

Saugos duomenų lapas

Puslapis: 1/117

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

SOLVENON® PM

Cheminis pavadinimas: 1-metoksi-2-propanolis

INDEX numeris: 603-064-00-3

CAS – Numeris: 107-98-2

REACH registracijos numeris: 01-2119457435-35-0004, 01-2119457435-35-0033, 01-2119457435-35-0032, 01-2119457435-35-0036, 01-2119457435-35

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

Aktualūs nustatyti naudojimo būdai: tirpiklis (-iai)

Išsamiau apie nurodytą produkto naudojimo paskirtį žr. saugos duomenų lapo priede.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Bendrovė:

BASF SE

67056 Ludwigshafen

GERMANY

Kontaktinis adresas:

BASF UAB

Spaudos str. 6-1

05132 Vilnius

LITHUANIA

Telefonas: +370 5 210-7450

El. pašto adresas: product-safety-north@basf.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Neatidėliotina informacija apsinuodijus: +370 5 236 20 52

International emergency number:

Telefonas: +49 180 2273-112

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3

H226 Degūs skystis ir garai.

STOT SE 3

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Kalbant apie klasifikacijas, kurios nėra pilnai aprašytos šiame skyriuje, pilną tekstą galima rasti 16 skyriuje.

2.2. Ženklavimo elementai

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Piktograma:



Įspėjamasis žodis:

Atsargiai

Pareiškimas apie pavojus:

H226 Degūs skystis ir garai.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Įspėjamieji teiginiai (Prevencija):

P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

P280 Mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Įspėjamieji teiginiai (Atsakas):

P312 Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

Įspėjamieji teiginiai (Saugojimas):

P233 Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

Įspėjamieji teiginiai (Pašalinimas):

P501 Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į pavojingų arba specialių atliekų surinkimo centrą.

Pavojinga žymėtina medžiaga etiketėje: 1-metoksi-2-propanolis

2.3. Kiti pavojai

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Jei šiame skyriuje pateikiama susijusi informacija apie kitus pavojus, dėl kurių nėra klasifikuojama, bet kurie gali prisidėti prie bendrojo medžiagos arba mišinio pavojaus.

Žr. 12 skyrių – PBT ir vPvB vertinimo rezultatai.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Produkto sudėtyje nėra cheminės medžiagos, viršijančios teisės aktuose nustatytas ribines vertes, įtrauktos į pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 59 straipsnio 1 dalį sudarytą endokrininę sistemą ardančių savybių turinčių medžiagų sąrašą, arba nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Cheminė sudėtis

1-metoksi-2-propanolis

Sudėtis (tirpalo/tirpale): $\geq 99,5 \%$

Flam. Liq. 3

CAS – Numeris: 107-98-2

STOT SE 3 (mieguistumas ir galvos svaigimas)

EC-Numeris: 203-539-1

H226, H336

INDEX numeris: 603-064-00-3

Medžiaga su ES profesinio poveikio
riba

Su reglamentavimu susijusios sudedamosios dalys

1-metoksi-2-propanolis

Sudėtis (tirpalo/tirpale): $\geq 99,5 \%$

Flam. Liq. 3

- $\leq 100 \%$

STOT SE 3 (mieguistumas ir galvos svaigimas)

CAS – Numeris: 107-98-2

H226, H336

EC-Numeris: 203-539-1

INDEX numeris: 603-064-00-3

Medžiaga su ES profesinio
poveikio riba

2-metoksipropanolis

Sudėtis (tirpalo/tirpale): $\geq 0 \%$ - $< 0,3 \%$

Flam. Liq. 3

0,3 %

Skin Irrit. 2

CAS – Numeris: 1589-47-5

Eye Dam. 1

EC-Numeris: 216-455-5

Repr. 1B (negimęs kūdikis)

INDEX numeris: 603-106-00-0

STOT SE 3 (dirgina kvėpavimo takus)

H226, H318, H315, H335, H360D

Kalbant apie klasifikacijas, kurios nėra pilnai aprašytos šiame skyriuje, tame tarpe pavojaus klases ir pavojaus frazėmis, pilną tekstą galima rasti 16 skyriuje.

3.2. Mišiniai

Netaikoma

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmosios pagalbos personalas turėtų atkreipti dėmesį į savo pačių saugumą. Jei tikėtina, kad pacientas praras sąmonę, jį stabiliai paguldykite ant šono ir vežkite šioje padėtyje (atsigavimo padėtyje). Nedelsiant nusivilkite užterštus drabužius.

Įkvėpus:

Nuraminkite pacientą, perkelkite į gryną orą, kreipkitės medicininės pagalbos.

Patenkus ant odos:

Kruopščiai nuplaukite muilu ir vandeniu.

Patekus į akis:

paveiktas akis plaukite bent 15 minučių po tekančiu vandeniu, akių vokus laikydami pravertus, kreipkitės į akių specialistą

Prarijus:

Nedelsiant praskalauti burną, tada išgerti 200-300 ml vandens, kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai: Informacija, t. y. papildoma informacija apie simptomus ir poveikį, gali būti įtraukta į GHS ženklinimo frazes, pateiktas 2 skyriuje

Pavojus: Informacija, t. y. papildoma informacija apie simptomus ir poveikį, gali būti įtraukta į GHS ženklinimo frazes, pateiktas 2 skyriuje (kitų) simptomų ir (arba) poveikio siuo metu nėra žinomų

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

Apdorojimas: Gydykite pagal simptomus (nukenksminimas, gyvybinės funkcijos), konkretus priešnuodis nežinomas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės:

sausieji milteliai, vandens gesintuvas, anglies dioksidas, alkoholiui atsparios putos

Netinkamos gesinimo priemonės saugumo sumetimais:

vandens purkštuvas

Papildoma informacija:

Naudokite aplinką atitinkančias gesinimo priemones.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Patarimas: Degus skystis Atauškinkite pavojuje esančius kontenerius su vandens purkštuvu. Žr. MSDS 7 dalį „Tvarkymas ir saugojimas“.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialios apsauginės priemonės:

Dėvėkite individualų kvėpavimo aparatą. Speciali apsauginė įranga gaisrininkams

Papildoma informacija:

Evakuokite visą nebūtiną personalą. Gaisrą gesinkite iš didžiausio įmanomo atstumo.

Gaisro gesinimo priemonės suderinti su aplinka. Nuolaužas ir užterštą gesinimo vandenį išmeskite pagal oficialius nurodymus.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

Dėl produkto nuotėkių/išsiliejimo kyla didelė paslydimų rizika.

Medžiaga/produktą išėmus gali kilti gaisras arba sprogdimas. Išjunkite arba sustabdykite nuotėkio šaltinį. Išjunkite arba sustabdykite medžiagos/produkto nutekėjimą esant saugioms sąlygoms.

Pašalinimui supakuokite į sandariai uždarytas talpyklas.

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

Tvarkyti pagal gerą pramoninės higienos ir saugos technologiją.

Venkite visų užsidegimo šaltinių: šilumos, kibirkščių, atviros liepsnos. Naudokite antistatinius įrankius.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Reikia vengti išpylimo į aplinką. Nešvarų plovimo vandenį sulaikyti, pašalinti pagal instrukcijas.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Pasirinkite tinkamą prietaisą ir išmeskite. Išsiliejusią medžiagą reikia izoliuoti, sukietinti ir sudėti į tinkamus atliekų kontenerius. Absorbuotas medžiagas pašalinkite pagal nuostatus.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją apie poveikio kontrolės priemonės/asmeninę apsaugą ir likučių tvarkymą galima rasti 8 ir 13 skyriuose.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Tvarkyti pagal gerą pramoninės higienos ir saugos technologiją.

Apsauga nuo gaisro ir sprogimo:

Venkite visų užsidegimo šaltinių: šilumos, kibirkščių, atviros liepsnos. Tinkamai įžeminkite visą perkeliama įrangą siekiant išvengti elektrostatinės iškrovos.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Išsamesnė informacija apie laikymo sąlygas: Tarą laikykite sausai ir tvirtai uždarytą; laikykite vėsioje vietoje.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Dėl 1 skyriuje surašytų aktualių nustatytų naudojimo būdų laikytis šiame 7 skyriuje paminėtų rekomendacijų.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

8.1. Kontrolės parametrai

Komponentai su poveikio darbo vietoje ribinėmis vertėmis

107-98-2: 1-metoksi-2-propanolis

TLER vertė 568 mg/m³ ; 150 ppm (OEL (EU))
indikatyvus

Odos paskirtis (OEL (EU))

Medžiaga gali susigerti į odą.

LSV vertė 375 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (EU))
indikatyvus

Odos paskirtis (OEL (LT))

Medžiaga gali susigerti į odą.

LSV vertė 190 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (LT))

TLER vertė 300 mg/m³ ; 75 ppm (OEL (LT))

Viršutinė ribinė vertė / veiksnys: 15 min.

Odos paskirtis (OEL (LT))

Medžiaga gali susigerti į odą.

Odos paskirtis (EU SCOEL)

Medžiaga gali susigerti į odą.

LSV vertė 375 mg/m³ ; 100 ppm (EU SCOEL)

Viršutinė ribinė vertė / veiksnys: 8H

TLER vertė 563 mg/m³ ; 150 ppm (EU SCOEL)

Viršutinė ribinė vertė / veiksnys: 15 min.

PNEC

| gėlieji vandenį: 10 mg/l

| jūros vanduo: 1 mg/l

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

| protarpinis išsiskyrimas: 100 mg/l

| STP: 100 mg/l

| nuosėda (gėlieji vandenį): 41,6 mg/kg

| dirvožemis: 2,47 mg/kg

| nuosėda (jūros vanduo): 4,17 mg/kg

DNEL

| darbininkas:

| Trumpalaikis poveikis – sisteminiai ir vietiniai padariniai, įkvėpimo: 553,5 mg/m³

| darbininkas:

| Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 183 mg/kg

| darbininkas:

| Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 369 mg/m³

| vartotojas:

| Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 78 mg/kg

| vartotojas:

| Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 43,9 mg/m³

| vartotojas:

| Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 33 mg/kg

8.2. Poveikio kontrolė

Individualios apsaugos priemonės

Kvėpavimo takų apsaugai:

Dujų filtras organinių junginių dujoms/garams (virimo taškas >65 °C, pvz., EN 14387 tipas A)

Rankų apsaugai:

Cheminėms medžiagoms atsparios apsauginės pirštinės (EN ISO 374-1)

Tinkamos medžiagos, taip pat su pailgintu, tiesioginiu kontaktu (rekomenduojama: Apsauginis indeksas 6, atitinkantis > 480 minutes prasiskverbimo laikas pagal EN ISO 374-1):

butilo guma (butilas) – 0,7 mm storio danga

Dėl didelės tipų įvairovės reikia laikyti gamintojo naudojimo instrukcijų.

Papildoma pastaba: Specifikacijos yra pagrįstos testais, literatūros duomenimis ir informacija iš pirštinių gamintojų arba yra išvestos iš panašių medžiagų pagal analogiją. Dėl daugelio sąlygų (pvz., temperatūros) turi būti atsižvelgta, kad praktinis pirštinių, saugančių nuo cheminių preparatų

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

poveikio, naudojimas faktiškai gali būti žymiai trumpesnis nei bandymų metu nustatytas prasiskverbimo laikas.

Akių apsauga:

Saugos akiniai su šoninėmis apsaugomis (sandarūs apsauginiai akiniai) (pvz., EN 166)

Kūno apsauga:

Kūno apsaugą reikia pasirinkti priklausomai nuo veiklos ir galimo poveikio, pvz., prijuostė, apsauginiai auliniai batai, nuo cheminių medžiagų apsaugantis kostiumas (pagal DIN-EN 465).

Bendros apsaugos ir higienos priemonės

Tvarkyti pagal gerą pramoninės higienos ir saugos technologiją. Be nurodytos asmeninės apsaugos įrangos reikia dėvėti uždarus darbo drabužius.

