

Drošības datu lapa

SANITEC S7- STEELPRO

Atbilst noteikumiem (CE) 1907/2006, (CE) 1272/2008 un turpmākiem grozījumiem.

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

1.1. Produkta identifikators

Sastāva identifikācija:

Reģistrācijas nosaukums: SANITEC S7- STEELPRO

Reģistrācijas numurs: 1813

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

Ieteicamie lietojuma veidi:

Šķidrums tīrīšanas un aizsargslāņa veidošanas līdzeklis tērauda virsmām.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs:

ITALCHIMICA s.r.l.

Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy

Phone +39 049 8792456

atbildīgs par laišanu tirgū: \ t

ITALCHIMICA s.r.l.

Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy

Phone +39 049 8792456 - www.sanitecitalia.com

Kompetentās personas, kas ir atbildīgas par drošības datu lapu:

regulatory@italchimica.it

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112, Toksikoloģijas un sepses klīnikas
Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta iela 2, Rīga, Latvija, LV-1038; strādā 24h
diennaktī. Tel.nr. +371 67042473

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Regulas EK 1272/2008 (CLP) kritēriji:

⚠ Uzmanību, Eye Irrit. 2, Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Nevēlama fizikāli-ķīmiskā ietekme, ietekme uz cilvēka veselību un ietekme uz vidi:

Nav citu risku

2.2. Marķējuma elementi

Bīstamības piktogrammas:



Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi:

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Drošības prasību apzīmējums:

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

P103 Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās.

P264 Pēc lietošanas rūpīgi nomazgājiet seju un rokas un visas pakļautās ādas daļas.

P280 Nēsāt aizsargcimdus un aizsargāt acis/seju.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

Īpaša rīcība:

Nav norādīta

Drošības datu lapa

SANITEC S7- STEELPRO

Īpašie noteikumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu un turpmākajiem grozījumiem:
Nav norādīta

2.3. Citi apdraudējumi

Nav PBT, vPvB vai endokrīno disruptoru klātbūtnes ar koncentrāciju $\geq 0,1\%$.

Citi riski:

Nav citu risku

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

N.A.

3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas CLP regulas izpratnē un attiecīgā klasifikācija:

Daudzums	Nosaukums	Identifikācijas Nr.	Klasifikācija
$\geq 80\%$	Butoxydiglycol	CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
$\geq 5\% - < 7.5\%$	PPG-2 Metilčteris	CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH No.: 01-2119450011-60-xxxx	Viela, kam konkrētizēta Savienības arodekspozīcijas robežvērtība.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ja nonāk saskarē ar ādu:

Pēc trieciena nekavējoties novilkt apģērbu

Tās ķermeņa vietas, kas nonākušas kontaktā – pat ja pastāv tikai aizdomas – ar produktu, nekavējoties jānoskalo lielā daudzumā tekoša ūdens un, ja iespējams, jānomazgā ar ziepēm. Rūpīgi mazgāt ķermeni (dušā vai vannā).

Nekavējoties nogērbt notraipīto apģērbu un drošā veidā iznīcināt to.

Pēc saskares ar ādu nekavējoties mazgājiet ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens.

Ja nonāk saskarē ar acīm:

Pēc saskares ar acīm pietiekami ilgi skalot ar ūdeni, turot plakstiņus atvērtus, un pēc tam nekavējoties konsultēties ar acu ārstu.

Aizsargāt neskarto aci.

Norīšanas gadījumā:

Nekādā gadījumā neizraisiet vemšanu. NEKAVĒJOTIES DODIETIES PIE ĀRSTA.

Ieelpošanas gadījumā:

Cietušais jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Nav norādīta

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ja noticis negadījums vai sliktas pašsajūtas gadījumā nekavējoties konsultējieties ar ārstu (ja iespējams, uzrādiet lietošanas instrukciju vai drošības datu lapu).

Ārstēšana:

Nav norādīta

Drošības datu lapa

SANITEC S7- STEELPRO

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti liesmu slāpēšanas līdzekļi:

Ūdens.

Oglekļa dioksīds (CO₂).

Liesmu slāpēšanas līdzekļi, kuru lietošana drošības apsvērumu dēļ nav atļauta:

Nav norādīta

5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

Neieelpot gāzes, kas rodas eksplozijas un sadegšanas laikā.

