

DROŠĪBAS DATU LAPA

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 22 Marts 2026

Versija

: 1.14



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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : TEMASOLID EZ 80

Produkta kods : SDS-46V-s

Citi identifikācijas veidi

SKU-710011838; SKU-710011905; SKU-710011905T; SKU-710011906

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

Produkta pielietojums : Rūpniecisks pielietojums, Profesionālai lietošanai, 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 Tālruņa 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-46V-s

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 22 Marts 2026

TEMASOLID EZ 80

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 Sens. 1, H317

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 pictogrammas :



Signālvārds : Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi : Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Profilakse : Izmantot aizsargcimdus. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Izvairīties ieelpot tvaikus.

Reakcija : Savākt izšļakstīto šķidrumu.

Glabāšana : Nav piemērojams.

Iznīcināšana : Atbrīvojies no satura un iepakojuma saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, nacionālajiem un starptautiskiem noteikumiem.
P280, P210, P273, P261, P391, P501

Bīstamās sastāvdaļas : tetraetil-N,N'-(metilēndicikloheksān-4,1-diil)bis-DL-aspartāts; bis-(4-(1,2-bis(etoksikarbonil)etilamino)-3-metilcikloheksil)metāns; Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediy)], . alpha.-[2-[[3-ethoxy-1-(ethoxycarbonyl)-3-oxopropyl]amino]methyl]; 1,3,3-trimethyl-N-(2-methylpropylidene)-5-[(2-methylpropylidene)amino]cyclohexanemethylamine; Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate; 4-morpholinecarbaldehyde; N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide) un 3-aminopropiltrioksilāns

Marķējuma papildelementi : 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.

Taustāmais bīstamības brīdinājums : Nav piemērojams.

Kods : SDS-46V-s

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 22 Marts 2026

TEMASOLID EZ 80

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**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 disrūptīvo 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.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2 Maisījumi** : Maisījums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	masas %	Klasifikācija	Specifiskā konc. robežvērtības, M-faktori, un ATE	Veids
tetraetil-N,N'-(metilēndicikloheksān-4,1-diil)bis-DL-aspartāts	REACH #: 01-0000017556-64 EK: 429-270-1 CAS: 136210-30-5 Indekss: 607-521-00-8	≥10 - ≤25	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
bis-(4-(1,2-bis(etoksikarbonil)etilamino)-3-metilcikloheksil)metāns	REACH #: 01-0000015937-58 EK: 412-060-9 CAS: 136210-32-7 Indekss: 607-350-00-9	≥5.0 - ≤10	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
tricinka bis(ortofosfāts)	REACH #: 01-2119485044-40 EK: 231-944-3 CAS: 7779-90-0 Indekss: 030-011-00-6	≥1.0 - ≤5.0	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [akūts] = 1 M [hronisks] = 1	[1]
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]
Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie < 0.1% kumols	REACH #: 01-2119455851-35 EK: 918-668-5 CAS: 128601-23-0	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	-	[1]
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], .alpha.-[2-[3-ethoxy-1-	CAS: 152637-10-0	≥1.0 - ≤5.0	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]

Kods : SDS-46V-s	Publicēšanas datums/Laboju datums : 22 Marts 2026
TEMASOLID EZ 80	

