



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

### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : Sika® Primer-207

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

Produkto panaudojimas : Pirminis agentas, Gaminys nėra skirtas buitiniam naudojimui.

### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjo įmonės pavadinimas : Sika Baltic  
Veiverių g. 150  
46391 Kaunas  
Lietuva  
Telefonas : +370 610 722 92  
Telefaksas : Nėra  
Už SDL atsakingo asmens  
elektroninio pašto adresą : EHS@lv.sika.com

### 1.4 Pagalbos telefono numeris

SKAMBINKITE 112 arba Apsinuodijimų informacijos biuras +370-5 236 20 52

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

#### Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

|   |   |
|---|---|
| Degieji skysčiai, 2 kategorija  | H225: Labai degūs skystis ir garai.   |
| Akių dirginimas, 2 kategorija   | H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.  |
| Kvėpavimo takų sensibilizacija, 1 kategorija  | H334: Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą. |
| Odos jautrinimas, 1 kategorija  | H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.  |
| Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 kategorija, Centrinė nervų sistema | H336: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.                                      |

### 2.2 Ženklavimo elementai

#### Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės : H225 Labai degūs skystis ir garai.  
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.



|                               |                          |   |
|-------------------------------|--------------------------|---|
|                               | H334                     | Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.   |
|                               | H336                     | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  |
| Papildomos pavojingumo frazės | : EUH066                 | Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.  |
| Atsargumo frazės              | : <b>Prevencija:</b>     |   |
|                               | P210                     | Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.  |
|                               | P261                     | Stengtis neįkvėpti rūko ar garų.  |
|                               | P280                     | Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones/ naudoti klausos apsaugos priemones.   |
|                               | <b>Greitoji pagalba:</b> |   |
|                               | P304 + P340 + P312       | ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją. |
|                               | P342 + P311              | Jeigu pasireiškia kvėpavimo sutrikimo simptomai: skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.   |
|                               | P370 + P378              | Gaisro atveju: gesinimui naudoti sausą smėlį, sausą cheminę medžiagą ar alkoholiui atsparias putas.   |

#### Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

etilacetatas

toluendiizocianatas, reakcijos su 2,2'-oksidietanolio ir propilidentrimetanolio oligomeriniai produktai

4,4'-metilendifenildiizocianatas

m-tolilidendiizocianatas

#### Papildomas ženklėjimas

EUH204 Sudėtyje yra izocianatų. Gali sukelti alerginę reakciją.

„Nuo 2023 m. rugpjūčio 24 d. reikalingi tinkami mokymai prieš naudojant pramoninei ar profesionaliai paskirčiai“.

### 2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

Ekologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reg-



lamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

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

#### 3.2 Mišiniai

##### Komponentai

| Cheminis pavadinimas  | CAS Nr.<br>EB Nr.<br>Registracijos numeris       | Klasifikacija   | Koncentracija<br>(% w/w) |
|---|--|---|--------------------------|
| etilacetatas  | 141-78-6<br>205-500-4<br>01-2119475103-46-XXXX   | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H336<br>(Centrinė nervų sistema)<br>EUH066 | >= 25 - < 40             |
| butanonas   | 78-93-3<br>201-159-0<br>01-2119457290-43-XXXX    | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H336<br>(Centrinė nervų sistema)<br>EUH066 | >= 25 - < 40             |
| toluendiizocianatas, reakcijos su 2,2'-oksidietanolio ir propilidentrimetanoliu oligomeriniai produktai | 53317-61-6<br>Nepriskirta                        | Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1; H317  | >= 5 - < 10              |
| tris(p-izocianatofenil)tiofosfatas<br>Sudėtyje yra:<br>chlorbenzenas <= 3,57 %                          | 4151-51-3<br>223-981-9<br>01-2119948848-16-XXXX  | Acute Tox. 4; H302<br><br>Ūmaus toksiškumo įvertis<br><br>Ūmus toksiškumas prarijus: 675 mg/kg    | >= 2,5 - < 5             |
| Tris(3-(trimetoksilyl)propyl)isocyanurate   | 26115-70-8<br>247-465-8<br>01-2120807606-55-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br><br>Ūmaus toksiškumo įvertis<br><br>Ūmus toksiškumas prarijus: 1.713 mg/kg  | >= 2,5 - < 5             |



