot atvērtus acu plakstiņus. Nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.
- Ieelpojot** : Pārvietot svaigā gaisā. Ļaujiet cietušajam atpūsties un nodrošiniet viņam siltumu. Ja neelpo, ja elpošana ir neregulāra vai ja tā ir reta, veikt mākslīgo elpināšanu vai pielietot skābekli apmācīta personāla uzraudzībā.
- Saskare ar ādu** : Novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Rūpīgi mazgājiet ādu ar ziepēm un ūdeni vai lietojiet atzītus ādas tīrīšanas līdzekļus. **NELIETOT** šķīdinātājus vai atšķaidītājus.
- Norišana** : Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt šo iepakojumu vai marķējumu. Ļaujiet cietušajam atpūsties un nodrošiniet viņam siltumu. **NEIZRAISĪT** vemšanu.
- Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība** : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Ja ir aizdomas, ka gaisā vēl ir izgarojumi, glābējiem jālieto atbilstoša maska vai autonomais elpošanas aparāts. Personai, kas sniedz pirmo medicīnisko palīdzību elpinot "no mutes mutē", tas var būt bīstami. Notraipīto apģērbu pirms novilkšanas rūpīgi nomazgāt ar ūdeni vai lietot cimdus.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavētiIespējama akūta ietekme uz veselību

- Saskare ar acīm** : Izraisa nopietnus acu bojājumus.
- Ieelpojot** : Spēj izraisīt centrālās nervu sistēmas (CNS) nomākumu. Var izraisīt miegainību vai reiboņus. Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
- Saskare ar ādu** : Kairina ādu. Attauko ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- Norišana** : Spēj izraisīt centrālās nervu sistēmas (CNS) nomākumu.

Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

- Saskare ar acīm** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
sāpes
asarošana
apsārtums

Kods : SDS-0074485

Publicēšanas datums/Laboju
datums : 17. Aprīlis 2026

TEMANYL PVB GREY

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

Ieelpojot : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
elpošanas trakta iekaisums
klepošana
slikta dūša vai vemšana
galvas sāpes
miegainums/nogurums
reibonis/vertigo
bezsamaņa

Saskare ar ādu : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
sāpes vai iekaisums
apsārtums
izžūšana
plaisāšana
var veidoties tūzns

Norišana : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
kuņģa sāpes

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstam : Sniegt palīdzību, vadoties no simptomiem. Norijot vai ieelpojot lielu daudzumu nekavējoties sazināties ar toksikologu.

Īpaša apstrāde : Nav speciālas terapijas.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Lietot sauso pulveri, CO₂, izsmidzinātu ūdeni (ūdens miglu) vai putas.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Neizmantot ūdens strūklu.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums : Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Nokļūšana kanalizācijā var radīt ugunsgrēka vai eksplozijas draudus. Atklāta liesma vai sasilšana var izsaukt spiediena paaugstināšanos un rezervuārs var pārplīst, kā rezultātā var notikt eksplozija. Šis materiāls ir toksisks ūdens organismiem un rada ilglaicīgu negatīvu ietekmi. Dzēšanā izmantotais ūdens, kas ir piesārņots ar šo materiālu, ir jāsavāc un jānovērš tā nokļūšana ūdenskrātuvēs, notekgrāvjos vai kanalizācijā.

Bīstami sadegšanas produkti : Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi:
oglekļa oksīdi
sēra oksīdi
fosfora oksīdi
metāla oksīds/oksīdi
Formaldehīda.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši norādījumi ugunsdzēsējiem : Ja notikusi aizdegšanās, nekavējoties jānorobežo notikuma vieta, izraidot visas personas no negadījuma apkārtnes. Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Pārvietot tvertnes projām no ugunsgrēka vietas, ja tas ir izdarāms bez riska. Izmantot ūdens strūklu lai dzesētu uguns skartos iepakojumus.

Kods : SDS-0074485

Publicēšanas datums/Laboju
datums : 17. Aprīlis 2026

TEMANYL PVB GREY

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem. : Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā. Eiropas standartam EN 469 atbilstošs ugunsdzēsēju apģērbs (tajā skaitā ķiveres, aizsargapavi un cimdi), nodrošinās pamata aizsardzību ķīmisku avāriju gadījumos.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaūšas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Evakuēt no apkārtējās zonas. Izvairieties no nepiederošu un neaizsargātu darbinieku iekļūšanas. Ja viela ir izlijusi, nepieskarieties tai un nekāpiet tajā. Novērst visus aizdegšanās avotus. Nepieļaut uzliesmojumus, smēķēšanu vai liesmas riska zonā. Neieelpot tvaikus vai dūmaku. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Kad ventilācija ir nepietiekama, lietot atbilstošu respiratoru. Uzvilkt piemērotu individuālo aizsargekipējumu.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem : Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem. Skatīt arī informāciju sadaļā "Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām".

6.2 Vides drošības pasākumi : Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdeni, tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju. Ja produkts ir izraisījis vides (kanalizācijas, ūdenstilpņu, augsnes vai gaisa) piesārņošanu, informēt attiecīgās institūcijas. Ūdeni piesārņojoša viela. Var būt kaitīgs videi, ja ir noplūdis lielos daudzumos. Savākt izšķakstīto šķidrumu.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Mazos daudzumos izšķakstīti produkti : Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Izmantot nedzirksteļojošus instrumentus un sprādziendrošu aprīkojumu. Ja šķīst ūdenī, atšķaidiet ar ūdeni un saslauciet. Kā alternatīvu vai, ja nešķīst ūdenī, absorbēt ar inerti sausu materiālu un novietot piemērotā likvidēšanai paredzētu atkritumu tvertnē. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.