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

(ethoxycarbonyl)-3-oxopropyl]amino]methyle					
2-metoksi-1-metiletilacetāts	REACH #: 01-2119475791-29 EK: 203-603-9 CAS: 108-65-6 Indekss: 607-195-00-7	≥1.0 - ≤3.7	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
dietil-fumarāts	EK: 210-819-7 CAS: 623-91-6	≥1.0 - ≤5.0	Acute Tox. 4, H302	ATE [perorāli] = 1780 mg/kg	[1]
2-(3-metoksipropoksi)propān-1-ols	REACH #: 01-2119450011-60 EK: 252-104-2 CAS: 34590-94-8	≥1.0 - ≤5.0	Nav klasificēts.	-	[2]
1,3,3-trimethyl-N-(2-methylpropylidene)-5-[2-methylpropylidene]amino]cyclohexanemethylamine	EK: 259-393-4 CAS: 54914-37-3	<1.0	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	REACH #: 01-2119491304-40 EK: 915-687-0 CAS: 1065336-91-5	≤1.0	Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [akūts] = 1 M [hronisks] = 1	[1]
4-morfolīnkarbaldehīds	EK: 224-518-3 CAS: 4394-85-8	<1.0	Skin Sens. 1B, H317	-	[1]
N, N'-etān-1,2-diil-bis(12-hidroksioktadekan-1-amīda)	REACH #: 01-2119978265-26 EK: 204-613-6 CAS: 123-26-2	<1.0	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
3-aminopropiltriētoksisilāns	REACH #: 01-2119480479-24 EK: 213-048-4 CAS: 919-30-2 Indekss: 612-108-00-0	≤0.30	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317	ATE [perorāli] = 1570 mg/kg	[1]
			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

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

Kods : SDS-46V-s

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 22 Marts 2026

TEMASOLID EZ 80

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

SUB kodi attēlo vielas kam nav reģistrēti CAS numuri.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Saskare ar acīm** : Izņemt kontaktlēcas, Skalojiet ar lielu tīra, svaiga ūdens, turot plakstiņus vismaz 10 minūtes un 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. 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 aizkavēti

Iespējama akūta ietekme uz veselību

- Saskare ar acīm** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Ieelpojot** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Saskare ar ādu** : Attauko ādu. Var izraisīt ādas sausumu un kairinājumu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- Norišana** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

- Saskare ar acīm** : Nav specifisku datu.
- Ieelpojot** : Nav specifisku datu.
- Saskare ar ādu** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
kairinājums
apsārtums
izžūšana
plaisāšana
- Norišana** : Nav specifisku datu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Norādījumi ārstam** : Ieelpojot sadalīšanās produktus, kas veidojas degšanas rezultātā, simptomi var parādīties ar nokavēšanos. Iedarbībai pakļautos cilvēkus var būt nepieciešams 48 stundas atstāt medicīnas personāla uzraudzībā.
- Īpaša apstrāde** : Nav speciālas terapijas.

Kods : SDS-46V-s	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 22 Marts 2026
TEMASOLID EZ 80	

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
slāpekļa oksīdi
fosfora oksīdi
metāla oksīds/oksīdi
ciānūdeņradis

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.

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 pamataizsardzību ķīmisku avāriju gadījumos.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas 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. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. 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, ūdens 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

Kods : SDS-46V-s

Publicēšanas datums/Laboju
datums : 22 Marts 2026

TEMASOLID EZ 80

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**Mazos daudzumos
izšļakstīti 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
izšļakstīti 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 izšļakstīto 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**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. Nenorīt. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. 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 neizmantojot 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. 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.

Kods : SDS-46V-s

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 22 Marts 2026

TEMASOLID EZ 80

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana**7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)**

Skatīt 1.2 nodaļu par identificētie pielietojumi.

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
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.
2-metoksi-1-metiletilacetāts	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) Uzsūcas caur ādu. AER 8 stundas: 50 ppm. AER 8 stundas: 275 mg/m ³ . AER īslaicīgi 15 minūtes: 100 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 550 mg/m ³ .
2-(3-metoksipropoksi)propān-1-ols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) [Metoksipropoksi propanols] Uzsūcas caur ādu. AER 8 stundas: 50 ppm. AER 8 stundas: 308 mg/m ³ .

Ieteicamās pārraudzības procedūras

: Jāpublicē norāde uz uzraudzības standartiem, piemēram, sekojošajiem: Eiropas standarts EN 689 (Darba vides gaiss. Vadlīnijas ieelpojamo ķīmisko vielu ekspozīcijas novērtējumam, salīdzinot ar robežvērtībām, un mērīšanas stratēģija.) Eiropas standarts NE 14042 (Darba vides gaiss - Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko vielu ietekmes novērtēšanas procedūru sagatavošanai un izmantošanai) Eiropas standarts EN 482 (Darba vides gaiss. Vispārējās prasības ķīmisko vielu mērīšanas procedūru veikšanai.) Būs nepieciešamas arī norādes uz nacionālajiem vadlīniju dokumentiem, kas satur bīstamo vielu noteikšanas metodes.