|                                  |  |  |                  |
|----------------------------------|--|--|------------------|
| 4,4'-metilendifenildiizocianatas | 101-68-8<br>202-966-0<br>01-2119457014-47-XXXX   | <p>Acute Tox. 4; H332<br/>Skin Irrit. 2; H315<br/>Eye Irrit. 2; H319<br/>Resp. Sens. 1; H334<br/>Skin Sens. 1; H317<br/>Carc. 2; H351<br/>STOT SE 3; H335<br/>(Kvėpavimo sistema)<br/>STOT RE 2; H373</p> <hr/> <p>Specifinė koncentracijos riba<br/>Eye Irrit. 2; H319<br/>&gt;= 5 %<br/>STOT SE 3; H335<br/>&gt;= 5 %<br/>Skin Irrit. 2; H315<br/>&gt;= 5 %<br/>Resp. Sens. 1; H334<br/>&gt;= 0,1 %</p> <hr/> <p>Ūmaus toksiškumo įvertis</p> <p>Ūmus toksiškumas įkvėpus (dulkės/rūkas): 1,5 mg/l</p> | >= 0,5 - < 1     |
| m-tolilidendiizocianatas         | 26471-62-5<br>247-722-4<br>01-2119454791-34-XXXX | <p>Acute Tox. 1; H330<br/>Skin Irrit. 2; H315<br/>Eye Irrit. 2; H319<br/>Resp. Sens. 1; H334<br/>Skin Sens. 1; H317<br/>Carc. 2; H351<br/>STOT SE 3; H335<br/>(Kvėpavimo sistema)<br/>Aquatic Chronic 3; H412</p> <hr/> <p>Specifinė koncentracijos riba<br/>Resp. Sens. 1; H334<br/>&gt;= 0,1 %</p> <hr/> <p>Ūmaus toksiškumo įvertis</p> <p>Ūmus toksiškumas įkvėpus (garai): 0,107 mg/l</p>   | >= 0,025 - < 0,1 |

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.



---

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.  
Kreiptis į gydytoją.  
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.
- Įkvėpus : Išvesti į gryną orą.  
Po stiprios ekspozicijos kreiptis į gydytoją.
- Patekus ant odos : Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir nusiauti batus.  
Nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu.  
Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.
- Patekus į akis : Nedelsiant gerai praplauti akį (-is) tekančiu vandeniu.  
Išimti kontaktinius lęšius.  
Plaunamos plačiai atmerktos akys.  
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Neskatinėti vėmimo be gydytojo patarimo.  
Praskalauti burną vandeniu.  
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.  
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.

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

- Simptomai : Astmos pasireiškimas  
Alerginės reakcijos  
Gausus ašarojimas  
Eritema  
Pusiausvyros neišlaikymas  
Galvos svaigimas  
Dėl detalesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11 skyrių
- Rizikos : dirginantis poveikis  
jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis
- Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
Sukelia smarkų akių dirginimą.  
Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.  
Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

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

- Gydymas : Simptominis gydymas.



---

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Alkoholiui atsparios putos  
Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>)  
Sausas chemikalas

Netinkamos gesinimo priemonės : Vanduo  
Stipri vandens čiurkšlė

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Nenaudoti stiprios vandens srovės, nes ji gali išsklaidyti ir išplatinti ugnį.

Pavojingi degimo produktai : Nežinomi jokie pavojingi degimo produktai

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Tolesnė informacija : Neatidarytoms pakuotėms atvėsinti, naudoti vandens purlus.