Lielos daudzumos izšķakstīti produkti : Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Izmantot nedzirksteļojošus instrumentus un sprādziendrošu aprīkojumu. Tuvoties noplūdei no tās puses, no kuras pūš vējš. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Ieskatot noplūdušo produktu kanalizācijas attīrīšanas sistēmā vai rīkoties sekojoši. Apturēt noplūdi un savākt izšķakstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermikulītu vai kūzelgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Piesārņotais absorbējošais materiāls var būt tik pat bīstams kā noplūdušais produkts.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām : Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās. Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Kods : SDS-0074485

Publicēšanas datums/Laboju
datums : 17. Aprīlis 2026

TEMANYL PVB GREY

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

Aizsardzības pasākumi : Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu). Personas, kuru slimības vēsturē ir bijušas ar paaugstinātu ādas jutību saistītas problēmas, nedrīkst tikt nodarbinātas nevienā procesā, kurā tiek lietots šis produkts. Nepieļaut iekļūšanu acīs vai nokļūšanu uz ādas vai apģērba. Neieelpot tvaikus vai dūmaku. Nenorīt. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Lietot vienīgi tad, ja ir nodrošināta pietiekama ventilācija. Kad ventilācija ir nepietiekama, lietot atbilstošu respiratoru. Neieiet uzglabāšanas platībās un norobežotās telpās, ja tās netiek atbilstoši ventilētas. Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā vai pārbaudītā cita veida konteinerā, kas izgatavots no savietojama materiāla. Ja netiek lietots, uzglabāt cieši noslēgtu. Uzglabāt un lietot tālu no karstuma avotiem, dzirkstelēm, atklātas uguns vai jebkura cita uzliesmošanas avota. Lietot sprādziendrošas elektriskās (ventilācijas, apgaismošanas un materiālu pārvietošanas) iekārtas. Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles. Veikt aizsardzības pasākumus pret elektrostatisko izlādi. Tukšie rezervuāri satur produkta pārpalikumu un var būt bīstami. Tvertni neizmantojiet atkārtoti.

Ieteikumi par vispārīgajiem darba higiēnas pasākumiem : Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana. Strādājošajiem jāmazgā rokas un seja pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas. Pirms ieiešanas telpās, kas paredzēta ēšanai, novilkt piesārņoto apģērbu un noņemt aizsardzības līdzekļus. Papildus informācijas iegūšanai par higiēnas pasākumiem, skatīt arī 8. nodaļu.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība : Uzglabāt šādu temperatūru intervālā: 5 uz 25°C (41 uz 77°F). Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt nodalītā un atestētā platībā. Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā oriģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10. Nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Glabāt slēgtā veidā. Likvidēt visus uzliesmošanas avotus. Nodalīt no oksidējošiem materiāliem. Rezervuāru turēt cieši noslēgtu un hermetizētu līdz brīdim, kad tas tiek izmantots. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Neuzglabāt nemarkētos konteineros. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. Skatīt 10. sadaļu par nesaderīgiem materiāliem pirms apstrādes vai lietošanas. Šis produkts satur materiālu, kas atbilst sintētisko polimēru mikrodaļiņu definīcijai. Veicot darbības ar tukšām tvertnēm, kas nav iztīrītas vai izskalotas, jāievēro īpaša piesardzība.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Skatīt 1.2 nodaļu par identificētiem pielietojumiem.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

8.1 Kontroles parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbības robežvērtības
1-metoksi-2-propanols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) Uzsūcas caur ādu. AER 8 stundas: 100 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 568 mg/m ³ . AER 8 stundas: 375 mg/m ³ . AER īslaicīgi 15 minūtes: 150 ppm.
ksilols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) [Ksilols] Uzsūcas caur ādu. AER 8 stundas: 221 mg/m ³ .

Kods : SDS-0074485	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17 Aprīlis 2026
TEMANYL PVB GREY	

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

2-metilpropān-1-ols	AER 8 stundas: 50 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 100 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 442 mg/m ³ . Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) [Butilspirti]
butān-1-ols	AER 8 stundas: 10 mg/m ³ . Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) [Butilspirti]
etilbenzols	AER 8 stundas: 10 mg/m ³ . Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) Uzsūcas caur ādu. AER 8 stundas: 442 mg/m ³ . AER 8 stundas: 100 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 200 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 884 mg/m ³ .
n-butilacetāts	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) AER 8 stundas: 241 mg/m ³ . AER īslaicīgi 15 minūtes: 150 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 723 mg/m ³ . AER 8 stundas: 50 ppm.
toluols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) Uzsūcas caur ādu. AER 8 stundas: 50 mg/m ³ . AER īslaicīgi 15 minūtes: 150 mg/m ³ . AER 8 stundas: 14 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 40 ppm.
formaldehīds,	Ministru kabineta noteikumi Nr. 190 – AER (Latvija, 3/2024) Carc. 1B. Izraisa paaugstinātu jūtīgumu, iedarbojoties uz ādu. AER īslaicīgi 15 minūtes: 0.6 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 0.74 mg/m ³ . AER 8 stundas: 0.3 ppm. AER 8 stundas: 0.37 mg/m ³ .
maleīnskābes anhidrīds	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) AER 8 stundas: 1 mg/m ³ .

Bioloģiskie ekspozīcijas indeksi

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Ekspozīcijas indeksi
ksilols	Minister Cabinet Regulations No.325 - BEI (Latvija, 3/2024) [ksiloli (visi izomēri)] BER: 2000 mg/l, metilhipūr-(tolūr)skābi (visi izomēri) [urīnā]. Paraugu ņemšanas laiks: ekspozīcijas beigās vai maiņas beigās.
toluols	Minister Cabinet Regulations No.325 - BEI (Latvija, 3/2024) BER: 600 µg/l, toluols [asinīs]. Paraugu ņemšanas laiks: beidzoties iedarbībai. BER: 75 µg/l, toluols [urīnā]. Paraugu ņemšanas laiks: maiņas beigās. BER: 1.5 mg/l, o-krezols (pēc hidrolīzes) [urīnā]. Paraugu ņemšanas laiks: ekspozīcijas beigās vai maiņas beigās.