DNELs/DMELs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbība	Vērtība	
tetraetil-N,N'-(metilēndicikloheksān-4,1-diil)bis-DL-aspartāts	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Caur muti DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Caur ādu DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Ieelpojot DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ieelpojot DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Caur muti	<i>Sistēmiska</i> <i>Sistēmiska</i> <i>Sistēmiska</i> <i>Sistēmiska</i> <i>Sistēmiska</i> <i>Sistēmiska</i> <i>Sistēmiska</i> <i>Sistēmiska</i> <i>Sistēmiska</i> <i>Sistēmiska</i>	1.4 mg/kg bw/dienā 1.4 mg/kg bw/dienā 1.4 mg/kg bw/dienā 1.4 mg/kg bw/dienā 4 mg/kg bw/dienā 4.8 mg/m ³ 4.8 mg/m ³ 28 mg/m ³ 112 mg/m ³ 4.2 mg/kg bw/dienā
bis-(4-(1,2-bis(etoksikarbonil)etilamino)-3-metilcikloheksil)metāns			

Latvian (VN)

Latvia

Latvija

8/22

Kods : SDS-46V-s	Publicēšanas datums/Labojuma datums	: 22 Marts 2026
TEMASOLID EZ 80		

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

n-butilacetāts	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	Sistēmiska	4.2 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	4.2 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	4.2 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	11.9 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	14.5 mg/m ³	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	14.5 mg/m ³	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	84 mg/m ³	
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	672 mg/m ³	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	300 mg/m ³	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	11 mg/m ³	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	Sistēmiska	2 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Caur muti	Sistēmiska	2 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	3.4 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	6 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	7 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	11 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	12 mg/m ³	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Lokāla	35.7 mg/m ³	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	48 mg/m ³	
	Oglūdeņraži, C9, aromātiskie < 0.1% kumols	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Ieelpojot	Lokāla	300 mg/m ³
DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Ieelpojot		Sistēmiska	300 mg/m ³	
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 - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu		Sistēmiska	25 mg/kg bw/dienā	
2-metoksi-1-metiletilacetāts		DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	150 mg/m ³
		DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	11 mg/kg
		DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	Sistēmiska	11 mg/kg
		DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	32 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Lokāla	33 mg/m ³	
(2-methoxymethylethoxy) propanol	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	33 mg/m ³	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	Sistēmiska	36 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	275 mg/m ³	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	320 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ieelpojot	Lokāla	550 mg/m ³	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	796 mg/kg bw/dienā	
1,3,3-trimethyl-N-(2-methylpropylidene)-5-[(2-methylpropylidene) amino] cyclohexanemethylamine	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	37.2 mg/m ³	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	121 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	283 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	308 mg/m ³	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	Sistēmiska	0.3 mg/kg bw/dienā	
4-morpholinecarbaldehyde	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ieelpojot	Lokāla	0.073 mg/m ³	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Lokāla	0.073 mg/m ³	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	Sistēmiska	4.17 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	4.17 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Sistēmiska	8.93 mg/m ³	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	11.7 mg/kg bw/dienā	
DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	Lokāla	13.3 mg/m ³		

Kods : SDS-46V-s	Publicēšanas datums/Labošanas datums : 22 Marts 2026
TEMASOLID EZ 80	

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

3-aminopropiltriētoksilāns	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ielpojot	Lokāla	13.3 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ielpojot	Sistēmiska	50.3 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	Sistēmiska	1 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	1 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	2 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ielpojot	Sistēmiska	3.5 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ielpojot	Sistēmiska	14 mg/m ³