Degot rodas biezi dūmi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Izmantot piemērotu elpošanas iekārtu.

Liesmu slāpēšanai izmantotais ūdens savācams atsevišķi. To nedrīkst nopludināt kanalizācijas sistēmā.

Nebojātās tvertnes jānogādā ārpus tiešas bīstamības zonas, ja vien tas izdarāms drošā veidā.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

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

Izmantot personisko aizsargaprīkojumu.

Evakuējiet cilvēkus uz drošu vietu.

Skatīt aizsargājošos pasākumus 7. un 8. punktā.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaujiet nonākšanu augsnē/pamatzemē. Nepieļaujiet nonākšanu virszemes ūdenstilpēs vai kanalizācijā.

Saglabājiet netīro ūdeni un iznīciniet to.

Ja notikusi gāzes izplūde vai viela nonākusi ūdensceļos, augsnē vai kanalizācijā, informējiet atbildīgās iestādes.

Piemēroti materiāli savākšanai: absorbējoši materiāli, organiskas vielas, smiltis

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Mazgāt ar lielu daudzumu ūdens.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt arī 8. un 13. sadaļu

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Izvairīties no nonākšanas saskarē ar ādu un acīm, kā arī no tvaiku un aerosolu ieelpošanas.

Neizmantot tukšo tvertni, iekams tā nav iztīrīta.

Pirms pārvietošanas jāpārlicinās, vai tvertnēs nav nekādu nesaderīgu materiālu palieku.

Informāciju par ieteicamo aizsargaprīkojumu skatīt arī 8. sadaļā.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumi:

Pirms ieiešanas ēdamzonā jāpārvelk notraipītais apģērbs.

Darbu veikšanas laikā neēst un nedzert.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt atstatu no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Nesaderīgas matērijas:

Nav norādīts.

Nosacījumi attiecībā uz telpām:

Telpas ar labu ventilāciju.

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

Nav īpašu

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Butoxydiglycol - CAS: 112-34-5

Drošības datu lapa

SANITEC S7- STEELPRO

ES - TWA(8 h): 67.5 mg/m³, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m³, 15 ppm
 ACGIH - TWA(8 h): 10 ppm - Piezīmes: (IFV) - Hematologic, liver and kidney eff
 PPG-2 Metilcēteris - CAS: 34590-94-8
 ES - TWA(8 h): 308 mg/m³, 50 ppm - Piezīmes: Skin
 MAK - TWA(8 h): 50 ppm - STEL: 50 ppm - Piezīmes: Pelle
 ACGIH - TWA(8 h): 50 ppm - Piezīmes: Liver & CNS eff
 DNEL robežvērtības
 N.A.
 PNEC robežvērtības
 N.A.

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Acu aizsardzība:

Izmantojiet slēgtos drošības aizsargus saskaņā ar EN 166, neizmantojiet acu lēcas.

Ādas aizsardzība:

Izmantot apģērbu, kurš nodrošina visaptverošu ādas aizsardzību, piemēram, no kokvilnas, gumijas, PVC vai vitona.

Roku aizsardzība:

Izmantot aizsargcimdus, kas atbilst UNI EN 374-3 3. vai augstāka standarta standartiem (piemēram, PVC, neoprēns vai gumija). Cimdņu piemērotība un stabilitāte ir atkarīga no lietošanas veida; piemēram, materiālu ilgums, saskares biežums un ķīmiskā izturība, tāpēc galīgajā izvēlē jāapsver īpašie lietošanas apstākļi.

Elpošanas ceļu aizsardzība:

Normāli lietojot nav nepieciešama.

Termiskā bīstamība:

Nav norādīta

Ietekmes uz vidi kontrolēšana:

Nav norādīta

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Nav norādīta

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Īpašības	Vērtība	Metode:	Piezīmes
Agregātvienība:	Ūdeņradis	--	--
Krāsa:	bezkrāsains	--	--
Smarža:	Raksturīga	--	--
Kušanas punkts/ sasalšanas punkts:	Nav atbilstoši	--	--
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav atbilstoši	--	--
Uzliesmojamība:	neuzliesmojošs	--	--
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža:	Nav atbilstoši	--	--