Kods : SDS-0074485	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17 Aprīlis 2026
TEMANYL PVB GREY	

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

4-hidroksi-4-metilpentān-2-ons	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Lokāla	300 mg/m ³	
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ieelpojot	Lokāla	600 mg/m ³	
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	600 mg/m ³	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	Sistēmiska	1.67 mg/kg bw/dienā	
toluols	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	5.8 mg/m ³	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	32.6 mg/m ³	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	33 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ieelpojot	Lokāla	240 mg/m ³	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	467 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	Sistēmiska	8.13 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Lokāla	56.5 mg/m ³	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	56.5 mg/m ³	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Lokāla	192 mg/m ³	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	192 mg/m ³	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	226 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Ieelpojot	Lokāla	226 mg/m ³	
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	226 mg/m ³	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	384 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ieelpojot	Lokāla	384 mg/m ³	
	formaldehīds,	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	384 mg/m ³
DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu		Lokāla	12 µg/cm ²	
DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu		Lokāla	37 µg/cm ²	
DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot		Lokāla	0.1 mg/m ³	
DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot		Lokāla	0.375 mg/m ³	
DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ieelpojot		Lokāla	0.75 mg/m ³	
DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot		Sistēmiska	3.2 mg/m ³	
DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti		Sistēmiska	4.1 mg/kg bw/dienā	
DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot		Sistēmiska	9 mg/m ³	
DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu		Sistēmiska	102 mg/kg bw/dienā	
DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu		Sistēmiska	240 mg/kg bw/dienā	
maleīnskābes anhidrīds		DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	0.4 mg/m ³
		DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Lokāla	0.4 mg/m ³
		DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	0.05 mg/m ³
		DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	Sistēmiska	0.06 mg/kg bw/dienā
		DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Lokāla	0.08 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Lokāla	0.081 mg/m ³	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	0.081 mg/m ³	
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Caur muti	Sistēmiska	0.1 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	0.1 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	0.1 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	0.2 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	0.2 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ieelpojot	Lokāla	0.2 mg/m ³	
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	0.2 mg/m ³	

PNECs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Vides raksturojums - Metode	Vērtība
metoksi-2-propanols xylene	Saldūdens - Novērtējuma faktori	10 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Novērtējuma faktori	100 mg/l
	Saldūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	41.6 mg/kg dwt
	Jūras ūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	4.17 mg/kg dwt
	Augsne - Līdzsvara sadalījums	2.47 mg/kg dwt
	Saldūdens	0.327 mg/l
	Jūras ūdens	0.327 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	6.58 mg/l

Kods : SDS-0074485

Publicēšanas datums/Laboju
datums

: 17. Aprīlis 2026

TEMANYL PVB GREY

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

2-metilpropān-1-ols	Saldūdens sedimentieži	12.46 mg/kg dwt
	Jūras ūdens sedimentieži	12.46 mg/kg dwt
	Augsne	2.31 mg/kg
	Saldūdens - Novērtējuma faktori	0.4 mg/l
	Jūras ūdens - Novērtējuma faktori	0.04 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Novērtējuma faktori	10 mg/l
butān-1-ols	Saldūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	1.56 mg/kg dwt
	Jūras ūdens sedimentieži	0.156 mg/kg dwt
	Augsne - Līdzsvara sadalījums	0.076 mg/kg dwt
	Saldūdens	0.082 mg/l
	Jūras ūdens	0.0082 mg/l
	Saldūdens sedimentieži	0.178 mg/kg
tricinka bis(ortofosfāts)	Jūras ūdens sedimentieži	0.0178 mg/kg
	Augsne	0.015 mg/kg
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	2476 mg/l
	Saldūdens - Jūta sadalījums	20.6 µg/l
	Jūras ūdens - Jūta sadalījums	6.1 µg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Novērtējuma faktori	100 µg/l
etilbenzols	Saldūdens sedimentieži - Jūta sadalījums	117.8 mg/kg dwt
	Jūras ūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	56.5 mg/kg dwt
	Augsne - Jūta sadalījums	35.6 mg/kg dwt
	Saldūdens - Novērtējuma faktori	0.1 mg/l
	Jūras ūdens - Novērtējuma faktori	0.01 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Novērtējuma faktori	9.6 mg/l
n-butilacetāts	Saldūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	13.7 mg/kg dwt
	Jūras ūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	1.37 mg/kg dwt
	Augsne - Līdzsvara sadalījums	2.68 mg/kg dwt
	Sekundārā saindēšanās	20 mg/kg
	Saldūdens	0.18 mg/l
	Jūras ūdens	0.018 mg/l
4-hidroksi-4-metilpentān-2-ons	Saldūdens sedimentieži	0.981 mg/kg
	Jūras ūdens sedimentieži	0.0981 mg/kg
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	35.6 mg/l
	Augsne	0.0903 mg/kg
	Saldūdens - Novērtējuma faktori	2 mg/l
	Jūras ūdens - Novērtējuma faktori	0.2 mg/l
toluols	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Novērtējuma faktori	82 mg/l
	Saldūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	9.06 mg/kg dwt
	Jūras ūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	0.91 mg/kg dwt
	Augsne - Līdzsvara sadalījums	0.63 mg/kg dwt
	Saldūdens - Jūta sadalījums	0.68 mg/l
	Jūras ūdens - Jūta sadalījums	0.68 mg/l
maleīnskābes anhidrīds	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Jūta sadalījums	13.61 mg/l
	Saldūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	16.39 mg/kg dwt
	Jūras ūdens sedimentieži	16.39 mg/kg dwt
	Saldūdens - Novērtējuma faktori	0.1 mg/l
	Jūras ūdens - Novērtējuma faktori	0.01 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Novērtējuma faktori	44.6 mg/l
	Saldūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	0.334 mg/kg dwt
	Jūras ūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	0.033 mg/kg dwt
	Augsne - Līdzsvara sadalījums	0.042 mg/kg dwt

