

## Varnostni list

stran: 1/119

---

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

---

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1. Identifikator proizvoda

## SOLVENON® PM

Kemijsko ime: 1-metoksi-2-propanol

INDEX-številka: 603-064-00-3

CAS-številka: 107-98-2

REACH-št. registracije: 01-2119457435-35-0004, 01-2119457435-35-0033, 01-2119457435-35-0032, 01-2119457435-35-0036, 01-2119457435-35

#### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Relevantna identificirana uporaba: topilo/a

Za natančnejše identificirano uporabo proizvoda glej prilogo varnostnega lista.

#### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Podjetje:  
BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Kontaktni naslov:  
BASF Slovenija d.o.o.  
Dunajska cesta 165  
1000 Ljubljana  
SLOVENIJA

---

Telefon: +386 40 815 173  
Elektronska pošta: bostjan.nograsek@basf.com

#### 1.4. Telefonska številka za nujne primere

V primeru nezgode poklicati Center za obveščanje: 112

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

---

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

## ODDELEK 2: Ugotovitve o nevarnih lastnostih

### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

STOT SE 3

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Popolne podatke o razvrstitvah, ki niso navedeni v tem oddelku v celoti, najdete v 16. oddelku.

### 2.2. Elementi etikete

V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogram:



Opozorilna beseda:

Pozor

Stavek o nevarnosti:

H226

Vnetljiva tekočina in hlapi.

H336

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Previdnostni stavek - preprečevanje:

P271

Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.

P210

Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P280

Nositi zaščitne rokavice in zaščitno masko za obraz/oči.

Previdnostni stavek - odziv:

P312

Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.

Previdnostni stavek - skladiščenje:

P233

Hraniti v tesno zaprti posodi.

Previdnostni stavek - odstranjevanje:

P501

Odstraniti vsebino/posodo pri pooblaščenem zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov in odpadne embalaže.

Komponenta/e za etiketiranje, ki določa/jo nevarnost: 1-metoksipropan-2-ol

### 2.3. Druge nevarnosti

V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]

V tem odstavku so navedeni podatki o ostalih nevarnostih, ki ne vplivajo na razvrstitev, lahko pa prispevajo k skupnim nevarnostim, ki izhajajo iz snovi ali zmesi.

Glej oddelek 12 - rezultati ocene PBT in vPvB

Izdelek ne vsebuje snovi, ki presegajo zakonske mejne vrednosti, vključene na seznam v skladu s členom 59(1) Uredbe (ES) št. 1907/2006 zaradi lastnosti endokrinih motenj ali je bilo ugotovljeno, da ima lastnosti endokrinih motenj v skladu z določenimi merili v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605.

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

## ODDELEK 3: Sestava/informacije o sestavinah

### 3.1. Snovi

#### Kemijska značilnost

##### 1-metoksipropan-2-ol

Vsebnost (W/W):  $\geq 99,5 \%$   
CAS-številka: 107-98-2  
EU-številka: 203-539-1  
INDEX-številka: 603-064-00-3

Flam. Liq. 3  
STOT SE 3 (zaspanost in omotica)  
H226, H336

Snov z EU omejitvijo izpostavljenosti  
na delovnem mestu.

#### Komponente, pomembne z vidika regulativnega okvira

##### 1-metoksipropan-2-ol

Vsebnost (W/W):  $\geq 99,5 \%$  -  $\leq 100 \%$   
CAS-številka: 107-98-2  
EU-številka: 203-539-1  
INDEX-številka: 603-064-00-3

Flam. Liq. 3  
STOT SE 3 (zaspanost in omotica)  
H226, H336

Snov z EU omejitvijo  
izpostavljenosti na delovnem  
mestu.

##### 2-metoksipropanol

Vsebnost (W/W):  $\geq 0 \%$  -  $< 0,3 \%$   
CAS-številka: 1589-47-5  
EU-številka: 216-455-5  
INDEX-številka: 603-106-00-0

Flam. Liq. 3  
Skin Irrit. 2  
Eye Dam. 1  
Repr. 1B (nerojeni otrok)  
STOT SE 3 (draž. za dihala)  
H226, H318, H315, H335, H360D

Za razvrstitev, ki ni v celoti izpisana v tem razdelku, vključno z razredi nevarnosti in stavki o nevarnosti, se celotno besedilo navede v razdelku 16.

### 3.2. Zmesi

Ni relevantno

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

## **ODDELEK 4: Ukrepi prve pomoči**

### **4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč**

Reševalci morajo paziti na lastno varnost. Če obstaja nevarnost nezvesti, položaj in prevoz v stabilni bočni legi. Umazano obleko takoj odstraniti.

Pri vdihavanju:

Mirovanje, svež zrak, zdravniška pomoč.

Pri stiku s kožo:

Temeljito umiti z vodo in milom.

Pri stiku z očmi:

Z odprtimi vekami 15 minut temeljito spirati pod tekočo vodo, kontrola pri zdravniku.

Pri zaužitju:

Takoj izprati usta, nato popiti 200-300 ml vode, poiskati zdravniško pomoč.

### **4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Simptomi: Informacije, tj. dodatne informacije o simptomih in učinkih, so na voljo v oddelku 2 (označevanje GHS) in v toksikološki oceni v oddelku 11.

Nevarnosti: Informacije, tj. dodatne informacije o simptomih in učinkih, so na voljo v oddelku 2 (označevanje GHS) in v toksikološki oceni v oddelku 11. Nadaljnji) simptomi in/ali učinki doslej še niso znani

### **4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Postopek: Simptomatsko zdravljenje (dekontaminacija, vitalne funkcije), noben specifični protistrup ni znan.

## **ODDELEK 5: Ukrepi ob požaru**

### **5.1. Sredstva za gašenje**

Ustrezna gasilna sredstva:

gasilni prah, razpršen vodni curek, ogljikov dioksid, pena, odporna proti alkoholu

Iz varnostnih razlogov neprimerno gasilno sredstvo:

močan curek vode

Dodatna opozorila:

Ukrepe za gašenje uskladiti s požarom v okolici.

### **5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Nasvet: Vnetljiva tekočina Ogrožene posode hladiti z razpršenim vodnim curkom. Glej VL Oddelek 7 - Ravnanje in skladiščenje

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

### 5.3. Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema:

Nositi dihalni aparat, ki je neodvisen od obtočnega zraka. Posebna zaščitna oprema za gasilce

Druge informacije:

Iz območja evakuirati vso nepotrebno osebje. Požar gasiti iz največje oddaljenosti.

Gasilne ukrepe prilagodite okolici. Ostanke gorenja in kontaminirano gasilno vodo odstraniti v skladu z upravnimi določili.

## ODDELEK 6: Ukrepi ob nezgodnih izpustih

Posebna spolkost zaradi izlitega/razsipanega proizvoda.

Sproščanje substance/produkta lahko povzroči požar ali eksplozijo. Razpoke zapreti ali preprečiti. Iztekanje snovi/produkta zapreti ali zaustaviti pod varnimi pogoji.

Odstranjevati v dobro zaprtih posodah.

### 6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Upoštevati varnostne ukrepe, ki so potrebni pri ravnanju s kemikalijami.

Izogibati se vseh virov vžiga: toplote, isker, plamenov. Uporabljati antistatično orodje.

### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Izoginiti se stiku z okoljem. Onesnaženo vodo zadržite in jo odstranite v skladu s predpisi.

### 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Pobrati s primernim orodjem in odstraniti. Razlitja izdelka je treba zaježiti, strditi in odložiti v ustrezne odlagalne vsebnike za raztresen proizvod. Pobrani material odstraniti v skladu s predpisi.

### 6.4. Sklizevanje na druge oddelke

Podatki glede omejitve in nadzora izpostavljenosti/osebna zaščita in navodila glede odstranjevanja so navedeni v 8. in 13. oddelku.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Upoštevati varnostne ukrepe, ki so potrebni pri ravnanju s kemikalijami.

Zaščita pred ognjem in eksplozijo:

Izogibati se vseh virov vžiga: toplote, isker, plamenov. Celotno opremo za pretakanje zaradi zaščite pred elektrostatičnim razelektrenjem pravilno ozemljiti.

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

## 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Dodatna opozorila za skladiščenje: Posode hraniti dobro zaprte in suhe; hraniti na hladnem mestu.

## 7.3. Posebne končne uporabe

Pri relevantni(h) identificirani(h) uporabi(ah) v skladu s 1. odstavkom je treba upoštevati navodila iz 7. odstavka.

# ODDELEK 8: Nadzor nad izpostavljenostjo/Osebna zaščita

## 8.1. Parametri nadzora

Sestavine z mejnimi vrednostmi izpostavljanja, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu

107-98-2: 1-metoksipropan-2-ol

STEL-vrednost 568 mg/m<sup>3</sup> ; 150 ppm (OEL (EU))

indikativen

Vpliv na kožo (OEL (EU))

Snov se lahko adsorbira skozi kožo.

TWA-vrednost 375 mg/m<sup>3</sup> ; 100 ppm (OEL (EU))

indikativen

KTV 568 mg/m<sup>3</sup> ; 150 ppm (OEL (SI))

Maksimalna vrednost/faktor prekoračenja: 15 min

TWA-vrednost 375 mg/m<sup>3</sup> ; 100 ppm (OEL (SI))

Ob upoštevanju mejne vrednosti in BAT-vrednosti ni strahu pred poškodbami zarodka.

Vpliv na kožo (OEL (SI))

Snov se lahko adsorbira skozi kožo.

Vpliv na kožo (EU SCOEL)

Snov se lahko adsorbira skozi kožo.

TWA-vrednost 375 mg/m<sup>3</sup> ; 100 ppm (EU SCOEL)

Maksimalna vrednost/faktor prekoračenja: 8HR

STEL-vrednost 563 mg/m<sup>3</sup> ; 150 ppm (EU SCOEL)

Maksimalna vrednost/faktor prekoračenja: 15 min

1589-47-5: 2-metoksipropanol

KTV 152 mg/m<sup>3</sup> ; 40 ppm (CMR (SI))

Maksimalna vrednost/faktor prekoračenja: 15 min

MAC 19 mg/m<sup>3</sup> ; 5 ppm (CMR (SI))

Vpliv na kožo (CMR (SI))

Snov se lahko adsorbira skozi kožo.

## Biološke mejne vrednosti (BAT)

SI BAT

Dejavnik: 1-Metoksipropan-2-ol

Biološki vzorec: urin

Čas vzorčenja: konec izmene

Koncentracija: 15 mg/l

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

#### PNEC

pitna voda: 10 mg/l

morska voda: 1 mg/l

občasno sproščanje: 100 mg/l

čistilna naprava: 100 mg/l

usedlina (pitna voda): 41,6 mg/kg

tla: 2,47 mg/kg

usedlina (morska voda): 4,17 mg/kg

#### DNEL

delavec:

Kratkotrajna izpostavljenost - sistemski in lokalni učinki, Vdihavanje: 553,5 mg/m<sup>3</sup>

delavec:

Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinki, dermalno: 183 mg/kg

delavec:

Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinki, Vdihavanje: 369 mg/m<sup>3</sup>

potrošniki:

Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinki, dermalno: 78 mg/kg

potrošniki:

Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinki, Vdihavanje: 43,9 mg/m<sup>3</sup>

potrošniki:

Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinki, oralno: 33 mg/kg

## **8.2. Nadzor izpostavljenosti**

#### Osebna zaščitna oprema

Zaščita dihal:

Plinski filter za pline / hlapne organskih spojin (vrelišče > 65 ° C, npr. SIST EN 14387:2004+A1:2008 Tip A1)

Zaščita rok:

Zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam (SIST EN 374-3:2003)

Primerni materiali tudi pri dolgotrajnem, direktnem stiku (priporočen je zaščitni indeks 6, ki pomeni permeacijski čas po SIST EN 374-3:2003 > 480 minut):

butilni kavčuk

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Zaradi raznovrstnosti tipov (n. pr. iz blaga ali usnja) upoštevati navodila proizvajalca.

Dodatno opozorilo: Specifikacije temeljijo na internih testih, navedbah iz literature, informacijah izdelovalcev rokavic oziroma so izpeljane iz podobnih snovi po analogiji. Zaradi različnih vplivov (npr. temperatura) je treba upoštevati dejstvo, da je uporaba zaščitnih rokavic pred vplivom kemikalij v praksi lahko občutno krajša kot je definiran čas permeacije na osnovi testov.

Zaščita oči:

zaščitna očala s stranskimi ščitniki (SIST EN 166:2002)

Zaščita telesa:

Zaščito telesa izbrati glede na dejavnost in možno izpostavljenost, n.pr. predpasnik, zaščitne škornje, oblačila za zaščito pred kemikalijami (v skladu z SIST EN 14605:2005+A1:2009 v primeru brizganja in SIST EN ISO 13982-1:2005 v primeru prahu).