---

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Asmens atsargumo priemonės : Naudoti asmenines apsaugos priemones.  
Pašalinti visus užsidegimo šaltinius.  
Uždrausti prieigą prie neapsaugotų asmenų.  
Saugotis garų, sudarančių sprogias koncentracijas, susikauptimo. Garai gali kauptis pažemio zonose.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.  
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Išsiliejusį skystį surinkti nedegiomis ir sugeriančiomis medžiagomis (pvz., smėliu, gruntu, vermikulitu) ir supilti į kontenerius (žiūrėti 13 skyrių).

### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.



## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Saugaus naudojimo rekomendacijos : Vengti aerozolių susidarymo. Vengti nustatytų profesinės ekspozicijos ribinių dydžių viršijimo (žr. 8 skyrių). Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje. Asmenys, kuriems būdingos odos alerginės reakcijos arba sergantys astma, alergijomis, lėtiniais ar recidyvuojančiais kvėpavimo sistemos susirgimais neturi būti įdarbinami į bet kurią veiklą, kur yra naudojamas šis mišinys. Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti. Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti. Būgną atidaryti atsargiai, nes turinys gali būti suslėgtas. Imtis būtinų veiksmų elektrostatinėms iškrovoms ( kurios gali sukelti organinių medžiagų garų užsidegimą) išvengti. Laikytis standartinių higienos priemonių dirbant su cheminiais produktais
- Patarimai apie apsaugą nuo sprogimo ir sproginimo : Naudoti sprogimo nekeliančią įrangą. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/ žiežirbų/ atviros liepsnos/ karštų paviršių. Nerūkyti. Imkitės saugos priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti.
- Higienos priemonės : Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką. Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Sandėliuoti vėsioje vietoje. Atidarytas pakuotes būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų. Laikyti, vadovaujantis vietiniais teisės aktais.
- Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu : Neskykla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

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

- Konkretus (-ūs) naudojimo atvejais (-ai) : Reikia vengti valyti aprotiniais poliiniais tirpikliais. Prieš naudodami produktą peržiūrėkite naujausią Produkto techninį aprašymą.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

| Komponentai  | CAS Nr.  | Vertės tipas (Poveikio forma) | Kontrolės parametrai * | Šaltinis *  |
|--------------|----------|-------------------------------|------------------------|-------------|
| etilacetatas | 141-78-6 | STEL                          | 400 ppm                | 2017/164/EU |