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Kods : SDS-0074485

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17. Aprīlis 2026

TEMANYL PVB GREY

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība : Lietot vienīgi tad, ja ir nodrošināta pietiekama ventilācija. Norobežot tehnoloģisko procesu, izmantot vietējo vilkmes ventilāciju vai citas tehniskās iespējas, lai nodrošinātu gaisa piesārņojumu zem strādājošajam ieteicamajām vai likumdošanā noteiktajām maksimāli pieļaujamajām normām. Inženiertehniskās iekārtas arī ir nepieciešamas, lai noturētu gāzu, tvaiku un putekļu koncentrāciju zem sprādzienbīstamības robežām. Izmantot sprādziendrošu ventilācijas aprīkojumu.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi

Sanitāri higiēniskie pasākumi : Pēc jebkuras saskarsmes ar ķīmiskajiem produktiem, rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes apmeklējuma, kā arī pēc darba. Ja ir aizdomas, ka apģērbs varētu būt piesārņots, tā novilkšanai jāizmanto piemēroti tehniskie paņēmieni. Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām. Izmazgāt notraipīto apģērbu, pirms tā atkārtotas lietošanas. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un rošības dušas atrodas tuvu darba zonai.

Acu/sejas aizsardzība : aizsargbrilles pret ķīmiskajām šļakatām un sejas maska. Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.

Ādas aizsardzība

Roku aizsardzība : Ja riska izvērtējums norāda tādu nepieciešamību, visos gadījumos, kad tiek veiktas darbības ar ķīmisko produktu, valkāt ķīmiski izturīgus, necaurlaidīgus, atzītiem standartiem atbilstošus cimdus. Ņemot vērā cimdu ražotāja norādītos parametrus, lietošanas laikā pārbaudiet, vai cimdi vēl joprojām saglabā savas aizsargājošās īpašības. Ir nepieciešams ievērot, ka laiks, kurā produkts izkļūst cauri konkrētam cimda materiālam, dažādu cimdu ražotāju cimdiem var būt atšķirīgs. No vairākām vielām sastāvošu maisījumu gadījumos cimdu aizsardzības laiks nevar tikt precīzi novērtēts. Iespējamās ilgstošas vai atkārtotas produkta iedarbības gadījumos ieteicams valkāt 6. aizsardzības klases cimdus (materiāla izturības ilgums pārsniedz 480 minūtes saskaņā ar EN 374). Ja plānota tikai īslaicīga saskare ar produktu, ieteicams valkāt 2. vai augstākas aizsardzības klases cimdus (materiāla izturības ilgums pārsniedz 30 minūtes saskaņā ar EN 374). Lietotājam ir jāpārbauda, ka galīgais lēmums, izvēloties cimdu veidu, kas jālieto, veicot darbības ar šo produktu, ir pats atbilstošākais un, ka ir ņemti vērā lietošanas konkrētie apstākļi, kas ir ietverti lietotāja bīstamības izvērtējumā.

Cimdi : butilkaučuks

Ķermeņa aizsardzība : Personāla ķermeņa aizsargekipējums jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī, speciālistam ir jānovērtē tā piemērotība pirms darbībām ar šo produktu. Ja pastāv risks, ka statiskās elektrības lādiņš var izraisīt uzliesmošanu, lietot antistatisku aizsargtērpu. Lai palielinātu aizsardzību pret statiskajām izlādēm, aizsargtērpam jā sastāv no antistatiska virsvalka, zābakiem un cimdiem. Skatīt Eiropas standartu EN 1149, lai iegūtu papildus informāciju par materiālu, prasībām pret konstrukciju un testa metodēm.

Cita veida ādas aizsardzība : Piemēroti apavi un visa veida papildus pasākumi ādas aizsardzībai ir jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī speciālistam ir jānovērtē to piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.

Elpošanas aizsardzība : Respiratora izvēlei jābalstās uz zināmajiem vai sagaidāmajiem ekspozīcijas līmeņiem, produkta bīstamību un izvēlēta respiratora garantēto darbības laiku. Ja strādnieki tiek pakļauti koncentrācijām, kas ir lielākas par ekspozīcijas robežvērtībām, viņiem jāvalkā atbilstoši, sertificēti respiratori. Lietojiet piemērotu, apstiprinātajiem standartiem atbilstošu gaisa attīrošo vai autonomo respiratoru gadījumā, ja riska novērtējums parāda tā nepieciešamību. Lietojiet respiratoru, kas atbilst standartam EN140. Filtra tips: organisko tvaiku (A Tipa) un putekļu filtrs P3

Vides riska pārvaldība : Jākontrolē izmešu no ventilācijas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Dažos gadījumos būs nepieciešams izmantot izmešu skruberus, filtrus vai veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus, lai samazinātu izmešus līdz pieļaujamam līmenim.

Kods : SDS-0074485

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 17. Aprīlis 2026

TEMANYL PVB GREY

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Visu īpašību mērīšanas apstākļi ir standarta temperatūrā un spiedienā, ja vien nav norādīts citādi.

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībāmIzskats

Agregātstāvoklis : Šķidrums.

Krāsa : Pelēka.

Smarža : Raksturīgs.

Kušanas/sasalšanas temperatūra : Nav noteikts.

Vārīšanās punkts, vārīšanās sākuma temperatūra un vārīšanās diapazons : >37.78°C

Uzliesmojamība : Nav noteikts. Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža : Nav pieejams.

Uzliesmošanas temperatūra : Slēgtā tīģeļa: 25°C

Pašizdegšanās temperatūra :

Sastāvdaļas nosaukums	°C	°F	Metode
1-metoksi-2-propanols	270	518	

Noārdīšanās temperatūra : Stabils, ja tiek ievēroti uzglabāšanas un lietošanas noteikumi (skatīt 7. Nodaļu).

pH : Nav piemērojams.