#### Splošni varnostni in higienski ukrepi

Upoštevati varnostne ukrepe, ki so potrebni pri ravnanju s kemikalijami. Dodatno k osebni zaščitni opremi priporočamo nošenje zaprtih delovnih oblačil.

#### Kontrola izpostavljenosti okolja

Sprejeti je treba vse ustrezne ukrepe, da se prepreči izpust tega izdelka v okolje in omeji širjenje kakršnega koli izpusta, ko do njega pride. Vzpostaviti je treba ustrezne ukrepe za obvladovanje tveganja.

## **ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**

### **9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

agregatno stanje:	tekoč	
Oblika:	tekoč	
Barva:	brezbarvna	
Vonj:	blag, alkoholni	
Prag vonja:		
	ni določeno	
Tališče:	-95 °C	(drugi)
	(1.013 hPa)	
	Podatki iz literature.	
Vrelišče:	119,8 °C	(drugi)
	(1.013 hPa)	
Vnetljivost:	Vnetljiva tekočina in hlapi.	
Spodnja eksplozijska meja:	1,7 %(V)	(zrak)
	(27 °C)	
	Določena je spodnja eksplozijska meja snovi/zmesi. Označuje temperaturo vnetljive tekočine, pri kateri koncentracija nasičene pare v zmesi z zrakom doseže spodnjo eksplozijsko mejo.	
Zgornja eksplozijska meja:		
	Razvrščanje in označevanje: ni relevantno za tekočine	



BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Plamenišče:	31,5 °C	(DIN 51755, zaprt žarilni lonček)
Temperatura samovžiga:	287 °C	(Direktiva 92/69/EGS, A.15)
Termično razgrajevanje:	Ni podatkov.	
pH vrednost:		
	(20 °C)	
	topljivo, nevtrarno	
Viskoznost, dinamična:	1,81 mPa.s	
	(20 °C)	
	Podatki iz literature.	
Tiksotropija:	ni tiksotropno	
Topnost v vodi:	Podatki iz literature., se meša	(drugi)
	(20 °C)	
Topnost (kvalitativna) topilo/a:	organska topila	
	topljivo	
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Kow):	-0,43	(merjeno)
	(25 °C)	
	Podatki iz literature.	
Parni tlak:	17,1 hPa	(merjeno)
	(25,1 °C)	
	dinamično	
Relativna gostota:	0,92	
	(20 °C)	
Gostota:	0,92 g/cm <sup>3</sup>	(DIN 51757)
	(20 °C, 1.013 hPa)	
Relativni parni tlak (zrak):	3,1	(izračunano)
	(20 °C)	
	Težji od zraka.	

## 9.2. Drugi podatki

### Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

#### Eksplzivne snovi/zmesi in izdelki, ki vsebujejo eksplozive

Nevarnost eksplozije:	Na podlagi kemijske strukture je produkt klasificiran kot neeksploziven.
Občutljivost na udarec:	neobčutljivo na udarce Na podlagi kemijske strukture ni občutljivo na udarce.

#### Oksidativne lastnosti

Vzpodbujanje požara:	Na podlagi kemijske strukture se produkt ne razvršča med tiste, ki lahko povzročijo požar.
----------------------	--

#### Vnetljive tekočine

Trajna gorljivost:	ni določeno
--------------------	-------------

#### Piroforne lastnosti

Samovnetišče:	temperatura: 20 °C	Tip testa: Spontan samovžig pri sobni temperaturi.
---------------	--------------------	--

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Proizvod je zaradi svoje strukture razvrščen med proizvode, pri katerih ni možnosti samovžiga.

#### Snovi in zmesi, ki pri stiku z vodo tvorijo vnetljive pline

Tvorba vnetljivih plinov:

V stiku z vodo se ne tvorijo vnetljivi plini.

#### Korozija kovin

Na kovino ne učinkuje korozivno.

#### **Drugi parametri, povezani z varnostjo**

pKa:

Snov ne disocira.

Adsorbcija/voda - zemlja: log KOC: -0,69

(izračunano)

Adsorpcije snovi na trdna tla ni pričakovati.

Površinska napetost:

70,7 mN/m  
(20 °C)

(Direktiva OECD 115, OECD-metoda prstana)

Na podlagi kemijske strukture proizvoda ni pričakovati nobene površinske aktivnosti.

Molska masa:

90,12 g/mol

SAPT-Temperatura:

Študija ni znanstveno utemeljena.

Hitrost izparevanja:

Vrednost se lahko oceni na podlagi Henryjeve konstante oz. parnega tlaka.

## **ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost**

### **10.1. Reaktivnost**

Pri segrevanju se lahko sproščajo vnetljive pare.

Korozija kovin:

Na kovino ne učinkuje korozivno.

Tvorba vnetljivih plinov:

Opombe:

V stiku z vodo se ne tvorijo vnetljivi plini.

### **10.2. Kemijska stabilnost**

Proizvod je stabilen, če se upošteva predpise/navodila za skladiščenje in ravnanje z njim.

### **10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij**

Reakcije z močnimi oksidacijskimi sredstvi.

### **10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Preprečiti ekstremno vročino. Zavarovati pred viri vžiga.

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

## 10.5. Nezdružljivi materiali

Snovi, katerih se je treba izogibati:  
močna oksidacijska sredstva

## 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razkroja:  
Če se upoštevajo predpisi za skladiščenje in ravnanje, ni razkrojnih produktov.

---

## ODDELEK 11: Toksikološke informacije

### 11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kot so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

#### Akutna strupenost

Ocena akutne toksičnosti:

Nizka toksičnost pri enkratnem zaužitju. Pri enkratnem vdihavanju praktično ni toksičen. Pri enkratnem stiku s kožo ni toksičen.

Eksperimentalni/izračunani podatki:

LD50 podgana (oralno): 4.016 mg/kg (primerljivo z OECD Direktivo 401)

LCO podgana (inhalativno): > 7000 ppm 6 h (primerljivo z OECD Smernico 403)

Preizkušena je bila para.

LD50 podgana (dermalno): > 2.000 mg/kg (primerljivo z OECD Smernico 402)

#### Dražilnost

Ocena dražilnih učinkov:

Na kožo ne učinkuje dražilno. Ni dražilen za oči.

Eksperimentalni/izračunani podatki:

Jedkost/Draženje kože

kunec: ni dražilno. (primerljivo z OECD smernico 404)

Resna poškodba/draženje oči

kunec: ni dražilno. (primerljivo z OECD Direktivo 405)

#### Preobčutljivost dihalnih poti/kože

Ocena preobčutljivosti:

V poizkusih na živalih ne povzroča preobčutljivost kože.

Eksperimentalni/izračunani podatki:

morski prašiček: Ni senzibilizirajoče (drugi)

#### Mutagenost zarodnih celic

Ocena mutageničnosti:

Snov na bakterijah ni pokazala sprememb dednih zasnov. Snov ni pokazala na celičnih kulturah sesalcev sprememb dednih zasnov. Snov v preizkusu na mutagenost na sesalcih ni pokazala delovanja na spremembo dednih zasnov.

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

### Rakotvornost

Ocena rakotvornosti:

V dolgotrajnih raziskavah na podganah in miših snov pri vdihavanju ni delovala kancerogeno.

### Reprodukcijska toksičnost

Ocena reprodukcijske toksičnosti:

Poizkusi na živalih niso pokazali škodljivega delovanja na plodnost.

### Razvojna strupenost

Ocena teratogenosti:

Poizkusi na živalih niso pokazali škodljivega delovanja na plod.

### Izkušnje pri ljudeh

Eksperimentalni/izračunani podatki:

Visoke koncentracije povzročijo narkotični učinek.

### Specifična strupenost za posamezne organe (enkratna izpostavljenost)

Ocena specifične strupenosti za posamezne organe (STOT) enkratna:

Možni narkotični učinki (zaspanost, omotičnost).

### Toksičnost pri večkratnem odmerku in specifična toksičnost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost)

Ocena toksičnosti pri ponavljajočem dovajanju:

V poskusih na živalih snov pri ponavljajočem stiku s kožo ni pokazala škodljivih učinkov. Snov lahko pri ponavljajočem dovajanju večjih količin povzroči okvare jeter. Snov lahko povzroči glede na raziskave preizkusov na živali pri večkratnem zaužitju velikih količin poškodbe jeter.

### Nevarnost aspiracije

ni relevantno

### Interaktivni učinki

Ni podatkov.

## **11.2. Podatki o drugih nevarnostih**

### Lastnosti endokrinih motilcev

Za snov ni ugotovljeno, da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z Uredbo (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 niti ni vključena na seznam SVHC snovi, v skladu s členom 59 EU REACH za endokrine motilce.

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

---

## ODDELEK 12: Ekološke informacije

### 12.1. Strupenost

Ocena strupenosti za vodne organizme:

Zelo verjetno proizvod ni akutno škodljiv za vodne organizme. Pri pravilnem uvajanju nizkih koncentracij v biološke čistilne naprave ni pričakovati motenj razgradne aktivnosti aktiviranega mulja.

Strupenost za ribe:

LC50 (96 h) > 6.800 mg/l, *Leuciscus idus* (DIN 38412 del 15, statično)

Nominalna koncentracija.

vodni nevretenčarji:

LC50 (48 h) 23.300 mg/l, *Daphnia magna* (Test strupenosti na dafnije akuten, statično)

Nominalna koncentracija.

vodne rastline:

EC50 (7 d) > 1.000 mg/l (Stopnja rasti), *Pseudokirchneriella subcapitata* (Preskus zaviranja rasti alg)

Nominalna koncentracija.

Mikroorganizmi/učinek na aktivirani mulj:

EC50 (3 h) > 1.000 mg/l, aktivna gošča, komunalna (OECD smernica 209)

Nominalna koncentracija. Podatki iz literature.

Kronična strupenost za ribe:

Ni podatkov.

Kronična strupenost za vodne nevretenčarje:

Ni podatkov.

Ocena toksičnosti za kopenske organizme:

Ni podatkov.

### 12.2. Obstočnost in razgradljivost

Ocena biorazgradljivosti in eliminacije (H<sub>2</sub>O):

Lahko biološko razgradljivo (po kriterijih OECD).

Podatki o eliminaciji:

90 - 100 % znižanje DOC (28 d) (OECD 301E/92/69/EGS, C.4-B) (aerobno, Odtok komunalne čistilne naprave)

Ocena stabilnosti v vodi:

Glede na strukturo snovi hidrolize ni pričakovati.

Produkt ni bil preizkušen. Podatek izhaja iz strukture snovi.

Podatki o stabilnosti v vodi (hidroliza):

Glede na strukturo snovi hidrolize ni pričakovati.

---

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

---

### 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Ocena bioakumulativnega potenciala:

Zaradi porazdelitvenega koeficienta n-oktanol/voda (log Pow) ni pričakovati nakopičenja v organizmih.

Bioakumulacijski potencial:

Ni podatkov.

### 12.4. Mobilnost v tleh

Ocena transporta v različnih okoljih:

Hlapljivost: Snov ne izpareva s površine vode v atmosfero.

Adsorpcija v tla: Adsorpcije snovi na trdna tla ni pričakovati.

### 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

V skladu s prilogo XIII Uredbe (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH): Proizvod ne izpolnjuje PBT kriterijev (obstojno/bioakumulativno/strupeno) in vPvB kriterijev (zelo obstojno in zelo bioakumulativno).

### 12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Za snov ni ugotovljeno, da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z Uredbo (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 niti ni vključena na seznam SVHC snovi, v skladu s členom 59 EU REACH za endokrine motilce.

### 12.7. Drugi škodljivi učinki

Snov ni navedena v Uredbi (ES) 1005/2009 o ravnanju s snovmi, ki povzročajo tanjšanje ozonskega plašča.

#### Rezultati ocene PMT in vPvM

Snov ne izpolnjuje kriterijev PMT. Snov ne izpolnjuje kriterijev vPvM.

#### Dodatna opozorila

Absorbirajoči organsko vezani halogen (AOX):

Proizvod ne vsebuje organsko vezanega halogena.

Druga ekotoksikološka opozorila:

Pri ustreznem vnosu nizkih koncentracij v adaptirane biološke čistilne naprave ni pričakovati motenj v razgradilni aktivnosti mulja.

---

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

## ODDELEK 13: Smernice odstranjevanja

### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstraniti z upoštevanjem krajevnih uradnih predpisov.