Poveikio aplinkai kontrolė

Būtina imtis visų atitinkamų saugos priemonių, siekiant išvengti šio gaminio išsiskyrimo į aplinką ir apriboti jo sklaidą, jam išsiskyrus. Turi būti parengtos tinkamos rizikos valdymo priemonės.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Materijos būseną:	skystas	
Forma:	skystas	
Spalva:	bespalvis	
Kvapą:	švelnus, kaip alkoholis	
kvapo atsiradimo slenkstis:	nenustatyta	
Lydimosi temperatūra:	-95 °C (1.013 hPa) Literatūros duomenys.	(kita)
Pradinė virimo temperatūra:	119,8 °C (1.013 hPa)	(kita)
Užsidegimo taškas:	Degūs skystis ir garai.	(išvedama iš pliūpsnio temperatūros arba oras)
Žemutinė sprogimo riba:	1,7 %(V) (27 °C) Nustatyta apatinė medžiagos / mišinio sprogimo temperatūra. Ši sprogimo temperatūra – tai degaus skysčio temperatūra, kuriai esant sočiųjų garų ir oro mišinio koncentracija atitinka apatinę sprogimo ribą.	
Viršutinė sprogimo riba:	Skysčiams, neturintiems įtakos klasifikavimui ir ženklinimui.	
Pliūpsnio temperatūra:	31,5 °C	(DIN 51755, uždaras puodelis)
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	287 °C	(Direktyva 92/69/EEB, A.15)

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Terminis skilimas:	Nėra jokių duomenų.	
pH kiekis:	(20 °C)	
	tirpus, neutralus	
Klampumas:	1,81 mPa.s	
	(20 °C)	
	Literatūros duomenys.	
Tiksotropija:	netiksotropinė	
Tirpumas vandenyje:	Literatūros duomenys., maišomas	(kita)
	(20 °C)	
Tirpumas (kokybinis) tirpiklis (-iai):	organiniai tirpikliai	
	tirpus	
n-oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas (log Kow):	(išmatuota)	
	-0,43	
	(25 °C)	
	Literatūros duomenys.	
Garų slėgis:	17,1 hPa	(išmatuota)
	(25,1 °C)	
	dinaminis	
Santykinis tankis:	0,92	
	(20 °C)	
Tankis:	0,92 g/cm3	(DIN 51757)
	(20 °C, 1.013 hPa)	
Santykinis garų tankis (ore):	3,1	(apskaičiuota)
	(20 °C)	
	Sunkesnis už orą.	

9.2. Kita informacija

Informacija apie fizinio pavojaus klases

Sprogmenų

Sprogimo pavojus:	Pagal cheminę struktūrą nėra indikacijų apie sprogstamąsias savybes.
Jautrumas smūgiui:	nejautri smūgiams Pagal cheminę struktūrą nėra jautrus (-i) smūgiams.

Oksidacinės savybės

Degimo palaikymas:	Remiantis produkto struktūrinėmis savybėmis, jis nėra klasifikuojamas kaip savaime besioksiduojantis.
--------------------	---

Degūs skysčiai

Ilgalaikis degumas:	nenustatyta
---------------------	-------------

Piroforinės savybės

Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra:	Temperatūra: 20 °C	Bandymo tipas: Savaiminis užsidegimas esant kambario temperatūrai.
---	--------------------	--

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Remiantis produkto struktūrinėmis savybėmis, jis nėra klasifikuojamas kaip savaime užsidegantis.

Medžiagos ir mišiniai, kurie turėdami sąlytį su vandeniu, išskiria degias dujas

Degųjų dujų susidarymas:

Vandens aplinkoje nesudaro degių dujų.

Metallų korozija

Jokio esdinančio poveikio metalui.

Kitos saugos charakteristikos

pKA:

Medžiaga nedisocijuojasi.

Adsorbcija/vanduo - dirvožemis: log KOC (adsorbcijos koeficientas): -0,69

(apskaičiuota)

Absorbcijos į kietą dirvožemį fazę nėra tikėtina.

Paviršiaus įtempis:

70,7 mN/m
(20 °C)

(OECD-gairės 115, OECD suderintas cirkuliarinis metodas)

Remiantis chemine struktūra, paviršinis aktyvumas yra neįtikimas.

Molinė masė:

90,12 g/mol

SAPT temperatūra:

Tyrimas moksliai nepagrįstas.

Garavimo greitis:

Vertę galima apytiksliai apskaičiuoti naudojant Henrio dėsnio konstantą arba garų slėgio vertę.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Pakaitinus gali išskirti užsidegančius garus.

Metallų korozija:

Jokio esdinančio poveikio metalui.

Degųjų dujų susidarymas:

Pastabos:

Vandens aplinkoje nesudaro degių dujų.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus, jeigu jis laikomas ir naudojamas kaip nurodyta.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Reaguoja su stipriomis oksiduojančiomis medžiagomis.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

10.4. Vengtinios sąlygos

Venkite itin didelio karščio. Venkite užsidegimo šaltinių.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Medžiagos, kurių reikia vengti:
stipriai oksiduojančios medžiagos

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi irimo produktai:
Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, pavojingų skaidymosi produktų nėra.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Ūmaus toksiškumo įvertinimas:

Mažo toksiškumo po pavienio prarijimo. Iš esmės netoksiškas įkvėpus. Iš esmės netoksiškas po vieno patekimo ant odos.

Eksperimentiniai / apskaiciuotieji duomenys:

LD50 žiurkė (prarijus): 4.016 mg/kg (panašiai kaip OECD 401 gairė)

LC0 žiurkė (įkvėpus): > 7000 ppm 6 h (panašiai kaip OECD 403 gairė)

Garai buvo patikrinti.

LD50 žiurkė (oda): > 2.000 mg/kg (panašiai kaip OECD 402 gairė)

Dirginimas

Dirginančio poveikio įvertinimas:

Nedirginantis odos. Nedirginantis akių.

Eksperimentiniai / apskaiciuotieji duomenys:

odos pažeidimas/dirglumas

triušis: nedirginantis (panašiai kaip OECD 404 gairė)

Sunkus pakenkimas akims (sudirginimas)

triušis: nedirginantis (panašiai kaip OECD 405 gairė)

Kvėpavimo takų / odos jautrumo padidėjimas

Jautrinimo įvertinimas:

Odai padidintą jautrumą sukeliantis poveikis tiriant gyvūnus nebuvo pastebėtas.

Eksperimentiniai / apskaiciuotieji duomenys:

įūrų kiaulytė: Nejautrinantis. (kita)

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Lytinių ląstelių mutagenezė

Mutageniškumo įvertinimas:

Medžiaga bakterijoje nebuvo mutageninė. Medžiaga žinduolių ląstelių augime nebuvo mutageninė. Testuose su žinduoliais medžiaga nebuvo mutageninė.

Karcinogeniškumas

Kancerogeniškumo įvertinimas:

Ilgalaikiuose tyrimuose su žiurkėmis ir pelėmis medžiaga buvo duota įkvepiant ir kancerogeninis poveikis nepastebėtas.

Reprodukcinis toksiškumas

Toksiškumo dauginimuisi įvertinimas:

Tyrimų su gyvūnais rezultatai nepateikia jokių požymių, kad pasireikštų vaisingumo susilpninimo poveikis.

Toksiškumas vystymuisi

Teratogeniškumo įvertinimas:

Tyrimuose su gyvūnais nebuvo pastebėti jokie toksiškumo/teratogeninio poveikio požymiai vystymuisi.

Poveikis žmonėms

Eksperimentiniai / apskaičiuotieji duomenys:

Didelės koncentracijos turi narkotizuojantį poveikį.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (po vienkartinio poveikio)

STOT (vienkartinio poveikio) įvertinimas:

Galimas narkotinis poveikis (mieguistumas arba galvos svaigimas).

Pakartotinės dozės toksiškumas ir toksiškumas konkrečiam organui (po pakartotinio poveikio)

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

Atliekant tyrimus su gyvūnais nepastebėta jokių neigiamų padarinių po kartotinio poveikio per odą. Daugkartinis medžiagos įkvėpimas didelėmis dozėmis gali pakenkti kepenims. Kelis kartus nurijus dideles dozes medžiaga gali pakenkti kepenims, kaip rodo tyrimai su gyvūnais.

Įkvėpimo pavojus

Netaikomas

Interaktyvūs efektai

Nėra jokių duomenų.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nenustatyta, kad ši cheminė medžiaga turėtų endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Reglamentą (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, taip pat ji nėra įtraukta į kandidatinių labai didelį susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų sąrašą pagal ES REACH 59 straipsnį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Toksiškumo vandens organizmams įvertinimas:

Yra didelė tikimybė, kad produktas nėra ūmiai žalingas vandens organizmams. Aktyvintų nuosėdų degradavimo veiklos sustabdymo nesitikima biologinio apdirbimo įmonėse esant atitinkamai žemoms koncentracijoms.

Toksiškumas žuvims:

LC50 (96 h) > 6.800 mg/l, *Leuciscus idus* (DIN 38412, 15 dalis (projektas), statinis)
Nominali koncentracija.

Vandens blusai:

LC50 (48 h) 23.300 mg/l, *Daphnia magna* (Ūminis dafnijos testas, statinis)
Nominali koncentracija.

Vandens augalams:

EC50 (7 d) > 1.000 mg/l (augimo greitis), *Pseudokirchneriella subcapitata* (Algal augimo slopinimo tyrimas)
Nominali koncentracija.

Mikroorganizmai / poveikis aktyviajam dumbliui:

EC50 (3 h) > 1.000 mg/l, aktyvuotas dumblas, naminis (OECD gairės 209)
Nominali koncentracija. Literatūros duomenys.

Chroniškas toksiškumas žuvims:

Nėra jokių duomenų.

Chroniškas toksiškumas vandens bestuburiams:

Nėra jokių duomenų.

Toksiškumo sausumos organizmams įvertinimas:

Nėra jokių duomenų.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Biodegradacijos ir pašalinimo (H₂O) įvertinimas:

Lengvai mikroorganizmų suskaidomas (pagal OECD kriterijus).

Informacija apie skaidymąsi:

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

90 - 100 % IOA redukcija (28 d) (OECD 301E/92/69/EEB, C.4-B) (aerobinis, savivaldybės kanalizacijos, nutekamųjų vandenų apdorojimas.)

Stabilumo vandenyje ivertinimas:

Pagal struktūrines savybes hidrolizė neturėtų įvykti.

Produktas nepatikrintas. Ataskaita padaryta pagal produkto struktūrą.

Informacija apie stabilumą vandenyje (hidrolizė):

Pagal struktūrines savybes hidrolizė neturėtų įvykti.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Ivertinamas bioakumuliacijos potencialas:

Dėl n-oktanolio/vandens paskirstymo koeficiento (log Pow) kaupimosi organizmuose nesitikima.

Bioakumuliacijos galimybė:

Nėra jokių duomenų.

12.4. Judumas dirvožemyje

Transportavimo tarp gamtinės aplinkos objektų įvertinimas:

Lakumas: Medžiaga iš vandens paviršiaus neišgaruos į atmosferą.

Adsorbcija į dirvožemį: Adsorbcijos į kietą dirvožemį fazę nėra tikėtina.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), XIII priedas: Produktas neatitinka PBT (patvarus / bioakumuliacinis / toksiškas) ir vPvB (didelio patvarumo / didelės bioakumuliacijos) kriterijų.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nenustatyta, kad ši cheminė medžiaga turėtų endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Reglamentą (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, taip pat ji nėra įtraukta į kandidatinių labai didelį susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų sąrašą pagal ES REACH 59 straipsnį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Medžiaga neįtraukta į sąrašą, pateiktą Reglamente (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų.

PMT ir vPvM vertinimo rezultatai

Cheminė medžiaga neatitinka PMT kriterijų. Cheminė medžiaga neatitinka vPvM kriterijų.

Papildoma informacija

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Adsorbuoti organiniai halogenų junginiai (AOX):
Šiame produkte nėra organiškai priišto halogeno.

Kiti ekotoksikologiniai patarimai:
Degradavimo aktyvumo nuosėdose sustabdymo nereikia tikėtis teisingai naudojant nedideles koncentracijas.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Išmeskite laikydamiesi nacionaliniu, valstybiniu ir vietos taisykliu.

Užterštos pakuotės:
Turi būti šalinama laikantis oficialių reglamentų.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Sausumos transportas

ADR

UN numeris arba ID numeris:	UN3092
JT teisingas krovinio pavadinimas:	1-METOKSI-2-PROPANOLIS
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	3
Pakuotės grupė:	III
Pavojus aplinkai:	ne
Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	Tunelio kodas: D/E

RID

UN numeris arba ID numeris:	UN3092
JT teisingas krovinio pavadinimas:	1-METOKSI-2-PROPANOLIS
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	3
Pakuotės grupė:	III
Pavojus aplinkai:	ne
Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	Nežinoma

Vidaus vandenų transportas

ADN

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

UN numeris arba ID numeris:	UN3092
JT teisingas krovinio pavadinimas:	1-METOKSI-2-PROPANOLIS
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	3
Pakuotės grupė:	III
Pavojus aplinkai:	ne
Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	Nežinoma

Transportuoti vidaus tanklaivio / laivas buriems kietųjų dalelių

UN numeris arba ID numeris:	UN3092
JT teisingas krovinio pavadinimas:	1-METOKSI-2-PROPANOLIS
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	3
Pakuotės grupė:	III
Pavojus aplinkai:	ne
Vidaus vandenų laivo tipas:	N
Krovininės cisternos statusas:	3
Krovininės cisternos tipas:	2

Jūros transportas

IMDG

UN numeris arba ID numeris:	UN 3092
JT teisingas krovinio pavadinimas:	1-METOKSI-2-PROPANOLIS
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	3
Pakuotės grupė:	III
Pavojus aplinkai:	ne
	Jūros teršalas: NE
Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	EmS: F-E; S-D

Sea transport

IMDG

UN number or ID number:	UN 3092
UN proper shipping name:	1-METHOXY-2-PROPANOL
Transport hazard class(es):	3
Packing group:	III
Environmental hazards:	no
	Marine pollutant: NO
Special precautions for user:	EmS: F-E; S-D

Oro transportas

IATA/ICAO

Air transport

IATA/ICAO

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

UN numeris arba ID numeris:	UN 3092	UN number or ID number:	UN 3092
JT teisingas krovinio pavadinimas:	1-METOKSI-2-PROPANOLIS	UN proper shipping name:	1-METHOXY-2-PROPANOL
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	3	Transport hazard class(es):	3
Pakuotės grupė:	III	Packing group:	III
Pavojus aplinkai:	Nereikia žymėti kaip pavojingo aplinkai	Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed
Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	Nežinoma	Special precautions for user:	None known

14.1. UN numeris arba ID numeris

Žr. atitinkamus įrašus „JT numeris arba identifikacinis numeris“ atitinkamoms taisyklėms pirmiau pateiktose lentelėse.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Su atitinkamais reglamentais susijusius „JT teisingo krovinio pavadinimo“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Gabenimo pavojingumo klasės(-ių)“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.4. Pakuotės grupė

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Pakuotės grupės“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.5. Pavojus aplinkai

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Pavojus aplinkai“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Specialios atsargumo priemonės naudotojams“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.7. Nesupakuotų krovinių gabenimas jūra pagal TJO dokumentus

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Reglamentavimas:	IBC-Code	Regulation:	IBC-Code
Produkto pavadinimas:	Propylene glycol monoalkyl ether	Product name:	Propylene glycol monoalkyl ether
Taršos kategorija:	Z	Pollution category:	Z
Laivo tipas:	3	Ship Type:	3

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Draudimai, ribojimai ir leidimai

Reglamento (EB) Nr. 1970/2006 XVII priedas: Numeris sąraše: 3, 40

DIREKTYVA 2012/18/ES - Dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarių pavojaus kontrolės (ES):

Reglamentuojamas sąrašo elementas: P5a

Klasifikacija taikoma standartinėms temperatūros ir slėgio sąlygoms.