Viskozitāte : Dinamisks (istabas temperatūra): Nav pieejams.
Kinemātiskā (istabas temperatūra): Nav pieejams.
Kinemātiskā (40°C): >21 mm²/s

Šķīdība :

Viela	Rezultāts
auksts ūdens	Nešķīstošs

Sadalīšanās koeficients n-oktanola – ūdens sistēmā (log Pow) : Nav piemērojams.

Tvaika spiediens :

Sastāvdaļas nosaukums	Tvaika spiediens 20 °C temperatūrā			Tvaika spiediens 50 °C temperatūrā		
	mm Hg	kPa	Metode	mm Hg	kPa	Metode
n-butilacetāts	11.25096	1.5	DIN EN 13016-2			

Relatīvais blīvums : 1.12

Dalīnu īpašības

Vidējais daļiņu lielums : Nav piemērojams.

9.2 Cita informācija**9.2.1 Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**

Sprādzienbīstamība : Produkts pats par sevi nav sprādzienbīstams, bet ir iespējama sprādzienbīstama maisījuma veidošanās tvaikam vai putekļiem nonākot saskarē ar gaisu.

Oksidēšanas īpašības : Produkts nav oksidējošu bīstamību.

Nav papildus informācijas.

Kods : SDS-0074485

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17. Aprīlis 2026

TEMANYL PVB GREY

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

- 10.1 Reaģētspēja** : Nav pieejama specifiska informācija, kas attiecas uz šī produkta vai tā sastāvdaļu reaģētspēju.
- 10.2 Ķīmiskā stabilitāte** : Produkts ir stabils.
- 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** : Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.
- 10.4 Nepieļaujami apstākļi** : Kad pakļauts augstas temperatūras iedarbībai, var veidot kaitīgus sadalīšanās produktus.
Iepazīties ar visiem 7. un 8. nodaļā minētajiem aizsargpasākumiem.
- 10.5 Nesaderīgi materiāli** : Lai novērstu spēcīgas eksotermiskas reakcijas, nepieļaut saskari ar sekojošiem materiāliem: oksidētājiem, stipriem sārmjiem, stipras skābes.
- 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti** : Atkarībā no apstākļiem, sadalīšanās produkti var būt sekojoši: oglekļa oksīdi sēra oksīdi fosfora oksīdi Formaldehīda. metāla oksīds/oksīdi

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**

Maisījums novērtēts, izmantojot tradicionālo CLP regulas (EK) Nr. 1272/2008 metodi, un tas atbilstoši klasificēts ekoloģiski toksiskajām īpašībām.

- Izraisa nopietnus acu bojājumus.
- Kairina ādu.
- Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
- Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Akūta toksicitāte

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Deva / Iedarbība
1-metoksi-2-propanols	Trusis - Caur ādu - LD50	13 g/kg
xylene	Žurka - Caur muti - LD50	5.2 g/kg
	Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki	>7000 ppm [6 stundas]
2-metilpropān-1-ols	Žurka - Caur muti - LD50	4.3 g/kg
	Trusis - Caur ādu - LD50	1.7 g/kg
butān-1-ols	Žurka - Caur muti - LD50	2830 mg/kg
	Trusis - Caur ādu - LD50	2460 mg/kg
	Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki	24.6 mg/l [4 stundas]
tricinka bis(ortofosfāts)	Trusis - Caur ādu - LD50	3400 mg/kg
	<i>Toksiskā iedarbība</i> : Acu - radzenes bojājumi	
	Sirds - pulsa ātrums Plaušu, krūškurvja vai elpošanas - aizdusa	
etilbenzols	Žurka - Caur muti - LD50	790 mg/kg
	<i>Toksiskā iedarbība</i> : Aknas - taukaina aknu deģenerācija Nieres, urīnvads un urīnpūslis - citas izmaiņas	
	Asinis - citas izmaiņas	
etilbenzols	Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki	24000 mg/m ³ [4 stundas]
	Žurka - Caur muti - LD50	>5000 mg/kg
	Žurka - Ieelpojot - LC50 Putekļi un migla	>5.7 mg/l [4 stundas]
etilbenzols	Žurka - Caur muti - LD50	3.5 g/kg
	Trusis - Caur ādu - LD50	17.8 g/kg
	Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki	17.8 mg/l [4 stundas]

Kods : SDS-0074485

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17 Aprīlis 2026

TEMANYL PVB GREY

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

n-butilacetāts	Trusis - Caur ādu - LD50 Žurka - Caur muti - LD50 Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki	>17600 mg/kg 10.768 g/kg 2000 ppm [4 stundas]
4-hidroksi-4-metilpentān-2-ons	Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki Trusis - Caur ādu - LD50 Žurka - Caur muti - LD50	>21.1 mg/l [4 stundas] 13500 mg/kg 3002 mg/kg
toluols	Žurka - Caur muti - LD50 Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki	5580 mg/kg 49 g/m ³ [4 stundas]
formaldehīds, maleīnskābes anhidrīds	Žurka - Caur muti - LD50 Trusis - Caur ādu - LD50 Žurka - Caur muti - LD50	0.5 g/kg 2620 mg/kg 400 mg/kg

Akūtās toksicitātes novērtējums

Veids	ATE vērtība
Caur muti	16714.89 mg/kg
Caur ādu	12470.08 mg/kg
Ieelpošana (tvaiku)	72.71 mg/l

Secinājums/kopsavilkums : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.**Kairināspēja/Kodīgums**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts
ksilols	Trusis - Āda - Mēreni kairinošs Pielietotais daudzums/koncentrācija: 500 mg Apstrādes vai iedarbības ilgums: 24 stundas
butān-1-ols	Trusis - Acis - Radzenes apduļķojumi Kairināmības vērtējums: 4

Secinājums/kopsavilkums**Āda** : Rada ādas kairinājumu.**Acis** : Izraisa nopietnus acu bojājumus.**Elpošanas** : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.**Elpceļu vai ādas sensibilizācija****Secinājums/kopsavilkums****Āda** : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.**Elpošanas** : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.**Mutagenitāte**