|                                    |   |      |                                     |             |
|------------------------------------|---|------|-------------------------------------|-------------|
|                                    |   |      | 1.468 mg/m <sup>3</sup>             |             |
|                                    | Tolesnė informacija: Orientacinis   |      |                                     |             |
|                                    |   | TWA  | 200 ppm<br>734 mg/m <sup>3</sup>    | 2017/164/EU |
|                                    |   | IPRD | 150 ppm<br>500 mg/m <sup>3</sup>    | LT OEL      |
|                                    |   | NRD  | 300 ppm<br>1.100 mg/m <sup>3</sup>  | LT OEL      |
| butanonas                          | 78-93-3   | TWA  | 200 ppm<br>600 mg/m <sup>3</sup>    | 2000/39/EC  |
|                                    | Tolesnė informacija: Orientacinis   |      |                                     |             |
|                                    |   | STEL | 300 ppm<br>900 mg/m <sup>3</sup>    | 2000/39/EC  |
|                                    |   | IPRD | 200 ppm<br>600 mg/m <sup>3</sup>    | LT OEL      |
|                                    |   | TPRD | 300 ppm<br>900 mg/m <sup>3</sup>    | LT OEL      |
| tris(p-izocianatofenil)tiofosfatas | 4151-51-3   | IPRD | 0,005 ppm<br>(Izocianatai)          | LT OEL      |
|                                    | Tolesnė informacija: jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis, ūmus poveikis, Tas pats RD, išreikštas ppm, taikomas izocianatams, kurių RD nenustatytas. Ši nuostata taikoma ir dulkių ar lašelių (aerzolių) pavidalo izocianatams, įskaitant prepolimerizuotus izocianatus (aduktus). Tačiau skirtingų medžiagų RD, išreikšti mg/m <sup>3</sup> , yra skirtingi., RD taikomas tokiems izocianatams: diizopropilfenilo, fenilo (FI), heksametilendiizocianatui (HDI), izoformono (IPDI), metilendisfenilo (MDI), naftaleno (NDI), tolueno (TDI), trimetilheksametileno (TMDI).  |      |                                     |             |
|                                    |   | NRD  | 0,01 ppm<br>(Izocianatai)           | LT OEL      |
|                                    | Tolesnė informacija: jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis, ūmus poveikis, Nustatytas 5 min. trukmės koncentracijos NRD., Tas pats RD, išreikštas ppm, taikomas izocianatams, kurių RD nenustatytas. Ši nuostata taikoma ir dulkių ar lašelių (aerzolių) pavidalo izocianatams, įskaitant prepolimerizuotus izocianatus (aduktus). Tačiau skirtingų medžiagų RD, išreikšti mg/m <sup>3</sup> , yra skirtingi., RD taikomas tokiems izocianatams: diizopropilfenilo, fenilo (FI), heksametilendiizocianatui (HDI), izoformono (IPDI), metilendisfenilo (MDI), naftaleno (NDI), tolueno (TDI), trimetilheksametileno (TMDI). |      |                                     |             |
| 4,4'-metilendifenildiizocianatas   | 101-68-8  | IPRD | 0,005 ppm<br>0,05 mg/m <sup>3</sup> | LT OEL      |
|                                    | Tolesnė informacija: jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis   |      |                                     |             |
|                                    |   | NRD  | 0,01 ppm<br>0,1 mg/m <sup>3</sup>   | LT OEL      |
| m-tolilidendiizocianatas           | 26471-62-5  | NRD  | 0,01 ppm<br>0,07 mg/m <sup>3</sup>  | LT OEL      |
|                                    | Tolesnė informacija: jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis, kancerogeninis poveikis, ūmus poveikis, Tas pats RD, išreikštas ppm, taikomas izocianatams, kurių RD nenustatytas. Ši nuostata taikoma ir dulkių ar lašelių (aerzolių) pavidalo izocianatams, įskaitant prepolimerizuotus izocianatus (aduktus). Tačiau skirtingų medžiagų RD, išreikšti mg/m <sup>3</sup> , yra skirtingi., Nustatyta 5 min. poveikio trukmės NRD.  |      |                                     |             |
|                                    |   | IPRD | 0,005 ppm                           | LT OEL      |





|  |  |                        |  |
|--|--|------------------------|--|
|  |  | 0,04 mg/m <sup>3</sup> |  |
| Tolesnė informacija: jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis, kancerogeninis poveikis, ūmus poveikis, Tas pats RD, išreikštas ppm, taikomas izocianatams, kurių RD nenustatytas. Ši nuostata taikoma ir dulkių ar lašelių (aerzolių) pavidalo izocianatams, įskaitant prepolimerizuotus izocianatus (aduktus). Tačiau skirtingų medžiagų RD, išreikšti mg/m <sup>3</sup> , yra skirtingi. |  |                        |  |

\*Apačioje paminėtos vertės atitinka teisės aktų reikalavimus ir galioja nuo medžiagos saugos duomenų lapo išleidimo datos.

#### Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos skilimo produktams

| Komponentai   | CAS Nr. | Vertės tipas (Poveikio forma) | Kontrolės parametrai *           | Šaltinis * |
|---|---------|-------------------------------|----------------------------------|------------|
| metanolis   | 67-56-1 | TWA                           | 200 ppm<br>260 mg/m <sup>3</sup> | 2006/15/EC |
| Tolesnė informacija: Orientacinis, Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą |         |                               |                                  |            |
|   |         | IPRD                          | 200 ppm<br>260 mg/m <sup>3</sup> | LT OEL     |
| Tolesnė informacija: Oksiduojanti   |         |                               |                                  |            |

\*Apačioje paminėtos vertės atitinka teisės aktų reikalavimus ir galioja nuo medžiagos saugos duomenų lapo išleidimo datos.