Reglamentuojamas sąrašo elementas: P5b

Klasifikacija taikoma standartinėms temperatūros ir slėgio sąlygoms.

Reglamentuojamas sąrašo elementas: P5c

Klasifikacija taikoma standartinėms temperatūros ir slėgio sąlygoms.

Jei taikoma kita reglamentavimo informacija, kuri nėra pateikta kitose šio saugos duomenų lapo dalyse, ji yra aprašyta šiame poskyryje.

Jei taikoma kita reglamentavimo informacija, kuri nėra pateikta kitose šio saugos duomenų lapo dalyse, ji yra aprašyta šiame poskyryje.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Patarimai dėl produktų tvarkymo pateikti šio saugos duomenų lapo 7 ir 8 skyriuose.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pavojaus klasių vertinimas pagal UN GHS kriterijus (naujausia versija).

STOT SE 3 (Gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.)

Flam. Liq. 3

Acute Tox. 5 (oralinė)

Klasifikacijų, tame tarpe pavojingumo klases ir pavojingumo frazėmis, jei paminėta 2 arba 3 skyriuje, pilnas tekstas:

Flam. Liq.

Degieji skysčiai

STOT SE

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)

Skin Irrit.

Odos dirginimas

Eye Dam.

Smarkus akių pažeidimas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Repr.	Toksinis poveikis reprodukcijai
H226	Degūs skystis ir garai.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H360D	Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

Santrumpos

ADR = tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais reglamentas. **ADN** = tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandenų keliais reglamentas. **ATE** = ūmaus toksiškumo įvertis. **CAO** = krovinių gabenimas tik oro transportu. **CAS** = cheminių medžiagų santrumpų tarnyba. **CLP** = klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas. **DIN** = Vokietijos nacionalinis standartizacijos institutas. **DNEL** = ribinis poveikio nesukeliantis lygis. **EC50** = efektyvi 50 % populiacijos koncentracijos mediana. **EC** = Europos Bendrija. **EN** = Europos norma. **IARC** = Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra. **IATA** = Tarptautinė oro transporto asociacija. **IBC-Code** = tarpinis birių medžiagų konteinerio kodas. **IMDG** = Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas. **ISO** = Tarptautinė standartizacijos organizacija. **STEL** = trumpalaikis poveikis. **LC50** = mirtina koncentracija, 50 proc. bandymo atvejų. **LD50** = mirtina dozė, 50 proc. bandymo atvejų. **MAK** = didžiausia leistina koncentracija. **MARPOL** = tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos. **NEN** = Nyderlandų norma. **NOEC** = nepastebėto poveikio koncentracija. **OEL** = medžiaga, kuriai taikomi poveikio darbo vietose apribojimai. **OECD** = Tarptautinė ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija. **PBT** = patvarios, biologiškai besikaupiančios, toksiškos medžiagos. **PNEC** = numatoma poveikio nesukelianti koncentracija. **PPM** = milijoninės dalys. **RID** = Pavojingų krovinių tarptautinių vežimo geležinkeliais taisyklės. **TWA** = dinaminis svertinis vidurkis. **UN-number** = JT gabenimo numeris. **vPvB** = didelio patvarumo ir didelės bioakumuliacijos.

Šiame saugos duomenų lape pateikiami duomenys yra pagrįsti mūsų naujausiomis žiniomis bei patirtimi ir apibūdina gaminių tik saugos reikalavimų atžvilgiu. Saugos duomenų lapas nėra analizės sertifikatas (CoA) ar techninių duomenų dokumentas, todėl jo negalima painioti su specifikacijų susitarimu. Šiame medžiagos duomenų lape nurodyta paskirtis nereiškia sutarimo dėl atitinkamos sutartinės šios medžiagos / mišinio kokybės ar sutartinai priskirto taikymo. Gaminio gavėjas yra atsakingas, kad būtų užtikrinta atitiktis visiems nuosavybės teisių apsaugos ir galiojančių įstatymų bei teisės aktų reikalavimams.

Vertikalios linijos kairioje paraštėje rodo ankstesnės versijos pataisymus.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Priedas: poveikio scenarijai

Rodyklė

1. Medžiagos pagaminimas, (naudoti pramonės reikmėms)

IS; IS; ERC1; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15

2. Naudoti kaip tarpinę medžiagą, (naudoti pramonės reikmėms)

IS; IS; ERC6a; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15

3. Medžiagų ir mišinių formulavimas ir (per)pakavimas, (naudoti pramonės reikmėms)

IS; IS; ERC2; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15

4. Naudoti dengimo medžiagose, (naudoti pramonės reikmėms)

IS; IS; ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15

5. Naudoti dengimo medžiagose, (naudoti pramonės reikmėms)

IS; IS; ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15

6. Naudoti valikliuose, (naudoti pramonės reikmėms)

IS; IS; ERC4; PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13

7. Naudoti dengimo medžiagose, (naudoti specialistų reikmėms)

PW; PW; ERC8a, ERC8d; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19

8. Naudoti dengimo medžiagose, (naudoti specialistų reikmėms)

PW; PW; ERC8a, ERC8b; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19

9. Naudoti valikliuose, (naudoti specialistų reikmėms)

PW; PW; ERC8a, ERC8d; PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13

10. Naudoti agrocheminėse medžiagose, (naudoti specialistų reikmėms)

PW; PW; ERC8d; PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC11, PROC13

11. Naudoti dengimo medžiagose, (naudojimas vartotojų reikmėms)

C; C; ERC8a, ERC8d; PC9

12. Naudoti dengimo medžiagose, (naudojimas vartotojų reikmėms)

C; C; ERC8a, ERC8d; PC9

13. Naudoti valikliuose, (naudojimas vartotojų reikmėms)

C; C; ERC8a, ERC8d; PC35

14. Naudoti asmens priežiūros produktuose, (naudojimas vartotojų reikmėms)

C; C; ERC8a

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

15.Naudoti ledą tirpdančiose ir nuo ledo apsaugančiose medžiagose, (naudojimas vartotojų reikmėms)
C; C; ERC8a, ERC8d; PC4

1. Trumpa poveikio scenarijaus antraštė

Medžiagos pagaminimas, (naudoti pramonės reikmėms)

IS; IS; ERC1; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15

Poveikio kontrolė ir rizikos valdymo priemonės

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	ERC1: Cheminės medžiagos gamyba
Naudojimo sąlygas	
ES sunaudojamas kiekis per metus	200.000.000 kg
Dienos kiekis vietoje	400.000 kg
Emisijos dienos per metus Nuolatinis	300
Emisijos į orą faktorius	0,1 %
Emisijos į vandenį faktorius	0,3 %
Emisijos į dirvožemį faktorius	0,01 %
	Naudoti uždaramame procese Išsiskyrimas, remiantis A&B lentelėmis, paimtomis iš 2003 m. TGD
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100
Rizikos valdymo priemonės	
	Neleisti, kad neištirpusi medžiaga patektų į nuotekas ar būtų atgaunama iš nuotekų
Nuotekų valyklos tipas	Komunaliniai nuotekų valymo įrenginiai
Bendras pašalinimo iš nuotekų efektyvumas pritaikius rizikos valdymo priemones ir po nuotekų valyklos (%)	87,3 %
Skačiuotinis nuotekų valyklos srautas (m3/d)	2.000 m3/d
Su atliekomis susijusios priemonės	
	Atliekų skardinių ir talpyklų išmetimas pagal vietos taisykles
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Rizikos vertinimo rodiklis	0,757
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama gėlųjų vandenų., Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.
Maksimalus kiekis saugiai naudojant	527.982

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	kg/dieną
Poveikio aplinkai rizika sąlygojama gėlių vandeny., Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC1: Cheminių medžiagų gamyba ar naftos perdirbimo gamykla uždaro proceso metu be poveikio tikimybės arba procesai su lygiaverte izoliacija Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,04 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,0001
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC2: Cheminių medžiagų gamyba arba rafinavimo įmonė uždarene nepertraukiamame procese su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai, turintys lygiavertį koeficientą Bendrasis poveikis Nuolatinis procesas (uždaros sistemos) su mėginių rinkimu Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	1,37 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,03
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PROC2: Cheminių medžiagų gamyba arba rafinavimo įmonė uždarene nepertraukiamame procese su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai, turintys lygiavertį koeficientą Proceso mėginių ėmimas (uždaros sistemos) Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	15 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	3,75 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PROC2: Cheminių medžiagų gamyba arba rafinavimo įmonė uždarene nepertraukiamame procese su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai, turintys lygiavertį koeficientą Piltinių produktų sandėliavimas (uždaros sistemos) Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	1,37 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,03
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC3: Chemijos pramonės gamyba arba cheminių medžiagų formavimas chemijos pramonėje uždaroje partijoje su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai su Naudoti uždaruose periodiniuose gamybos procesuose Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	93,85 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,25
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC4: Chemijos pramonės gamyba, kai atsiranda apšvitos galimybė Bendrasis poveikis (atviros sistemos)

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	75,08 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,2
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PROC8a: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam neskirtuose įrenginiuose įrangos priežiūra Valymas Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC8b: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam skirtuose įrenginiuose Birių medžiagų perdavimas Speciali įmonė Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Prieš atjungiant išvalyti perdavimo linijas	
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC15: Laboratorinių reagentų naudojimas Laboratorinė veikla Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

2. Trumpa poveikio scenarijaus antraštė

Naudoti kaip tarpinę medžiagą, (naudoti pramonės reikmėms)

IS; IS; ERC6a; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15

Poveikio kontrolė ir rizikos valdymo priemonės

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	ERC6a: Tarpinio produkto naudojimas
<i>Naudojimo sąlygos</i>	
ES sunaudojamas kiekis per metus	57.200.000 kg
Dienos kiekis vietoje	38.133 kg
Emisijos dienos per metus Nuolatinis	300
Emisijos į orą faktorius	0,01 %
Emisijos į vandenį faktorius	0,05 %
Emisijos į dirvožemį faktorius	0,01 %
	Išsiskyrimas, remiantis A&B lentelėmis, paimtomis iš 2003 m. TGD
	Šlapias preparatas
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100
<i>Rizikos valdymo priemonės</i>	
	Neleisti, kad neištirpusi medžiaga patektų į nuotekas ar būtų atgaunama iš nuotekų
Nuotekų valyklos tipas	Komunaliniai nuotekų valymo įrenginiai
Bendras pašalinimo iš nuotekų efektyvumas pritaikius rizikos valdymo priemones ir po nuotekų valyklos (%)	87,3 %
Skačiuotinis nuotekų valyklos srautas (m3/d)	2.000 m3/d
<i>Su atliekomis susijusios priemonės</i>	
	Atliekų skardinių ir talpyklų išmetimas pagal vietos taisykles
<i>Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda</i>	