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Kancerogēnums

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Toksiskas ietekmes uz ūpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Kods : SDS-0074485

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 17. Aprīlis 2026

TEMANYL PVB GREY

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
1-metoksi-2-propanols	3. kategorija	-	Narkotisks efekts
ksilols	3. kategorija	-	Elpceļu kairinājums
2-metilpropān-1-ols	3. kategorija	-	Elpceļu kairinājums
-	3. kategorija	-	Narkotisks efekts
butān-1-ols	3. kategorija	-	Elpceļu kairinājums
-	3. kategorija	-	Narkotisks efekts
n-butilacetāts	3. kategorija	-	Narkotisks efekts
4-hidroksi-4-metilpentān-2-ons	3. kategorija	-	Elpceļu kairinājums
toluols	3. kategorija	-	Narkotisks efekts
formaldehīds,	3. kategorija	-	Elpceļu kairinājums

Secinājums/kopsavilkums :

Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
etilbenzols	2. kategorija	-	dzirdes orgāni
toluols	2. kategorija	-	-
maleīnskābes anhidrīds	1. kategorija	ieelpošana	elpošanas sistēma

Secinājums/kopsavilkums :

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Bīstamība ieelpojot

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts
ksilols	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
etilbenzols	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
toluols	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija

Secinājums/kopsavilkums :

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Informācija par : Nav pieejams.**iespējamajiem iedarbības veidiem****Iespējama akūta ietekme uz veselību****Ieelpojot** : Spēj izraisīt centrālās nervu sistēmas (CNS) nomākumu. Var izraisīt miegainību vai reiboņus. Var izraisīt elpceļu kairinājumu.**Norišana** : Spēj izraisīt centrālās nervu sistēmas (CNS) nomākumu.**Saskare ar ādu** : Kairina ādu. Attauko ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.**Saskare ar acīm** : Izraisa nopietnus acu bojājumus.**Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi****Ieelpojot** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
elpošanas trakta iekaisums
klepošana
slikta dūša vai vemšana
galvas sāpes
miegainums/nogurums
reibonis/vertigo
bezsamaņa

Kods : SDS-0074485

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17. Aprīlis 2026

TEMANYL PVB GREY

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

- Norīšana** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
kuņģa sāpes
- Saskare ar ādu** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
sāpes vai iekaisums
apsārtums
izzūšana
plaisāšana
var veidoties tūzinas
- Saskare ar acīm** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
sāpes
asarošana
apsārtums

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība**Īslaicīga iedarbība**

- Iespējamā tūlītējā ietekme** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Iespējamā aizkavētā ietekme** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Ilgstoša iedarbība

- Iespējamā tūlītējā ietekme** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Iespējamā aizkavētā ietekme** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Iespējama hroniska ietekme uz veselību

- Vispārīgi** : Ilgstoša vai atkārtota saskare spēj attaukot ādu un tādejādi izraisīt kairinājumu, plaisāšanu un/vai dermatītu. Pēc vienreizējas sensibilizācijas atkārtota ļoti zemu koncentrāciju iedarbība var izraisīt spēcīgu alerģisku reakciju.
- Kancerogēnums** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Mutagenitāte** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Cita informācija** : Ilgstoša vai atkārtota saskare var padarīt ādu sausu un izraisīt kairinājumu. Putekļu slīpēšana un slīpēšana var būt kaitīga ieelpojot. Atkārtota pakļaušana augstai tvaika koncentrācijai var izraisīt elpošanas sistēmas kairinājumu un neatgriezenisku smadzeņu un nervu sistēmas bojājumu. Tvaiku/aerosolu ieelpošana koncentrācijās, kas ir lielākas par ieteicamajām ekspozīcijas robežvērtībām, izraisa galvassāpes, miegainumu, sliktu dūšu un var novest pie bezsamaņas vai nāves. Satur vielu, kas var izdalīt formaldehīdu, ja uzglabā pēc tā derīguma termiņa un / vai iztvaikošanas laikā, kur apstrādes temperatūra ir lielāka par 60 ° C / 140 ° F. Izvairīties no produkta saskares ar ādu un apģērbu.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**11.2.1 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Produkts neatbilst kritērijiem, lai to uzskatītu par tādu, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Regulā (EK) Nr. 1907/2006 vai Regulā (EK) Nr. 1272/2008 noteiktajiem kritērijiem.

11.2.2 Cita informācija

Nav pieejams.

Kods : SDS-0074485

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 17. Aprīlis 2026

TEMANYL PVB GREY

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Nav pieejami dati par pašu maisījumu.
Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstilpēs.

Maisījums novērtēts, izmantojot CLP regulas (EK) Nr. 1272/2008 summēšanas metodi, un tas atbilstoši klasificēts ekoloģiski toksiskajām īpašībām. Sīkākai informācijai skatīt 2. un 3. sadaļu.

12.1 Toksicitāte

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Deva / Iedarbība
1-metoksi-2-propanols	Akūts - LC50 - Saldūdens	Zivs - Sudraba karūsa	>4500 mg/l [96 stundas]
2-metilpropān-1-ols	Akūts - LC50	Dafnijas - Dafnijas	23300 mg/l [48 stundas]
butān-1-ols	Akūts - EC50	Dafnijas	1100 mg/l [48 stundas]
tricinka bis(ortofosfāts)	Akūts - LC50	Zivs	1376 mg/l [96 stundas]
etilbenzols	Akūts - LC50	Zivs	0.112 mg/l [96 stundas]
	Hronisks - NOEC	Zivs	0.026 mg/l [30 dienas]
	Akūts - EC50 - Saldūdens	Dafnijas	1.8 mg/l [48 stundas]
	Hronisks - NOEC - Saldūdens	Dafnijas - <i>Ceriodaphnia dubia</i>	1 mg/l
n-butilacetāts	Akūts - LC50	Zivs	18 mg/l [96 stundas]
4-hidroksi-4-metilpentān-2-ols	Akūts - LC50	Zivs	>100 mg/l [96 stundas]
toluols	EC50	Dafnijas	3.78 mg/l [48 stundas]
	LC50	Zivs	5.5 mg/l [96 stundas]
formaldehīds,	Akūts - EC50 - Saldūdens	Aļģes - Green algae - <i>Desmodesmus subspicatus</i>	3.48 mg/l [72 stundas]
	Akūts - EC50 - Saldūdens	Dafnijas - Water flea - <i>Daphnia pulex</i> - Jaundzimušais	5.8 mg/l [48 stundas]
	Hronisks - NOEC	Dafnijas - Water flea - <i>Daphnia magna</i>	0.81 uz 1.07 mg/l [21 dienas]

