

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### Pronova Sanitār Silikon

Pārskatīšanas datums: 25.02.2020

Materiāla numurs: 10693045450001

Lappuse 1 / 8-st

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators

Pronova Sanitār Silikon

### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums: Meffert AG Farbwerke  
Iela: Sandweg 15  
Vieta: DE-55543 Bad Kreuznach  
Telefons: +49 671 870-303 Telefakss: +49 671 870-397  
E-pasts (Persona izziņām): SDB@meffert.com

### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt 00 800 63333782 Mo-Fr 7.30 - 20.00 Uhr, Sa 9.00 - 20.00 Uhr

### ārkārtas situācijās:

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.2. Etiketes elementi

Regula (EK) Nr. 1272/2008

#### Drošības prasību apzīmējumi

P271 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.  
P262 Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm.  
P102 Sargāt no bērniem.  
P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

#### Izņēmuma marķējums īpašiem maisījumiem

EUH208 Satur 4,5-dihlor-2-n-oktil-4-isothiazolin-3-one. Var izraisīt alerģisku reakciju.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi

#### Bīstamās sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums				Daļa
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.		
	GHS Klasifikācija				
64742-46-7	Destilāti (naftas), ar ūdeņradi apstrādāti vidēji				20 - < 25 %
	265-148-2		01-2119552497-29		
	Asp. Tox. 1; H304				
64742-47-8	naftas destilāti, hidroattīrītas vieglās frakcijas, nestandarta petroleja, [Komplekss ogļūdeņražu savienojums, ko iegūst, katalizatora klātbūtnē ar ūdeņradi apstrādājot naftas frakciju. Tajā ir ogļūdeņraži ar oglekļa atomu skaitu diapazonā no C9 līdz C16				5 - < 10 %
	265-149-8	649-422-00-2	01-2119484819-18		
	Asp. Tox. 1; H304				

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

#### Vispārējie norādījumi

Nekavējoties novelciet nosmērēto, piesūcināto apģērbu. Šaubu gadījumos vai ja izpaužas simptomi vērsieties pie ārsta.

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**Pronova Sanitār Silikon**

Pārskatīšanas datums: 25.02.2020

Materiāla numurs: 10693045450001

Lappuse 2 / 8-st

**Ja ielpots**

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

**Ja nokļūst uz ādas**

Notīriet mehāniski (piemēram, skartās ādas daļas notīriet ar vati un šķīdvielām) un rūpīgi nomazgājiet ar ūdeni un maigu mazgāšanas līdzekli. Nemazgājiet ar: Šķīdinātāji/Atšķaidītāji Acu kairinājuma gadījumos vērsieties pie ārsta.

**Ja nokļūst acīs**

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

**Ja norīts**

Nekavējoties izskalojiet muti un dzeriet lielu daudzumu ūdens. NEIZRAISĪT vemšanu. Nekavējoties izsauciet ārstu.

**4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**

Līdz šim simptomi nav zināmi.

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

Simptomātiska ārstēšana.

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

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

**Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

Spēcīga ūdens strūkļa

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

Etiķskābe

**5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Neļaujiet nonākt uguns dzēšanai izmantotajam ūdenim kanalizācijā vai ūdeņos. Vides gaisa elpošanas aizsargiekārta (elpošanas aparāts) (EN 133)

**6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos****6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas. Nepieļaut nokļūšanu acīs. Izvairīties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas. Produkta izlīšanas/ izbiršanas gadījumā pastāv slīdēšanas risks.

**6.2. Vides drošības pasākumi**

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Savāciet mehāniski un atbilstošās tvertnēs nogādājiet uz utilizāciju.

**6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli**

Neskalojiet ar ūdeni. Savāciet ar šķīdumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas). Ievērojiet vides aizsardzības noteikumus - rūpīgi notīriet nosmērētos priekšmetus, grīdas. Aizvāciet visus iespējamus uzliesmošanas avotus.

**6.4. Atsauce uz citām iedaļām**

nav/neviens

**7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana****7.1. Piesardzība drošai lietošanai****Norādījumi drošai lietošanai**

Sargāt no uguns - nesmēķēt.

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

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**Pronova Sanitār Silikon**

Pārskatīšanas datums: 25.02.2020

Materiāla numurs: 10693045450001

Lappuse 3 / 8-st

**Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm**

Turēt/uzglabāt tikai oriģinālajā tvertnē.

**Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem**

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības.

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

Adhezīvi, hermētiķi

**8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība****8.1. Pārvaldības parametri****Papildnorādījumi robežvērtībām**

Nesatur vielas, kuru koncentrācijas apmērs pārsniegtu noteikto un būtu nepieciešami īpaši darba vietas ierobežojumi.

**8.2. Iedarbības pārvaldība****Roku aizsardzība**

Piemērotais cimdu veids: FKM (fluora elastomērs), NBR (Nitrila gumija).