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Rizikos vertinimo rodiklis	0,0129
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.
Maksimalus kiekis saugiai naudojant	2.851,573 t/d
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC1: Cheminių medžiagų gamyba ar naftos perdirbimo gamykla uždaro proceso metu be poveikio tikimybės arba procesai su lygiaverte izoliacija Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,04 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,0001
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC2: Cheminių medžiagų gamyba arba rafinavimo įmonė uždarene nepertraukiamame procese su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai, turintys lygiavertį koeficientą Bendrasis poveikis Nuolatinis procesas (uždaros sistemos) su mėginių rinkimu Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygos	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	1,37 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,03
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC2: Cheminių medžiagų gamyba arba rafinavimo įmonė uždareame nepertraukiamame procese su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai, turintys lygiavertį koeficientą Piltinių produktų sandėliavimas (uždarnos sistemos) Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	1,37 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,03
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC2: Cheminių medžiagų gamyba arba rafinavimo įmonė uždareame nepertraukiamame procese su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai, turintys lygiavertį koeficientą Procesų mėginių ėmimas (uždarnos sistemos) Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	15 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	3,75 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC3: Chemijos pramonės gamyba arba cheminių medžiagų formavimas chemijos pramonėje uždaroje partijoje su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai su Naudoti uždaruose periodiniuose gamybos procesuose Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	93,85 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,25
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Naudoti apimantį descriptorių	PROC4: Chemijos pramonės gamyba, kai atsiranda apšvitos galimybė Bendrasis poveikis (atviros sistemos) Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	75,08 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,2
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PROC8a: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam neskirtuose įrenginiuose Įrangos priežiūra Valymas Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC8b: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam skirtuose įrenginiuose Birių medžiagų perdavimas Speciali įmonė Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Prieš atjungiant išvalyti perdavimo linijas	
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC15: Laboratorinių reagentų naudojimas Laboratorinė veikla Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygos	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

3. Trumpa poveikio scenarijaus antraštė

Medžiagų ir mišinių formulavimas ir (per)pakavimas, (naudoti pramonės reikmėms)
IS; IS; ERC2; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15

Poveikio kontrolė ir rizikos valdymo priemonės

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	ERC2: Paruošimas į mišinį
<i>Naudojimo sąlygas</i>	
ES sunaudojamas kiekis per metus	63.050.000 kg
Dienos kiekis vietoje	84.066 kg
Emisijos dienos per metus Nuolatinis	300
Emisijos į orą faktorius	0,5 %
Emisijos į vandenį faktorius	0,3 %
Emisijos į dirvožemį faktorius	0,01 %
	Išsiskyrimas, remiantis A&B lentelėmis, paimtomis iš 2003 m. TGD
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100
<i>Rizikos valdymo priemonės</i>	
	Neleisti, kad neištirpusi medžiaga patektų į nuotekas ar būtų atgaunama iš nuotekų
Nuotekų valyklos tipas	Komunaliniai nuotekų valymo įrenginiai
Bendras pašalinimo iš nuotekų efektyvumas pritaikius rizikos valdymo priemones ir po nuotekų valyklos (%)	87,3 %
Skačiuotinis nuotekų valyklos srautas (m3/d)	2.000 m3/d
<i>Su atliekomis susijusios priemonės</i>	
	Atliekų skardinių ir talpyklų išmetimas pagal vietos

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	taisykles
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1603
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.
Maksimalus kiekis saugiai naudojant	524.614 kg/dieną
Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC1: Cheminių medžiagų gamyba ar naftos perdirbimo gamykla uždaro proceso metu be poveikio tikimybės arba procesai su lygiaverte izoliacija Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,04 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,0001
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC2: Cheminių medžiagų gamyba arba rafinavimo įmonė uždame nepertraukiamame procese su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai, turintys lygiavertį koeficientą Bendrasis poveikis Nuolatinis procesas (uždaro sistemos) su mėginių rinkimu Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	1,37 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,03
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC2: Cheminių medžiagų gamyba arba rafinavimo įmonė uždareame nepertraukiamame procese su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai, turintys lygiavertį koeficientą Piltinių produktų sandėliavimas (uždaros sistemos) Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	1,37 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,03
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC3: Chemijos pramonės gamyba arba cheminių medžiagų formavimas chemijos pramonėje uždaroje partijoje su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai su Bendrasis poveikis Naudoti uždaruose periodiniuose gamybos procesuose Proceso mėginiai

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	ėmimas Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	93,85 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,25
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PROC3: Chemijos pramonės gamyba arba cheminių medžiagų formavimas chemijos pramonėje uždaroje partijose su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai su Periodiniai procesai aukštesnėje temperatūroje (uždaros sistemos) Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Operacija atliekama padidintoje temperatūroje (> 20°C virš aplinkos temperatūroje).
Rizikos valdymo priemonės	
Pasirūpinti, kad vietose, kuriose išskiriami teršalai, būtų įrengta ištraukiamoji ventiliacija (LEV).	Efektyvumas: 90 %
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC3: Chemijos pramonės gamyba arba cheminių medžiagų formavimas chemijos pramonėje uždaroje partijoje su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai su Proceso mėginių ėmimas (uždaros sistemos) Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	3,75 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC4: Chemijos pramonės gamyba, kai atsiranda apšvitos galimybė Bendrasis poveikis (atviros sistemos) Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	75,08 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,2
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PROC5: Maišymas arba maišymas partijos procesuose Maišymo operacijos (atviros sistemos) Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PROC8a: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam neskirtuose įrenginiuose įrangos priežiūra Valymas Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC8a: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam neskirtuose įrenginiuose Perkėlimas/pylimas iš talpyklų (rankinis) Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC8b: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam skirtuose įrenginiuose Birių medžiagų perdavimas Speciali įmonė Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Prieš atjungiant išvalyti perdavimo linijas	
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC8b: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam skirtuose įrenginiuose Statinių / partijų perdavimas Speciali įmonė Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC9: Medžiagų arba preparatų perkėlimas į mažas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	talpyklas (specialiai pritaikyta pildymo linija, įskaitant svėrimą) Statinių ir mažų paketų pildymas Speciali įmonė Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PROC14: Tabletavimas, suspaudimas, išspaudimas, granuliuojimas Gaminių gamyba arba paruošimas tabletuojant, presuojant, ekstruduoiant arba granuliuojant Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	3,43 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,07
Nurodymai tolesniems naudotojams	

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC15: Laboratorinių reagentų naudojimas Laboratorinė veikla Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

4. Trumpa poveikio scenarijaus antraštė

Naudoti dengimo medžiagose, (naudoti pramonės reikmėms)

IS; IS; ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15

Poveikio kontrolė ir rizikos valdymo priemonės

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	ERC4: Nereaktyvios pagalbinės perdirbimo priemonės naudojimas pramonės objekte (be įterpimo į gaminį ar ant jo)
Naudojimo sąlygas	
ES sunaudojamas kiekis per metus	63.050.000 kg
Dienos kiekis vietoje	105.087 kg
Emisijos dienos per metus Nuolatinis	300

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Emisijos į orą faktorius	27 %
Emisijos į vandenį faktorius	2 %
Emisijos į dirvožemį faktorius	0,1 %
	Išsiskyrimas, remiantis A&B lentelėmis, paimtomis iš 2003 m. TGD
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100
Rizikos valdymo priemonės	
Emisiją į orą apdoroti taip, kad būtų gautas tipinis (%) pašalinimo efektyvumas	70 %
	Neleisti, kad neištirpusi medžiaga patektų į nuotekas ar būtų atgaunama iš nuotekų
Nuotekų valyklos tipas	Komunaliniai nuotekų valymo įrenginiai
Bendras pašalinimo iš nuotekų efektyvumas pritaikius rizikos valdymo priemones ir po nuotekų valyklos (%)	87,3 %
Skaičiuotinis nuotekų valyklos srautas (m ³ /d)	2.000 m ³ /d
Su atliekomis susijusios priemonės	
	Atliekų skardinių ir talpyklų išmetimas pagal vietos taisykles
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1338
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama gėlųjų vandenų., Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.
Maksimalus kiekis saugiai naudojant	79.180 kg/dieną
Poveikio aplinkai rizika sąlygojama gėlųjų vandenų., Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PROC1: Cheminių medžiagų gamyba ar naftos perdirbimo gamykla uždaro proceso metu be poveikio tikimybės arba procesai su lygiaverte izoliacija Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,04 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,0001
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC2: Cheminių medžiagų gamyba arba rafinavimo įmonė uždarene nepertraukiamame procese su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai, turintys lygiavertį koeficientą Bendrasis poveikis Nuolatinis procesas (uždaros sistemos) su mėginių rinkimu Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	1,37 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,03
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC2: Cheminių medžiagų gamyba arba rafinavimo įmonė uždarene nepertraukiamame procese su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai, turintys lygiavertį koeficientą Plėvelės formavimas – kaitinamasis džiovinimas, džiovinimas krosnyje arba kietinimas naudojant ultravioletinių spindulių/elektronpluoščių spinduliuotę. Naudojimo sritis: pramonės

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Operacija atliekama padidintoje temperatūroje (> 20°C virš aplinkos temperatūroje).
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	1,37 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,03
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PROC3: Chemijos pramonės gamyba arba cheminių medžiagų formavimas chemijos pramonėje uždaroje partijoje su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai su Maišymo operacijos Bendrasis poveikis (uždaros sistemos) Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	93,85 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,25
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC4: Chemijos pramonės gamyba, kai atsiranda apšvitos galimybė Plėvelės formavimasis – džiovinimas ore Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	75,08 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,2
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC5: Maišymas arba maišymas partijos procesuose Medžiagos paruošimas dengimui Maišymo operacijos (atviros sistemos) Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PROC7: Purškimas pramoninėje aplinkoje Purškimas (automatinis/robotinis) Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Veiksmus atlikti vėdinamoje kabinoje arba siurbiamoje kameroje.	Efektyvumas: 95 %
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	46,93 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,13
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	2,14 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,04
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PROC7: Purškimas pramoninėje aplinkoje Purškimas (rankinis) Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Įrengti gerą kontroliuojamą ventiliaciją	Efektyvumas: 70 %

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

(nuo 10 iki 15 oro tūrio pasikeitimų per valandą)	
Dėvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN ISO 374-1.	Efektyvumas: 80 %
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	281,56 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,76
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	8,57 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,17
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC8a: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam neskirtuose įrenginiuose Medžiagų perdavimai Ne specialiai įmonė Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC8b: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam skirtuose įrenginiuose Medžiagų perdavimai Speciali įmonė Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC9: Medžiagų arba preparatų perkėlimas į mažas talpyklas (specialiai pritaikyta pildymo linija, įskaitant svėrimą) Medžiagų perdavimai Statinių / partijų perdavimas Perkėlimas/pylimas iš talpyklų Speciali įmonė Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC10: Klijų ir kitų dangų tepimas voleliu ar teptuku

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	Volelis, dengimo įrenginys, srautinis dengimas Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Dėvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN ISO 374-1.	Efektyvumas: 80 %
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	5,49 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,11
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC13: Gaminių apdorojimas panardinant ir pilant Įmerkimas, panardinimas ir apipylimas Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Nurodymai tolesniems naudotojams

<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>

Dalinis poveikio scenarijus

Naudoti apimantį deskriptorių	PROC14: Tabletavimas, suspaudimas, išspaudimas, granuliavimas Gaminių gamyba arba paruošimas tabletuojant, presuojant, ekstruduoiant arba granuliuojant Naudojimo sritis: pramonės
--------------------------------------	---

Naudojimo sąlygas

Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.

Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda

Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	3,43 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,07

Nurodymai tolesniems naudotojams

<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>

Dalinis poveikio scenarijus

Naudoti apimantį deskriptorių	PROC15: Laboratorinių reagentų naudojimas Laboratorinė veikla Naudojimo sritis: pramonės
--------------------------------------	---

Naudojimo sąlygas

Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.

Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda

Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

5. Trumpa poveikio scenarijaus antraštė

Naudoti dengimo medžiagose, (naudoti pramonės reikmėms)

IS; IS; ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15

Poveikio kontrolė ir rizikos valdymo priemonės

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	ERC4: Nereaktyvios pagalbinės perdirbimo priemonės naudojimas pramonės objekte (be įterpimo į gaminį ar ant jo)
Naudojimo sąlygas	
ES sunaudojamas kiekis per metus	2.600.000 kg
Dienos kiekis vietoje	430 kg
Emisijos dienos per metus Nuolatinis	300
Emisijos į orą faktorius	80 %
Emisijos į vandenį faktorius	10 %
Emisijos į dirvožemį faktorius	0,1 %
	Išsiskyrimas, remiantis A&B lentelėmis, paimtomis iš 2003 m. TGD
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100
Rizikos valdymo priemonės	
	Neleisti, kad neištirpusi medžiaga patektų į nuotekas ar būtų atgaunama iš nuotekų
Nuotekų valyklos tipas	Komunaliniai nuotekų valymo įrenginiai
Bendras pašalinimo iš nuotekų efektyvumas pritaikius rizikos valdymo priemones ir po nuotekų valyklos (%)	87,3 %
Skačiuotinis nuotekų valyklos srautas (m3/d)	2.000 m3/d
Su atliekomis susijusios priemonės	
	Atliekų skardinių ir talpyklų išmetimas pagal vietas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	taisykles
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Rizikos vertinimo rodiklis	0,029
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama gėlųjų vandenų., Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.
Maksimalus kiekis saugiai naudojant	140.104 kg/dieną
Poveikio aplinkai rizika sąlygojama gėlųjų vandenų., Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC1: Cheminių medžiagų gamyba ar naftos perdirbimo gamykla uždaro proceso metu be poveikio tikimybės arba procesai su lygiaverte izoliacija (uždaro sistemos) Bendras poveikis Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
PROC1	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas - visi atitinkami būdai
	Tuo atveju, jei taikomos nustatytos eksploatacinių sąlygų bei rizikos valdymo priemonės:, Įvertinta, kad naudojimas yra saugus.
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC2: Cheminių medžiagų gamyba arba rafinavimo įmonė uždare nepertraukiamame procese su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai, turintys lygiavertį koeficientą Bendras poveikis (uždaro sistemos) su mėginių rinkimu Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	7,51 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,02
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	1,37 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,03
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC2: Cheminių medžiagų gamyba arba rafinavimo įmonė uždareame nepertraukiamame procese su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai, turintys lygiavertį koeficientą Plėvelės formavimas – kaitinamasis džiovinimas, džiovinimas krosnyje arba kietinimas naudojant ultravioletinių spindulių/elektronpluoščių spinduliuotę. Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Operacija atliekama padidintoje temperatūroje (> 20°C virš aplinkos temperatūroje).
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	1,37 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,03
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC3: Chemijos pramonės gamyba arba cheminių medžiagų formavimas chemijos pramonėje uždaroje

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	partijose su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai su Maišymo operacijos Bendrasis poveikis (uždaro sistemos) Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	18,77 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,05
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PROC4: Chemijos pramonės gamyba, kai atsiranda apšvitos galimybė Plėvelės formavimasis – džiovinimas ore Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	15,02 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,04
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Nurodymai tolesniems naudotojams

<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>

Dalinis poveikio scenarijus

Naudoti apimantį deskriptorių	PROC5: Maišymas arba maišymas partijos procesuose Medžiagos paruošimas dengimui Maišymo operacijos (atviros sistemos) Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.

Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda

Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27

Nurodymai tolesniems naudotojams

<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>

Dalinis poveikio scenarijus

Naudoti apimantį deskriptorių	PROC7: Purškimas pramoninėje aplinkoje Purškimas (automatinis/robotinis) Purškimas (rankinis) Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.

Rizikos valdymo priemonės

Dėvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN ISO 374-1.	Efektyvumas: 80 %
---	-------------------

Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda

Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	8,57 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,17
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC7: Purškimas pramoninėje aplinkoje Purškimas (rankinis) Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Dėvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN ISO 374-1.	
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
PROC7	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas - visi atitinkami būdai
	Tuo atveju, jei taikomos nustatytos eksploatacinių sąlygų bei rizikos valdymo priemonės, įvertinta, kad naudojimas yra saugus.
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC8a: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam neskirtuose įrenginiuose Medžiagų perdavimai Ne speciali įmonė Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC8b: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam skirtuose įrenginiuose Medžiagų perdavimai Speciali įmonė Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC9: Medžiagų arba preparatų perkėlimas į mažas talpyklas (specialiai pritaikyta pildymo linija, įskaitant svėrimą) Medžiagų perdavimai Statinių / partijų perdavimas Perkėlimas/pylimas iš talpyklų Speciali įmonė Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC10: Klijų ir kitų dangų tepimas voleliu ar teptuku Volelis, dengimo įrenginys, srautinis dengimas Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	27,43 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,54
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC13: Gaminių apdorojimas panardinant ir pilant Įmerkimas, panardinimas ir apipylimas Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC14: Tabletavimas, suspaudimas, išspaudimas, granuliavimas Gaminių gamyba arba paruošimas tabletuojant, presuojant, ekstruduojuant arba granuliuojant Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	3,43 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,07
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC15: Laboratorinių reagentų naudojimas Laboratorinė veikla

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	7,51 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,02
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

6. Trumpa poveikio scenarijaus antraštė

Naudoti valikliuose, (naudoti pramonės reikmėms)

IS; IS; ERC4; PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13

Poveikio kontrolė ir rizikos valdymo priemonės

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	ERC4: Nereaktyvios pagalbinės perdirbimo priemonės naudojimas pramonės objekte (be įterpimo į gaminį ar ant jo)
Naudojimo sąlygas	
ES sunaudojamas kiekis per metus	5.200.000 kg
Dienos kiekis vietoje	5.000 kg
Emisijos dienos per metus Nuolatinis	20
Emisijos į orą faktorius	30 %
Emisijos į vandenį faktorius	0,01 %
Emisijos į dirvožemį faktorius	0 %

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	Išmetalai, pagrįsti ESVO/CEFIC informacija
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100
Rizikos valdymo priemonės	
Nuotekų valyklos tipas	Komunaliniai nuotekų valymo įrenginiai
Bendras pašalinimo iš nuotekų efektyvumas pritaikius rizikos valdymo priemones ir po nuotekų valyklos (%)	87,3 %
Skaičiuotinis nuotekų valyklos srautas (m3/d)	2.000 m3/d
Su atliekomis susijusios priemonės	
	Atliekų skardinių ir talpyklų išmetimas pagal vietos taisykles
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Rizikos vertinimo rodiklis	0,0017
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.
Maksimalus kiekis saugiai naudojant	3.105,264 kg/dieną
Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC2: Cheminių medžiagų gamyba arba rafinavimo įmonė uždaramame nepertraukiamame procese su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai, turintys lygiavertį koeficientą Automatizuotas procesas su (pusiau) uždaromis sistemomis. Naudoti uždarose sistemose Valymo produktų naudojimas uždarose sistemose Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	1,37 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,03
Nurodymai tolesniems naudotojams	

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC2: Cheminių medžiagų gamyba arba rafinavimo įmonė uždame nepatraukiamame procese su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai, turintys lygiavertį koeficientą Valymo produktų naudojimas uždaroje sistemoje Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
PROC2	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas - visi atitinkami būdai
	Įvertinta, kad naudojimas yra saugus.
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC3: Chemijos pramonės gamyba arba cheminių medžiagų formavimas chemijos pramonėje uždaroje partijose su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai su Automatizuotas procesas su (pusiau) uždaroje sistemoje. Naudoti uždaroje sistemoje Statinių / partijų perdavimas Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	93,85 mg/m³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,25

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC4: Chemijos pramonės gamyba, kai atsiranda apšvitos galimybė Naudoti uždaruose periodiniuose gamybos procesuose Apdorojimas kaitinant Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Operacija atliekama padidintoje temperatūroje (> 20°C virš aplinkos temperatūroje).
Rizikos valdymo priemonės	
Pasirūpinti, kad vietose, kuriose išskiriami teršalai, būtų įrengta ištraukiamoji ventiliacija (LEV).	Efektivumas: 90 %
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC7: Purškimas pramoninėje aplinkoje Valymas su aukšto slėgio plautuvais Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 25 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Įrengti gerą kontroliuojamą ventiliaciją (nuo 10 iki 15 oro tūrio pasikeitimų per valandą)	Efektivumas: 70 %
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	168,94 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,46
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	8,57 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,17
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC8a: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam neskirtuose įrenginiuose Birių medžiagų perdavimas Ne speciali įmonė Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC8b: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam skirtuose įrenginiuose Įrangos pildymas / paruošimas naudojant statines arba talpyklas. Speciali įmonė

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PROC10: Klijų ir kitų dangų tepimas voleliu ar teptuku Valymas su žemo slėgio plautuvais Paviršiai be purškimo (rankinis) Naudojimo sritis: pramonės
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Dėvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN ISO 374-1.	Efektyvumas: 80 %
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	5,49 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,11

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Nurodymai tolesniems naudotojams

<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>

Dalinis poveikio scenarijus

Naudoti apimantį descriptorių	PROC10: Klijų ir kitų dangų tepimas voleliu ar teptuku Valymas Paviršiai be purškimo (rankinis) Naudojimo sritis: pramonės
--------------------------------------	--

Naudojimo sąlygos

Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.

Rizikos valdymo priemonės

Dėvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN ISO 374-1.

Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda

PROC10

Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas - visi atitinkami būdai
	Tuo atveju, jei taikomos nustatytos eksploatacinių sąlygų bei rizikos valdymo priemonės, įvertinta, kad naudojimas yra saugus.

Nurodymai tolesniems naudotojams

<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>

Dalinis poveikio scenarijus

Naudoti apimantį descriptorių	PROC13: Gaminių apdorojimas panardinant ir pilant Riebalų šalinimas nuo mažų objektų valymo stotyje Naudojimo sritis: pramonės
--------------------------------------	--

Naudojimo sąlygos

Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.

Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda

Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

7. Trumpa poveikio scenarijaus antraštė

Naudoti dengimo medžiagose, (naudoti specialistų reikmėms)

PW; PW; ERC8a, ERC8d; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19

Poveikio kontrolė ir rizikos valdymo priemonės

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	ERC8a: Plačiai naudojamos nereaktyviųjų pagalbinių medžiagų naudojimas (neįtraukiamas į gaminį arba ant jo, patalpose)
Naudojimo sąlygas	
ES sunaudojamas kiekis per metus	2.600.000 kg
Dienos kiekis vietoje	433 kg
Emisijos dienos per metus Nuolatinis	300
Emisijos į orą faktorius	80 %
Emisijos į vandenį faktorius	10 %
Emisijos į dirvožemį faktorius	0,1 %
	Išsiskyrimas, remiantis A&B lentelėmis, paimtomis iš 2003 m. TGD
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100
Rizikos valdymo priemonės	
	Neleisti, kad neištirpusi medžiaga patektų į nuotekas ar būtų atgaunama iš nuotekų
Nuotekų valyklos tipas	Komunaliniai nuotekų valymo įrenginiai
Bendras pašalinimo iš nuotekų efektyvumas pritaikius rizikos valdymo priemones ir po nuotekų valyklos (%)	87,3 %
Skačiuotinis nuotekų valyklos srautas (m3/d)	2.000 m3/d
Su atliekomis susijusios priemonės	
	Atliekų skardinių ir talpyklų išmetimas pagal vietas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	taisykles
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Rizikos vertinimo rodiklis	0,029
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama gėlųjų vandenų., Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.
Maksimalus kiekis saugiai naudojant	15.141 kg/dieną
Poveikio aplinkai rizika sąlygojama gėlųjų vandenų., Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	ERC8d: Plačiai naudojamos reaktyviojo apdorojimo priemonės naudojimas (be įterpimo į gaminį arba ant jo, lauke)
Naudojimo sąlygas	
ES sunaudojamas kiekis per metus	2.600.000 kg
Dienos kiekis vietoje	433 kg
Emisijos dienos per metus Nuolatinis	300
Emisijos į orą faktorius	80 %
Emisijos į vandenį faktorius	10 %
Emisijos į dirvožemį faktorius	0,1 %
	Išsiskyrimas, remiantis A&B lentelėmis, paimtomis iš 2003 m. TGD
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100
Rizikos valdymo priemonės	
	Neleisti, kad neištirpusi medžiaga patektų į nuotekas ar būtų atgaunama iš nuotekų
Nuotekų valyklos tipas	Komunaliniai nuotekų valymo įrenginiai
Bendras pašalinimo iš nuotekų efektyvumas pritaikius rizikos valdymo priemones ir po nuotekų valyklos (%)	87,3 %
Skačiuotinis nuotekų valyklos srautas (m3/d)	2.000 m3/d
Su atliekomis susijusios priemonės	
	Atliekų skardinių ir talpyklų išmetimas pagal vietos taisykles
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Rizikos vertinimo rodiklis	0,029
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama gėlųjų vandenų., Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Maksimalus kiekis saugiai naudojant	15.141 kg/dieną
Poveikio aplinkai rizika sąlygojama gėlių vandeny., Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC1: Cheminių medžiagų gamyba ar naftos perdirbimo gamykla uždaro proceso metu be poveikio tikimybės arba procesai su lygiaverte izoliacija Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,04 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,0001
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC2: Cheminių medžiagų gamyba arba rafinavimo įmonė uždarene nepertraukiamame procese su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai, turintys lygiavertį koeficientą įrangos pildymas / paruošimas naudojant statines arba talpyklas. Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
PROC2	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas - visi atitinkami būdai
	Įvertinta, kad naudojimas yra saugus.
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC2: Cheminių medžiagų gamyba arba rafinavimo įmonė uždarene nepertraukiamame procese su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai, turintys lygiavertį koeficientą Bendrasis poveikis Naudoti uždaroje sistemoje (uždaroje sistemoje) Įrangos pildymas / paruošimas naudojant statines arba talpyklas. Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	75,08 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,2
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	1,37 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,03
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC3: Chemijos pramonės gamyba arba cheminių medžiagų formavimas chemijos pramonėje uždaroje partijose su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai su Medžiagos paruošimas dengimui Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	93,85 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,25
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC4: Chemijos pramonės gamyba, kai atsiranda apšvitos galimybė Plėvelės formavimasis – džiovinimas ore Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC4: Chemijos pramonės gamyba, kai atsiranda apšvitos galimybė Plėvelės formavimasis – džiovinimas ore Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
Patalpoje/lauke	Patalpose
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
PROC4	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas - visi atitinkami būdai
	Įvertinta, kad naudojimas yra saugus.
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC5: Maišymas arba maišymas partijos procesuose Medžiagos paruošimas dengimui Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Užtikrinti gero standarto bendrąjį vėdinimą (oro apykaitą ne mažesnę kaip 3–5 kartus per valandą).	Efektyvumas: 30 %
Arba: Užtikrinti, kad operacijos atliekamos lauke.	
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	262,79 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,71
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Naudoti apimantį deskriptorių	PROC5: Maišymas arba maišymas partijos procesuose Medžiagos paruošimas dengimui Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Užtikrinti, kad operacijos atliekamos lauke.	
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
PROC5	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas - visi atitinkami būdai
	Tuo atveju, jei taikomos nustatytos eksploatacinių sąlygų bei rizikos valdymo priemonės, įvertinta, kad naudojimas yra saugus.
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC8a: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam neskirtuose įrenginiuose Medžiagų perdavimai Statinių / partijų perdavimas Ne speciali įmonė Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Užtikrinti gero standarto bendrąjį vėdinimą (oro apykaitą ne mažesnę kaip 3–5 kartus per valandą).	Efektivumas: 30 %
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	262,79 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,71