PNECs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Vides raksturojums - Metode	Vērtība
tricinka bis(ortofosfāts)	Saldūdens - Juta sadalījums	20.6 µg/l
	Jūras ūdens - Juta sadalījums	6.1 µg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Novērtējuma faktori	100 µg/l
	Saldūdens sedimentieži - Juta sadalījums	117.8 mg/kg dwt
n-butilacetāts	Jūras ūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	56.5 mg/kg dwt
	Augsne - Juta sadalījums	35.6 mg/kg dwt
	Saldūdens	0.18 mg/l
	Jūras ūdens	0.018 mg/l
2-metoksi-1-metiletilacetāts	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
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Saldūdens	0.635 mg/l
	Jūras ūdens	0.0635 mg/l
	Saldūdens sedimentieži	3.29 mg/kg
	Jūras ūdens sedimentieži	0.329 mg/kg
3-aminopropiltriētoksilāns	Augsne	0.29 mg/kg
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	100 mg/l
	Saldūdens - Novērtējuma faktori	19 mg/l
	Jūras ūdens - Novērtējuma faktori	1.9 mg/l
3-aminopropiltriētoksilāns	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Novērtējuma faktori	4168 mg/l
	Saldūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	70.2 mg/kg
	Jūras ūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	7.02 mg/kg
	Augsne - Līdzsvara sadalījums	2.74 mg/kg
3-aminopropiltriētoksilāns	Saldūdens - Novērtējuma faktori	0.33 mg/l
	Jūras ūdens - Novērtējuma faktori	0.033 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Novērtējuma faktori	13 mg/l
	Saldūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	1.2 mg/kg dwt
3-aminopropiltriētoksilāns	Jūras ūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	0.12 mg/kg dwt
	Augsne - Līdzsvara sadalījums	0.05 mg/kg dwt

8.2 Ekspozīcijas kontrole

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 sprādzien drošu 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.

Kods : SDS-46V-s

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 22 Marts 2026

TEMASOLID EZ 80

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība**Acu/sejas aizsardzība** : Aizsargbrilles ar sānu aizsargiem. 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, necaurļaidīgus, 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.

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 pamatīpašībām**Izskats****Aggregātvoklis**

: Šķidrums.

Krāsa

: Dažāda

Smarža

: Raksturīgs.

Kušanas/sasalšanas temperatūra

: Nav noteikts.

Kods : SDS-46V-s Publicēšanas datums/Labojuma datums : 22 Marts 2026

TEMASOLID EZ 80

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

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: 23°C

Pašizdegšanās temperatūra :

Sastāvdaļas nosaukums	°C	°F	Metode
2-(3-metoksipropoksi)propān-1-ols	207	404.6	EU A.15

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-oktānola – 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 : 1.56

Dalīņu īpašības

Vidējais dalīņu 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.

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.

Kods : SDS-46V-s Publicēšanas datums/Labojuma datums : 22 Marts 2026

TEMASOLID EZ 80

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

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 slāpekļa oksīdi fosfora oksīdi 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.

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Akūta toksicitāte

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Deva / Iedarbība
tetraetil-N,N'-(metilēndicikloheksān-4,1-diil)bis-DL-aspartāts	Žurka - Caur muti - LD50	>2000 mg/kg
bis-(4-(1,2-bis(etoksikarbonil)etilamino)-3-metilcikloheksil)metāns	Žurka - Caur muti - LD50	>2000 mg/kg
tricinka bis(ortofosfāts)	Žurka - Caur ādu - LD50 Žurka - Ieelpojot - LC50 Putekļi un migla	>2000 mg/kg >4224 mg/l [4 stundas]
n-butilacetāts	Žurka - Caur muti - LD50 Žurka - Ieelpojot - LC50 Putekļi un migla	>5000 mg/kg >5.7 mg/l [4 stundas]
Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie < 0.1% kumols	Trusis - Caur ādu - LD50 Žurka - Caur muti - LD50 Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki Žurka - Caur muti - LD50	>17600 mg/kg 10.768 g/kg 2000 ppm [4 stundas] >21.1 mg/l [4 stundas] 8400 mg/kg
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediy)], . alpha.-[2-[[3-ethoxy-1-(ethoxycarbonyl)-3-oxopropyl]amino]methyle	<i>Toksiskā iedarbība</i> : Uzvedība - miegainība (vispārēja nomākta darbība) Uzvedība - trīce Plaušu, krūškurvja vai elpošanas sistēma - citas izmaiņas Trusis - Vīriešu dzimtes indivīds, Sieviešu dzimtes indivīds - Caur ādu - LD50 Žurka - Caur muti - LD50	>2000 mg/kg >2000 mg/kg
2-metoksi-1-metiletilacetāts	Žurka - Caur ādu - LD50 Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki Trusis - Caur ādu - LD50 Žurka - Caur muti - LD50 Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki	>2000 mg/kg >4224 mg/l [4 stundas] >5 g/kg 6190 mg/kg 30 mg/l [4 stundas]
diethyl fumarate	Žurka - Caur muti - LD50	1.78 g/kg
Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	Žurka - Vīriešu dzimtes indivīds, Sieviešu dzimtes indivīds - Caur muti - LD50	3230 mg/kg
4-morpholinecarbaldehyde	Žurka - Caur ādu - LD50 Žurka - Caur muti - LD50	>3170 mg/kg 6500 mg/kg

