

DROŠĪBAS DATU LAPA

Publicēšanas datums/Laboju
datums

: 30 Marts 2026

Versija

: 1.05



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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N

Produkta kods : 000001199353

Citi identifikācijas veidi

00474401; 00474464

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

Produkta 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

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

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

+31 20 4075210

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 Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

STOT RE 2, H373

Aquatic Chronic 3, H412

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

Kods : 000001199353

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 30 Marts 2026

SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

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.
Kairina ādu.
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
Kaitīgs 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. Neieelpot tvaikus.

Reakcija : Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

Glabāšana : Nav piemērojams.

Iznīcināšana : Atbrīvojies no satura un iepakojuma saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, nacionālajiem un starptautiskiem noteikumiem.
P280, P210, P273, P260, P314, P501

Bīstamās sastāvdaļas : Epoksīda sveķi (700<MW<=1100); Phenol, styrenated; Quartz (SiO₂) un 1,3-bis [12-hidroksi-oktadekamīd-N-metilēn]benzols

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.

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

Kods : 000001199353

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 30 Marts 2026

SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

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
Epoksīda sveķi (700<MW <=1100)	REACH #: Iznēmums CĀS: 25036-25-3	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
ksilols	REACH #: 01-2119488216-32 EK: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indekss: 601-022-00-9	≥10 - ≤17	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 [dermāli] = 1700 mg/kg ATE [ieelpojot (tvaiki)] = 11 mg/l	[1] [2]
Ogļūdeņraži, C10, aromātiskie, >1% naftalīns, < 0.1% kumols	REACH #: 01-2119463588-24 EK: 919-284-0 CAS: 64742-94-5	≥1.0 - ≤5.0	Carc. 2, H351 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	Carc. 2, H351: C ≥ 10% EUH066: C ≥ 20%	[1]
Ogļūdeņraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie	REACH #: 01-2119457273-39 EK: 918-481-9 CAS: 64742-48-9	≥1.0 - ≤5.0	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	EUH066: C ≥ 20%	[1]
etilbenzols	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]
2-metilpropān-1-ols	REACH #: 01-2119484609-23 EK: 201-148-0 CAS: 78-83-1 Indekss: 603-108-00-1	≥0.30 - ≤2.5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
1-metoksi-2-propanols	REACH #: 01-2119457435-35 EK: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Indekss: 603-064-00-3	≥1.0 - ≤4.4	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
Phenol, styrenated	EK: 262-975-0 CAS: 61788-44-1	≥1.0 - ≤5.0	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	-	[1]

Kods : 000001199353

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 30 Marts 2026

SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

Kvarcs (<10 mikronu)	EK: 238-878-4 CAS: 14808-60-7	≥1.0 - ≤5.0	Aquatic Chronic 2, H411 STOT RE 1, H372 (ieelpošana)	-	[1] [2]
urīnviela, polimērs ar formaldehīdu, isobutylated	CAS: 68002-18-6	≥1.0 - ≤5.0	Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
1,3-bis[12-hidroksi-oktadekamīd-N-metilēn] benzols	REACH #: 01-2119962189-26 CAS: 911674-82-3 Indekss: 616-198-00-2	<1.0	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413	-	[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 Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.	-	[1] [2]

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** : 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

Latvian (VN)

Latvia

Latvija

4/22

Kods : 000001199353

Publicēšanas datums/Laboju
datums : 30 Marts 2026

SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumiIespējama akūta ietekme uz veselību

- Saskare ar acīm** : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- Ielelpojot** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Saskare ar ādu** : Kairina ādu. Attauko ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- Norišana** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

- Saskare ar acīm** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
sāpes vai iekaisums
asarošana
apsārtums
- Ielelpojot** : 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** : Ielelpojot 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.

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

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Lietot sauso pulveri, CO₂, izsmidzinātu ūdeni (ūdens miglu) vai putas.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Neizmantojot 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 kaitīgs 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
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. Izmantojot ūdens strūklu lai dzesētu uguns skartos iepakojumus.

Kods : 000001199353

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 30 Marts 2026

SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N

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 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 izlījusi, 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.