Cimdu materiāla biezums: &gt;0,35 mm

Iesūkšanās laiks (maksimālais valkāšanas laiks): 60 min

Nepieciešamās īpašības: leteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdu pretestību, lietojot īpašos apstākļos.

**Ādas aizsardzība**

Valkājiet tikai atbilstošu, ērtu un tīru aizsargapģērbu.

**Elpošanas orgānu aizsardzība**

Atbilstošs elpošanas aizsargierīce:

**9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības****9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Agregātstāvoklis:	Pasta
Krāsa:	
Smarža:	durstošs
pH:	na
<b>Stāvokļa izmaiņas</b>	
Kušanas temperatūra:	nav noteikts
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	nav noteikts
Sublimācijas temperatūra:	nav pielietojams
Mīkstināšanas temperatūra:	nav pielietojams
Plūstamības zuduma punkts:	nav pielietojams
Uzliesmošanas temperatūra:	na
Tālākā degšana:	Nav pieejami dati
<b>Uzliesmojamība</b>	
cietvielām:	nav pielietojams
gāzēm:	nav pielietojams
Apakšējā sprādziena robeža:	nav pielietojams
Augšējā sprādziena robeža:	nav pielietojams
Aizdegšanās punkts:	400 °C

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**Pronova Sanitār Silikon**

Pārskatīšanas datums: 25.02.2020

Materiāla numurs: 10693045450001

Lappuse 4 / 8-st

**Pašaiždegšanās temperatūra**

cietvielām:	nav pielietojams
gāzēm:	nav pielietojams
Tvaika spiediens:	nav pielietojams
Blīvums:	0,96 g/cm <sup>3</sup>
Iepakojuma blīvums pret izbiršanu:	nav pielietojams
Šķīdība ūdenī:	nav pielietojams
Dinamiskā viskozitāte:	800000 mPa·s
Kinemātiska viskozitāte:	na
Izteces laiks:	na
Šķīdinātāju atdalīšanas tests:	<3%
Šķīdinātāju saturs:	22,00 %

**9.2. Cita informācija**

nav/neviens

**10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja****10.1. Reaģētspēja**

Informācija nav pieejama.

**10.2. Ķīmiskā stabilitāte**

Informācija nav pieejama.

**10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**

Reaģē ar : Ūdens Alkoholi Reakcija: Veidojas: Etiķskābe

**10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās**

Aizsargāt no mitruma.

**10.5. Nesaderīgi materiāli**

Informācija nav pieejama.

**10.6. Bīstami noārdīšanās produkti**

Hidrolīze: Etiķskābe

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija****11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Toksikokinētika, vielmaiņa un sadalīšanās**

Produkts nav ticis pārbaudīts.

**Akūts toksiskums**

Pamatoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**Pronova Sanitār Silikon**

Pārskatīšanas datums: 25.02.2020

Materiāla numurs: 10693045450001

Lappuse 5 / 8-st

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
64742-46-7	Destilāti (naftas), ar ūdeņradi apstrādāti vidēji				
	caur muti	LD50 >5000 mg/kg	Žurka		
	ādu	LD50 >3160 mg/kg	Trusis		
	ieelpojot (4 h) aerosols	LC50 >5266 mg/l	Žurka		
64742-47-8	naftas destilāti, hidroattīrītas vieglās frakcijas, nestandarta petroleja, [Komplekss ogļūdeņražu savienojums, ko iegūst, katalizatora klātbūtnē ar ūdeņradi apstrādājot naftas frakciju. Tajā ir ogļūdeņraži ar oglekļa atomu skaitu diapazonā no C9 līdz C16				
	caur muti	LD50 >5000 mg/kg	Žurka		
	ādu	LD50 >3160 mg/kg	Trusis		
	ieelpojot (4 h) aerosols	LC50 5,3 mg/l	Žurka		

**Kairināmība un kodīgums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Sensibilizējoša iedarbība**

Satur 4,5-dihlor-2-n-oktil-4-isothiazolin-3-one. Var izraisīt alerģisku reakciju.

**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**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Specifiski dzīvnieku izmēģinājumu efekti**

Norīšanas gadījumā:

Saskaņā ar ādu gadījumā: viegli kairinošs

Pēc ieelpošanas: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Pēc saskares ar acīm: Gāzes/tvaiki, kairinošs

**12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**
**12.1. Toksiskums**

ūdens toksicitāte:

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**Pronova Sanitār Silikon**

Pārskatīšanas datums: 25.02.2020

Materiāla numurs: 10693045450001

Lappuse 6 / 8-st

CAS Nr.	Nosaukums					
	Ūdens toksicitāte	Deva	[h]   [d]	Sugas	Avots	Metode
64742-46-7	Destilāti (naftas), ar ūdeņradi apstrādāti vidēji					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 mg/l	>1028	96 h	Scophthalmus maximus (Steinbutt)	
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 mg/l	>10000	72 h	Skeletonema costatum	
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 mg/l	>3193	48 h	Acaria tonsa	
	Toksicitāte crustacea	NOEC mg/l	>100	8 d	Daphnia pulex (ūdensblusa)	
	Akūta baktēriju toksicitāte	(>100 mg/l)		3 h		OECD 209
64742-47-8	naftas destilāti, hidroattīrītas vieglās frakcijas, nestandarta petroleja, [Komplekss ogļūdeņražu savienojums, ko iegūst, katalizatora klātbūtnē ar ūdeņradi apstrādājot naftas frakciju. Tajā ir ogļūdeņraži ar oglekļa atomu skaitu diapazonā no C9 līdz C16]					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 mg/l	>250	96 h	Zebra Danio (Brachydanio rerio)	OECD 203
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 mg/l	>3200	72 h	Skeletonema costatum	
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 mg/l	>3193	48 h	Acartia tonsa	
	Toksicitāte crustacea	NOEC mg/l	>700	8 d	Cerodaphnia dubia (Wasserfloh)	
	Akūta baktēriju toksicitāte	(>100 mg/l)		3 h		

**12.2. Noturība un spēja noārdīties**

Informācija nav pieejama.

CAS Nr.	Nosaukums				
	Metode	Vērtība	d	Avots	
	Vērtēšanu				
64742-46-7	Destilāti (naftas), ar ūdeņradi apstrādāti vidēji				
	OECD 306	74%	28		
64742-47-8	naftas destilāti, hidroattīrītas vieglās frakcijas, nestandarta petroleja, [Komplekss ogļūdeņražu savienojums, ko iegūst, katalizatora klātbūtnē ar ūdeņradi apstrādājot naftas frakciju. Tajā ir ogļūdeņraži ar oglekļa atomu skaitu diapazonā no C9 līdz C16]				
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	82%	24		

**12.3. Bioakumulācijas potenciāls**

Nav norādījumu par bioakumulācijas potenciālu.

**12.4. Mobilitāte augsnē**

Produkts nav ticis pārbaudīts. Ņemot vērā produkta konsistenci un tā zemo šķīšanas spēju ūdenī, bioloģiskā pieejamība nav iespējama.

**12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Šī viela neatbilst REACH regulas XIII pielikumā noteiktajiem PBT/vPvB kritērijiem.

**12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes**

Informācija nav pieejama.

**Papildus norādījumi**

nav/neviens

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**Pronova Sanitār Silikon**

Pārskatīšanas datums: 25.02.2020

Materiāla numurs: 10693045450001

Lappuse 7 / 8-st

**13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu****13.1. Atkritumu apstrādes metodes****Izlietoto produktu atkritumu**

080410 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES PĀRKLĀŠANAS LĪDZEKĻU (KRĀSU, LAKU UN STIKLVEIDA EMALJAS), ADHEZĪVU, HERMĒTIĶU UN TIPOGRĀFIJAS KRĀSU RAŽOŠANĀ, SAGATAVOŠANĀ, PIEGĀDĒ UN IZMANTOŠANĀ; atkritumi, kas radušies adhezīvu un hermētiķu (ieskaitot hidroizolācijas līdzekļus) ražošanā, sagatavošanā, piegādē un izmantošanā; adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kas nav minēti 08 04 09. pozīcijā

**Netīro iesaiņojumu atkritumu**

150102 IEPAKOJUMA ATKRITUMI; ABSORBENTI, SLAUCĪŠANAS MATERIĀLS, FILTRU MATERIĀLS UN AIZSARGAPĢĒRBS, KAS NAV MINĒTI CITUR; iepakojums (ietverot atsevišķi savāktus iepakojuma sadzīves atkritumus); plastmasas iepakojums

**14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu****Sauszemes transports (ADR/RID)****14.1. ANO numurs:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.4. Iepakojuma grupa:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)****14.1. ANO numurs:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.4. Iepakojuma grupa:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**Jūras kuģniecības transports (IMDG)****14.1. ANO numurs:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.4. Iepakojuma grupa:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. ANO numurs:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**Pronova Sanitār Silikon**

Pārskatīšanas datums: 25.02.2020

Materiāla numurs: 10693045450001

Lappuse 8 / 8-st

**14.4. Iepakojuma grupa:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.5. Vides apdraudējumi**

BĪSTAMS VIDEI: nē

**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu****15.1. Drošības, veselības iomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****ES reglamentējoša informācija**

2010/75/ES (VOC): &lt;1 % (&lt;10 g/l)

2004/42/EK (VOC): &lt;6,8 % (&lt;66 g/l)

**Nacionālā normatīva rakstura informācija**

Ūdens piesārņošanas klase (Vācija): 2 - bīstams 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): 2,7,9,15.

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

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

EUH208 Satur 4,5-dihlor-2-n-oktil-4-isothiazolin-3-one. Var izraisīt alerģisku reakciju.

*(Bīstamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamās speka esošas iepriekšējā piegadataja drošības datu lapas.)*