

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Pārskatīšanas da  
04.03.2024

**PERI Clean**

Lappuse 1 / 9-st

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

### 1.1. Produkta identifikators

PERI Clean

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

#### Vielas/maisījuma lietošanas veids

Betona veidņu smērviela

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums:	PERI SE	
Iela:	Rudolf-Diesel-Str.	
Vieta:	D-89264 Weißenhorn	
Telefons:	+49 (0) 7309 / 950-0	Telefakss: +49 (0) 7309 / 951-0
E-pasts:	info@peri.com	
Persona izziņām:	Andreas Mayer	
E-pasts:	andreas.mayer2@peri.com	

### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt

Vācija: +49 (0) 7161 / 802-400

#### ārkārtas situācijās:

Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs.: +371 67042473

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Asp. Tox. 1; H304

H frāžu teksts: skatiet 16. IEDAĻA.

### 2.2. Markējuma elementi

Regula (EK) Nr. 1272/2008

#### Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē

naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta vieglā naftēnu frakcija  
naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta vieglā parafīnu frakcija  
ogļūdeņraži, C14-C18, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, aromātiskie savienojumi (2-30%)

Signālvārds: Bīstami

Piktogrammas:



#### Brīdinājuma uzraksti

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

#### Drošības prasību apzīmējumi

P102 Sargāt no bērniem.  
P301+P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.  
P331 NEIZRAISĪT vemšanu.

### 2.3. Citi apdraudējumi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi

#### Ķīmiskais raksturojums

Maisījums uz minerāleļļas bāzes. Minerāleļļa ar <3 % dimetilsulfoksīda ekstraktu saskaņā ar mērījumiem pēc IP 346.

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Pārskatīšanas da  
04.03.2024

## PERI Clean

Lappuse 2 / 9-st

### Būtiskas sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums	Daļa		
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008)			
64742-53-6	naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta vieglā naftēnu frakcija			25 - < 100 %
	265-156-6	649-466-00-2	01-2119480375-34	
	Asp. Tox. 1; H304			
64742-55-8	naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta vieglā parafīnu frakcija			2,5 - < 5 %
	265-158-7	649-468-00-3	01-2119487077-29	
	Asp. Tox. 1; H304			
	ogļūdeņraži, C14-C18, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, aromātiskie savienojumi (2-30%)			2,5 - < 5 %
	920-360-0		01-2119448343-41	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

### Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE

CAS Nr.	EK Nr.	Nosaukums	Daļa	
	Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE			
	920-360-0	ogļūdeņraži, C14-C18, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, aromātiskie savienojumi (2-30%)	2,5 - < 5 %	
	ieelpojams: LC50 = > 5,28 mg/l (putekļi vai migla); dermāls: LD50 = > 2000,0 mg/kg; orāls: LD50 = > 4150 mg/kg			

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

#### Vispārējie norādījumi

Šaubu gadījumos vai ja izpaužas simptomi vērsieties pie ārsta. Bezsamaņas gadījumā neievadiet neko caur muti, novietojiet personu stabila pozīcijā uz sāniem un pieaiciniet ārstu. Nekavējoties novelciet nosmērēto, piesūcināto apģērbu.

#### Ja ieelpots

Cietušo personu ir jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers.

#### Ja nokļūst uz ādas

Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm.

#### Ja nokļūst acīs

Saskares ar acīm gadījumā izskalojiet tās, ilgstoši ar atvērtiem plakstiņiem turot zem tekoša ūdens, pēc tam vērsieties pie ārsta.

#### Ja norīts

Ja norīts, izskalojiet muti ar ūdeni (ja cietušais ir pie samaņas). Dzert daudz ūdens maziem malkiem (atšķaidošs efekts). Nekavējoties izsauciet ārstu. NEIZRAISĪT vemšanu.

### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Šaubu gadījumos vai ja izpaužas simptomi vērsieties pie ārsta.

### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Informācija nav pieejama.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

#### Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

pret alkoholu izturīgas putas, Uguns dzēšanas pulveris, Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>).

#### Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Spēcīga ūdens strūkļa.