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 inertu 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 : 000001199353

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 30 Marts 2026

SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N

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 neizmantot 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: 0 uz 35°C (32 uz 95°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.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas 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
<p>ksilols</p> <p>etilbenzols</p>	<p>Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) [Ksilols] Uzsūcas caur ādu. AER 8 stundas: 221 mg/m³. AER 8 stundas: 50 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 100 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 442 mg/m³.</p> <p>Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) Uzsūcas caur ādu. AER 8 stundas: 442 mg/m³. AER 8 stundas: 100 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 200 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 884 mg/m³.</p>

Kods : 000001199353	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 30 Marts 2026
SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N	

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

2-metilpropān-1-ols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) [Butilspirti] AER 8 stundas: 10 mg/m ³ .
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.
Kvarcs (<10 mikronu)	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 11/2004) AER 8 st 8 stundas: 1 mg/m ³ . Forma: Dust. Ministru kabineta noteikumi Nr. 190 – AER (Latvija, 3/2024) [kristāliskā silīcija dioksīda putekļi] AER 8 stundas: 0.1 mg/m ³ . Forma: leelpojamā frakcija..
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.

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.

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	
Xylene	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	<i>Sistēmiska</i>	5 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	<i>Lokāla</i>	65.3 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot	<i>Sistēmiska</i>	65.3 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>Sistēmiska</i>	125 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>Sistēmiska</i>	212 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	<i>Lokāla</i>	221 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	<i>Sistēmiska</i>	221 mg/m ³

Kods : 000001199353	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 30 Marts 2026
SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N	

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

Ogļūdeņraži, C10, aromātiskie, >1% naftalīns, < 0.1% kumols	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - leelpojot	Lokāla	260 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - leelpojot	Sistēmiska	260 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - leelpojot	Lokāla	442 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - leelpojot	Sistēmiska	442 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - leelpojot	Sistēmiska	151 mg/m ³
etilbenzols	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	12.5 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Vispārīgi - Patērētāji - Ilgtermiņa - leelpojot	Sistēmiska	32 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Patērētāji - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	7.5 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Vispārīgi - Patērētāji - Ilgtermiņa - Caur muti	Sistēmiska	7.5 mg/kg bw/dienā
	DMEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - leelpojot	Lokāla	442 mg/m ³
2-metilpropān-1-ols	DMEL - Strādnieki - Īstermiņa - leelpojot	Sistēmiska	884 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	Sistēmiska	1.6 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - leelpojot	Sistēmiska	15 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - leelpojot	Sistēmiska	77 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	180 mg/kg bw/dienā
1-metoksi-2-propanols	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - leelpojot	Lokāla	293 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - leelpojot	Lokāla	55 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - leelpojot	Lokāla	310 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	Sistēmiska	33 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - leelpojot	Sistēmiska	43.9 mg/m ³
Phenol, styrenated	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	78 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	183 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - leelpojot	Sistēmiska	369 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - leelpojot	Lokāla	553.5 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	Sistēmiska	0.75 mg/kg bw/dienā
toluols	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	0.75 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - leelpojot	Sistēmiska	1.31 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	2.1 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - leelpojot	Sistēmiska	7.4 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	Sistēmiska	8.13 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - leelpojot	Lokāla	56.5 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - leelpojot	Sistēmiska	56.5 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - leelpojot	Lokāla	192 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - leelpojot	Sistēmiska	192 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	226 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - leelpojot	Lokāla	226 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - leelpojot	Sistēmiska	226 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	Sistēmiska	384 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - leelpojot	Lokāla	384 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - leelpojot	Sistēmiska	384 mg/m ³

PNECs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Vides raksturojums - Metode	Vērtība

Kods : 000001199353	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 30 Marts 2026
SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N	

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

xylene	Saldūdens	0.327 mg/l
	Jūras ūdens	0.327 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	6.58 mg/l
	Saldūdens sedimentieži	12.46 mg/kg dwt
	Jūras ūdens sedimentieži	12.46 mg/kg dwt
etilbenzols	Augsne	2.31 mg/kg
	Saldūdens - Novērtējuma faktori	0.1 mg/l
	Jūras ūdens - Novērtējuma faktori	0.01 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Novērtējuma faktori	9.6 mg/l
	Saldūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	13.7 mg/kg dwt
2-metilpropān-1-ols	Jūras ūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	1.37 mg/kg dwt
	Augsne - Līdzsvara sadalījums	2.68 mg/kg dwt
	Sekundārā saindēšanās	20 mg/kg
	Saldūdens - Novērtējuma faktori	0.4 mg/l
	Jūras ūdens - Novērtējuma faktori	0.04 mg/l
1-metoksi-2-propanols	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Novērtējuma faktori	10 mg/l
	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 - Novērtējuma faktori	10 mg/l
toluols	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 - Jūta sadalījums	0.68 mg/l
	Jūras ūdens - Jūta sadalījums	0.68 mg/l
	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