Odstranjevanje odpadkov v skladu s Pravilnikom o ravnanju z odpadki (Uradni list RS, št. 84/98, 45/00, 20/01, 13/03, 41/04 - ZVO-1 ter Uredbo o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15, 69/15, 129/20, 44/22 - ZVO-2 in 77/22).

Umazana embalaža:

Odstranjevanje embalaže v skladu za uradnimi predpisi.

## ODDELEK 14: Transportne informacije

### Transport po kopnem

ADR

UN številka ali ID številka: UN3092  
Ustrezna UN oznaka 1-METOKSI-2-PROPANOL  
prevoza:  
Razredi nevarnosti 3  
prevoza:  
Embalažna skupina: III  
Nevarnosti za okolje: ne  
Posebni previdnostni ukrepi Koda tunelskih omejitev: D/E  
za uporabnika:

RID

UN številka ali ID številka: UN3092  
Ustrezna UN oznaka 1-METOKSI-2-PROPANOL  
prevoza:  
Razredi nevarnosti 3  
prevoza:  
Embalažna skupina: III  
Nevarnosti za okolje: ne  
Posebni previdnostni ukrepi Ni znano  
za uporabnika:

### Rečni transport

ADN

UN številka ali ID številka: UN3092  
Ustrezna UN oznaka 1-METOKSI-2-PROPANOL  
prevoza:  
Razredi nevarnosti 3  
prevoza:  
Embalažna skupina: III  
Nevarnosti za okolje: ne  
Posebni previdnostni ukrepi Ni znano  
za uporabnika:

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Prevoz s plovili po celinskih plovni poteh.

UN številka ali ID številka: UN3092  
 Ustrezna UN oznaka 1-METOKSI-2-PROPANOL  
 prevoza:

Razredi nevarnosti 3  
 prevoza:  
 Embalažna skupina: III  
 Nevarnosti za okolje: ne  
 Tip rečnega prometa: N  
 Tip tovornega rezervoarja: 3  
 Tip cisterne: 2

Transport po morju

IMDG

UN številka ali ID številka: UN 3092  
 Ustrezna UN oznaka 1-METOKSI-2-PROPANOL  
 prevoza:  
 Razredi nevarnosti 3  
 prevoza:  
 Embalažna skupina: III  
 Nevarnosti za okolje: ne  
 Onesnaževalec morja: NE  
 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: 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

Transport po zraku

IATA/ICAO

UN številka ali ID številka: UN 3092  
 Ustrezna UN oznaka 1-METOKSI-2-PROPANOL  
 prevoza:  
 Razredi nevarnosti 3  
 prevoza:  
 Embalažna skupina: III  
 Nevarnosti za okolje: Oznaka glede nevarnosti za okolje ni potrebna  
 Posebni previdnostni Ni znano

Air transport

IATA/ICAO

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 Mark as dangerous for the environment is needed  
 Special precautions None known



BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

ukrepi za uporabnika:

for user:

#### 14.1. UN številka ali ID številka

Glej ustrezne vnose za "Številka UN ali ID številka" za ustrezne predpise v zgornjih tabelah.

#### 14.2. Ustrezna UN oznaka prevoza

Glej ustrezne vnose pod "Ustrezna UN številka prevoza" za posamezne predpise v zgornjih tabelah.

#### 14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Glej ustrezne vnose pod "Razredi nevarnosti prevoza" za posamezne predpise v zgornjih tabelah.

#### 14.4. Embalažna skupina

Glej ustrezne vnose pod "Embalažna skupina" za posamezne predpise v zgornjih tabelah.

#### 14.5. Nevarnosti za okolje

Glej ustrezne vnose pod "Nevarnosti za okolje" za posamezne predpise v zgornjih tabelah.

#### 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Glej ustrezne vnose pod "Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika" za posamezne predpise v zgornjih tabelah.

#### 14.7. Pomorski promet v razsutem stanju po instrumentih IMO

#### Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Uredba:	IBC-Code	Regulation:	IBC-Code
Ime proizvoda:	Propylene glycol monoalkyl ether	Product name:	Propylene glycol monoalkyl ether
Kategorija onesnaženja:	Z	Pollution category:	Z
Tip ladje:	3	Ship Type:	3

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisane informacije

### 15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Prepovedi, omejitve, pravice

Priloga XVII Uredbe (ES) št. 1907/2006: Številka na seznamu: 3, 40

DIREKTIVA 2012/18/EU - o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi (EU):

Številka seznama v uredbi: P5a

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Razvrstitev velja za standardne pogoje temperature in tlaka.

Številka seznama v uredbi: P5b

Razvrstitev velja za standardne pogoje temperature in tlaka.

Številka seznama v uredbi: P5c

Razvrstitev velja za standardne pogoje temperature in tlaka.

Drugi pravni predpisi, ki že niso navedeni v drugih oddelkih tega varnostnega lista, se nahajajo v tem pododstavku.

Drugi pravni predpisi, ki že niso navedeni v drugih oddelkih tega varnostnega lista, se nahajajo v tem pododstavku.

## 15.2. Ocena kemijske varnosti

Navodila glede rokovanja s proizvodom so navedena v 7. in 8. oddelku tega varnostnega lista.

## ODDELEK 16: Druge informacije

Klasifikacija nevarnosti po kriterijih UN GHS (v aktualni verziji)

STOT SE 3 (Lahko povzroči zaspanost in omotico.)

Flam. Liq. 3

Acute Tox. 5 (oralno)

Celotno besedilo razvrstitve, vključno z razredi nevarnosti in stavki o nevarnosti, če so navedeni v 2. ali 3. razdelku:

Flam. Liq.	Vnetljiva tekočina
STOT SE	Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) – enkratna izpostavljenost STOT enkrat.
Skin Irrit.	Draženje kože
Eye Dam.	Hude poškodbe oči
Repr.	Strupenost za razmnoževanje
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H360D	Lahko škoduje nerojenemu otroku.

### Okrajšave.

ADR = Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga. ADN = Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovni poteh. ATE = Acute Toxicity Estimates (ocena akutne toksičnosti). CAO = Cargo Aircraft Only. CAS = Chemical Abstract Service. CLP = Label Classification, Labelling and Packaging Regulation (Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi). DIN = Nemška organizacija za standardizacijo. DNEL = Derived No Effect Level (Izpeljana raven brez učinka). EC50 = Effective concentration median for 50% of the population (srednja efektivna koncentracija za 50% populacije). EC = Evropska unija. EN = European Norm (Evropski standard). IARC = Mednarodna agencija za raziskave raka. IATA = Mednarodno združenje za zračni transport. IBC-Code = Intermediate Bulk Container code (Koda IBC zabojnika za razsuti tovor). IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code (Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju). ISO = International Organization for Standardization (Mednarodna organizacija za

---

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

---

standardizacijo). STEL = Short Time Exposure Limit(Kratkotrajna mejna vrednost izpostavljenosti). LC50 = Lethal concentration median for 50% of the population (Povprečna smrtna koncentracija) LD50 = Lethal dose median for 50% of the population (Povprečni smrtni odmerek ali doza LD50) MAK = Najvišja sprejemljiva koncentracija. MARPOL = Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij. NEN = Nizozemski standard. NOEC = No Observed Effect Concentration (Odmerek brez opaznega učinka). OEL = Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu. OECD = Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj. PBT = Obstojna, bioakumulativna in strupena. PNEC = Predicted No Effect Level(Predvidena koncentracija brez učinka). ppm = parts per million (Število delcev na milijon). RID = Evropski sporazum o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga. TWA = Time weight average(Časovno tehtano povprečje). UN-number = UN številka za prevoz nevarnega blaga. vPvB = zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov.

Podatki v varnostnem listu temeljijo na našem današnjem znanju in izkušnjah in opisujejo proizvod glede na varnostne zahteve.

Ta varnostni list ni niti Certifikat analize (CoA) niti tehnični list in se ga ne sme zamenjati kot opis kvalitete proizvoda (specifikacija proizvoda). Navedene uporabe izdelka v tem varnostnem listu ne predstavljajo ne dogovora o ustrezni kakovosti snovi / zmesi ne določenega namena uporabe. Prejemnik našega proizvoda mora upoštevati morebitne zaščitne pravice, obstoječe zakone in določbe na lastno odgovornost.

---

Navpične črte na levi strani opozarjajo na spremembe glede na zadnjo verzijo.

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

## Aneks: scenariji izpostavljenosti

### Kazalo

**1. Proizvodnja snovi, (uporaba v industrijskih okoljih)**

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

**2. Uporabiti kot intermediat, (uporaba v industrijskih okoljih)**

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

**3. Formuliranje & (pre)pakiranje snovi in mešanic, (uporaba v industrijskih okoljih)**

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

**4. Uporaba v premazih, (uporaba v industrijskih okoljih)**

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

**5. Uporaba v premazih, (uporaba v industrijskih okoljih)**

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

**6. Uporaba v čistilnih sredstvih, (uporaba v industrijskih okoljih)**

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

**7. Uporaba v premazih, (uporaba v poklicnih okoljih)**

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

**8. Uporaba v premazih, (uporaba v poklicnih okoljih)**

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

**9. Uporaba v čistilnih sredstvih, (uporaba v poklicnih okoljih)**

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

**10. Uporaba v agrokemičnih sredstvih, (uporaba v poklicnih okoljih)**

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

**11. Uporaba v premazih, (potrošniška uporaba)**

C; C; ERC8a, ERC8d; PC9

**12. Uporaba v premazih, (potrošniška uporaba)**

C; C; ERC8a, ERC8d; PC9

**13. Uporaba v čistilnih sredstvih, (potrošniška uporaba)**

C; C; ERC8a, ERC8d; PC35

**14. Uporaba v izdelkih za osebno nego, (potrošniška uporaba)**

C; C; ERC8a

**15. Uporaba v sredstvih za odmrzovanje in proti zmrzovanju, (potrošniška uporaba)**

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

C; C; ERC8a, ERC8d; PC4

\*\*\*\*\*

**1. Kratki naziv scenarija izpostavljenosti**

Proizvodnja snovi, (uporaba v industrijskih okoljih)

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

**Nadzor izpostavljenosti in ukrepi za zmanjševanje tveganja**

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	ERC1: Proizvodnja snovi
<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina v EU	200.000.000 kg
Dnevna količina na lokacijo	400.000 kg
Minimalno število dni emisij na leto Neprekinjeno	300
Emisijski faktor, zrak	0,1 %
Emisijski faktor, voda	0,3 %
Emisijski faktor, tla	0,01 %
	Uporaba v zaprtih procesih. Izpusti na podlagi A&B tabel iz tehničnega usmeritvenega dokumenta (TGD) 2003
Faktor redčenja, sladka voda	10
Faktor redčenja, obala	100
<b>Stopnje tveganja</b>	
	Preprečiti izpust neraztopljene snovi v ali iz odpadne vode
Tip čistilne naprave	komunalna čistilna naprava
Skupna učinkovitost odstranitve iz odpadne vode po RMM in STP (%)	87,3 %
Predviden pretok čistilna naprava (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Ukrepi povezani z odpadki</b>	
	Odlaganje posod in kontejnerjev za odpadke v skladu z lokalnimi predpisi
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,757
	Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na sladko vodo., Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.
Maksimalna količina varne uporabe	527.982 kg/dan

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na sladko vodo., Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.

**Prispevajoči scenarij izpostavljenosti**

<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC1: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem procesu brez verjetnosti izpostavljenosti ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji.  Okolje uporabe: industrijsko
------------------------------------	---

**Operativni pogoji**

Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.

**Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir**

Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	0,04 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,0001
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01

**Smernice za nadaljne uporabnike**

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

**Prispevajoči scenarij izpostavljenosti**

<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC2: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. Splošna izpostavljenost Kontinuiran postopek (zaprti sistemi) z vzorčno zbirko Okolje uporabe: industrijsko
------------------------------------	--

**Operativni pogoji**

Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.

**Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir**

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemsko
Ocena izpostavljenosti	37,54 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	1,37 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,03
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

Prispevajoči scenarij izpostavljenosti	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC2: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. Vzorčenje (zaprti sistemi) Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	15 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemsko
Ocena izpostavljenosti	3,75 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

Prispevajoči scenarij izpostavljenosti	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC2: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. Skladiščenje razsutega tovora (zaprti sistemi) Okolje uporabe: industrijsko

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	37,54 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	1,37 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,03
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC3: Proizvodnja ali formulacija v kemijski industriji v zaprtih serijskih postopkih z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopkih z enakovrednimi pogoji zadrževanja. Uporaba v zaprtih šaržnih procesih Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	93,85 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,25
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	



BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

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

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC4: Kemijska proizvodnja, kjer se pojavi priložnost za izpostavljenost. Splošna izpostavljenost (odprti sistemi) Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	$75,08\text{ mg/m}^3$
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,2
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	$6,86\text{ mg/kg t.t. /dan}$
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8a: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v nenamenskih objektih. Vzdrževanje opreme Čiščenje Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	$187,71\text{ mg/m}^3$
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8b: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v namenskih objektih. Prenos razsutih snovi Namenski objekt Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Očistite prenosne linije pred razklopitvijo	
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemsko
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC15: Uporablja se kot laboratorijski reagent. Laboratorijske dejavnosti Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	37,54 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

\*\*\*\*\*

**2. Kratki naziv scenarija izpostavljenosti**

Uporabiti kot intermediat, (uporaba v industrijskih okoljih)

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

**Nadzor izpostavljenosti in ukrepi za zmanjševanje tveganja**

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
Uporabi zajete deskriptorje	ERC6a: uporaba intermediatov
<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina v EU	57.200.000 kg
Dnevna količina na lokacijo	38.133 kg
Minimalno število dni emisij na leto Neprekinjeno	300
Emisijski faktor, zrak	0,01 %
Emisijski faktor, voda	0,05 %
Emisijski faktor, tla	0,01 %
	Izpusti na podlagi A&B tabel iz tehničnega usmeritvenega dokumenta (TGD) 2003
	Mokro formuliranje
Faktor redčenja, sladka voda	10
Faktor redčenja, obala	100
<b>Stopnje tveganja</b>	
	Preprečiti izpust neraztopljenih snovi v ali iz odpadne vode
Tip čistilne naprave	komunalna čistilna naprava

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Skupna učinkovitost odstranitve iz odpadne vode po RMM in STP (%)	87,3 %
Predviden pretok čistilna naprava (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Ukrepi povezani z odpadki</b>	
	Odlaganje posod in kontejnerjev za odpadke v skladu z lokalnimi predpisi
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,0129
	Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.
Maksimalna količina varne uporabe	2.851,573 t/dan
Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.	

**Prispevajoči scenarij izpostavljenosti**

<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC1: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem procesu brez verjetnosti izpostavljenosti ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji.  Okolje uporabe: industrijsko
------------------------------------	---

**Operativni pogoji**

Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.

**Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir**

Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	0,04 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,0001
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01

**Smernice za nadaljne uporabnike**<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>**Prispevajoči scenarij izpostavljenosti**

<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC2: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. Splošna izpostavljenost Kontinuiran
------------------------------------	---

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	postopek (zaprti sistemi) z vzorčno zbirko Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	$37,54\text{ mg/m}^3$
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	$1,37\text{ mg/kg t.t. /dan}$
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,03
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC2: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. Skladiščenje razsutega tovara (zaprti sistemi) Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	$37,54\text{ mg/m}^3$
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Ocena izpostavljenosti	1,37 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,03
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC2: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. Vzorčenje (zaprti sistemi) Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	15 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	3,75 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC3: Proizvodnja ali formulacija v kemijski industriji v zaprtih serijskih postopkih z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopkih z enakovrednimi pogoji zadrževanja. Uporaba v zaprtih šaržnih procesih Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	93,85 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,25
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC4: Kemijska proizvodnja, kjer se pojavi priložnost za izpostavljenost. Splošna izpostavljenost (odprti sistemi) Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	75,08 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,2
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8a: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v nenamenskih objektih. Vzdrževanje opreme Čiščenje Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8b: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v namenskih objektih. Prenos razsutih snovi Namenski objekt Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Očistite prenosne linije pred razklopitvijo	
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	



BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC15: Uporablja se kot laboratorijski reagent. Laboratorijske dejavnosti Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	$37,54\text{ mg/m}^3$
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	$0,34\text{ mg/kg t.t. /dan}$
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

\*\*\*\*\*

**3. Kratki naziv scenarija izpostavljenosti**

Formuliranje &amp; (pre)pakiranje snovi in mešanic, (uporaba v industrijskih okoljih)

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

**Nadzor izpostavljenosti in ukrepi za zmanjševanje tveganja**

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	ERC2: Formulacija v mešanico
<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina v EU	63.050.000 kg
Dnevna količina na lokacijo	84.066 kg
Minimalno število dni emisij na leto Neprekinjeno	300
Emisijski faktor, zrak	0,5 %

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Emisijski faktor, voda	0,3 %
Emisijski faktor, tla	0,01 %
	Izpusti na podlagi A&B tabel iz tehničnega usmeritvenega dokumenta (TGD) 2003
Faktor redčenja, sladka voda	10
Faktor redčenja, obala	100
<b>Stopnje tveganja</b>	
	Preprečiti izpust neraztopljene snovi v ali iz odpadne vode
Tip čistilne naprave	komunalna čistilna naprava
Skupna učinkovitost odstranitve iz odpadne vode po RMM in STP (%)	87,3 %
Predviden pretok čistilna naprava (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Ukrepi povezani z odpadki</b>	
	Odlaganje posod in kontejnerjev za odpadke v skladu z lokalnimi predpisi
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1603
	Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.
Maksimalna količina varne uporabe	524.614 kg/dan
Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC1: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem procesu brez verjetnosti izpostavljenosti ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji.  Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0 \%$ - $\leq 100 \%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerina fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	0,04 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,0001

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC2: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. Splošna izpostavljenost Kontinuiran postopek (zaprti sistemi) z vzorčno zbirko Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropān-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerāna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemsko
Ocena izpostavljenosti	37,54 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	1,37 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,03
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC2: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. Skladiščenje razsutega tovora (zaprti sistemi) Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropān-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	37,54 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	1,37 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,03
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC3: Proizvodnja ali formulacija v kemijski industriji v zaprtih serijskih postopkih z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopkih z enakovrednimi pogoji zadrževanja. Splošna izpostavljenost Uporaba v zaprtih šaržnih procesih Vzorčenje Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	93,85 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,25
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>
---

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC3: Proizvodnja ali formulacija v kemijski industriji v zaprtih serijskih postopkih z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopkih z enakovrednimi pogoji zadrževanja. Šaržni procesi pri povišanih temperaturah (zaprti sistemi) Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Postopek se izvaja na povišani temperaturi ( $> 20^{\circ}\text{C}$ nad sobno temperaturo).
<b>Stopnje tveganja</b>	
Zagotoviti izpušno prezračevanje na mestih nastanka emisij (LEV).	Učinkovitost: 90 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	37,54 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC3: Proizvodnja ali formulacija v kemijski industriji v zaprtih serijskih postopkih z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopkih z enakovrednimi pogoji zadrževanja. Vzorčenje (zaprti sistemi) Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	3,75 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC4: Kemijska proizvodnja, kjer se pojavi priložnost za izpostavljenost. Splošna izpostavljenost (odprti sistemi) Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	75,08 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,2
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC5: Umešavanje ali mešanje v šaržnih postopkih. Mešane dejavnosti (odprti sistemi) Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8a: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v nenamenskih objektih. Vzdrževanje opreme Čiščenje Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerne fugativnosti
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8a: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v nenamenskih objektih. Prenos / nalivanje iz vsebnikov (ročno) Okolje uporabe: industrijsko

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8b: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v namenskih objektih. Prenos razsutih snovi Namenski objekt Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Očistite prenosne linije pred razklopitvijo	
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja	0,14



BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

(RCR)	
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

Prispevajoči scenarij izpostavljenosti	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8b: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v namenskih objektih. Prenosi v sodih/serijah Namenski objekt Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

Prispevajoči scenarij izpostavljenosti	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC9: Prenos snovi ali priprava v majhne vsebnike (namenska polnilna linija, vključno s tehtanjem) Polnjenje sodov in majhnih paketov Namenski objekt Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC14: Tabletiranje, stiskanje, ekstrudiranje, peletiranje, granulacija. Proizvodnja in priprava izdelkov z tabletiranjem, stiskanjem, ekstruzijo in peletiranjem Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmer- na fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemsko
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	3,43 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,07
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC15: Uporablja se kot laboratorijski reagent. Laboratorijske dejavnosti Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmer- na fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	37,54 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

\*\*\*\*\*

**4. Kratki naziv scenarija izpostavljenosti**

Uporaba v premazih, (uporaba v industrijskih okoljih)

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

**Nadzor izpostavljenosti in ukrepi za zmanjševanje tveganja**

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	ERC4: Uporaba nereaktivnega obdelovalnega pripomočka na industrijski lokaciji (brez vključitve v ali na izdelek)
<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina v EU	63.050.000 kg
Dnevna količina na lokacijo	105.087 kg
Minimalno število dni emisij na leto Neprekinjeno	300
Emisijski faktor, zrak	27 %
Emisijski faktor, voda	2 %
Emisijski faktor, tla	0,1 %
	Izpusti na podlagi A&B tabel iz tehničnega usmeritvenega dokumenta (TGD) 2003
Faktor redčenja, sladka voda	10
Faktor redčenja, obala	100
<b>Stopnje tveganja</b>	

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Očiščenje emisij v zrak za zagotovitev značilne učinkovitosti odstranitve (%)	70 %
Preprečiti izpust neraztopljene snovi v ali iz odpadne vode	
Tip čistilne naprave	komunalna čistilna naprava
Skupna učinkovitost odstranitve iz odpadne vode po RMM in STP (%)	87,3 %
Predviden pretok čistilna naprava (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Ukrepi povezani z odpadki</b>	
Odlaganje posod in kontejnerjev za odpadke v skladu z lokalnimi predpisi	
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1338
	Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na sladko vodo., Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.
Maksimalna količina varne uporabe	79.180 kg/dan
Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na sladko vodo., Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
Uporabi zajete deskriptorje	PROC1: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem procesu brez verjetnosti izpostavljenosti ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji.  Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	0,04 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,0001
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC2: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. Splošna izpostavljenost Kontinuiran postopek (zaprti sistemi) z vzorčno zbirko Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropān-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	37,54 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	1,37 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,03
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC2: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. Oblikovanje filma - hitro sušenje, pečenje ali UV/EB utrjevanje Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropān-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Postopek se izvaja na povišani temperaturi ( $> 20^{\circ}\text{C}$ nad sobno temperaturo).
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	1,37 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,03
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC3: Proizvodnja ali formulacija v kemijski industriji v zaprtih serijskih postopkih z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopkih z enakovrednimi pogoji zadrževanja. Mešane dejavnosti Splošna izpostavljenost (zaprti sistemi) Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	93,85 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,25
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC4: Kemijska proizvodnja, kjer se pojavi priložnost za izpostavljenost. Oblikovanje filma - sušenje na zraku Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	75,08 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,2
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC5: Umešavanje ali mešanje v šaržnih postopkih. Priprava materiala za uporabo Mešane dejavnosti (odprti sistemi) Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC7: Industrijsko brizganje Brizganje

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	(avtomatsko/robotsko) Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Izvajati v zračni kabini ali izvlečnem ohišju	Učinkovitost: 95 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	46,93 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,13
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	2,14 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,04
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC7: Industrijsko brizganje Brizganje (ročno) Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Omogočiti dobro nadzorovano prezračevanje (10 do 15 kratna menjava zraka na uro)	Učinkovitost: 70 %
Nositi primerne rokavice testirane na EN ISO 374-1	Učinkovitost: 80 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske



BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Ocena izpostavljenosti	281,56 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,76
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	8,57 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,17
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8a: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v nenamenskih objektih. Prenos materiala Nenamenski objekt Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmer- na fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemsko
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8b: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v namenskih objektih. Prenos materiala Namenski objekt Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmer- na fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC9: Prenos snovi ali priprava v majhne vsebnike (namenska polnilna linija, vključno s tehtanjem) Prenos materiala Prenosi v sodih/serijah Prenos / nalivanje iz vsebnikov Namenski objekt Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC10: Nanašanje z valjčkom ali čopičem Uporaba z valjčkom, brizgalno pištolo, polzenjem Okolje uporabe: industrijsko

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Nositi primerne rokavice testirane na EN ISO 374-1	Učinkovitost: 80 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	5,49 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,11
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC13: Obdelava izdelkov s potapljanjem in polivanjem. Glaziranje, potapljanje in polivanje Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja	0,27

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

(RCR)	
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

Prispevajoči scenarij izpostavljenosti	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC14: Tabletiranje, stiskanje, ekstrudiranje, peletiranje, granulacija. Proizvodnja in priprava izdelkov z tabletiranjem, stiskanjem, ekstruzijo in peletiranjem Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	3,43 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,07
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

Prispevajoči scenarij izpostavljenosti	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC15: Uporablja se kot laboratorijski reagent. Laboratorijske dejavnosti Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	37,54 mg/m <sup>3</sup>