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Pārskatīšanas da  
04.03.2024

**PERI Clean**

Lappuse 3 / 9-st

## **5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Bīstami noārdīšanās produkti: Oglekļa mono-oksīds Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>). Neieelpojiet gāzes, kas rodas sprādzienā un ugunsgrēku laikā.

## **5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci.

## **Papildus norādījumi**

Piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos. Neļaujiet nonākt pazemē/zemē.

## **6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos**

### **6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

#### **Vispārīgā informācija**

Drošības pasākumi: skatiet iedaļa 7 + 8.

### **6.2. Vides drošības pasākumi**

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Neļaujiet nonākt pazemē/zemē. Ievērojot vides aizsardzības noteikumus - rūpīgi notīriet nosmērētos priekšmetus, grīdas.

### **6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas panēmieni un materiāli**

#### **Cita informācija**

Savāciet ar šķidrums uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas). Savāktu vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

### **6.4. Atsauce uz citām iedaļām**

Drošības pasākumi: skatiet iedaļa 7 + 8.

## **7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana**

### **7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**

#### **Norādījumi drošai lietošanai**

Izmantojiet personīgo aizsargaprīkojumu. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Nodrošiniet svaigu gaisu. Ievērot īpašu piesardzību, darbojoties ar konteineru un atverot to. Apstākļi, no kādiem jāvairās: aerosola ģenerēšana/veidošanās.

#### **Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai**

Īpaši pasākumi nav nepieciešami.

#### **Vispārējās darba higiēnas ieteikumus**

Darba vietā ir aizliegts ēst, dzert, smēķēt vai smēķēt.

### **7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**

#### **Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm**

Aizsardzība pret: Sals. Sargāt no sasilšanas. Sargiet no karstuma un tiešiem saules stariem. Uzglabājiet tvertni cieši aizslēgtu, vēsā, labi vēdināmā vietā.

### **7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)**

Ievērojiet tehnisko norādījumu sarakstu.

## **8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība**

### **8.1. Kontroles parametri**

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Pārskatīšanas da  
04.03.2024

## PERI Clean

Lappuse 4 / 9-st

### DNEL/DMEL vērtības

CAS Nr.	Nosaukums			
DNEL tips		Ekspozīcijas ceļš	Ietekme	Vērtība
64742-53-6	naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta vieglā naftēnu frakcija			
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	0,97 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	2,73 mg/m <sup>3</sup>
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	vietējs	5,58 mg/m <sup>3</sup>
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		orāls	sistēmisks	0,74 mg/kg ķermeņa svara/dienā
64742-55-8	naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta vieglā parafīnu frakcija			
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	0,97 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	2,73 mg/m <sup>3</sup>
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		orāls	sistēmisks	0,74 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	vietējs	1,19 mg/m <sup>3</sup>
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	vietējs	5,58 mg/m <sup>3</sup>

### PNEC vērtības

CAS Nr.	Nosaukums		
Vides joma			Vērtība
64742-53-6	naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta vieglā naftēnu frakcija		
Sekundāra saindēšanās			9,33 mg/kg
64742-55-8	naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta vieglā parafīnu frakcija		
Sekundāra saindēšanās			9,33 mg/kg

### Papildnorādījumi robežvērtībām

- a bez ierobežojumiem
- b Ekspozīcijas beigas, respektīvi, darba maiņas beigas
- c ilgtermiņa ekspozīcijas gadījumā: pēc vairākām iepriekšējām darba maiņām
- d pirms nākamās darba maiņas

Y: Nav sagaidāma ietekme uz reproduktīvo sistēmu, ja ir ievērota arodiedarbības robežvērtība (AGW) un bioloģiskā robežvērtība (BGW)

Z: Reprodukīvās sistēmas apdraudējums ir iespējams arī, ja ir ievērota arodiedarbības robežvērtība (AGW) un bioloģiskā robežvērtība (BGW)

asinis (B)

Urīns (U)

### 8.2. Ekspozīcijas kontrole

#### Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Sk. iedaļā 7. Īpaši papildus pasākumi nav nepieciešami.

#### Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

##### Acu/sejas aizsardzība

Brilles ar sānu aizsardzību.