Secinājums/kopsavilkums : Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

12.2 Noturība un noārdāmība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pārbaude	Rezultāts	Deva / Sējmateriāls
etilbenzols	-	79% [10 dienas] - Viegli	
n-butilacetāts	TEPA and OECD 301D	83% [28 dienas] - Viegli	
4-hidroksi-4-metilpentān-2-ols	OECD 301A	98.5% [28 dienas] - Viegli	

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pussadalīšanās periods ūdenī	Fotolīze	Bioloģiskā noārdīšanās
xylene	-	-	Viegli
etilbenzols	-	-	Viegli
n-butilacetāts	-	-	Viegli
4-hidroksi-4-metilpentān-2-ols	-	-	Viegli
toluols	-	-	Viegli

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Latvian (VN)

Latvia

Latvija

19/25

Kods : SDS-0074485 Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17 Aprīlis 2026

TEMANYL PVB GREY

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP _{ow}	BCF	Potenciāls
1-metoksi-2-propanols	<1	-	Zems
ksilols	3.12	7.4 uz 18.5	Zems
2-metilpropān-1-ols	1	-	Zems
butān-1-ols	1	-	Zems
etilbenzols	3.6	79.43	Zems
n-butilacetāts	2.3	-	Zems
4-hidroksi-4-metilpentān-2-ons	-0.14 uz 1.03	-	Zems
toluols	2.73	90	Zems
formaldehīds,	0.35	-	Zems
maleīnskābes anhidrīds	-2.78	-	Zems

12.4 Mobilitāte augsnē**Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	logK _{oc}	K _{oc}
1-metoksi-2-propanols	1	10.447
2-metilpropān-1-ols	1.1	12.0246
butān-1-ols	0.51	3.22078
etilbenzols	2.2	170.406
n-butilacetāts	1.5	33.2139
4-hidroksi-4-metilpentān-2-ons	1.2	15.2986
toluols	2.1	117.115
formaldehīds,	0.44	2.72646
maleīnskābes anhidrīds	1.1	11.4841

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts neatbilst kritērijiem, lai to uzskatītu par tādu, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Regulā (EK) Nr. 1907/2006 vai Regulā (EK) Nr. 1272/2008 noteiktajiem kritērijiem.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

13.1 Atkritumu apstrādes metodes**Produkts**

Izvietojšanas paņēmieni : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Nepieļaut noplūdi apkārtējā vidē. Novērst izbīrušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju. Nemazgāt krāsošanas instrumentus un neatbrīvojoties no krāsas izlietnēs vai kanalizācijā. Šī produkta, šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanā ir jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi. Pārpalikušos un nepārstrādājamus produktus nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Atkritumus

Kods : SDS-0074485

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17 Aprīlis 2026

TEMANYL PVB GREY

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

nevajadzētu novadīt notekūdeņos neattīrītus, ja vien tas pilnībā neatbilst visām iesaistīto iestāžu un organizāciju noteiktajām prasībām.

Bīstami atkritumi :

[Eiropas atkritumu katalogs \(EWC\)](#)

Atkritumu kods	Atkritumu apzīmējums
08 01 11*	krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas

Iepakojums

Izvietojšanas paņēmieni : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Iepakojuma atkritumi ir jānosūta atsevišķai pārstrādei. Sadedzināšana vai izvietojšana atkritumu poligonā ir jāapsver vienīgi gadījumā, ja atsevišķā pārstrāde nav realizējama.

Iepakojuma veids	Eiropas atkritumu katalogs (EWC)
Konteiners	15 01 04 metāla iepakojums

Īpaši piesardzības pasākumi

: Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Veicot darbības ar tukšām tvertnēm, kas nav iztīrītas vai izskalotas, jāievēro īpaša piesardzība. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Produkta atlikuma tvaiki tvertnēs var radīt viegli uzliesmojošu vai sprādzienbīstamu gāzu maisījumu. Ja lietotās tvertnes no iekšpuses nav rūpīgi iztīrītas, tās aizliegts griezt, metināt vai slīpēt. Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs vai ID numurs	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums	KRĀSA	KRĀSA	PAINT	PAINT
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	3	3	3	3
14.4 Iepakojuma grupa	III	III	III	III
14.5 Vides apdraudējumi	Jā.	Jā.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Jūru piesārņojošas vielas	Nav piemērojams.	Nav piemērojams.	(trizinc bis (orthophosphate))	Not applicable.

Papildinformācija

ADR/RID : Apkārtojuma videi bīstamas vielas marķējums nav nepieciešams, ja produkts tiek pārvadāts daudzumā, kas ir ≤5 L vai ≤5 kg.