Kods : SDS-46V-s	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 22 Marts 2026
TEMASOLID EZ 80	

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

N,N'-ethane-1,2-diylbis (12-hydroxyoctadecan-1-amide)	Žurka - Caur muti - LD50	>2000 mg/kg
3-aminopropilrietoksisilāns	Žurka - Caur ādu - LD50 Žurka - Ieelpojot - LC50 Putekļi un migla Trusis - Caur ādu - LD50 Žurka - Caur muti - LD50 <i>Toksiskā iedarbība:</i> Kuņģa-zarnu trakts - hipermotilitāte, caureja Nieres, urīnvads un urīnpūslis - izmaiņas kanāliņos (tai skaitā akūta nieru mazspēja, akūta tubulāra nekroze) Žurka - Ieelpojot - LC50 Putekļi un migla	>2000 mg/kg >5.11 mg/l [4 stundas] 4 g/kg 1.57 g/kg >7.35 mg/l [4 stundas]

Akūtās toksicitātes novērtējums

Veids	ATE vērtība
Caur muti	122855.21 mg/kg

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

Kairināspēja/Kodīgums**Secinājums/kopsavilkums**

Āda : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Acis : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Elpošanas : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pārbaude	Rezultāts
3-aminopropilrietoksisilāns	Jūrascūciņa - āda	Paaugstinātu jutīgumu izraisošs

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 īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
n-butilacetāts	3. kategorija	-	Narkotisks efekts
Oglūdeņraži, C9, aromātiskie < 0.1% kumols	3. kategorija	-	Elpceļu kairinājums
-	3. kategorija	-	Narkotisks efekts
2-metoksi-1-metiletilacetāts	3. kategorija	-	Narkotisks efekts

Secinājums/kopsavilkums

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Bīstamība ieelpojot

Kods : SDS-46V-s	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 22 Marts 2026
TEMASOLID EZ 80	

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts
Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie < 0.1% kumols	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 : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Norīšana : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Saskare ar ādu : Attauko ādu. Var izraisīt ādas sausumu un kairinājumu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Saskare ar acīm : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Ieelpojot : Nav specifisku datu.

Norīšana : Nav specifisku datu.

Saskare ar ādu : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
kairinājums
apsārtums
izžūšana
plaisāšana

Saskare ar acīm : Nav specifisku datu.

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 :

Kods : SDS-46V-s

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 22 Marts 2026

TEMASOLID EZ 80

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā 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. 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 disruptīvās īpašības saskaņā ar Regulā (EK) Nr. 1907/2006 vai Regulā (EK) Nr. 1272/2008 noteiktajiem kritērijiem.

11.2.2 Cita informācija

Nav pieejams.