##### Roku aizsardzība

Strādāt aizsargcimdos. Ieteicamie roku aizsarglīdzekļu ražojumi: EN ISO 374. Atbilstošs materiāls: NBR (Nitrila gumija). Iesūkšanās laiks > 480 min (Cimdu materiāla biezums: 0.4 mm). Jāņem vērā materiāla avota raksturojums un pārrāvumu laiki. Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdu pretestību, lietojot īpašos apstākļos. Aizsargkrēmi ir paredzēti, lai aizsargātu atklātas ķermeņa daļas. Pēc produkta

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Pārskatīšanas da  
04.03.2024

**PERI Clean**

Lappuse 5 / 9-st

saskares ar ādu, tos vairs nekādā gadījumā nedrīkst izmantot.

## Ādas aizsardzība

Aizsargtērps.

## Elpošanas orgānu aizsardzība

Atbilstoši izmantojot un ievērojot noteikumus, elpceļu aizsarglīdzekļi nav nepieciešami. Šļakatu vai smalkas miglas veidošanās gadījumā ir jāvalkā atbilstošu, autorizētu respiratoru. Atbilstošs elpošanas aizsargierīce: Filtrējoša pusmaska (EN 149), piem. FFA P / FFP3.

## Vides apdraudējumu kontroles pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātvoklis:	Šķidrums	
Krāsa:	dzeltenīgi	
Smarža:	raksturīgi	
		<b>Pārbaudes norma</b>
Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	nav noteikts	
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	nav noteikts	
Uzliesmojamība:	nav noteikts	
Apakšējā sprādziena robeža:	0,4 tilp. %	
Augšējā sprādziena robeža:	6,5 tilp. %	
Uzliesmošanas temperatūra:	165 °C	EN ISO 2592
Pašuzliesmošanas temperatūra:	nav noteikts	
Noārdīšanās temperatūra:	nav noteikts	
pH:	nav piemērojams	
Kinemātiska viskozitāte: (pie 20 °C)	20 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 7042
Šķīdība ūdenī:	nešķīstošs	
Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens):	nav noteikts	
Tvaika spiediens: (pie 20 °C)	< 0,1 hPa	
Blīvums (pie 15 °C):	0,86 g/cm <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185
Relatīvais tvaika blīvums:	nav noteikts	
Daļiņu raksturlielumi:	nav piemērojams	

### 9.2. Cita informācija

#### Citi drošības raksturlielumi

Plūstamības zuduma punkts:	< -9 °C	ASTM D 7346
Dinamiskā viskozitāte:	nav noteikts	
Izteces laiks:	nav noteikts	

#### Papildus norādījumi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Informācija nav pieejama.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Informācija nav pieejama.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Pareizi glabājot un rīkojoties, nerodas bīstamas reakcijas.

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Pārskatīšanas da  
04.03.2024

## PERI Clean

Lappuse 6 / 9-st

### 10.4. Nepieļaujami apstākļi

Karstums.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Informācija nav pieejama.

### 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Informācija nav pieejama.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

#### Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### ETAmél aprēķināts

ATE (caur muti) > 2000 mg/kg; ATE (ādu) > 2000 mg/kg; ATE (ieelpojot tvaiki) > 20 mg/l; ATE (ieelpojot putekļi/migla) > 5 mg/l

CAS Nr.	Nosaukums	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
	ogļūdeņraži, C14-C18, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, aromātiskie savienojumi (2-30%)					
	caur muti	LD50	> 4150 mg/kg	Žurka	ECHA Dossier	
	ādu	LD50	> 2000,0 mg/kg	Trusis	ECHA Dossier	
	ieelpojot (4 h) putekļi/migla	LC50	> 5,28 mg/l	Žurka	ECHA Dossier	

#### Kairināmība un kodīgums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Bīstamība ieelpojot

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

### 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

#### Cita informācija

Levērojot vispārīgos darba aizsardzības un rūpniecības higiēnas noteikumus, rīkošanās ar šo izstrādājumu neapdraud personālu.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte

Maisījuma dati nav pieejami.

### 12.2. Noturība un noārdāmība

Maisījuma dati nav pieejami.

CAS Nr.	Nosaukums	Metode	Vērtība	d	Avots
	ogļūdeņraži, C14-C18, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, aromātiskie savienojumi (2-30%)				
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D		60,7%	28	ECHA Dossier
	Bioloģiski viegli noārdāms (saskaņā ar OECD kritērijiem).				