## 8.2 Poveikio kontrolė

### Inžinerinės priemonės

Ore palaikyti koncentracijas, žemesnes nei reikalaujama pagal profesinio poveikio standartus. Užtikrinti atitinkamą (pakankamą) vėdinimą, ypač uždaroje vietoje.

### Asmeninės apsauginės priemonės

- Akių ir ( arba ) veido apsauga : Apsauginiai akiniai su skydeliais šonuose, atitinkantys EN 166  
Indelis akims plauti su švariu vandeniu
- Rankų apsauga : Jei rizikos įvertinimas parodė, kad tai yra reikalinga, dirbant su cheminiais produktais, visuomet būtina dėvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, atitinkančias aprobutų standartų reikalavimams.  
Tinkamas naudoti trumpą periodą ar apsauga nuo pūslų  
Butylo gumos/nitrilo gumos pirštinės (> 0,1 mm)  
Užterštos pirštinės turi būti pašalintos.  
Tinka nuolatiniam poveikiui:  
Viton pirštinės (0,4 mm),  
prasiskverbimo laikas > 30 min.
- Odos ir kūno apsaugos priemonės : Apsauginiai drabužiai (pvz Apsauginiai batai pagal EN ISO 20345, darbo drabužiai ilgomis rankovėmis, ilgomis kelnėmis). Atliekant maišymą rekomenduojama papildomai dėvėti gumos prijuostas ir apsauginius batus.
- Kvėpavimo organų apsauga : Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.  
Respiratorių reikia pasirinkti remiantis žinomu ar numanomu dozės lygiu, produkto kenksmingumu ir pasirinkto respirato-



riaus saugaus funkcionavimo apribojimais.  
organinių garų (Tipas A) ir dalelių filtras  
Naudokitės gerai prigulančiu, orą gryninančiu ar oru maitinamu respiratoriumi, atitinkančiu aprobuotų standartų reikalavimus, jei rizikos įvertinimas parodė, kad toks yra reikalingas.  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
P1: Inertinės medžiagos; P2, P3: pavojingos medžiagos  
Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Tai gali būti išgauta įdiegiant vietinę išmetamųjų dujų ištraukimo arba bendrąją ventiliaciją. (EN 689 - Metodai įkvėpus). Tai visų pirma turi būti taikoma maišymo vietoje. Atvejais, kai tai nėra įmanoma išlaikyti mažesnes koncentracijas nei pateiktos ribinės vertės, turi būti naudojamos kvėpavimo apsaugos priemonės.

### Poveikio aplinkai kontrolė

Bendroji pagalba : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.  
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būseną : skystas  
Spalva : juoda  
Kvapą : tirpiklis

Lydimosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas / Stingimo temperatūra : Neturima duomenų

Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas : > 70 °C

Degumas (kietų medžiagų, dujų) : Neturima duomenų

### Viršutinė/apatinė degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės

Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba : 11,5 %V

Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba : 1,8 %V

Pliūpsnio temperatūra : -4 °C  
Metodas: uždaras cilindras

Savaiminio užsidegimo temperatūra : 427 °C

Skilimo temperatūra : Neturima duomenų



pH : Netaikoma  
medžiaga / mišinys yra ne-tirpus (vandenyje)

#### **Klampa**

Dinaminė klampa : apytikriai 15 mPa s (20 °C)

Kinematinė klampa : < 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

#### **Tirpumas**

Tirpumas vandenyje : netirpus

Pasiskirstymo koeficientas: n-  
oktanolis/vanduo : Neturima duomenų

Garų slėgis : 99,9915 hPa

Tankis : apytikriai 0,97 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Santykinis garų tankis : Neturima duomenų

Dalelių savybės : Neturima duomenų

### **9.2 Kita informacija**

Neturima duomenų

---

## **10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas**

### **10.1 Reakingumas**

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

### **10.2 Cheminis stabilumas**

Chemiškai stabilus produktas.