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
bis-(4-(1,2-bis(etoksikarbonil)etilamino)-3-metilcikloheksil)metāns	Akūts - LC50 Akūts - EC50 Akūts - IC50	Zivs - <i>Danio rerio</i> Dafnijas - <i>Daphnia magna</i> Aļģes - <i>Scenedesmus subspicatus</i>	66 mg/l [96 stundas] 88.6 mg/l [48 stundas] 113 mg/l [72 stundas]
tricinka bis(ortofosfāts)	Akūts - LC50 Hronisks - NOEC	Zivs Zivs	0.112 mg/l [96 stundas] 0.026 mg/l [30 dienas]
n-butilacetāts	Akūts - LC50	Zivs	18 mg/l [96 stundas]
Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie < 0.1% kumols	LC50	Zivs	9.2 mg/l [96 stundas]
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], .alpha.-[2-[3-ethoxy-1-(ethoxycarbonyl)-3-oxopropyl]amino]methyle	LC50	Zivs - <i>Danio rerio</i>	66 mg/l [96 stundas]
	EC50	Dafnijas - Dafnijas - <i>Daphnia magna</i>	88.6 mg/l [48 stundas]
	EC50	Aļģes - <i>Scenedesmus subspicatus</i>	113 mg/l [72 stundas]
2-metoksi-1-metiletilacetāts	Akūts - LC50 - Saldūdens	Zivs - Forele - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	134 mg/l [96 stundas]
Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	LC50	Zivs	0.9 mg/l [96 stundas]
	EC50	Aļģes	1.68 mg/l [72 stundas]
N,N'-ethane-1,2-diybis (12-hydroxyoctadecan-1-amide)	Akūts - EC50	Dafnijas - <i>Daphnia magna</i>	94 mg/l [48 stundas]
	Akūts - EC50	Aļģes - <i>Pseudokirchneriella</i>	29 uz 43 mg/l [72

Kods : SDS-46V-s	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 22 Marts 2026
TEMASOLID EZ 80	

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

3-aminopropilrietoksisilāns	Akūts - LC50	<i>subcapitata</i> Zivs	stundas] >934 mg/l [96 stundas]
-----------------------------	--------------	----------------------------	------------------------------------

Secinājums/kopsavilkums : Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

12.2 Noturība un noārdāmība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pārbaude	Rezultāts	Deva / Sējmateriāls
n-butilacetāts	TEPA and OECD 301D	83% [28 dienas] - Viegli	
Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie < 0.1% kumols	-	78% [28 dienas]	
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], .alpha.-[2-[3-ethoxy-1-(ethoxycarbonyl)-3-oxopropyl]amino]methyle	-	13% [28 dienas]	
2-metoksi-1-metiletilacetāts	-	0% [28 dienas]	
N,N'-ethane-1,2-diylbis (12-hydroxyoctadecan-1-amide)	-	83% [28 dienas] - Viegli	
	-	63% [28 dienas]	

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pussadalīšanās periods ūdenī	Fotolīze	Bioloģiskā noārdīšanās
n-butilacetāts	-	-	Viegli
Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie < 0.1% kumols	-	-	Viegli
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], .alpha.-[2-[3-ethoxy-1-(ethoxycarbonyl)-3-oxopropyl]amino]methyle	27.3 dienas [Saldūdens] [pH 4] [25 °C]	-	Grūti
2-metoksi-1-metiletilacetāts	-	-	Viegli
N,N'-ethane-1,2-diylbis (12-hydroxyoctadecan-1-amide)	-	-	Viegli

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP _{ow}	BCF	Potenciāls
tetraetil-N,N'-(metilēndicikloheksān-4,1-diil)bis-DL-aspartāts	5.16	0.25 [ESAO 305 E]	Zems
bis-(4-(1,2-bis(etoksikarbonil)etilamino)-3-metilcikloheksil)metāns	5.99	-	Augsts
n-butilacetāts	2.3	-	Zems
Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie < 0.1% kumols	3.7 uz 4.5	10 uz 2500	Augsts
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], .alpha.-[2-[3-ethoxy-1-(ethoxycarbonyl)-3-oxopropyl]amino]methyle	-	1.872	Zems
2-metoksi-1-metiletilacetāts	1.2	-	Zems
2-(3-metoksipropoksi)propān-1-ols	0.004	-	Zems
4-morfolīnkarbaldehīds	-	<1.9 [ESAO 305 C]	Zems
N, N'-etān-1,2-diil-bis (12-hidroksioktadecan-1-amīda)	>6	-	Augsts
3-aminopropilrietoksisilāns	1.7	3.4 [ESAO 305 C]	Zems