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Pārskatīšanas da  
04.03.2024

## PERI Clean

Lappuse 7 / 9-st

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Maisījuma dati nav pieejami.

### Sadalījuma koeficients šēdības n-oktanolā attiecība pret šēdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
	ogļūdeņraži, C14-C18, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, aromātiskie savienojumi (2-30%)	> 3,50

### 12.4. Mobilitāte augsnē

Nav pieejami dati

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

### 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

### 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejami dati

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

#### Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Likvidācija saskaņā ar Direktīvu 2008/98/EK par atkritumiem un bīstamajiem atkritumiem.

#### Izlietoto produktu atkritumu

130205 EĻĻU ATKRITUMI UN ŠĶIDRĀ KURINĀMĀ ATKRITUMI (IZŅEMOT PĀRTIKAS EĻĻAS, KĀ ARĪ 05., 12. un 19. NODAĻĀ MINĒTĀS EĻĻAS); motoreļļu, pārneseļu un smēreļļu atkritumi; nehlorētas motoreļļas, pārneseļu un smēreļļas uz minerāleļļu bāzes; bīstamie atkritumi

#### Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkārtoti. Par atkritumu utilizāciju vienojieties ar atbildīgo autorizēto utilizācijas iestādi.

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

### Sauszemes transports (ADR/RID)

#### 14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

#### 14.2. ANO oficiālais kravas

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

#### nosaukums:

#### 14.3. Transportēšanas bīstamības

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

#### klase(-es):

#### 14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

### Jūras kuģniecības transports (IMDG)

#### 14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

#### 14.2. ANO oficiālais kravas

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

#### nosaukums:

#### 14.3. Transportēšanas bīstamības

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

#### klase(-es):

#### 14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Jūras piesārņotāju:

NO

### Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

#### 14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

#### 14.2. ANO oficiālais kravas

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

#### nosaukums:

#### 14.3. Transportēšanas bīstamības

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

#### klase(-es):

#### 14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

### 14.5. Vides apdraudējumi

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Pārskatīšanas da  
04.03.2024

**PERI Clean**

Lappuse 8 / 9-st

BĪSTAMS VIDEI: Nē

## 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav pieejami dati

## 14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav pieejami dati

## **15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**

### 15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

#### **ES reglamentējoša informācija**

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 3, Ieraksts 75

Direktīva 2010/75/ES par rūpnieciskajām emisijām: 0 %

Dati no Direktīvas 2012/18/ES (SEVESO III): Nav pakļauts Direktīvas 2012/18/EU (SEVESO III) prasībām

#### **Nacionālā normatīva rakstura informācija**

Ūdens apdraudējuma kategorija (Vācija): 1 - nedaudz kaitīgs ūdenim

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

## **16. IEDAĻA: Cita informācija**

#### **Izmaiņas**

Šajā drošības datu lapā, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, izdarītas izmaiņas punktā(-os):

1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

#### **Saīsinājumi un akronīmi**

Asp. Tox: Bīstams ieelpojot

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses (Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

CAS: Chemical Abstracts Service (a division of the American Chemical Society)

DNEL/DMEL: Derived No-Effect Level / Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

WEL (UK): Workplace Exposure Limits

TWA (EC): Time-Weighted Average

STEL (EC): Short Term Exposure Limit

ATE: Acute Toxicity Estimate

LD50: Lethal Dose, 50% (median lethal dose)

LC50: Lethal Concentration, 50% (median lethal concentration)

EC50: half maximal Effective Concentration

ErC50: EC50 in terms of reduction of growth rate

AwSV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen

#### **Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Klasifikācija	Klasificēšanas procedūra
Asp. Tox. 1; H304	Aprēķināšanas metode

#### **H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)**

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.



# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Pārskatīšanas da  
04.03.2024

**PERI Clean**

Lappuse 9 / 9-st

## Papildinformāciju

Drošības datu lapā saskaņā ar KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), II pielikumu

---

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos. Informācijai ir jāsniedz padomus par drošu rīcību ar produktiem, kas norādīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.

---

*(Bistamo sastavdaļu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)*