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 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 ķīmisko vielu šļakatām. 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, necaurīdīgus, 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

Kods : 000001199353

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 30 Marts 2026

SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

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** : Dzeltena.**Smarža** : Aromātisks. [Nenožīmīgs]**Kušanas/sasalšanas temperatūra** : Nav noteikts.**Vārišanās punkts, vārišanās sākuma temperatūra un vārišanās diapazons** : >37.78°C**Uzliesmojamība** : Nav noteikts. Nav pieejami dati par pašu maisījumu.**Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža** : Nav pieejams.**Uzliesmošanas temperatūra** : Slēgtā tīģeļa: 30°C**Pašizdegšanās temperatūra** :

Kods : 000001199353

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 30 Marts 2026

SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Sastāvdaļas nosaukums	°C	°F	Metode
Ogļūdeņraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie	>230	>446	

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): >400 mm²/s
Kinemātiskā (40°C): >21 mm²/s**Viskozitāte** : > 100 s (ISO 6mm)**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
2-metilpropān-1-ols	<12.00102	<1.6	DIN EN 13016-2			

Relatīvais blīvums : 1.47**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.

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.

Kods : 000001199353

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 30 Marts 2026

SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.6 Bīstami sadalīšanās produkti** : Atkarībā no apstākļiem, sadalīšanās produkti var būt sekojoši: oglekļa oksīdi slāpekļa 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 nopietnu acu kairinājumu.

Kairina ādu.

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Akūta toksicitāte

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Deva / Iedarbība
Epoksīda sveķi (700<MW<=1100)	Žurka - Caur muti - LD50	>2000 mg/kg
xylene	Žurka - Caur ādu - LD50	>2000 mg/kg
Ogļūdeņraži, C10, aromātiskie, >1% naftalīns, < 0.1% kumols	Žurka - Caur muti - LD50	4.3 g/kg
Ogļūdeņraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie	Trusis - Caur ādu - LD50	1.7 g/kg
etilbenzols	Žurka - Caur muti - LD50	6318 mg/kg
2-metilpropān-1-ols	Žurka - Caur muti - LD50	>6 g/kg
1-metoksi-2-propanols	Trusis - Caur ādu - LD50	>5000 mg/kg
Phenol, styrenated	Žurka - Caur muti - LD50	3.5 g/kg
urīnviela, polimērs ar formaldehīdu, isobutylated	Trusis - Caur ādu - LD50	17.8 g/kg
1,3-bis[12-hidroksi-oktadekamīd-N-metilēn]benzols	Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki	17.8 mg/l [4 stundas]
toluols	Žurka - Caur muti - LD50	2830 mg/kg
	Trusis - Caur ādu - LD50	2460 mg/kg
	Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki	24.6 mg/l [4 stundas]
	Trusis - Caur ādu - LD50	13 g/kg
	Žurka - Caur muti - LD50	5.2 g/kg
	Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki	>7000 ppm [6 stundas]
	Trusis - Caur ādu - LD50	>5010 mg/kg
	<u>Toksiskā iedarbība</u> : Kuņģa-zarnu trakts - gastrīts Aknas - Citas izmaiņas Nieres, urīnvads un urīnpūslis - citas izmaiņas	
	Žurka - Caur muti - LD50	3550 mg/kg
	<u>Toksiskā iedarbība</u> : Uzvedība - Pārtikas uzņemšana (dzīvnieku) Kuņģa-zarnu trakts - gastrīts Aknas - Citas izmaiņas	
	Trusis - Caur ādu - LD50	>5 g/kg
	<u>Toksiskā iedarbība</u> : Āda Pēc sistēmiskās iedarbības - Dermatīts, cits	
	Žurka - Caur muti - LD50	>5 g/kg
	<u>Toksiskā iedarbība</u> : Oža - citas izmaiņas Uzvedība - miegainība (vispārēja nomākta darbība) Uzvedība - Pārtikas uzņemšana (dzīvnieku)	
	Žurka - Ieelpojot - LC50 Putekļi un migla	>5.08 mg/l [4 stundas]
	Žurka - Caur muti - LD50	5580 mg/kg
	Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki	49 g/m ³ [4 stundas]