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

\*\*\*\*\*

**5. Kratki naziv scenarija izpostavljenosti**

Uporaba v premazih, (uporaba v industrijskih okoljih)

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

**Nadzor izpostavljenosti in ukrepi za zmanjševanje tveganja**

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	ERC4: Uporaba nereaktivnega obdelovalnega pripomočka na industrijski lokaciji (brez vključitve v ali na izdelek)
<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina v EU	2.600.000 kg
Dnevna količina na lokacijo	430 kg
Minimalno število dni emisij na leto Neprekinjeno	300
Emisijski faktor, zrak	80 %
Emisijski faktor, voda	10 %
Emisijski faktor, tla	0,1 %
	Izpusti na podlagi A&B tabel iz tehničnega usmeritvenega dokumenta (TGD) 2003
Faktor redčenja, sladka voda	10
Faktor redčenja, obala	100
<b>Stopnje tveganja</b>	
	Preprečiti izpust neraztopljenih snovi v ali iz odpadne vode
Tip čistilne naprave	komunalna čistilna naprava
Skupna učinkovitost odstranitve iz odpadne vode po RMM in STP (%)	87,3 %
Predviden pretok čistilna naprava (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Ukrepi povezani z odpadki</b>	
	Odlaganje posod in kontejnerjev za odpadke v skladu z

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	lokalnimi predpisi
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,029
	Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na sladko vodo., Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.
Maksimalna količina varne uporabe	140.104 kg/dan
Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na sladko vodo., Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC1: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem procesu brez verjetnosti izpostavljenosti ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. (zaprti sistemi) Splošna izpostavljenost Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
PROC1	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - vse relevantne poti
	V primeru, da so uporabljeni identificirani pogoji obratovanja in ukrepi za zmanjšanje tveganj:, Uporaba je ocenjena kot varna.
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC2: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. Splošna izpostavljenost (zaprti sistemi) z vzorčno zbirko Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	7,51 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,02
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	1,37 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,03
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC2: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. Oblikovanje filma - hitro sušenje, pečenje ali UV/EB utrjevanje Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 5 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Postopek se izvaja na povišani temperaturi (> 20°C nad sobno temperaturo).
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	37,54 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	1,37 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,03
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>
---

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC3: Proizvodnja ali formulacija v kemijski industriji v zaprtih serijskih postopkih z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopkih z enakovrednimi pogoji zadrževanja. Mešane dejavnosti Splošna izpostavljenost (zaprti sistemi) Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	18,77 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,05
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC4: Kemijska proizvodnja, kjer se pojavi priložnost za izpostavljenost. Oblikovanje filma - sušenje na zraku Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	15,02 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,04
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec



BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC5: Umešavanje ali mešanje v šaržnih postopkih. Priprava materiala za uporabo Mešane dejavnosti (odprti sistemi) Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemsko
Ocena izpostavljenosti	37,54 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC7: Industrijsko brizganje Brizganje (avtomatsko/robotsko) Brizganje (ročno) Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Nositi primerne rokavice testirane na EN ISO 374-1	Učinkovitost: 80 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	8,57 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,17
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC7: Industrijsko brizganje Brizganje (ročno) Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 5 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Nositi primerne rokavice testirane na EN ISO 374-1	
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
PROC7	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - vse relevantne poti
	V primeru, da so uporabljeni identificirani pogoji obratovanja in ukrepi za zmanjšanje tveganj:, Uporaba je ocenjena kot varna.
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8a: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v nenamenskih objektih. Prenos materiala Nenamenski objekt Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 5 %

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	37,54 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8b: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v namenskih objektih. Prenos materiala Namenski objekt Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 5 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	37,54 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC9: Prenos snovi ali pripravka v majhne vsebnike (namenska polnilna linija, vključno s tehtanjem) Prenos

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	materiala Prenosi v sodih/serijah Prenos / nalivanje iz vsebnikov Namenski objekt Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	$37,54\text{ mg/m}^3$
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	$6,86\text{ mg/kg t.t. /dan}$
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
Uporabi zajete deskriptorje	PROC10: Nanašanje z valjčkom ali čopičem Uporaba z valjčkom, brizgalno pištolo, polzenjem Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	$37,54\text{ mg/m}^3$
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	$27,43\text{ mg/kg t.t. /dan}$
Razmerje za opredelitev tveganja	0,54

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

(RCR)	
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

Prispevajoči scenarij izpostavljenosti	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC13: Obdelava izdelkov s potapljanjem in polivanjem. Glaziranje, potapljanje in polivanje Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	37,54 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

Prispevajoči scenarij izpostavljenosti	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC14: Tabletiranje, stiskanje, ekstrudiranje, peletiranje, granulacija. Proizvodnja in priprava izdelkov z tabletiranjem, stiskanjem, ekstruzijo in peletiranjem Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	37,54 mg/m <sup>3</sup>

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	3,43 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,07
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC15: Uporablja se kot laboratorijski reagent. Laboratorijske dejavnosti Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 5 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemsko
Ocena izpostavljenosti	7,51 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,02
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

\*\*\*\*\*

**6. Kratki naziv scenarija izpostavljenosti**

Uporaba v čistilnih sredstvih, (uporaba v industrijskih okoljih)

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

**Nadzor izpostavljenosti in ukrepi za zmanjševanje tveganja**

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	ERC4: Uporaba nereaktivnega obdelovalnega pripomočka na industrijski lokaciji (brez vključitve v ali na izdelek)

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina v EU	5.200.000 kg
Dnevna količina na lokacijo	5.000 kg
Minimalno število dni emisij na leto Neprekinjeno	20
Emisijski faktor, zrak	30 %
Emisijski faktor, voda	0,01 %
Emisijski faktor, tla	0 %
	Stopnje sproščanja na podlagi podatkov ESVOC/CEFIC
Faktor redčenja, sladka voda	10
Faktor redčenja, obala	100
<b>Stopnje tveganja</b>	
Tip čistilne naprave	komunalna čistilna naprava
Skupna učinkovitost odstranitve iz odpadne vode po RMM in STP (%)	87,3 %
Predviden pretok čistilna naprava (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Ukrepi povezani z odpadki</b>	
	Odlaganje posod in kontejnerjev za odpadke v skladu z lokalnimi predpisi
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,0017
	Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.
Maksimalna količina varne uporabe	3.105,264 kg/dan
Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.	
<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC2: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. Avtomatizirani procesi s (pol) zaprtimi sistemi Uporaba v zaprtih sistemih Uporaba čistilnih sredstev v zaprtih sistemih Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: $\geq 0 \%$ - $\leq 100 \%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	37,54 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	1,37 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,03
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC2: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. Uporaba čistilnih sredstev v zaprtih sistemih Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
PROC2	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - vse relevantne poti
	Uporaba je ocenjena kot varna.
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC3: Proizvodnja ali formulacija v kemijski industriji v zaprtih serijskih postopkih z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopkih z enakovrednimi pogoji zadrževanja. Avtomatizirani procesi s (pol) zaprtimi sistemi Uporaba v zaprtih sistemih Prenosi v sodih/serijah Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	



BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	93,85 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,25
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

**Prispevajoči scenarij izpostavljenosti**

<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC4: Kemijska proizvodnja, kjer se pojavi priložnost za izpostavljenost. Uporaba v zaprtih šaržnih procesih Toplotna obdelava Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Postopek se izvaja na povišani temperaturi ( $> 20^{\circ}\text{C}$ nad sobno temperaturo).
<b>Stopnje tveganja</b>	
Zagotoviti izpušno prezračevanje na mestih nastanka emisij (LEV).	Učinkovitost: 90 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	37,54 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

**Smernice za nadaljne uporabnike**<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>**Prispevajoči scenarij izpostavljenosti**

<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC7: Industrijsko brizganje Čiščenje z visokotlačnimi čistilniki Okolje uporabe: industrijsko
------------------------------------	--

**Operativni pogoji**

Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 25\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.

**Stopnje tveganja**

Omogočiti dobro nadzorovano prezračevanje (10 do 15 kratna menjava zraka na uro)	Učinkovitost: 70 %
--	--------------------

**Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir**

Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	168,94 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,46
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	8,57 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,17

**Smernice za nadaljne uporabnike**<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>**Prispevajoči scenarij izpostavljenosti**

<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8a: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v nenamenskih objektih. Prenos razsutih snovi Nenamenski objekt Okolje uporabe: industrijsko
------------------------------------	--

**Operativni pogoji**

Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.

**Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir**

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

Prispevajoči scenarij izpostavljenosti	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8b: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v namenskih objektih. Polnjenje/priprava opreme iz sodov ali vsebnikov Namenski objekt Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

Prispevajoči scenarij izpostavljenosti	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC10: Nanašanje z valjčkom ali čopičem Čiščenje z nizkotlačnimi čistilniki Površine brez brizganja (ročno) Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Nositi primerne rokavice testirane na EN ISO 374-1	Učinkovitost: 80 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	5,49 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,11
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC10: Nanašanje z valjčkom ali čopičem Čiščenje Površine brez brizganja (ročno) Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Nositi primerne rokavice testirane na EN ISO 374-1	
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
PROC10	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - vse relevantne poti
	V primeru, da so uporabljeni identificirani pogoji obratovanja in ukrepi za zmanjšanje tveganj:, Uporaba je ocenjena kot varna.
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC13: Obdelava izdelkov s potapljanjem in polivanjem.

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Razmaščevanje majhnih predmetov v čistilnih postajah Okolje uporabe: industrijsko
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	$187,71\text{ mg/m}^3$
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	$13,71\text{ mg/kg t.t. /dan}$
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

\*\*\*\*\*

**7. Kratki naziv scenarija izpostavljenosti**

Uporaba v premazih, (uporaba v poklicnih okoljih)

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

**Nadzor izpostavljenosti in ukrepi za zmanjševanje tveganja**

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	ERC8a: Široka uporaba nereaktivnega pripomočka za obdelavo (brez vključitve v ali na izdelek, v zaprtih prostorih)
<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina v EU	2.600.000 kg
Dnevna količina na lokacijo	433 kg
Minimalno število dni emisij na leto Neprekinjeno	300
Emisijski faktor, zrak	80 %
Emisijski faktor, voda	10 %

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Emisijski faktor, tla	0,1 %
	Izpusti na podlagi A&B tabel iz tehničnega usmeritvenega dokumenta (TGD) 2003
Faktor redčenja, sladka voda	10
Faktor redčenja, obala	100
<b>Stopnje tveganja</b>	
	Preprečiti izpust neraztopljene snovi v ali iz odpadne vode
Tip čistilne naprave	komunalna čistilna naprava
Skupna učinkovitost odstranitve iz odpadne vode po RMM in STP (%)	87,3 %
Predviden pretok čistilna naprava (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Ukrepi povezani z odpadki</b>	
	Odlaganje posod in kontejnerjev za odpadke v skladu z lokalnimi predpisi
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,029
	Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na sladko vodo., Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.
Maksimalna količina varne uporabe	15.141 kg/dan
Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na sladko vodo., Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
Uporabi zajete deskriptorje	ERC8d: Široka uporaba nereaktivnih procesnih pripomočkov (brez vključitve v ali na izdelek, na prostem)
<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina v EU	2.600.000 kg
Dnevna količina na lokacijo	433 kg
Minimalno število dni emisij na leto Neprekinjeno	300
Emisijski faktor, zrak	80 %
Emisijski faktor, voda	10 %
Emisijski faktor, tla	0,1 %
	Izpusti na podlagi A&B tabel iz tehničnega usmeritvenega dokumenta (TGD) 2003
Faktor redčenja, sladka voda	10

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Faktor redčenja, obala	100
<b>Stopnje tveganja</b>	
	Preprečiti izpust neraztopljenih snovi v ali iz odpadne vode
Tip čistilne naprave	komunalna čistilna naprava
Skupna učinkovitost odstranitve iz odpadne vode po RMM in STP (%)	87,3 %
Predviden pretok čistilna naprava (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Ukrepi povezani z odpadki</b>	
	Odlaganje posod in kontejnerjev za odpadke v skladu z lokalnimi predpisi
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,029
	Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na sladko vodo., Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.
Maksimalna količina varne uporabe	15.141 kg/dan
Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na sladko vodo., Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
Uporabi zajete deskriptorje	PROC1: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem procesu brez verjetnosti izpostavljenosti ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji.  Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	0,04 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,0001
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

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

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC2: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. Polnjenje/priprava opreme iz sodov ali vsebnikov Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
PROC2	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - vse relevantne poti
	Uporaba je ocenjena kot varna.
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC2: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. Splošna izpostavljenost Uporaba v zaprtih sistemih (zaprti sistemi) Polnjenje/priprava opreme iz sodov ali vsebnikov Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	75,08 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,2



BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	1,37 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,03
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC3: Proizvodnja ali formulacija v kemijski industriji v zaprtih serijskih postopkih z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopkih z enakovrednimi pogoji zadrževanja. Priprava materiala za uporabo Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemsko
Ocena izpostavljenosti	93,85 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,25
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC4: Kemijska proizvodnja, kjer se pojavi priložnost za izpostavljenost. Oblikovanje filma - sušenje na zraku Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC4: Kemijska proizvodnja, kjer se pojavi priložnost za izpostavljenost. Oblikovanje filma - sušenje na zraku Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
V zaprtih prostorih/Na prostem	V zaprtih prostorih
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
PROC4	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - vse relevantne poti
	Uporaba je ocenjena kot varna.
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC5: Umešavanje ali mešanje v šaržnih postopkih. Priprava materiala za uporabo Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Omogočiti dobro splošno prezračevanje (ne manj kot 3 do 5 kratna menjava zraka na uro).	Učinkovitost: 30 %
Druga možnost:, Zagotoviti izvajanje postopka zunaj	
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	262,79 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,71
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC5: Umešavanje ali mešanje v šaržnih postopkih. Priprava materiala za uporabo Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Zagotoviti izvajanje postopka zunaj	
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
PROC5	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - vse relevantne poti
	V primeru, da so uporabljeni identificirani pogoji obratovanja in ukrepi za zmanjšanje tveganj:, Uporaba je ocenjena kot varna.
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8a: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v nenamenskih objektih. Prenos materiala Prenosi v sodih/serijah Nenamenski objekt

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Omogočiti dobro splošno prezračevanje (ne manj kot 3 do 5 kratna menjava zraka na uro).	Učinkovitost: 30 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	262,79 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,71
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8b: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v namenskih objektih. Prenos materiala Prenosi v sodih/serijah Namenski objekt Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC10: Nanašanje z valjčkom ali čopičem Uporaba z valjčkom, brizgalno pištolo, polzenjem Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Omogočiti dobro splošno prezračevanje (ne manj kot 3 do 5 kratna menjava zraka na uro).	Učinkovitost: 30 %
Nositi primerne rokavice testirane na EN ISO 374-1	Učinkovitost: 80 %
V primeru, da ni splošnega prezračevanja: Zagotoviti izvajanje postopka zunaj	
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemsko
Ocena izpostavljenosti	262,79 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,71
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	5,49 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,11
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC10: Nanašanje z valjčkom ali čopičem Uporaba z valjčkom, brizgalno pištolo, polzenjem Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Zagotoviti izvajanje postopka zunaj	
Nositi primerne rokavice testirane na EN ISO 374-1	
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
PROC10	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - vse relevantne poti
	V primeru, da so uporabljeni identificirani pogoji obratovanja in ukrepi za zmanjšanje tveganj; Uporaba je ocenjena kot varna.
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC11: Neindustrijsko brizganje Brizganje (ročno) Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
V zaprtih prostorih/Na prostem	V zaprtih prostorih
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Izvajati v zračni kabini ali izvlečnem ohišju	Učinkovitost: 80 %
Nositi dihalno masko v skladu z EN140 s filtrom tipa A ali več	Učinkovitost: 90 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	37,54 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	2,14 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,04

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

**Smernice za nadaljne uporabnike**<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>**Prispevajoči scenarij izpostavljenosti**

<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC11: Neindustrijsko brizganje Brizganje (ročno) Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Zagotoviti izvajanje postopka zunaj	Učinkovitost: 30 %
Nositi dihalno masko v skladu z EN140 s filtrom tipa A ali več	Učinkovitost: 90 %
Nositi primerne rokavice testirane na EN ISO 374-1	Učinkovitost: 80 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	131,4 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,36
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	21,43 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,42

**Smernice za nadaljne uporabnike**<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>**Prispevajoči scenarij izpostavljenosti**

<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC13: Obdelava izdelkov s potapljanjem in polivanjem. Glaziranje, potapljanje in polivanje Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Omogočiti dobro splošno prezračevanje (ne manj kot 3 do 5 kratna menjava zraka na uro).	Učinkovitost: 30 %
Druga možnost:, Zagotoviti izvajanje postopka zunaj	
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	262,79 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,71
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC13: Obdelava izdelkov s potapljanjem in polivanjem. Glaziranje, potapljanje in polivanje Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Zagotoviti izvajanje postopka zunaj	
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
PROC13	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - vse relevantne poti
	V primeru, da so uporabljeni identificirani pogoji obratovanja in ukrepi za zmanjšanje tveganj:, Uporaba je ocenjena kot varna.
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC15: Uporablja se kot laboratorijski reagent. Laboratorijske dejavnosti Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	



BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	37,54 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

**Prispevajoči scenarij izpostavljenosti**

<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC19: Ročne dejavnosti, ki vključujejo stik z rokami Nanos s prsti - prstne barve, pastelne barve, lepila Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Omogočiti dobro splošno prezračevanje (ne manj kot 3 do 5 kratna menjava zraka na uro).	Učinkovitost: 30 %
Nositi kemično odporne rokavice v kombinaciji z "osnovnim" usposabljanjem zaposlenih.	Učinkovitost: 90 %
V primeru, da ni splošnega prezračevanja, Zagotoviti izvajanje postopka zunaj	
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	262,79 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja	0,71

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

(RCR)	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	14,14 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,28
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC19: Ročne dejavnosti, ki vključujejo stik z rokami Nanos s prsti - prstne barve, pastelne barve, lepila Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Zagotoviti izvajanje postopka zunaj	
Nositi kemično odporne rokavice v kombinaciji z "osnovnim" usposabljanjem zaposlenih.	
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
PROC19	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - vse relevantne poti
	V primeru, da so uporabljeni identificirani pogoji obratovanja in ukrepi za zmanjšanje tveganj:, Uporaba je ocenjena kot varna.
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

\*\*\*\*\*

**8. Kratki naziv scenarija izpostavljenosti**

Uporaba v premazih, (uporaba v poklicnih okoljih)

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

**Nadzor izpostavljenosti in ukrepi za zmanjševanje tveganja**

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	ERC8a: Široka uporaba nereaktivnega pripomočka za obdelavo (brez vključitve v ali na izdelek, v zaprtih

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	prostorih)
<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina v EU	2.600.000 kg
Dnevna količina na lokacijo	433 kg
Minimalno število dni emisij na leto Neprekinjeno	300
Emisijski faktor, zrak	80 %
Emisijski faktor, voda	10 %
Emisijski faktor, tla	0,1 %
	Izpusti na podlagi A&B tabel iz tehničnega usmeritvenega dokumenta (TGD) 2003
Faktor redčenja, sladka voda	10
Faktor redčenja, obala	100
<b>Stopnje tveganja</b>	
	Preprečiti izpust neraztopljenih snovi v ali iz odpadne vode
Tip čistilne naprave	komunalna čistilna naprava
Skupna učinkovitost odstranitve iz odpadne vode po RMM in STP (%)	87,3 %
Predviden pretok čistilna naprava (m <sup>3</sup> /d)	2.000 m <sup>3</sup> /d
<b>Ukrepi povezani z odpadki</b>	
	Odlaganje posod in kontejnerjev za odpadke v skladu z lokalnimi predpisi
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,029
	Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na sladko vodo., Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.
Maksimalna količina varne uporabe	15.141 kg/dan
Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na sladko vodo., Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	ERC8d: Široka uporaba nereaktivnih procesnih pripomočkov (brez vključitve v ali na izdelek, na prostem)
<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina v EU	2.600.000 kg
Dnevna količina na lokacijo	433 kg

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Minimalno število dni emisij na leto Neprekinjeno	300
Emisijski faktor, zrak	80 %
Emisijski faktor, voda	10 %
Emisijski faktor, tla	0,1 %
	Izpusti na podlagi A&B tabel iz tehničnega usmeritvenega dokumenta (TGD) 2003
Faktor redčenja, sladka voda	10
Faktor redčenja, obala	100
<b>Stopnje tveganja</b>	
	Preprečiti izpust neraztopljene snovi v ali iz odpadne vode
Tip čistilne naprave	komunalna čistilna naprava
Skupna učinkovitost odstranitve iz odpadne vode po RMM in STP (%)	87,3 %
Predviden pretok čistilna naprava (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Ukrepi povezani z odpadki</b>	
	Odlaganje posod in kontejnerjev za odpadke v skladu z lokalnimi predpisi
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,029
	Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na sladko vodo., Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.
Maksimalna količina varne uporabe	15.141 kg/dan
Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na sladko vodo., Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC1: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem procesu brez verjetnosti izpostavljenosti ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. Splošna izpostavljenost (zaprti sistemi) Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: $\geq 0 \%$ - $\leq 5 \%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
PROC1	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - vse relevantne poti
	V primeru, da so uporabljeni identificirani pogoji obratovanja in ukrepi za zmanjšanje tveganj:, Uporaba je ocenjena kot varna.
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC2: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. Polnjenje/priprava opreme iz sodov ali vsebnikov Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropān-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
PROC2	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - vse relevantne poti
	V primeru, da so uporabljeni identificirani pogoji obratovanja in ukrepi za zmanjšanje tveganj:, Uporaba je ocenjena kot varna.
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC2: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. Splošna izpostavljenost Uporaba v zaprtih sistemih (zaprti sistemi) Polnjenje/priprava opreme iz sodov ali vsebnikov Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropān-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemsko
Ocena izpostavljenosti	15,02 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,04
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	1,37 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,03
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC3: Proizvodnja ali formulacija v kemijski industriji v zaprtih serijskih postopkih z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopkih z enakovrednimi pogoji zadrževanja. Priprava materiala za uporabo Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 5 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemsko
Ocena izpostavljenosti	18,77 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,05
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC4: Kemijska proizvodnja, kjer se pojavi priložnost za izpostavljenost. Oblikovanje filma - sušenje na zraku

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	37,54 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,1
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC4: Kemijska proizvodnja, kjer se pojavi priložnost za izpostavljenost. Oblikovanje filma - sušenje na zraku Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
V zaprtih prostorih/Na prostem	V zaprtih prostorih
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
PROC4	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - vse relevantne poti
	V primeru, da so uporabljeni identificirani pogoji obratovanja in ukrepi za zmanjšanje tveganj, Uporaba je ocenjena kot varna.
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>
---

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC5: Umešavanje ali mešanje v šaržnih postopkih. Priprava materiala za uporabo Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	75,08 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,2
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC5: Umešavanje ali mešanje v šaržnih postopkih. Priprava materiala za uporabo Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Zagotoviti izvajanje postopka zunaj	
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
PROC5	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - vse relevantne poti
	V primeru, da so uporabljeni identificirani pogoji obratovanja in ukrepi za zmanjšanje tveganj; Uporaba je ocenjena kot varna.
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	



BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

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

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8a: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v nenamenskih objektih. Prenos materiala Prenosi v sodih/serijah Nenamenski objekt Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	75,08 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,2
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8b: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v namenskih objektih. Prenos materiala Prenosi v sodih/serijah Namenski objekt Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	37,54 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja	0,1

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

(RCR)	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC10: Nanašanje z valjčkom ali čopičem Uporaba z valjčkom, brizgalno pištolo, polzenjem Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemsko
Ocena izpostavljenosti	75,08 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,2
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	27,43 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,54
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC10: Nanašanje z valjčkom ali čopičem Uporaba z valjčkom, brizgalno pištolo, polzenjem Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
V zaprtih prostorih/Na prostem	Na prostem
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
PROC10	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - vse relevantne poti
	V primeru, da so uporabljeni identificirani pogoji obratovanja in ukrepi za zmanjšanje tveganj:, Uporaba je ocenjena kot varna.
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC11: Neindustrijsko brizganje Brizganje (ročno) Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Omogočiti dobro splošno prezračevanje (ne manj kot 3 do 5 kratna menjava zraka na uro).	Učinkovitost: 30 %
Nositi kemično odporne rokavice v kombinaciji z "osnovnim" usposabljanjem zaposlenih.	Učinkovitost: 90 %
V primeru, da ni splošnega prezračevanja:, Zagotoviti izvajanje postopka zunaj	
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	262,79 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,71
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	10,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,21
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC11: Neindustrijsko brizganje Brizganje (ročno) Okolje uporabe: poklicno

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Zagotoviti izvajanje postopka zunaj	
Nositi kemično odporne rokavice v kombinaciji z "osnovnim" usposabljanjem zaposlenih.	
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
PROC11	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - vse relevantne poti
	V primeru, da so uporabljeni identificirani pogoji obratovanja in ukrepi za zmanjšanje tveganj; Uporaba je ocenjena kot varna.
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC13: Obdelava izdelkov s potapljanjem in polivanjem. Glaziranje, potapljanje in polivanje Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	75,08 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,2
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