Kods pārvadāšanai pa tuneļiem : (D/E)

Kods : SDS-0074485

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17. Aprīlis 2026

TEMANYL PVB GREY

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

- ADN** : Apkārtējai videi bīstamas vielas marķējums nav nepieciešams, ja produkts tiek pārvadāts daudzumā, kas ir ≤5 L vai ≤5 kg.
- IMDG** : The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.
- IATA** : Apkārtējai videi bīstamas vielas marķējums var tikt lietots, ja tā nepieciešamību nosaka citi pārvadāšanas noteikumi.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem : **Pārvadāšana lietotāja teritorijā:** vienmēr pārvadāt slēgtās, stāvus novietotās un nostiprinātās tvertnēs. Nodrošināt, lai produkta transportēšanā iesaistītais personāls zinātu, kādas darbības ir jāveic avārijas vai produkta noplūdes gadījumā.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem : Nav piemērojams.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem
ES Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

XIV pielikums – To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana

XIV pielikums

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

Īpaši bīstamas vielas

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Ieraksts Nr. (REACH)
TEMANYL PVB GREY	3
toluols	48
formaldehīds,	72

Marķējums : Nav piemērojams.

Sintētisko polimēru mikrodaļiņas - Ieraksts 78

Polimēra(-u) vispārīgā identitāte : HS 3905 Vinilacetāta vai citu vinilesteru polimēri; citādi vinilpolimēri

Kopējais sintētisko polimēru mikrodaļiņu procentuālais daudzums : 7 - 12%

Uz piegādātajām sintētisko polimēru mikrodaļiņām attiecas nosacījumi, kas paredzēti Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikuma 78. ierakstā.

Citi ES normatīvie akti

Sprāgstvielu prekursori : Nav piemērojams.

Ozonu noplucinošas vielas (ES 2024/590)

Nav iekļauts sarakstā.

noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem

Nav iekļauts sarakstā.

Seveso direktīva

Šis produkts tiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

Bīstamības kritērijs

Kods : SDS-0074485

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17. Aprīlis 2026

TEMANYL PVB GREY

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**Kategorija**P5c
E2**Nacionālie noteikumi**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Saraksta nosaukums	Nav pieejams.	Klasifikācija	Piezīmes
formaldehīds,	Ministru kabineta noteikumi Nr. 190 – AER	-	Carc. 1B	-

Norādes : Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgu un lietošanu 2013. gada 27. augusta MK noteikumi Nr. 628 "Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem. 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. 2015. gada 22. decembra MK noteikumi Nr. 795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze. Ministru kabineta 2021. gada 18. februāra noteikumi Nr. 113 "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība". Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumi Nr. 325 "Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās"

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums : Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

✓ Norāda informāciju, kas ir mainīta salīdzinot ar iepriekš publicēto versiju.

Saīsinājumi un akronīmi

ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums

CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Regula (EK) No. 1272/2008]

DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis

EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts

PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību

RRN = REACH reģistrācijas numurs

PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks

vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

ADR = Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

ADN = Eiropas nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem

IMDG = Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru

IATA = Starptautiskā gaisa pārvadājumu asociācija

Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikācija	Pamatojums
Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	Pamatojoties uz testu datiem Aprēķina metode Aprēķina metode Aprēķina metode Aprēķina metode Aprēķina metode Aprēķina metode

Saīsināto H formulējumu pilns teksts

Kods : SDS-0074485	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17 Aprīlis 2026
---------------------------	--

TEMANYL PVB GREY

16. IEDAĻA: Cita informācija

H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302	Kaitīgs, ja norīts.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H330	Ieelpojot iestājas nāve.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H334	Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H341	Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus.
H350	Var izraisīt vēzi.
H361	Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.
H361d	Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H372	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
EUH066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
EUH071	Kodīgs elpceļiem.

Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts

Acute Tox. 2	AKŪTA TOKSICITĀTE - 2. kategorija
Acute Tox. 4	AKŪTA TOKSICITĀTE - 4. kategorija
Aquatic Acute 1	ĪSTERMIŅA (AKŪTĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija
Aquatic Chronic 1	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija
Aquatic Chronic 2	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 2. kategorija
Aquatic Chronic 3	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 3. kategorija
Asp. Tox. 1	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
Carc. 1B	KANCEROGENITĀTE - 1.B kategorija
Eye Dam. 1	NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 1. kategorija
Eye Irrit. 2	NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 2. kategorija
Flam. Liq. 2	UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI - 2. kategorija
Flam. Liq. 3	UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI - 3. kategorija
Muta. 2	CILMES ŠŪNU MUTAGENITĀTE - 2. kategorija
Repr. 2	TOKSISKS REPRODUKTĪVAI SISTĒMAI - 2. kategorija
Resp. Sens. 1	ELPCEĻU SENSIBILIZĀCIJA - 1. kategorija
Skin Corr. 1B	KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 1.B kategorija
Skin Irrit. 2	KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 2. kategorija
Skin Sens. 1	ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1. kategorija
Skin Sens. 1A	ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1.A kategorija
Skin Sens. 1B	ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1.B kategorija
STOT RE 1	TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - ATKĀRTOTA IEDARBĪBA (STOT) - 1. kategorija
STOT RE 2	TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - ATKĀRTOTA

Kods : SDS-0074485

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 17 Aprīlis 2026

TEMANYL PVB GREY

16. IEDAĻA: Cita informācija

STOT SE 3

IEDARBĪBA (STOT) - 2. kategorija
TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - VIENREIZĒJA
IEDARBĪBA (STOT) - 3. kategorija**Vēsture****Publicēšanas datums/
Labojuma datums** : 17 Aprīlis 2026**Iepriekšējās publicēšanas
datums** : 21 Marts 2026**Sagatavoja:** : EHS**Versija** : 1.15**Atruna**

Šajā datu lapā esošā informācija pamatojas uz pašreizējām zinātnes un tehnikas atziņām. Šīs informācijas mērķis ir pievērst uzmanību veselības aizsardzības un drošības aspektiem saistībā ar mūsu piegādātajiem produktiem un ieteikt piesardzības pasākumus produktu uzglabāšanai un apstrādei. Attiecībā uz produktu īpašībām netiek dotas nekādas garantijas vai galvojumi. Netiek akceptēta nekāda atbildība, ja nav ievēroti šajā datu lapā aprakstītie piesardzības pasākumi vai produkti nepareizi lietoti.