Akūtās toksicitātes novērtējums

Kods : 000001199353

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 30 Marts 2026

SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Veids	ATE vērtība
Caur ādu ieelpošana (tvaiku)	13224.74 mg/kg 77.05 mg/l

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

Kairinātspēja/Kodīgums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts
ksilols	Trusis - Āda - Mēreni kairinošs Pielietotais daudzums/koncentrācija: 500 mg Apstrādes vai iedarbības ilgums: 24 stundas

Secinājums/kopsavilkums

Āda : Rada ādas kairinājumu.

Acis : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

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

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pārbaude	Rezultāts
Phenol, styrenated	Pele - āda OECD 429	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
ksilols	3. kategorija	-	Elpceļu kairinājums
Oglūdeņraži, C10, aromātiskie, >1% naftalīns, < 0.1% kumols	3. kategorija	-	Narkotisks efekts
2-metilpropān-1-ols	3. kategorija	-	Elpceļu kairinājums
-	3. kategorija	-	Narkotisks efekts
1-metoksi-2-propanols	3. kategorija	-	Narkotisks efekts
toluols	3. kategorija	-	Narkotisks efekts

Secinājums/kopsavilkums

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
etilbenzols	2. kategorija	-	dzirdes orgāni
Kvarcs (<10 mikronu)	1. kategorija	ieelpošana	-
toluols	2. kategorija	-	-

Kods : 000001199353

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 30 Marts 2026

SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**Secinājums/kopsavilkums** :

Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Bīstamība ieelpojot

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts
ksilols	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
Ogļūdeņraži, C10, aromātiskie, >1% naftalīns, < 0.1% kumols	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
Ogļūdeņraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie	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** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Norīšana** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Saskare ar ādu** : Kairina ādu. Attauko ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.**Saskare ar acīm** : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.**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** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
sāpes vai iekaisums
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**

: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. 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.

Kods : 000001199353

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 30 Marts 2026

SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**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.

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
Ogļūdeņraži, C10, aromātiskie, >1% naftalīns, < 0.1% kumols etilbenzols	EC50 Akūts - EC50 - Saldūdens Hronisks - NOEC - Saldūdens	Dafnijas Dafnijas Dafnijas - <i>Ceriodaphnia dubia</i>	3 mg/l [48 stundas] 1.8 mg/l [48 stundas] 1 mg/l
2-metilpropān-1-ols 1-metoksi-2-propanols	Akūts - EC50 Akūts - LC50 - Saldūdens Akūts - LC50	Dafnijas Zivs - Sudraba karūsa Dafnijas - Dafnijas	1100 mg/l [48 stundas] >4500 mg/l [96 stundas] 23300 mg/l [48 stundas]
Phenol, styrenated 1,3-bis[12-hidroksi-oktadekamīd-N-metilēn] benzols toluols	Akūts - EC50 Akūts - LC50 EC50 LC50	Dafnijas Dafnijas Zivs Dafnijas Zivs	3.8 mg/l [48 stundas] >100 mg/l [96 stundas] 3.78 mg/l [48 stundas] 5.5 mg/l [96 stundas]

Secinājums/kopsavilkums : Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.**12.2 Noturība un noārdāmība**

Kods : 000001199353

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 30 Marts 2026

SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pārbaude	Rezultāts	Deva / Sējmateriāls
Ogļūdeņraži, C10, aromātiskie, >1% naftalīns, < 0.1% kumols etilbenzols Phenol, styrenated	- - OECD 301F	2.9% [5 dienas] 79% [10 dienas] - Viegli 7% [28 dienas] - Grūti	

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pussadalīšanās periods ūdenī	Fotolīze	Bioloģiskā noārdīšanās
Xylene Ogļūdeņraži, C10, aromātiskie, >1% naftalīns, < 0.1% kumols etilbenzols Phenol, styrenated toluols	- - - - -	- - - - -	Viegli Grūti Viegli Grūti Viegli