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

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC13: Obdelava izdelkov s potapljanjem in polivanjem. Glaziranje, potapljanje in polivanje Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
V zaprtih prostorih/Na prostem	V zaprtih prostorih
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
PROC13	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - vse relevantne poti
	V primeru, da so uporabljeni identificirani pogoji obratovanja in ukrepi za zmanjšanje tveganj; Uporaba je ocenjena kot varna.
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC15: Uporablja se kot laboratorijski reagent. Laboratorijske dejavnosti Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	7,51 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,02
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja	0,01

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

(RCR)	
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

Prispevajoči scenarij izpostavljenosti	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC19: Ročne dejavnosti, ki vključujejo stik z rokami Nanos s prsti - prstne barve, pastelne barve, lepila Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 5 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Nositi primerne rokavice testirane na EN ISO 374-1	Učinkovitost: 80 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	75,08 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,2
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	28,29 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,56
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

Prispevajoči scenarij izpostavljenosti	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC19: Ročne dejavnosti, ki vključujejo stik z rokami Nanos s prsti - prstne barve, pastelne barve, lepila Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 5 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
V zaprtih prostorih/Na prostem	Na prostem
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Nositi primerne rokavice testirane na EN ISO 374-1	
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
PROC19	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - vse relevantne poti
	V primeru, da so uporabljeni identificirani pogoji obratovanja in ukrepi za zmanjšanje tveganj:, Uporaba je ocenjena kot varna.
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

\*\*\*\*\*

**9. Kratki naziv scenarija izpostavljenosti**

Uporaba v čistilnih sredstvih, (uporaba v poklicnih okoljih)

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

**Nadzor izpostavljenosti in ukrepi za zmanjševanje tveganja**

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	ERC8a: Široka uporaba nereaktivnega pripomočka za obdelavo (brez vključitve v ali na izdelek, v zaprtih prostorih)
<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina v EU	5.200.000 kg
Dnevna količina na lokacijo	0,71 kg
Minimalno število dni emisij na leto Neprekinjeno	365
Emisijski faktor, zrak	2 %
Emisijski faktor, voda	0,001 %
Emisijski faktor, tla	0 %
Stopnje sproščanja na podlagi podatkov ESVOC/CEFIC	
Faktor redčenja, sladka voda	10
Faktor redčenja, obala	100
<b>Stopnje tveganja</b>	
Očiščenje emisij v zrak za zagotovitev značilne učinkovitosti odstranitve (%)	70 %
Tip čistilne naprave	komunalna čistilna naprava
Skupna učinkovitost odstranitve iz odpadne vode po RMM in STP (%)	87,3 %
Predviden pretok čistilna naprava (m3/d)	2.000 m3/d

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

<b>Ukrepi povezani z odpadki</b>	
	Odlaganje posod in kontejnerjev za odpadke v skladu z lokalnimi predpisi
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,00138
	Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.
Maksimalna količina varne uporabe	550 kg/dan
Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	ERC8d: Široka uporaba nereaktivnih procesnih pripomočkov (brez vključitve v ali na izdelek, na prostem)
<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina v EU	5.200.000 kg
Dnevna količina na lokacijo	0,71 kg
Minimalno število dni emisij na leto Neprekinjeno	365
Emisijski faktor, zrak	2 %
Emisijski faktor, voda	0,001 %
Emisijski faktor, tla	0 %
Stopnje sproščanja na podlagi podatkov ESVOC/CEFIC	
Faktor redčenja, sladka voda	10
Faktor redčenja, obala	100
Drugi dejavniki: okolje	Zunanja uporaba.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Očiščenje emisij v zrak za zagotovitev značilne učinkovitosti odstranitve (%)	70 %
Tip čistilne naprave	komunalna čistilna naprava
Skupna učinkovitost odstranitve iz odpadne vode po RMM in STP (%)	87,3 %
Predviden pretok čistilna naprava (m3/d)	2.000 m3/d
<b>Ukrepi povezani z odpadki</b>	
	Odlaganje posod in kontejnerjev za odpadke v skladu z lokalnimi predpisi
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,00138
	Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.



BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Maksimalna količina varne uporabe	550 kg/dan
Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.	

**Prispevajoči scenarij izpostavljenosti**

<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC2: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. Avtomatizirani procesi s (pol) zaprtimi sistemi Uporaba v zaprtih sistemih Okolje uporabe: poklicno
------------------------------------	--

**Operativni pogoji**

Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.

**Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir**

Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	75,08 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,2
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	1,37 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,03

**Smernice za nadaljne uporabnike**<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>**Prispevajoči scenarij izpostavljenosti**

<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC3: Proizvodnja ali formulacija v kemijski industriji v zaprtih serijskih postopkih z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopkih z enakovrednimi pogoji zadrževanja. Uporaba v zaprtih sistemih Prenosi v sodih/serijah Avtomatizirani procesi s (pol) zaprtimi sistemi Okolje uporabe: poklicno
------------------------------------	---

**Operativni pogoji**

Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	93,85 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,25
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	0,34 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,01
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC4: Kemijska proizvodnja, kjer se pojavi priložnost za izpostavljenost. Polavtomatski postopek Uporaba čistilnih sredstev v zaprtih sistemih Čiščenje medicinskih naprav Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerne fugativnosti
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC4: Kemijska proizvodnja, kjer se pojavi priložnost za izpostavljenost. Uporaba čistilnih sredstev v zaprtih sistemih Okolje uporabe: poklicno

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
PROC4	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - vse relevantne poti
	Uporaba je ocenjena kot varna.
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC4: Kemijska proizvodnja, kjer se pojavi priložnost za izpostavljenost. Čiščenje medicinskih naprav Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
PROC4	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - vse relevantne poti
	Uporaba je ocenjena kot varna.
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8a: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v nenamenskih objektih. Polnjenje/priprava opreme iz sodov ali vsebnikov Nenamenski objekt Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	240 min 5 dni na teden

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Zagotoviti izvajanje postopka zunaj	Učinkovitost: 30 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	157,68 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,43
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8b: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v namenskih objektih. Polnjenje/priprava opreme iz sodov ali vsebnikov Namenski objekt Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerne fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	187,71 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC10: Nanašanje z valjčkom ali čopičem Čiščenje z nizkotlačnimi čistilniki

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Omogočiti dobro nadzorovano prezračevanje (10 do 15 kratna menjava zraka na uro)	Učinkovitost: 70 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	112,63 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,31
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	27,43 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,54
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
Uporabi zajete deskriptorje	PROC10: Nanašanje z valjčkom ali čopičem Čiščenje Površine (ročno) Brizganje Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ $20^{\circ}\text{C}$ višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Omogočiti dobro nadzorovano prezračevanje (10 do 15 kratna menjava zraka na uro)	Učinkovitost: 30 %
Nositi primerne rokavice testirane na EN ISO 374-1	Učinkovitost: 80 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	262,79 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,71
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	5,49 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,11
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC10: Nanašanje z valjčkom ali čopičem Kratkoročni ročni nanos z razpršili na sprožilec, potapljanjem, itd. Valjanje /ščetkanje Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerne fugativnosti
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Zagotoviti izpušno prezračevanje na mestih nastanka emisij (LEV).	Učinkovitost: 80 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	75,08 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,2
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	27,43 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,54
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC11: Neindustrijsko brizganje Čiščenje z visokotlačnimi čistilniki Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Vsebnost: $\geq 0 \%$ - $\leq 5 \%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
V zaprtih prostorih/Na prostem	V zaprtih prostorih
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Omogočiti dobro nadzorovano prezračevanje (10 do 15 kratna menjava zraka na uro)	Učinkovitost: 70 %
Nositi primerne rokavice testirane na EN ISO 374-1	Učinkovitost: 80 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	112,63 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,31
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	21,43 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,42
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC11: Neindustrijsko brizganje Čiščenje z visokotlačnimi čistilniki Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0 \%$ - $\leq 5 \%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Zagotoviti izvajanje postopka zunaj	Učinkovitost: 30 %
Nositi kemično odporne rokavice v kombinaciji z "osnovnim" usposabljanjem zaposlenih.	Učinkovitost: 90 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	262,79 mg/m <sup>3</sup>

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,71
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	10,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,21
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC13: Obdelava izdelkov s potapljanjem in polivanjem. Čiščenje Površine (ročno) Glaziranje, potapljanje in polivanje Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 100 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmer- na fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Omogočiti dobro nadzorovano prezračevanje (10 do 15 kratna menjava zraka na uro)	Učinkovitost: 70 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemsko
Ocena izpostavljenosti	112,63 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,31
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

\*\*\*\*\*

**10. Kratki naziv scenarija izpostavljenosti**

Uporaba v agrokemičnih sredstvih, (uporaba v poklicnih okoljih)

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



BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

**Nadzor izpostavljenosti in ukrepi za zmanjševanje tveganja**

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	ERC8d: Široka uporaba nereaktivnih procesnih pripomočkov (brez vključitve v ali na izdelek, na prostem)
<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina v EU	650.000 kg
Minimalno število dni emisij na leto v presledkih	2
Emisijski faktor, zrak	0,05 %
Emisijski faktor, voda	10 %
Emisijski faktor, tla	85 %
	Izpusti na podlagi A&B tabel iz tehničnega usmeritvenega dokumenta (TGD) 2003
Faktor redčenja, sladka voda	10
Faktor redčenja, obala	100
<b>Ukrepi povezani z odpadki</b>	
	Odlaganje posod in kontejnerjev za odpadke v skladu z lokalnimi predpisi
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,0176
	Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC2: Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtem neprekinjenem procesu z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali postopki z enakovrednimi zadrževalnimi pogoji. Hranitev Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropān-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 25\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
V zaprtih prostorih/Na prostem	Na prostem
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemsko

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Ocena izpostavljenosti	45,05 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,12
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	1,37 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,03
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC4: Kemijska proizvodnja, kjer se pojavi priložnost za izpostavljenost. Mešane dejavnosti (odprti sistemi) Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 25 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
V zaprtih prostorih/Na prostem	Na prostem
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemsko
Ocena izpostavljenosti	112,63 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,31
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8a: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v nenamenskih objektih. Vzdrževanje opreme Čiščenje Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 25 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	225,25 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,61
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8a: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v nenamenskih objektih. Odstranjevanje odpadkov (odstranjevanje/prenos) Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 25 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerne fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
V zaprtih prostorih/Na prostem	Na prostem
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemska
Ocena izpostavljenosti	225,25 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,61
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemska
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC8b: Prenos snovi ali zmesi (polnjenje in praznjenje) v namenskih objektih. Prenos / nalivanje iz vsebnikov Namenski objekt

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 25\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	112,63 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,31
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	6,86 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,14
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC11: Neindustrijsko brizganje Ročno brizganje / zamegljevanje Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropan-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 25\%$
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
V zaprtih prostorih/Na prostem	Na prostem
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Nositi dihalno masko v skladu z EN140 s filtrom tipa A ali več	Učinkovitost: 90 %
Nositi primerne rokavice testirane na EN ISO 374-1	Učinkovitost: 80 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	112,63 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,31

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	21,43 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,42
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC11: Neindustrijsko brizganje Strojno brizganje / zamegljevanje Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 25 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden
	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Izvajati v zračni kabini ali izvlečnem ohišju	Učinkovitost: 80 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemsko
Ocena izpostavljenosti	225,25 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,61
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	2,14 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,04
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PROC13: Obdelava izdelkov s potapljanjem in polivanjem. Kratkoročni ročni nanos z razpršili na sprožilec, potapljanjem, itd. Okolje uporabe: poklicno
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 25 %
Agregatno stanje	Tekočina, zmerna fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	480 min 5 dni na teden

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Domnevna uporaba pri temperaturi, ki je za največ 20°C višja od temperature okolja.
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - inhalacijsko, dolgoročno-sistemske
Ocena izpostavljenosti	225,25 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,61
Metoda ocenjevanja	ESIG GES tool, Delavec
	Delavec - dermalno, dolgoročno - sistemske
Ocena izpostavljenosti	13,71 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,27
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
<a href="http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3">http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3</a>	

\*\*\*\*\*

**11. Kratki naziv scenarija izpostavljenosti**

Uporaba v premazih, (potrošniška uporaba)

C; C; ERC8a, ERC8d; PC9

**Nadzor izpostavljenosti in ukrepi za zmanjševanje tveganja**

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	ERC8a: Široka uporaba nereaktivnega pripomočka za obdelavo (brez vključitve v ali na izdelek, v zaprtih prostorih)
<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina v EU	2.600.000 kg
Minimalno število dni emisij na leto Neprekinjeno	300
Emisijski faktor, zrak	80 %
Emisijski faktor, voda	15 %
Emisijski faktor, tla	1 %
	Izpusti na podlagi A&B tabel iz tehničnega usmeritvenega dokumenta (TGD) 2003
Faktor redčenja, sladka voda	10
Faktor redčenja, obala	100
<b>Stopnje tveganja</b>	
Skupna učinkovitost odstranitve iz odpadne vode po RMM in STP (%)	87 %