Drošības datu lapa SANITEC S7- STEELPRO

Uzliesmošanas punkts:	N.A.		--
Pašaizdegšanās temperatūra:	Nav atbilstoši	--	Parametri, kas neatbilst produkta veidam.
Sadalīšanās temperatūra:	Nav atbilstoši	--	Parametri, kas neatbilst produkta veidam.
pH:	Non applicabile +/- 0.5	Instrumentālā kontrole	06
Kinemātiskā viskozitāte:	N.A.	--	--
Šķīdība ūdenī:	lielisks	iekšējās pārbaudes	--
Šķīdība eļļā:	Nav atbilstoši	--	--
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība):	Nav atbilstoši	--	--
Tvaika spiediens:	Nav atbilstoši	--	Parametri, kas neatbilst produkta veidam.
Blīvums un/vai relatīvais blīvums:	0.93 +/-0,01 gr/ml	--	--
Relatīvais tvaika blīvums:	Nav atbilstoši	--	--
Daļiņu raksturlielumi:			
Daļiņu izmēru:	N.A.	--	--

9.2. Cita informācija
Nav citas attiecināmas informācijas

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Stabils parastajos apstākļos

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils parastajos apstākļos

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav norādīta

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Stabils normālos apstākļos.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nav

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Nav norādīta

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Drošības datu lapa

SANITEC S7- STEELPRO

Informācija par produkta toksiskajām īpašībām

N.A.

Informācija par produktā esošo galveno sastāvdaļu toksiskajām īpašībām:

PPG-2 Metilčteris - CAS: 34590-94-8

a) akūta toksicitāte:

Tests: LD50 - Iedarbības veids: Perorāli > 5000 mg/kg

Tests: LD50 - Iedarbības veids: Āda > 13000 mg/kg

Zemāk uzskaitītā informācija, ko pieprasa Regula (ES)2020/878, jāatzīmē kā N.A., ja nav norādīts citādi.:

a) akūta toksicitāte;

b) kodīgums/kairinājums ādai;

c) nopietns acu bojājums/kairinājums;

d) elpceļu vai ādas sensibilizācija;

e) mikroorganismu šūnu mutācija;

f) kancerogēnums;

g) toksiskums reproduktīvajai sistēmai;

h) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība;

i) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība;

j) bīstamība ieelpojot.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības:

Nav endokrīno disruptoru klātbūtnes ar koncentrāciju $\geq 0,1\%$

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Izmantojot saskaņā ar labo darbības praksi, izvairieties no produkta nokļūšanas apkārtējā vidē.

PPG-2 Metilčteris - CAS: 34590-94-8

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: LC50 = 10000 mg/l - Ilgums h: 96 - Piezīmes: Maggiore di

Parametrs: EC50 = 1919 mg/l - Ilgums h: 48

12.2. Noturība un noārdāmība

N.A.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

N.A.

12.4. Mobilitāte augsnē

N.A.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

vPvB Vielas: Nav norādīta - PBT Vielas: Nav norādīta

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav endokrīno disruptoru klātbūtnes ar koncentrāciju $\geq 0,1\%$

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav norādīta

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Ja iespējams, savākt. Rīkoties saskaņā ar spēkā esošo pašvaldību un nacionālo likumdošanu.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs vai ID numurs

Preces nav bīstamas saskaņā ar transporta drošības normām.

Drošības datu lapa

SANITEC S7- STEELPRO

- 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums
N.A.
- 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)
N.A.
- 14.4. Iepakojuma grupa
N.A.
- 14.5. Vides apdraudējumi
ADR-vides piesārņotājs: Nē
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem
N.A.
- 14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem
N.A.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

Dir. 98/24/EK (Risks darbavietā, kas saistīts ar ķīmiskajiem līdzekļiem)

Dir. 2000/39/EK (Darba vietā pieļaujamās robežvērtības)

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Regula (EK) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) un (ES) Nr. 758/2013

Regula (ES) Nr. 2020/878

Regula (ES) Nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regula (ES) Nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regula (ES) Nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regula (ES) Nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regula (ES) Nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regula (ES) Nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regula (ES) Nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regula (ES) Nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regula (ES) Nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regula (ES) Nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regula (ES) Nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regula (ES) Nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regula (ES) Nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regula (ES) Nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regula (ES) Nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Ierobežojumi, kas saistīti ar produktu vai vielām, ko tas satur, saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII pielikumu un turpmākajiem labojumiem:

Uz produktu attiecināmie ierobežojumi:

Ierobežošanu 3

Uz sastāvā esošajām vielām attiecināmie ierobežojumi:

Ierobežošanu 55

Pronto all'Uso

Gaistoši organiskie savienojumi = 5.00 %

Gaistoši organiskie savienojumi = 50.00 g/Kg

Ātri gaistošas c/m/r vielas = 0.00 %

Halogenizētie GOS kam piešķirts brīdinājums par risku R40 = 0.00 %

Organiskā Oglekļa - O = 2.84

Attiecīgos gadījumos, notiek atsauce uz šādiem noteikumiem:

Direktīva 2012/18/ES (Seveso III)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 648/2004 (par mazgāšanas līdzekļiem)

Dir. 2004/42/EK (gaistošo organisko savienojumu)

Noteikumi saistībā ar ES Direktīvu 2012/18 (Seveso III):

Drošības datu lapa

SANITEC S7- STEELPRO

SEVESO III kategorija saskaņā ar 1. pielikuma 1. daļu
Nav norādītata

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums
Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

16. IEDAĻA: Cita informācija

Frāzu teksts, kas ir izmantots paragrāfā 3:
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Bīstamības klase un bīstamības kategorija	Kods	Apraksts
Eye Irrit. 2	3.3/2	Acu kairinājums, kategorija 2

Labotās sadaīas attiecībā uz iepriekšējo pārbaudi:

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana
3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām
4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi
6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos
7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana
8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība
9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības
11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija
12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija
15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu
16. IEDAĻA: Cita informācija

Klasifikācija un maisījumu klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) izmantotā procedūra:

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008	Klasificēšanas procedūra
Eye Irrit. 2, H319	Aprēķina metode

Šo dokumentu sagatavoja kompetenta persona, kurai ir atbilstoša kvalifikācija
Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

ECDIN - Vides Ķīmikāliju Datu un Informācijas Tīkls - Apvienoto Pētījumu Centrs, Eiropas
Kopienų Komisija
SAXa RŪPNIECISKO MATERIĀLU BĪSTAMĀS ĪPAŠĪBAS - Astotais izdevums - Van Nostrand
Reinold

Tajā esošās informācijas pamatojums ir mūsu zināšanas par zemāk minētajiem datiem. Attiecas tikai uz norādīto produktu un nekalpo par īpašu kvalitātes garantiju
Lietotājam jānodrošina pieeja pilnīgai informācijai attiecībā uz specifisko izmantošanu, kuras veikšanai produkts nav paredzēts.

Šī drošības datu lapa atceļ un aizstāj visus iepriekšējos izdevumus

ADR: Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem.
ATE: Akūtās toksicitātes novērtējums
ATEmix: Aplēstā akūtā toksicitāte (Maisījumi)
CAS: Ķīmiskās informācijas nodaļa (Amerikas Ķīmijas biedrības sastāvā).

Drošības datu lapa

SANITEC S7- STEELPRO

CLP:	Klasifikācija, marķējums, iepakojums.
DNEL:	Atvasinātais beziedarbības līmenis.
EINECS:	Eiropas Ķīmisko komercvielu reģistrs.
GefStoffVO:	Bīstamo vielu dekrēts, Vācija.
GHS:	Globāli saskaņotā ķīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas sistēma.
IATA:	Starptautiskā Gaisa transporta asociācija.
IATA-DGR:	Starptautiskās Gaisa transporta asociācijas (IATA) Bīstamo vielu regula.
ICAO:	Starptautiskā Civilās aviācijas organizācija.
ICAO-TI:	Starptautiskās Civilās aviācijas organizācijas (ICAO) Tehniskās instrukcijas.
IMDG:	Bīstamo kravu starptautiskais jūras kods.
INCI:	Kosmētikas līdzekļu sastāvdaļu starptautiskā nomenklatūra.
KSt:	Eksplozijas koeficients.
LC50:	Letālā koncentrācija, 50 % testa populācijas.
LD50:	Letālā deva, 50 % testa populācijas.
PNEC:	Paredzētā beziedarbības koncentrācija.
RID:	Regula par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa dzelzceļu.
STEL:	Īstermiņa iedarbības ierobežojums.
STOT:	Specifisku mērķa orgānu toksicitāte.
TLV:	Sliekšņa robežvērtība.
TWA:	Laikā svērtais vidējais
WGK:	Vācijas ūdens apdraudējuma klase.