### **10.3 Pavojingų reakcijų galimybė**

Pavojingos reakcijos : Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.

Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.

### **10.4 Vengtinios sąlygos**

Vengtinios sąlygos : Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.  
Vengti drėgmės.

### **10.5 Nesuderinamos medžiagos**

Vengtinios medžiagos : Stiprios rūgštys ir oksidatoriai

### **10.6 Pavojingi skilimo produktai**

Pavojingi skilimo produktai : metanolis



---

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

#### Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

#### Komponentai:

##### **etilacetatas:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): > 5.000 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): apytikriai 1.600 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: garai

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Triušis): > 5.000 mg/kg

##### **butanonas:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 3.300 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 36 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: garai

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Triušis): > 5.000 mg/kg

##### **toluendiizocianatas, reakcijos su 2,2'-oksidietanoliu ir propilidentrimetanoliu oligomeriniai produktai:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): > 5.000 mg/kg

##### **tris(p-izocianatofenil)tiofosfatas:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): > 675 mg/kg  
Paaiškinimai: žiūrėti naudotoją apibūdinantį laisvą tekstą

Ūmaus toksiškumo įvertis: 675 mg/kg  
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 5,721 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas

##### **Tris(3-(trimetoksilyl)propyl)isocyanurate:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 1.713 mg/kg

Ūmaus toksiškumo įvertis: 1.713 mg/kg  
Metodas: Skaičiavimo metodas



**4,4'-metilendifenildiizocianatas:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): > 5.000 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50: 1,5 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: dulksės/rūkas  
Metodas: Eksperto sprendimas

Ūmaus toksiškumo įvertis: 1,5 mg/l  
Bandymo atmosfera: dulksės/rūkas  
Metodas: Skaičiavimo metodas

**m-tolilidendiizocianatas:**

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 0,107 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: garai

Ūmaus toksiškumo įvertis: 0,107 mg/l  
Bandymo atmosfera: garai  
Metodas: Skaičiavimo metodas

**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

**Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**

Sukelia smarkų akių dirginimą.

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

**Odos jautrinimas**

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

**Kvėpavimo takų sensibilizacija**

Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

**Kancerogeniškumas**

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

**Toksiškumas reprodukcijai**

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

**STOT (kartotinis poveikis)**

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.



### **Toksiškumas įkvėpus**

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

## **11.2 Informacija apie kitus pavojus**

### **Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

#### **Produktas:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

### **Tolesnė informacija**

#### **Produktas:**

Paaaiškinimai : Komponentų toksikologiniai duomenys  
Pateikta informacija pagrįsta komponentų ir panašių produktų toksiškumo duomenimis.  
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

---

## **12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

### **12.1 Toksiškumas**

Neturima duomenų

### **12.2 Patvarumas ir skaidomumas**

Neturima duomenų

### **12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

Neturima duomenų

### **12.4 Judumas dirvožemyje**

Neturima duomenų

### **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

#### **Produktas:**

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė..

### **12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

#### **Produktas:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reg-



lamenta (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

## 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

### Produktas:

Papildoma ekologinė informacija : Apie šį produktą duomenų nėra.