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC8b: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam skirtuose įrenginiuose Medžiagų perdavimai Statinių / partijų perdavimas Speciali įmonė Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC10: Klijų ir kitų dangų tepimas voleliu ar teptuku Volelis, dengimo įrenginys, srautinis dengimas Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Užtikrinti gero standarto bendrąjį	Efektyvumas: 30 %

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

vėdinimą (oro apykaitą ne mažesnę kaip 3–5 kartus per valandą).	
Dėvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN ISO 374-1.	Efektyvumas: 80 %
Tuo atveju, jei nenaudojama bendroji ventiliacija: Užtikrinti, kad operacijos atliekamos lauke.	
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	262,79 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,71
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	5,49 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,11
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC10: Klijų ir kitų dangų tepimas voleliu ar teptuku Volelis, dengimo įrenginys, srautinis dengimas Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Užtikrinti, kad operacijos atliekamos lauke.	
Dėvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN ISO 374-1.	
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
PROC10	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas - visi atitinkami būdai
	Tuo atveju, jei taikomos nustatytos eksploatacinių sąlygų bei rizikos valdymo priemonės: Įvertinta, kad naudojimas yra saugus.
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC11: Purškimas negamybinėje aplinkoje arba ne

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	gamybos tikslais Purškimas (rankinis) Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
Patalpoje/lauke	Patalpose
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Veiksmus atlikti vėdinamoje kabinoje arba siurbiamoje kameroje.	Efektyvumas: 80 %
Dėvėkite standarto EN140 reikalavimus atitinkantį respiratorių su A tipo arba geresniu filtru.	Efektyvumas: 90 %
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	2,14 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,04
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC11: Purškimas negamybinėje aplinkoje arba ne gamybos tikslais Purškimas (rankinis) Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Užtikrinti, kad operacijos atliekamos lauke.	Efektyvumas: 30 %
Dėvėkite standarto EN140 reikalavimus atitinkantį respiratorių su	Efektyvumas: 90 %

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

A tipo arba geresniu filtru.	
Dėvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN ISO 374-1.	Efektivumas: 80 %
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	131,4 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,36
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	21,43 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,42
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC13: Gaminių apdorojimas panardinant ir pilant Įmerkimas, panardinimas ir apipylimas Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Užtikrinti gero standarto bendrąjį vėdinimą (oro apykaitą ne mažesnę kaip 3–5 kartus per valandą).	Efektivumas: 30 %
Arba: Užtikrinti, kad operacijos atliekamos lauke.	
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	262,79 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,71
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC13: Gaminių apdorojimas panardinant ir pilant Įmerkimas, panardinimas ir apipylimas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Užtikrinti, kad operacijos atliekamos lauke.	
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
PROC13	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas - visi atitinkami būdai
	Tuo atveju, jei taikomos nustatytos eksploatacinių sąlygų bei rizikos valdymo priemonės, įvertinta, kad naudojimas yra saugus.
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PROC15: Laboratorinių reagentų naudojimas Laboratorinė veikla Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC19: Rankinė veikla, susijusi su rankų kontaktu Dengimas ranka - pirštų dažai, pastelės, klėjai Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Užtikrinti gero standarto bendrąjį vėdinimą (oro apykaitą ne mažesnę kaip 3–5 kartus per valandą).	Efektivumas: 30 %
Mūvėti chemikalams atsparias pirštines ir pasirūpinti „baziniais“ darbuotojų mokymais.	Efektivumas: 90 %
Tuo atveju, jei nenaudojama bendroji ventiliacija, Užtikrinti, kad operacijos atliekamos lauke.	
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	262,79 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,71
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	14,14 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,28
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC19: Rankinė veikla, susijusi su rankų kontaktu Dengimas ranka - pirštų dažai, pastelės, klėjai Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Rizikos valdymo priemonės	
Užtikrinti, kad operacijos atliekamos lauke.	
Mūvėti chemikalams atsparias pirštines ir pasirūpinti „baziniais“ darbuotojų mokymais.	
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
PROC19	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas - visi atitinkami būdai
	Tuo atveju, jei taikomos nustatytos eksploatacinių sąlygų bei rizikos valdymo priemonės:, Įvertinta, kad naudojimas yra saugus.
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

8. Trumpa poveikio scenarijaus antraštė

Naudoti dengimo medžiagose, (naudoti specialistų reikmėms)

PW; PW; ERC8a, ERC8b; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19

Poveikio kontrolė ir rizikos valdymo priemonės

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	ERC8a: Plačiai naudojamos nereaktyviųjų pagalbinių medžiagų naudojimas (neįtraukiamas į gaminį arba ant jo, patalpose)
Naudojimo sąlygas	
ES sunaudojamas kiekis per metus	2.600.000 kg
Dienos kiekis vietoje	433 kg
Emisijos dienos per metus Nuolatinis	300
Emisijos į orą faktorius	80 %
Emisijos į vandenį faktorius	10 %
Emisijos į dirvožemį faktorius	0,1 %
	Išsiskyrimas, remiantis A&B lentelėmis, paimtomis iš 2003 m. TGD
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Rizikos valdymo priemonės	
	Neleisti, kad neištirpusi medžiaga patektų į nuotekas ar būtų atgaunama iš nuotekų
Nuotekų valyklos tipas	Komunaliniai nuotekų valymo įrenginiai
Bendras pašalinimo iš nuotekų efektyvumas pritaikius rizikos valdymo priemones ir po nuotekų valyklos (%)	87,3 %
Skaičiuotinis nuotekų valyklos srautas (m3/d)	2.000 m3/d
Su atliekomis susijusios priemonės	
	Atliekų skardinių ir talpyklų išmetimas pagal vietos taisykles
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Rizikos vertinimo rodiklis	0,029
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama gėlujų vandenų., Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.
Maksimalus kiekis saugiai naudojant	15.141 kg/dieną
Poveikio aplinkai rizika sąlygojama gėlujų vandenų., Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	ERC8d: Plačiai naudojamos reaktyviojo apdorojimo priemonės naudojimas (be įterpimo į gaminį arba ant jo, lauke)
Naudojimo sąlygas	
ES sunaudojamas kiekis per metus	2.600.000 kg
Dienos kiekis vietoje	433 kg
Emisijos dienos per metus Nuolatinis	300
Emisijos į orą faktorius	80 %
Emisijos į vandenį faktorius	10 %
Emisijos į dirvožemį faktorius	0,1 %
	Išsiskyrimas, remiantis A&B lentelėmis, paimtomis iš 2003 m. TGD
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100
Rizikos valdymo priemonės	
	Neleisti, kad neištirpusi medžiaga patektų į nuotekas ar būtų atgaunama iš nuotekų
Nuotekų valyklos tipas	Komunaliniai nuotekų valymo įrenginiai

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Bendras pašalinimo iš nuotekų efektyvumas pritaikius rizikos valdymo priemones ir po nuotekų valyklos (%)	87,3 %
Skaičiuotinis nuotekų valyklos srautas (m3/d)	2.000 m3/d
Su atliekomis susijusios priemonės	
	Atliekų skardinių ir talpyklų išmetimas pagal vietos taisykles
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Rizikos vertinimo rodiklis	0,029
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama gėlųjų vandenų., Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.
Maksimalus kiekis saugiai naudojant	15.141 kg/dieną
Poveikio aplinkai rizika sąlygojama gėlųjų vandenų., Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC1: Cheminių medžiagų gamyba ar naftos perdirbimo gamykla uždaro proceso metu be poveikio tikimybės arba procesai su lygiaverte izoliacija Bendrasis poveikis (uždaros sistemos) Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
PROC1	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas - visi atitinkami būdai
	Tuo atveju, jei taikomos nustatytos eksploatacinių sąlygų bei rizikos valdymo priemonės:, Įvertinta, kad naudojimas yra saugus.
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC2: Cheminių medžiagų gamyba arba rafinavimo įmonė uždarene nepertraukiamame procese su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai, turintys lygiavertį koeficientą Įrangos pildymas / paruošimas naudojant statines arba talpyklas. Naudojimo sritis: specialistų

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
PROC2	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas - visi atitinkami būdai
	Tuo atveju, jei taikomos nustatytos eksploatacinių sąlygų bei rizikos valdymo priemonės:, Įvertinta, kad naudojimas yra saugus.
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC2: Cheminių medžiagų gamyba arba rafinavimo įmonė uždarene nepertraukiamame procese su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai, turintys lygiavertį koeficientą Bendrasis poveikis Naudoti uždaroje sistemoje (uždaros sistemos) Įrangos pildymas / paruošimas naudojant statines arba talpyklas. Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	15,02 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,04
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	1,37 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,03
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Naudoti apimantį descriptorių	PROC3: Chemijos pramonės gamyba arba cheminių medžiagų formavimas chemijos pramonėje uždaroje partijoje su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai su Medžiagos paruošimas dengimui Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	18,77 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,05
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PROC4: Chemijos pramonės gamyba, kai atsiranda apšvitos galimybė Plėvelės formavimas – džiovinimas ore Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC4: Chemijos pramonės gamyba, kai atsiranda apšvitos galimybė Plėvelės formavimasis – džiovinimas ore Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
Patalpoje/lauke	Patalpose
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
PROC4	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas - visi atitinkami būdai
	Tuo atveju, jei taikomos nustatytos eksploatacinių sąlygų bei rizikos valdymo priemonės:, Įvertinta, kad naudojimas yra saugus.
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC5: Maišymas arba maišymas partijos procesuose Medžiagos paruošimas dengimui Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	75,08 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,2
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC5: Maišymas arba maišymas partijos procesuose Medžiagos paruošimas dengimui Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Užtikrinti, kad operacijos atliekamos lauke.	
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
PROC5	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas - visi atitinkami būdai
	Tuo atveju, jei taikomos nustatytos eksploatacinių sąlygų bei rizikos valdymo priemonės, įvertinta, kad naudojimas yra saugus.
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC8a: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam neskirtuose įrenginiuose Medžiagų perdavimai Statinių / partijų perdavimas Ne speciali įmonė Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	75,08 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,2
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC8b: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam skirtuose įrenginiuose Medžiagų perdavimai Statinių / partijų perdavimas Speciali įmonė Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	37,54 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,1
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC10: Klijų ir kitų dangų tepimas voleliu ar teptuku Volelis, dengimo įrenginys, srautinis dengimas Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	75,08 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,2
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	27,43 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,54
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC10: Klijų ir kitų dangų tepimas voleliu ar teptuku Volelis, dengimo įrenginys, srautinis dengimas Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
Patalpoje/lauke	Lauke
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
PROC10	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas - visi atitinkami būdai
	Tuo atveju, jei taikomos nustatytos eksploatacinių sąlygų bei rizikos valdymo priemonės:, įvertinta, kad naudojimas yra saugus.
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC11: Purškimas negamybinėje aplinkoje arba ne gamybos tikslais Purškimas (rankinis) Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Užtikrinti gero standarto bendrąjį vėdinimą (oro apykaitą ne mažesnę kaip 3–5 kartus per valandą).	Efektyvumas: 30 %
Mūvėti chemikalams atsparias pirštines ir pasirūpinti „baziniais“ darbuotojų mokymais.	Efektyvumas: 90 %
Tuo atveju, jei nenaudojama bendroji ventiliacija: Užtikrinti, kad operacijos atliekamos lauke.	
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	262,79 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,71
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	10,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,21
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC11: Purškimas negamybinėje aplinkoje arba ne gamybos tikslais Purškimas (rankinis) Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Užtikrinti, kad operacijos atliekamos lauke.	
Mūvėti chemikalams atsparias pirštines ir pasirūpinti „baziniais“ darbuotojų mokymais.	
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
PROC11	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas - visi atitinkami būdai
	Tuo atveju, jei taikomos nustatytos eksploatacinių sąlygų bei rizikos valdymo priemonės: Įvertinta, kad naudojimas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	yra saugus.
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC13: Gaminių apdorojimas panardinant ir pilant Įmerkimas, panardinimas ir apipylimas Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	75,08 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,2
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC13: Gaminių apdorojimas panardinant ir pilant Įmerkimas, panardinimas ir apipylimas Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
Patalpoje/lauke	Patalpoje
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
PROC13	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas - visi atitinkami būdai
	Tuo atveju, jei taikomos nustatytos eksploatacinių sąlygų