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

<b>Ukrepi povezani z odpadki</b>	
	Odlaganje posod in kontejnerjev za odpadke v skladu z lokalnimi predpisi
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,00139
	Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	ERC8d: Široka uporaba nereaktivnih procesnih pripomočkov (brez vključitve v ali na izdelek, na prostem)
<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina v EU	2.600.000 kg
Minimalno število dni emisij na leto Neprekinjeno	300
Emisijski faktor, zrak	80 %
Emisijski faktor, voda	15 %
Emisijski faktor, tla	1 %
	Izpusti na podlagi A&B tabel iz tehničnega usmeritvenega dokumenta (TGD) 2003
Faktor redčenja, sladka voda	10
Faktor redčenja, obala	100
<b>Stopnje tveganja</b>	
Skupna učinkovitost odstranitve iz odpadne vode po RMM in STP (%)	87,3 %

<b>Ukrepi povezani z odpadki</b>	
	Odlaganje posod in kontejnerjev za odpadke v skladu z lokalnimi predpisi
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,00139
	Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PC9a: Premazi in barve, razredčila, sredstva za odstranjevanje barv, Splošni premazi, Barve na vodni osnovi
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 5 %

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Agregatno stanje	Tekočina, visoka fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	Trajanje aplikacije: 180 min 1 uporabe na dan
V zaprtih prostorih/Na prostem	V zaprtih prostorih
Velikost prostora	20 m <sup>3</sup>
	Domneva se, da so dejavnosti pri sobni temperaturi., Uporaba v prostorih z odprtimi okni.
	Količina na uporabo 1,88 kg
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ConsExpo v4.1
	Potrošnik - inhalacijsko, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	5,73 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,39
Metoda ocenjevanja	ConsExpo v4.1
	Potrošnik - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	4,5 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,25
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
Za primerjavo glejte: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

\*\*\*\*\*

**12. Kratki naziv scenarija izpostavljenosti**

Uporaba v premazih, (potrošniška uporaba)

C; C; ERC8a, ERC8d; PC9

**Nadzor izpostavljenosti in ukrepi za zmanjševanje tveganja**

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	ERC8a: Široka uporaba nereaktivnega pripomočka za obdelavo (brez vključitve v ali na izdelek, v zaprtih prostorih)
<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina v EU	63.050.000 kg
Minimalno število dni emisij na leto Neprekinjeno	300
Emisijski faktor, zrak	80 %
Emisijski faktor, voda	15 %
Emisijski faktor, tla	1 %
	Izpusti na podlagi A&B tabel iz tehničnega usmeritvenega dokumenta (TGD) 2003
Faktor redčenja, sladka voda	10



BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Faktor redčenja, obala	100
<b>Stopnje tveganja</b>	
	Preprečiti izpust neraztopljenih snovi v ali iz odpadne vode
Skupna učinkovitost odstranitve iz odpadne vode po RMM in STP (%)	87 %
<b>Ukrepi povezani z odpadki</b>	
	Odlaganje posod in kontejnerjev za odpadke v skladu z lokalnimi predpisi
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,001433
	Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	ERC8d: Široka uporaba nereaktivnih procesnih pripomočkov (brez vključitve v ali na izdelek, na prostem)
<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina v EU	63.050.000 kg
Minimalno število dni emisij na leto Neprekinjeno	300
Emisijski faktor, zrak	80 %
Emisijski faktor, voda	15 %
Emisijski faktor, tla	1 %
	Izpusti na podlagi A&B tabel iz tehničnega usmeritvenega dokumenta (TGD) 2003
Faktor redčenja, sladka voda	10
Faktor redčenja, obala	100
<b>Stopnje tveganja</b>	
	Preprečiti izpust neraztopljenih snovi v ali iz odpadne vode
Skupna učinkovitost odstranitve iz odpadne vode po RMM in STP (%)	87 %
<b>Ukrepi povezani z odpadki</b>	
	Odlaganje posod in kontejnerjev za odpadke v skladu z lokalnimi predpisi
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,001433
	Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PC9a: Premazi in barve, razredčila, sredstva za

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	odstranjevanje barv, Barva z dodanimi topili
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksiprop-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 10\%$
Agregatno stanje	Tekočina, visoka fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	Trajanje aplikacije: 66 min 1 uporabe na dan
V zaprtih prostorih/Na prostem	V zaprtih prostorih
Velikost prostora	20 m <sup>3</sup>
	Domneva se, da so dejavnosti pri sobni temperaturi., Uporaba v prostorih z odprtimi okni.
	Količina na uporabo 0,5 kg
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ConsExpo v4.1
	Potrošnik - inhalacijsko, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	7,46 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,51
Metoda ocenjevanja	ConsExpo v4.1
	Potrošnik - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	3,3 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,18
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
Za primerjavo glejte: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

\*\*\*\*\*

**13. Kratki naziv scenarija izpostavljenosti**

Uporaba v čistilnih sredstvih, (potrošniška uporaba)

C; C; ERC8a, ERC8d; PC35

**Nadzor izpostavljenosti in ukrepi za zmanjševanje tveganja**

Prispevajoči scenarij izpostavljenosti	
Uporabi zajete deskriptorje	ERC8a: Široka uporaba nereaktivnega pripomočka za obdelavo (brez vključitve v ali na izdelek, v zaprtih prostorih)
<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina v EU	260.000 kg
Dnevna količina na lokacijo	0,03 kg
Minimalno število dni emisij na leto Neprekinjeno	365
Emisijski faktor, zrak	95 %

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Emisijski faktor, voda	2,5 %
Emisijski faktor, tla	2,5 %
	Stopnje sproščanja na podlagi podatkov ESVOC/CEFIC
Faktor redčenja, sladka voda	10
Faktor redčenja, obala	100
<b>Stopnje tveganja</b>	
Skupna učinkovitost odstranitve iz odpadne vode po RMM in STP (%)	87 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,00138
	Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	ERC8d: Široka uporaba nereaktivnih procesnih pripomočkov (brez vključitve v ali na izdelek, na prostem)
<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina v EU	260.000 kg
Dnevna količina na lokacijo	0,03 kg
Minimalno število dni emisij na leto Neprekinjeno	365
Emisijski faktor, zrak	95 %
Emisijski faktor, voda	2,5 %
Emisijski faktor, tla	2,5 %
	Stopnje sproščanja na podlagi podatkov ESVOC/CEFIC
Faktor redčenja, sladka voda	10
Faktor redčenja, obala	100
<b>Stopnje tveganja</b>	
Skupna učinkovitost odstranitve iz odpadne vode po RMM in STP (%)	87 %

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PC35: Izdelki za pranje in čiščenje (vključno z izdelki na osnovi topil), Podkategorija: Čistila, razpršilo s sprožilcem (večnamenska čistila, sanitarni izdelki, čistila za steklo), Površinsko čiščenje
<b>Operativni pogoji</b>	

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: $\geq 0\%$ - $\leq 10\%$
Agregatno stanje	Tekočina, visoka fugalnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	Trajanje aplikacije: 60 min 3 uporabe na dan
V zaprtih prostorih/Na prostem	V zaprtih prostorih
Velikost prostora	15 m <sup>3</sup>
	Domneva se, da so dejavnosti pri sobni temperaturi., Zajema uporabo v gospodinjstvu z običajnim prezračevanjem.
	Količina na uporabo 0,016 kg
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ConsExpo v4.1
	Potrošnik - inhalacijsko, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	2,57 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,18
Metoda ocenjevanja	ConsExpo v4.1
	Potrošnik - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	0,9 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,05
Metoda ocenjevanja	ConsExpo v4.1
	Potrošnik - oralno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	0,004 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,001
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
Za primerjavo glejte: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

\*\*\*\*\*

**14. Kratki naziv scenarija izpostavljenosti**

Uporaba v izdelkih za osebno nego, (potrošniška uporaba)

C; C; ERC8a

**Nadzor izpostavljenosti in ukrepi za zmanjševanje tveganja**

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	ERC8a: Široka uporaba nereaktivnega pripomočka za obdelavo (brez vključitve v ali na izdelek, v zaprtih prostorih)
<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina v EU	2.600.000 kg
Dnevna količina na lokacijo	0,04 kg
Minimalno število dni emisij na leto	365

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

Neprekinjeno	
Emisijski faktor, zrak	95 %
Emisijski faktor, voda	2,5 %
Emisijski faktor, tla	2,5 %
	Stopnje sproščanja na podlagi podatkov ESVOC/CEFIC
Faktor redčenja, sladka voda	10
Faktor redčenja, obala	100
<b>Stopnje tveganja</b>	
Skupna učinkovitost odstranitve iz odpadne vode po RMM in STP (%)	87 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,00138
	Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.

\*\*\*\*\*

**15. Kratki naziv scenarija izpostavljenosti**

Uporaba v sredstvih za odmrzovanje in proti zmrzovanju, (potrošniška uporaba)

C; C; ERC8a, ERC8d; PC4

**Nadzor izpostavljenosti in ukrepi za zmanjševanje tveganja**

Prispevajoči scenarij izpostavljenosti	
Uporabi zajete deskriptorje	ERC8a: Široka uporaba nereaktivnega pripomočka za obdelavo (brez vključitve v ali na izdelek, v zaprtih prostorih)
<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina na lokacijo	260.000 kg
Minimalno število dni emisij na leto Neprekinjeno	365
Emisijski faktor, zrak	90 %
Emisijski faktor, voda	5 %
Emisijski faktor, tla	5 %
	Stopnje sproščanja na podlagi podatkov ESVOC/CEFIC
Faktor redčenja, sladka voda	10
Faktor redčenja, obala	100

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

<b>Stopnje tveganja</b>	
Skupna učinkovitost odstranitve iz odpadne vode po RMM in STP (%)	87 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,001385
	Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	ERC8d: Široka uporaba nereaktivnih procesnih pripomočkov (brez vključitve v ali na izdelek, na prostem)
<b>Operativni pogoji</b>	
Letna količina na lokacijo	260.000 kg
Minimalno število dni emisij na leto Neprekinjeno	365
Emisijski faktor, zrak	90 %
Emisijski faktor, voda	5 %
Emisijski faktor, tla	5 %
	Stopnje sproščanja na podlagi podatkov ESVOC/CEFIC
Faktor redčenja, sladka voda	10
Faktor redčenja, obala	100
Drugi dejavniki: okolje	Zunanja uporaba.
<b>Stopnje tveganja</b>	
Skupna učinkovitost odstranitve iz odpadne vode po RMM in STP (%)	87 %
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,001385
	Tveganje izpostavljenosti za okolje se določi glede na morsko vodo.

<b>Prispevajoči scenarij izpostavljenosti</b>	
<b>Uporabi zajete deskriptorje</b>	PC4: Izdelki proti zmrzovanju in za odmrzovanje
<b>Operativni pogoji</b>	
Koncentracija snovi	1-metoksipropen-2-ol Vsebnost: >= 0 % - <= 30 %
Agregatno stanje	Tekočina, visoka fugativnost
Trajanje in pogostost dejavnosti	Trajanje aplikacije: 30 min 1 uporabe na dan
V zaprtih prostorih/Na prostem	Na prostem
	Domneva se, da so dejavnosti pri sobni temperaturi.

BASF Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 16.05.2025

Verzija: 13.1

Datum / Predhodna verzija: 08.05.2025

Predhodna verzija: 13.0

Proizvod: **SOLVENON® PM**

(ID Nr. 30034847/SDS\_GEN\_SI/SL)

Datum tiska 17.10.2025

	Količina na uporabo 0,5 kg
<b>Ocena izpostavljenosti in sklic na njen vir</b>	
Metoda ocenjevanja	ConsExpo v4.1
	Potrošnik - inhalacijsko, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	5,2 mg/m <sup>3</sup>
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,36
Metoda ocenjevanja	ConsExpo v4.1
	Potrošnik - dermalno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	0,9 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,05
Metoda ocenjevanja	ConsExpo v4.1
	Potrošnik - oralno, dolgoročno - sistemsko
Ocena izpostavljenosti	0,1 mg/kg t.t. /dan
Razmerje za opredelitev tveganja (RCR)	0,03
<b>Smernice za nadaljne uporabnike</b>	
Za primerjavo glejte: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

\*\*\*\*\*