---

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

- Produktas : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti.  
Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių. Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles. Venkite, kad medžiaga nepatektų į gruntą, gruntinį vandenį, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.
- Europos atliekų katalogas : 08 01 11\* dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos
- Užterštos pakuotės : 15 01 10\* pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos

---

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### 14.1 JT numeris ar ID numeris

- ADR : UN 1866  
IMDG : UN 1866  
IATA : UN 1866

### 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

- ADR : DERVOS TIRPALAS  
IMDG : RESIN SOLUTION  
IATA : Resin solution

### 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

- |     | Klasė | Susijusius pavojus |
|-----|-------|--------------------|
| ADR | : 3   |                    |



IMDG : 3

IATA : 3

**14.4 Pakuotės grupė****ADR**Pakuotės grupė : II  
Klasifikacinis kodas : F1  
Pavojaus rūšies identifikaci-  
nis numeris : 33  
Etiketės : 3  
Apribojimų, taikomų važiuo-  
jant per tunelius, kodas : (D/E)**IMDG**Pakuotės grupė : II  
Etiketės : 3  
EmS Kodas : F-E, S-E**IATA (Krovinys)**Pakavimo instrukcija (krovi-  
ninis lėktuvas) : 364  
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y341  
Pakuotės grupė : II  
Etiketės : Flammable Liquids**IATA (Keleivis)**Pakavimo instrukcija (keleivi-  
nis lėktuvas) : 353  
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y341  
Pakuotės grupė : II  
Etiketės : Flammable Liquids**14.5 Pavojus aplinkai****ADR**

Aplinkai pavojinga : ne

**IMDG**

Jūrų teršalas : ne

**IATA (Keleivis)**

Aplinkai pavojinga : ne

**IATA (Krovinys)**

Aplinkai pavojinga : ne

**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Čia pateikta gabenimo klasifikacija (-os) skirtos tik informaciniams tikslams ir paremtos tik nesupa-  
kuotos medžiagos savybėmis, pagal saugos duomenų lape pateiktą aprašymą. Gabenimo klasifikaci-  
jos gali skirtis priklausomai nuo transportavimo būdo, pakuočių dydžių bei regioninių ir šalies įstaty-  
mų.

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

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.





## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Tarptautinė cheminio ginklo konvencija (CWC), Toksinių : Netaikoma  
cheminių medžiagų ir prekursorių sąrašai

REACH informacija: Visos medžiagos, esančios mūsų gaminiuose, yra  
- registravo mūsų tiekėjai ir/arba  
- registravome mes ir/arba  
- neįtraukti į reglamentą ir/arba  
- atleisti nuo registracijos.

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų  
įrašų apribojimo sąlygas:  
Numeris sąrašė 75, 3

4,4'-metilendifenildiizocianatas  
(Numeris sąrašė 74, 56)  
m-tolilidendiizocianatas (Numeris  
sąrašė 74)

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga : Neįrašytas nė vienas iš komponentų  
autorizacija, sąrašas (59 straipsnis). (= > 0.1 %).

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas) : Netaikoma

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų : Netaikoma

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija) : Netaikoma

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo : Netaikoma

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.

P5c DEGIEJI SKYSČIAI

Lakieji organiniai junginiai : Paskatinamųjų mokesčių dėl lakiųjų organinių junginių  
(VOCV) įstatymas  
Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 68,05% w/w

2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės)



Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 68,05% w/w

## 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Tiekėjas nepateikė šio mišinio cheminės saugos vertinimo.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Pilnas H teiginių tekstas

|      |   |   |
|------|---|---|
| H225 | : | Labai degūs skystis ir garai.   |
| H302 | : | Kenksminga prarijus.  |
| H315 | : | Dirgina odą.  |
| H317 | : | Gali sukelti alerginę odos reakciją.  |
| H319 | : | Sukelia smarkų akių dirginimą.  |
| H330 | : | Mirtina įkvėpus.  |
| H332 | : | Kenksminga įkvėpus.   |
| H334 | : | Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą. |
| H335 | : | Gali dirginti kvėpavimo takus.  |
| H336 | : | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.                                      |
| H351 | : | Įtariama, kad sukelia vėžį.   |
| H373 | : | Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai įkvėpus.        |
| H412 | : | Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.                      |