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	bei rizikos valdymo priemonės:, įvertinta, kad naudojimas yra saugus.
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PROC15: Laboratorinių reagentų naudojimas Laboratorinė veikla Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	7,51 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,02
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PROC19: Rankinė veikla, susijusi su rankų kontaktu Dengimas ranka - pirštų dažai, pastelės, klėjai Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Dėvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN ISO 374-1.	Efektyvumas: 80 %
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	Darbuotojas – įkvėpiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	75,08 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,2
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	28,29 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,56
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC19: Rankinė veikla, susijusi su rankų kontaktu Dengimas ranka - pirštų dažai, pastelės, klijai Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
Patalpoje/lauke	Lauke
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Dėvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN ISO 374-1.	
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
PROC19	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas - visi atitinkami būdai
	Tuo atveju, jei taikomos nustatytos eksploatacinių sąlygų bei rizikos valdymo priemonės, įvertinta, kad naudojimas yra saugus.
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

9. Trumpa poveikio scenarijaus antraštė

Naudoti valikliuose, (naudoti specialistų reikmėms)

PW; PW; ERC8a, ERC8d; PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13

Poveikio kontrolė ir rizikos valdymo priemonės

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	ERC8a: Plačiai naudojamos nereaktyviųjų pagalbinių medžiagų naudojimas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	(neįtraukiamas į gaminį arba ant jo, patalpose)
Naudojimo sąlygas	
ES sunaudojamas kiekis per metus	5.200.000 kg
Dienos kiekis vietoje	0,71 kg
Emisijos dienos per metus Nuolatinis	365
Emisijos į orą faktorius	2 %
Emisijos į vandenį faktorius	0,001 %
Emisijos į dirvožemį faktorius	0 %
	Išmetalai, pagrįsti ESVOC/CEFIC informacija
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100
Rizikos valdymo priemonės	
Emisiją į orą apdoroti taip, kad būtų gautas tipinis (%) pašalinimo efektyvumas	70 %
Nuotekų valyklos tipas	Komunaliniai nuotekų valymo įrenginiai
Bendras pašalinimo iš nuotekų efektyvumas pritaikius rizikos valdymo priemones ir po nuotekų valyklos (%)	87,3 %
Skaičiuotinis nuotekų valyklos srautas (m3/d)	2.000 m3/d
Su atliekomis susijusios priemonės	
	Atliekų skardinių ir talpyklų išmetimas pagal vietos taisykles
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Rizikos vertinimo rodiklis	0,00138
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.
Maksimalus kiekis saugiai naudojant	550 kg/dieną
Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	ERC8d: Plačiai naudojamos reaktyviojo apdorojimo priemonės naudojimas (be įterpimo į gaminį arba ant jo, lauke)
Naudojimo sąlygas	
ES sunaudojamas kiekis per metus	5.200.000 kg
Dienos kiekis vietoje	0,71 kg
Emisijos dienos per metus	365

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Nuolatinis	
Emisijos į orą faktorius	2 %
Emisijos į vandenį faktorius	0,001 %
Emisijos į dirvožemį faktorius	0 %
	Išmetalai, pagrįsti ESVO/CEPIC informacija
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100
Kiti veiksniai: Aplinka	Naudojimas lauke.
Rizikos valdymo priemonės	
Emisiją į orą apdoroti taip, kad būtų gautas tipinis (%) pašalinimo efektyvumas	70 %
Nuotekų valyklos tipas	Komunaliniai nuotekų valymo įrenginiai
Bendras pašalinimo iš nuotekų efektyvumas pritaikius rizikos valdymo priemones ir po nuotekų valyklos (%)	87,3 %
Skačiuotinis nuotekų valyklos srautas (m3/d)	2.000 m3/d
Su atliekomis susijusios priemonės	
	Atliekų skardinių ir talpyklų išmetimas pagal vietos taisykles
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Rizikos vertinimo rodiklis	0,00138
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.
Maksimalus kiekis saugiai naudojant	550 kg/dieną
Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PROC2: Cheminių medžiagų gamyba arba rafinavimo įmonė uždarame nepertraukiamame procese su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai, turintys lygiavertį koeficientą Automatizuotas procesas su (pusiau) uždaromis sistemomis. Naudoti uždaroje sistemoje Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	75,08 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,2
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	1,37 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,03
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC3: Chemijos pramonės gamyba arba cheminių medžiagų formavimas chemijos pramonėje uždaroje partijose su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai su Naudoti uždaroje sistemose Statinių / partijų perdavimas Automatizuotas procesas su (pusiau) uždaromis sistemomis. Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	93,85 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,25
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,34 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,01
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC4: Chemijos pramonės gamyba, kai atsiranda apšvitos galimybė Pusiau automatizuotas procesas Valymo produktų naudojimas uždaroje sistemose Medicinos prietaisų valymas Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC4: Chemijos pramonės gamyba, kai atsiranda apšvitos galimybė Valymo produktų naudojimas uždaroje sistemoje Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
PROC4	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas - visi atitinkami būdai
	Įvertinta, kad naudojimas yra saugus.
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC4: Chemijos pramonės gamyba, kai atsiranda apšvitos galimybė Medicinos prietaisų valymas Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
PROC4	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas - visi atitinkami būdai
	Įvertinta, kad naudojimas yra saugus.
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC8a: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam neskirtuose įrenginiuose įrangos pildymas / paruošimas naudojant statines arba talpyklas. Ne speciali įmonė Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	240 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Užtikrinti, kad operacijos atliekamos lauke.	Efektyvumas: 30 %
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	157,68 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,43
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC8b: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam skirtuose įrenginiuose įrangos pildymas / paruošimas naudojant statines arba talpyklas. Speciali įmonė

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	187,71 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC10: Klijų ir kitų dangų tepimas voleliu ar teptuku Valymas su žemo slėgio plautuvais Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Įrengti gerą kontroliuojamą ventiliaciją (nuo 10 iki 15 oro tūrio pasikeitimų per valandą)	Efektivumas: 70 %
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	112,63 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,31
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	27,43 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,54

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Nurodymai tolesniems naudotojams

<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>

Dalinis poveikio scenarijus

Naudoti apimantį deskriptorių	PROC10: Klijų ir kitų dangų tepimas voleliu ar teptuku Valymas Paviršiai (rankinis) Purškimas Naudojimo sritis: specialistų
--------------------------------------	---

Naudojimo sąlygas

Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.

Rizikos valdymo priemonės

Įrengti gerą kontroliuojamą ventiliaciją (nuo 10 iki 15 oro tūrio pasikeitimų per valandą)	Efektyvumas: 30 %
Dėvėti tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN ISO 374-1.	Efektyvumas: 80 %

Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda

Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	262,79 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,71
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	5,49 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,11

Nurodymai tolesniems naudotojams

<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>

Dalinis poveikio scenarijus

Naudoti apimantį deskriptorių	PROC10: Klijų ir kitų dangų tepimas voleliu ar teptuku Ad hoc dengimas rankiniu būdu naudojant nuspaudžiamus purkštuvus, panardinant ir kt. Dengimas voleliu / teptuku Naudojimo sritis: specialistų
--------------------------------------	---

Naudojimo sąlygas

Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Rizikos valdymo priemonės	
Pasirūpinti, kad vietose, kuriose išskiriami teršalai, būtų įrengta ištraukiamoji ventiliacija (LEV).	Efektyvumas: 80 %
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	75,08 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,2
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	27,43 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,54
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC11: Purškimas negamybinėje aplinkoje arba ne gamybos tikslais Valymas su aukšto slėgio plautuvais Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
Patalpoje/lauke	Patalpose
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Įrengti gerą kontroliuojamą ventiliaciją (nuo 10 iki 15 oro tūrio pasikeitimų per valandą)	Efektyvumas: 70 %
Dėvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN ISO 374-1.	Efektyvumas: 80 %
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	112,63 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,31
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	21,43 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,42
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Naudoti apimantį deskriptorių	PROC11: Purškimas negamybinėje aplinkoje arba ne gamybos tikslais Valymas su aukšto slėgio plautuvais Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Užtikrinti, kad operacijos atliekamos lauke.	Efektivumas: 30 %
Mūvėti chemikalams atsparias pirštines ir pasirūpinti „baziniais“ darbuotojų mokymais.	Efektivumas: 90 %
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	262,79 mg/m³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,71
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	10,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,21
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC13: Gaminių apdorojimas panardinant ir pilant Valymas Paviršiai (rankinis) Įmerkimas, panardinimas ir apipylimas Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 100 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Įrengti gerą kontroliuojamą ventiliaciją (nuo 10 iki 15 oro tūrio pasikeitimų per valandą)	Efektivumas: 70 %

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	112,63 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,31
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

10. Trumpa poveikio scenarijaus antraštė

Naudoti agrocheminėse medžiagose, (naudoti specialistų reikmėms)

PW; PW; ERC8d; PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC11, PROC13

Poveikio kontrolė ir rizikos valdymo priemonės

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	ERC8d: Plačiai naudojamos reaktyviojo apdorojimo priemonės naudojimas (be įterpimo į gaminį arba ant jo, lauke)
Naudojimo sąlygas	
ES sunaudojamas kiekis per metus	650.000 kg
Emisijos dienos per metus su pertrūkiais	2
Emisijos į orą faktorius	0,05 %
Emisijos į vandenį faktorius	10 %
Emisijos į dirvožemį faktorius	85 %
	Išsiskyrimas, remiantis A&B lentelėmis, paimtomis iš 2003 m. TGD
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100
Su atliekomis susijusios priemonės	
	Atliekų skardinių ir talpyklų išmetimas pagal vietos taisykles
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Rizikos vertinimo rodiklis	0,0176
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenių.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC2: Cheminių medžiagų gamyba arba rafinavimo įmonė uždaramame nepertraukiamame procese su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu arba procesai, turintys lygiavertį koeficientą Sandėliavimas Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 25 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
Patalpoje/lauke	Lauke
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	45,05 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,12
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	1,37 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,03
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC4: Chemijos pramonės gamyba, kai atsiranda apšvitos galimybė Maišymo operacijos (atviros sistemos) Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 25 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
Patalpoje/lauke	Lauke
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	112,63 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,31
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PROC8a: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam neskirtuose įrenginiuose Įrangos priežiūra Valymas Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 25 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	225,25 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,61
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PROC8a: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam neskirtuose įrenginiuose Atliekų šalinimas (Šalinimas/perdavimas) Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 25 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
Patalpoje/lauke	Lauke
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	225,25 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,61
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC8b: Medžiagos ar mišinio perkėlimas (įkrovimas ir iškrovimas) tam skirtuose įrenginiuose Perkėlimas/pylimas iš talpyklų Speciali įmonė Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 25 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	112,63 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,31
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	6,86 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,14
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC11: Purškimas negamybinėje aplinkoje arba ne gamybos tikslais Purškimas/miglos skleidimas rankiniu būdu Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 25 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Patalpoje/lauke	Lauke
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Dėvėkite standarto EN140 reikalavimus atitinkantį respiratorių su A tipo arba geresniu filtru.	Efektyvumas: 90 %
Dėvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN ISO 374-1.	Efektyvumas: 80 %
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	112,63 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,31
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	21,43 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,42
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC11: Purškimas negamybinėje aplinkoje arba ne gamybos tikslais Purškimas/miglos skleidimas mašinomis Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 25 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Rizikos valdymo priemonės	
Veiksnius atlikti vėdinamoje kabinoje arba siurbiamoje kameroje.	Efektyvumas: 80 %
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	225,25 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,61
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	2,14 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,04
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PROC13: Gaminių apdorojimas panardinant ir pilant Ad hoc dengimas rankiniu būdu naudojant nuspaudžiamus purkštuvus, panardinant ir kt. Naudojimo sritis: specialistų
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 25 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, silpnas lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	480 min 5 dienos (-ų) per savaitę
	Priėmus prielaidą, kad naudojama ne aukštesnėje kaip 20°C aplinkos temperatūrą viršijančioje temperatūroje.
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	225,25 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,61
Įvertinimo metodas	ESIG GES įrankis, Darbuotojas
	Darbuotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	13,71 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,27
Nurodymai tolesniems naudotojams	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

11. Trumpa poveikio scenarijaus antraštė

Naudoti dengimo medžiagose, (naudojimas vartotojų reikmėms)

C; C; ERC8a, ERC8d; PC9

Poveikio kontrolė ir rizikos valdymo priemonės

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	ERC8a: Plačiai naudojamos nereaktyviųjų pagalbinių medžiagų naudojimas (neįtraukiamas į gaminį arba ant jo, patalpose)
Naudojimo sąlygas	
ES sunaudojamas kiekis per metus	2.600.000 kg
Emisijos dienos per metus Nuolatinis	300
Emisijos į orą faktorius	80 %
Emisijos į vandenį faktorius	15 %