Kods : SDS-46V-s Publicēšanas datums/Labojuma datums : 22 Marts 2026

TEMASOLID EZ 80

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.4 Mobilitāte augsnē****Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	logKoc	Koc
tetraetil-N,N'-(metilēndicikloheksān-4,1-diil)bis-DL-aspartāts	4.7	49262.1
bis-(4-(1,2-bis(etoksikarbonil)etilamino)-3-metilcikloheksil)metāns	4.9	73137.1
n-butilacetāts	1.5	33.2139
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], .alpha.-[2-[3-ethoxy-1-(ethoxycarbonyl)-3-oxopropyl]amino]methyle	0.62 uz 0.71	4.2 uz 5.1
2-metoksi-1-metiletilacetāts	0.36	2.31363
diethyl fumarate	1.2	15.7143
1,3,3-trimethyl-N-(2-methylpropylidene)-5-(2-methylpropylidene)amino]cyclohexanemethylamine	3.1	1243.57
4-morpholinecarbaldehyde	1.6	39.587
N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide)	4.3	20542.3
3-aminopropilrietoksisilāns	2.5	282.955

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

Bīstami atkritumi :

Eiropas atkritumu katalogs (EWC)

Kods : SDS-46V-s	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 22 Marts 2026
TEMASOLID EZ 80	

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

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 otrreizējai pārstrādei. Sadedzināšana vai izvietošana atkritumu poligonā ir jāapsver vienīgi gadījumā, ja otrreizējā 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 : Apkārtējai videi bīstamas vielas marķējums nav nepieciešams, ja produkts tiek pārvadāts daudzumā, kas ir ≤5 L vai ≤5 kg.

Kods pārvadāšanai pa tuneļiem : (D/E)

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.

Latvian (VN)	Latvia	Latvija	19/22
--------------	--------	---------	-------

Kods : SDS-46V-s

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 22 Marts 2026

TEMASOLID EZ 80

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

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)
TEMASOLID EZ 80	3

Marķējums : Nav piemērojams.

Citi ES normatīvie akti

Sprāgstvielu prekursori : Nav piemērojams.

Ozonu noplūcinošas vielas (ES 2024/590)

Nav iekļauts sarakstā.

noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem

Nav iekļauts sarakstā.

GOS lietošanai gatavā maisījumā

: IIA/j. Divkomponentu reaktīvie speciālie pārklājumi īpašai izmantošanai, piemēram, grīdām. ES robežvērtības: 500 g/l (2010.)
Šis produkts satur ne vairāk kā 500 g/l GOS.

Seveso direktīva

Šis produkts tiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

Bīstamības kritērijs

Kategorija
P5c E2

Nacionālie noteikumi

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

Kods : SDS-46V-s	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 22 Marts 2026
TEMASOLID EZ 80	

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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 saskarē 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 [Rugula (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 Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Pamatojoties uz testu datiem Aprēķina metode Aprēķina metode

Saīsināto H formulējumu pilns teksts

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302	Kaitīgs, ja norīts.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H361f	Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.
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.

Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts

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

Kods : SDS-46V-s	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 22 Marts 2026
TEMASOLID EZ 80	

16. IEDAĻA: Cita informācija

Eye Dam. 1 Flam. Liq. 3 Repr. 2 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1 Skin Sens. 1A Skin Sens. 1B STOT SE 3	NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 1. kategorija UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI - 3. kategorija TOKSISKS REPRŪDUKTĪVAI SISTĒMAI - 2. kategorija KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 1.B kategorija ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1. kategorija ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1.A kategorija ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1.B kategorija TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - VIENREIZĒJA IEDARBĪBA (STOT) - 3. kategorija
---	---

Vēsture**Publicēšanas datums/** : 22 Marts 2026**Labojuma datums****Iepriekšējās publicēšanas datums** : 10 Novembris 2025**Sagatavoja:** : EHS**Versija** : 1.14**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.