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP _{ow}	BCF	Potenciāls
ksilols	3.12	7.4 uz 18.5	Zems
Ogļūdeņraži, C10, aromātiskie, >1% naftalīns, < 0.1% kumols	2.8 uz 6.5	-	Augsts
etilbenzols	3.6	79.43	Zems
2-metilpropān-1-ols	1	-	Zems
1-metoksi-2-propanols	<1	-	Zems
toluols	2.73	90	Zems

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

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	logK _{oc}	K _{oc}
etilbenzols	2.2	170.406
2-metilpropān-1-ols	1.1	12.0246
1-metoksi-2-propanols	1	10.447
toluols	2.1	117.115

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.

Kods : 000001199353

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 30 Marts 2026

SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N

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)**

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 06 jauktais 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 Jūru piesārņojošas vielas	Nē. Nav piemērojams.	Jā. Nav piemērojams.	No. Not applicable.	No. Not applicable.

Kods : 000001199353

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 30 Marts 2026

SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Papildinformācija

ADR/RID : Saskaņā ar 2.2.3.1.5.1 punktu, šis viskozais 3. klases šķidrums nav pakļauts noteikumiem par iepakojumiem līdz 450 l.

Kods : (D/E)

pārvadāšanai pa tuneļiem

ADN : Produkts tiek reglamentēts kā videi bīstama viela vienīgi tad, ja tas tiek pārvadāts ar tankkuģiem. Saskaņā ar 2.2.3.1.5.1 punktu, šis viskozais 3. klases šķidrums nav pakļauts noteikumiem par iepakojumiem līdz 450 l.

IMDG : This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packaging up to 450 L according to 2.3.2.5.

IATA : Nekas nav identificēts.

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)
SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N toluols	3 48

Marķējums : Nav piemērojams.

Citi ES normatīvie akti

Sprāgstvielu prekursori : Šis produkts tiek reglamentēts saskaņā ar Regulu (ES) 2019/1148. Par visiem aizdomīgajiem darījumiem un būtiskajiem pazušanas gadījumiem un zādzībām būtu jāziņo attiecīgajam valsts kontaktpunktam.

Ozonu noplicinošas vielas (ES 2024/590)

Nav iekļauts sarakstā.

noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem

Pielikums	Sastāvdaļas nosaukums	Stāvoklis
III pielikums	polycyclic aromatic hydrocarbons	Iekļauts

Seveso direktīva

Kods : 000001199353

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 30 Marts 2026

SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

Šis produkts tiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

Bīstamības kritērijs**Kategorija**

P5c

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 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 [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 Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412	Pamatojoties uz testu datiem Aprēķina metode Aprēķina metode Aprēķina metode Aprēķina metode Aprēķina metode

Saīsināto H formulējumu pilns teksts

Kods : 000001199353	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 30 Marts 2026
SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N	

16. IEDAĻA: Cita informācija

H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
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.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
H413	Var radīt ilglaicīgas kaitīgas sekas ūdens organismiem.
EUH066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts

Acute Tox. 4	AKŪTA TOKSICITĀTE - 4. kategorija
Aquatic Chronic 2	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 2. kategorija
Aquatic Chronic 3	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 3. kategorija
Aquatic Chronic 4	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 4. kategorija
Asp. Tox. 1	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
Carc. 2	KANCEROGENITĀTE - 2. 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
Repr. 2	TOKSISKS REPRŪDUKTĪVAI SISTĒMAI - 2. kategorija
Skin Irrit. 2	KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 2. kategorija
Skin Sens. 1	ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1. 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 IEDARBĪBA (STOT) - 2. kategorija
STOT SE 3	TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - VIENREIZĒJA IEDARBĪBA (STOT) - 3. kategorija

Vēsture

Publicēšanas datums/ Labojuma datums	: 30 Marts 2026
Iepriekšējās publicēšanas datums	: 20 Oktobris 2025
Sagatavoja:	: EHS
Versija	: 1.05
<u>Atruna</u>	

Kods : 000001199353

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 30 Marts 2026

SIGMAPRIME 200 BASE Y/G N

16. IEDAĻA: Cita informācija

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.