### Kitų santrumpų pilnas tekstas

|                    |   |   |
|--------------------|---|---|
| Acute Tox.         | : | Ūmus toksiškumas  |
| Aquatic Chronic    | : | Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai   |
| Carc.              | : | Kancerogeniškumas   |
| Eye Irrit.         | : | Akių dirginimas   |
| Flam. Liq.         | : | Degieji skysčiai  |
| Resp. Sens.        | : | Kvėpavimo takų sensibilizacija  |
| Skin Irrit.        | : | Odos dirginimas   |
| Skin Sens.         | : | Odos jautrinimas  |
| STOT RE            | : | Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis   |
| STOT SE            | : | Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis   |
| 2000/39/EC         | : | Komisijos Direktyva 2000/39/EB nustatanti pirmąjį orientacinių profesinio poveikio ribinių dydžių sąrašą                    |
| 2006/15/EC         | : | Orientacinių profesinio poveikio ribinių verčių sąrašą  |
| 2017/164/EU        | : | Europa. Komisijos Direktyva 2017/164/ES kuria sudaromas ketvirtasis orientacinių profesinio poveikio ribinių verčių sąrašas |
| LT OEL             | : | Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore  |
| 2000/39/EC / TWA   | : | Ribinės vertės - 8 valandos   |
| 2000/39/EC / STEL  | : | Trumpalaikis poveikio ribinės   |
| 2006/15/EC / TWA   | : | Ribinės vertės - 8 valandos   |
| 2017/164/EU / STEL | : | Trumpalaikio poveikio ribinė reikšmė  |
| 2017/164/EU / TWA  | : | Ribinės vertės - 8 valandos   |



|               |   |  |
|---------------|---|--|
| LT OEL / IPRD | : | Ilgalaikio poveikio ribinis dysis  |
| LT OEL / TPRD | : | Trumpalaikio poveikio ribinis dysis  |
| LT OEL / NRD  | : | Neviršytinas ribinis dysis   |
| ADR           | : | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  |
| CAS           | : | Chemical Abstracts Service   |
| DNEL          | : | Derived no-effect level  |
| EC50          | : | Half maximal effective concentration   |
| GHS           | : | Globally Harmonized System   |
| IATA          | : | International Air Transport Association  |
| IMDG          | : | International Maritime Code for Dangerous Goods  |
| LD50          | : | Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)   |
| LC50          | : | Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)   |
| MARPOL        | : | International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978  |
| OEL           | : | Occupational Exposure Limit  |
| PBT           | : | Persistent, bioaccumulative and toxic  |
| PNEC          | : | Predicted no effect concentration  |
| REACH         | : | Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |
| SVHC          | : | Substances of Very High Concern  |
| vPvB          | : | Very persistent and very bioaccumulative   |

### Tolesnė informacija

#### Mišinio klasifikavimas:

|               |      |
|---------------|------|
| Flam. Liq. 2  | H225 |
| Eye Irrit. 2  | H319 |
| Resp. Sens. 1 | H334 |
| Skin Sens. 1  | H317 |
| STOT SE 3     | H336 |

#### Klasifikavimo procedūra:

|  |
|--|
| Remiantis produkto duomenis arba vertinimu |
| Skaičiavimo metodas                        |
| Skaičiavimo metodas                        |
| Skaičiavimo metodas                        |
| Skaičiavimo metodas                        |

Informacija pateikta šiame saugos duomenų lape atitinka mūsų turimas žinias publikavimo metu. Netaikoma jokia garantija. Taikomos naujausios bendros pardavimo sąlygos. Prieš pradėdami naudoti, perskaitykite produkto duomenų lapą.

|| Pokyčiai, palyginti su ankstesne versija!

LT / LT

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Sika® Primer-207**



Peržiūrėjimo data: 20.08.2023

Versija 14.0

Spausdinimo data 26.10.2023

Paskutinio leidimo data: 27.01.2023

---