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Emisijos į dirvožemį faktorius	1 %
	Išsiskyrimas, remiantis A&B lentelėmis, paimtomis iš 2003 m. TGD
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100
Rizikos valdymo priemonės	
Bendras pašalinimo iš nuotekų efektyvumas pritaikius rizikos valdymo priemones ir po nuotekų valyklos (%)	87 %
Su atliekomis susijusios priemonės	
	Atliekų skardinių ir talpyklų išmetimas pagal vietos taisykles
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Rizikos vertinimo rodiklis	0,00139
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	ERC8d: Plačiai naudojamos reaktyviojo apdorojimo priemonės naudojimas (be įterpimo į gaminį arba ant jo, lauke)
Naudojimo sąlygas	
ES sunaudojamas kiekis per metus	2.600.000 kg
Emisijos dienos per metus Nuolatinis	300
Emisijos į orą faktorius	80 %
Emisijos į vandenį faktorius	15 %
Emisijos į dirvožemį faktorius	1 %
	Išsiskyrimas, remiantis A&B lentelėmis, paimtomis iš 2003 m. TGD
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100
Rizikos valdymo priemonės	
Bendras pašalinimo iš nuotekų efektyvumas pritaikius rizikos valdymo priemones ir po nuotekų valyklos (%)	87,3 %
Su atliekomis susijusios priemonės	
	Atliekų skardinių ir talpyklų išmetimas pagal vietos taisykles
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Rizikos vertinimo rodiklis	0,00139
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PC9a: Dangos ir dažai, skiedikliai, dažų nuėmėjai, Bendros paskirties dengimo medžiagos, Vandeniniai dažai
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 5 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, didelis lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	Naudojimo trukmė: 180 min 1 naudojimo kartai (-ų) per dieną
Patalpoje/lauke	Patalpose
Patalpos dydis	20 m ³
	Priėmus prielaidą, kad veikla vykdoma aplinkos temperatūroje., Naudoti patalpose su atidarytais langais.
	Naudojimui numatytas kiekis 1,88 kg
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ConsExpo v4.1
	Vartotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	5,73 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,39
Įvertinimo metodas	ConsExpo v4.1
	Vartotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	4,5 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,25
Nurodymai tolesniems naudotojams	
Dėl mastelio keitimo žr. http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp	

12. Trumpa poveikio scenarijaus antraštė

Naudoti dengimo medžiagose, (naudojimas vartotojų reikmėms)

C; C; ERC8a, ERC8d; PC9

Poveikio kontrolė ir rizikos valdymo priemonės

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	ERC8a: Plačiai naudojamos nereaktyviųjų pagalbinių medžiagų naudojimas (neįtraukiamas į gaminį arba ant jo, patalpose)
Naudojimo sąlygas	
ES sunaudojamas kiekis per metus	63.050.000 kg
Emisijos dienos per metus Nuolatinis	300
Emisijos į orą faktorius	80 %

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Emisijos į vandenį faktorius	15 %
Emisijos į dirvožemį faktorius	1 %
	Išsiskyrimas, remiantis A&B lentelėmis, paimtomis iš 2003 m. TGD
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100
Rizikos valdymo priemonės	
	Neleisti, kad neištirpusi medžiaga patektų į nuotekas ar būtų atgaunama iš nuotekų
Bendras pašalinimo iš nuotekų efektyvumas pritaikius rizikos valdymo priemones ir po nuotekų valyklos (%)	87 %
Su atliekomis susijusios priemonės	
	Atliekų skardinių ir talpyklų išmetimas pagal vietos taisykles
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Rizikos vertinimo rodiklis	0,001433
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	ERC8d: Plačiai naudojamos reaktyviojo apdorojimo priemonės naudojimas (be įterpimo į gaminį arba ant jo, lauke)
Naudojimo sąlygas	
ES sunaudojamas kiekis per metus	63.050.000 kg
Emisijos dienos per metus Nuolatinis	300
Emisijos į orą faktorius	80 %
Emisijos į vandenį faktorius	15 %
Emisijos į dirvožemį faktorius	1 %
	Išsiskyrimas, remiantis A&B lentelėmis, paimtomis iš 2003 m. TGD
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100
Rizikos valdymo priemonės	
	Neleisti, kad neištirpusi medžiaga patektų į nuotekas ar būtų atgaunama iš nuotekų
Bendras pašalinimo iš nuotekų efektyvumas pritaikius rizikos valdymo priemones ir po nuotekų valyklos (%)	87 %

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Su atliekomis susijusios priemonės	
	Atliekų skardinių ir talpyklų išmetimas pagal vietos taisykles
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Rizikos vertinimo rodiklis	0,001433
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PC9a: Dangos ir dažai, skiedikliai, dažų nuėmėjai, Dažai su dideliu tirpiklio kiekiu
Naudojimo sąlygos	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 10 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, didelis lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	Naudojimo trukmė: 66 min 1 naudojimo kartai (-ų) per dieną
Patalpoje/lauke	Patalpose
Patalpos dydis	20 m ³
	Priėmus prielaidą, kad veikla vykdoma aplinkos temperatūroje., Naudoti patalpose su atidarytais langais.
	Naudojimui numatytas kiekis 0,5 kg
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ConsExpo v4.1
	Vartotojas – įkvėpiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	7,46 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,51
Įvertinimo metodas	ConsExpo v4.1
	Vartotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	3,3 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,18
Nurodymai tolesniems naudotojams	
Dėl mastelio keitimo žr. http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp	

13. Trumpa poveikio scenarijaus antraštė

Naudoti valikliuose, (naudojimas vartotojų reikmėms)

C; C; ERC8a, ERC8d; PC35

Poveikio kontrolė ir rizikos valdymo priemonės

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	ERC8a: Plačiai naudojamos nereaktyviųjų pagalbinių medžiagų naudojimas (neįtraukiamas į gaminį arba ant jo, patalpose)

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

<i>Naudojimo sąlygas</i>	
ES sunaudojamas kiekis per metus	260.000 kg
Dienos kiekis vietoje	0,03 kg
Emisijos dienos per metus Nuolatinis	365
Emisijos į orą faktorius	95 %
Emisijos į vandenį faktorius	2,5 %
Emisijos į dirvožemį faktorius	2,5 %
	Išmetalai, pagrįsti ESVOC/CEFIC informacija
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100
<i>Rizikos valdymo priemonės</i>	
Bendras pašalinimo iš nuotekų efektyvumas pritaikius rizikos valdymo priemones ir po nuotekų valyklos (%)	87 %
<i>Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda</i>	
Rizikos vertinimo rodiklis	0,00138
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	ERC8d: Plačiai naudojamos reaktyviojo apdorojimo priemonės naudojimas (be įterpimo į gaminį arba ant jo, lauke)
<i>Naudojimo sąlygas</i>	
ES sunaudojamas kiekis per metus	260.000 kg
Dienos kiekis vietoje	0,03 kg
Emisijos dienos per metus Nuolatinis	365
Emisijos į orą faktorius	95 %
Emisijos į vandenį faktorius	2,5 %
Emisijos į dirvožemį faktorius	2,5 %
	Išmetalai, pagrįsti ESVOC/CEFIC informacija
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100
<i>Rizikos valdymo priemonės</i>	
Bendras pašalinimo iš nuotekų efektyvumas pritaikius rizikos	87 %

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

valdymo priemonės ir po nuotekų valyklos (%)

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	PC35: Plovimo ir valymo produktai (įskaitant produktus tirpiklių pagrindu), PC8_3, PC35_3: Pakategorė: Valikliai, purškiami nuspaudus (universalūs valikliai, sanitarijos produktai, stiklo valikliai), Paviršiaus valymas
<i>Naudojimo sąlygas</i>	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 10 %
Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, didelis lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	Naudojimo trukmė: 60 min 3 naudojimo kartai (-ų) per dieną
Patalpoje/lauke	Patalpose
Patalpos dydis	15 m ³
	Priėmus prielaidą, kad veikla vykdoma aplinkos temperatūroje., Apima naudojimą esant tipinei namų ventiliacijai.
	Naudojimui numatytas kiekis 0,016 kg
<i>Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda</i>	
Įvertinimo metodas	ConsExpo v4.1
	Vartotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	2,57 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,18
Įvertinimo metodas	ConsExpo v4.1
	Vartotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,9 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,05
Įvertinimo metodas	ConsExpo v4.1
	Vartotojas – per burną, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,004 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,001
<i>Nurodymai tolesniems naudotojams</i>	
Dėl mastelio keitimo žr. http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp	

14. Trumpa poveikio scenarijaus antraštė

Naudoti asmens priežiūros produktuose, (naudojimas vartotojų reikmėms)

C; C; ERC8a

Poveikio kontrolė ir rizikos valdymo priemonės

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	ERC8a: Plačiai naudojamos nereaktyviųjų pagalbinių medžiagų naudojimas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

	(neįtraukiamas į gaminį arba ant jo, patalpose)
Naudojimo sąlygas	
ES sunaudojamas kiekis per metus	2.600.000 kg
Dienos kiekis vietoje	0,04 kg
Emisijos dienos per metus Nuolatinis	365
Emisijos į orą faktorius	95 %
Emisijos į vandenį faktorius	2,5 %
Emisijos į dirvožemį faktorius	2,5 %
	Išmetalai, pagrįsti ESVOC/CEFIC informacija
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100
Rizikos valdymo priemonės	
Bendras pašalinimo iš nuotekų efektyvumas pritaikius rizikos valdymo priemones ir po nuotekų valyklos (%)	87 %
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Rizikos vertinimo rodiklis	0,00138
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.

15. Trumpa poveikio scenarijaus antraštė

Naudoti ledą tirpdančiose ir nuo ledo apsaugančiose medžiagose, (naudojimas vartotojų reikmėms)
C; C; ERC8a, ERC8d; PC4

Poveikio kontrolė ir rizikos valdymo priemonės

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį deskriptorių	ERC8a: Plačiai naudojamos nereaktyviųjų pagalbinių medžiagų naudojimas (neįtraukiamas į gaminį arba ant jo, patalpose)
Naudojimo sąlygas	
Metinis kiekis vietoje	260.000 kg
Emisijos dienos per metus Nuolatinis	365
Emisijos į orą faktorius	90 %
Emisijos į vandenį faktorius	5 %

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Emisijos į dirvožemį faktorius	5 %
	Išmetalai, pagrįsti ESVOC/CEFIC informacija
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100
Rizikos valdymo priemonės	
Bendras pašalinimo iš nuotekų efektyvumas pritaikius rizikos valdymo priemones ir po nuotekų valyklos (%)	87 %
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Rizikos vertinimo rodiklis	0,001385
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	ERC8d: Plačiai naudojamos reaktyviojo apdorojimo priemonės naudojimas (be įterpimo į gaminį arba ant jo, lauke)
Naudojimo sąlygas	
Metinis kiekis vietoje	260.000 kg
Emisijos dienos per metus Nuolatinis	365
Emisijos į orą faktorius	90 %
Emisijos į vandenį faktorius	5 %
Emisijos į dirvožemį faktorius	5 %
	Išmetalai, pagrįsti ESVOC/CEFIC informacija
Skiedimo faktorius, upė	10
Skiedimo faktorius, pakrantė	100
Kiti veiksniai: Aplinka	Naudojimas lauke.
Rizikos valdymo priemonės	
Bendras pašalinimo iš nuotekų efektyvumas pritaikius rizikos valdymo priemones ir po nuotekų valyklos (%)	87 %
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Rizikos vertinimo rodiklis	0,001385
	Poveikio aplinkai rizika sąlygojama jūrų vandenų.

Dalinis poveikio scenarijus	
Naudoti apimantį descriptorių	PC4: Produktai nuo užšalimo ir ledo šalinimo (tirpinimo) produktai.
Naudojimo sąlygas	
Medžiagos koncentracija	1-metoksi-2-propanolis Sudėtis: >= 0 % - <= 30 %

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 15.05.2025

versija: 7.0

Data / Ankstesnė versija: 06.10.2023

Ankstesnė versija: 6.0

Produktas: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 16.10.2025

Fizinė būklė	Skystoji medžiaga, didelis lakumas
Aktyvumo trukmė ir dažnumas	Naudojimo trukmė: 30 min 1 naudojimo kartai (-ų) per dieną
Patalpoje/lauke	Lauke
	Priėmus prielaidą, kad veikla vykdoma aplinkos temperatūroje.
	Naudojimui numatytas kiekis 0,5 kg
Poveikio įvertinimas ir poveikio šaltinio nuoroda	
Įvertinimo metodas	ConsExpo v4.1
	Vartotojas – įkvepiamasis, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	5,2 mg/m ³
Rizikos vertinimo rodiklis	0,36
Įvertinimo metodas	ConsExpo v4.1
	Vartotojas – odos, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,9 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,05
Įvertinimo metodas	ConsExpo v4.1
	Vartotojas – per burną, ilgalaikis – sisteminis
Poveikio įvertis	0,1 mg/kg b.m./parai
Rizikos vertinimo rodiklis	0,03
Nurodymai tolesniems naudotojams	
Dėl mastelio keitimo žr. http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp	
