

Drošības datu lapa

SANITEC STOVIL GREEN POWER

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

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

1.1. Produkta identifikators

Sastāva identifikācija:

Reģistrācijas nosaukums: SANITEC STOVIL GREEN POWER

Reģistrācijas numurs: 4018

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

Ieteicamie lietojuma veidi:

Šķidrums mazgāšanas līdzeklis trauku mazgājamām mašīnām

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. Tālruna 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:

⚠ Bīstami, Skin Corr. 1A, Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

⚠ Bīstami, Eye Dam. 1, Izraisa nopietnus acu bojājumus.

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

Nav citu risku

2.2. Marķējuma elementi

Bīstamības piktogrammas:



Bīstami

Bīstamības apzīmējumi:

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējums:

P280 Nēsāt aizsargcimdus un aizsargāt acis/seju.

P301+P330+P331 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.

P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.

P304+P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

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.

P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU.

Drošības datu lapa

SANITEC STOVIL GREEN POWER

P501 Atbrīvojieties no satura / tvertnes saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem.

Īpaša rīcība:

Nav norādīta

Satur

nātrija hidroksīds; kaustiskāsoda

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. Vienas

N.A.

3.2. Maisījumi

Būstamās sastāvdaļas CLP regulas izpratnē un attiecīgā klasifikācija:

Daudzums	Nosaukums	Identifikācijas Nr.	Klasifikācija
$\geq 15\%$ - $< 17,5\%$	nātrija hidroksīds; kaustiskāsoda	Numurs 011-002-00-6 Index: CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH No.: 01- 2119457892 -27-xxxx	⚠ 2.16/1 Met. Corr. 1 H290 ⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 Specifiskās robežkoncentrācijas: C $\geq 5\%$: Skin Corr. 1A H314 2% \leq C $< 5\%$: Skin Corr. 1B H314 0,5% \leq C $< 2\%$: Skin Irrit. 2 H315 0,5% \leq C $< 2\%$: Eye Irrit. 2 H319

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ja nonāk saskarē ar ādu:

Pēc trieciena nekavējoties novilkt apģērbu

NEKAVĒJOTIES VĒRSIETIES PIE ĀRSTA.

Nekavējoties nogērbt notraipīto apģērbu un drošā veidā iznīcināt to.

Pēc saskares ar ādu nekavējoties mazgāriet 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:

Neizraisīt vemšanu.

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:

Drošības datu lapa

SANITEC STOVIL GREEN POWER

Nav norādīta
<p>5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi</p> <p>5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi Piemēroti liesmu slāpēšanas līdzekļi: Ūdens. Oglekļa dioksīds (CO₂). Liesmu slāpēšanas līdzekļi, kuru lietošana drošības apsvērumu dēļ nav atļauta: Nav norādīta</p> <p>5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība Neieelpot gāzes, kas rodas eksplozijas un sadegšanas laikā. Degot rodas biezi dūmi.</p> <p>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.</p>
<p>6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos</p> <p>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.</p> <p>6.2. Vides drošības pasākumi Nepieļaujiet nonākšanu augsnē/pamatzemē. Nepieļaujiet nonākšanu virszemes ūdenstilpēs vai kanalizācijā. Saglabāiet 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</p> <p>6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli Mazgāt ar lielu daudzumu ūdens.</p> <p>6.4. Atsauce uz citām iedaļām Skatīt arī 8. un 13. sadaļu</p>
<p>7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i) Nav īpašu</p>
<p>8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība</p>

Drošības datu lapa

SANITEC STOVIL GREEN POWER

8.1. Kontroles parametri

nātrija hidroksīds; kaustiskāsoda - CAS: 1310-73-2

ACGIH - STEL: Ceiling 2 mg/m³ - Piezīmes: URT, eye, and skin irr

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). Cimdu 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
Agregātstāvoklis:	Ūķidrumš	--	--
Krāsa:	caurspīdīgs	--	--
Smarža:	Raksturīga	--	--
Kušanas punkts/ sasalšanas punkts:	Nav atbilstoši	--	--
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav atbilstoši	--	--
Uzliesmojamība:	N.A.	--	--
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža:	Nav atbilstoši	--	--
Uzliesmošanas punkts:	N.A.	--	--
Pašaiždegšanās temperatūra:	Nav atbilstoši	--	Parametri, kas neatbilst produkta veidam.

Drošības datu lapa

SANITEC STOVIL GREEN POWER

Sadalīšanās temperatūra:	Nav atbilstoši	--	Parametri, kas neatbilst produkta veidam.
pH:	13.5 +/- 0.5	Instrumentālā kontrole	--
Kinemātiskā viskozitāte:	N.A.	--	--
Šķīdība ūdenī:	lielisks	lekšējās 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:	1.2600 +/-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**
Informācija par produkta toksiskajām īpašībām
N.A.
Informācija par produktā esošo galveno sastāvdaļu toksiskajām īpašībām:
N.A.
Zemāk uzskaitītā informācija, ko pieprasa Regula (ES)2020/878, jāatzīmē kā N.A., ja nav norādīts citādi.:

Drošības datu lapa

SANITEC STOVIL GREEN POWER

- 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.
N.A.

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. Nosūtīt uz autorizētām iznīcināšanas iekārtām vai uz sadedzināšanu kontrolētos apstākļos. Rīkoties saskaņā ar spēkā esošo pašvaldību un nacionālo likumdošanu.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu



14.1. ANO numurs vai ID numurs

ADR-UN Number: 1760

IATA-UN Number: 1760

IMDG-UN Number: 1760

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR-Shipping Name: ŪĒIDRUMS KOROZĢVS, (C.N.K.)

IATA-Shipping Name: ŪĒIDRUMS KOROZĢVS, (C.N.K.)

IMDG-Shipping Name: ŪĒIDRUMS KOROZĢVS, (C.N.K.)

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR-Class: 8

ADR - Bīstamības identifikācijas numurs: 80

Drošības datu lapa

SANITEC STOVIL GREEN POWER

IATA-Class:	8	
IATA-Label:	8	
IMDG-Class:	8	
14.4. Iepakojuma grupa		
ADR-Packing Group:	II	
IATA-Packing group:	II	
IMDG-Packing group:	II	
14.5. Vides apdraudējumi		
ADR-vides piesārņotājs:	Nē	
IMDG-Marine pollutant:	No	
IMDG-EmS:	F-A, S-B	
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem		
ADR-Subsidiary hazards:	-	
ADR-S.P.:	274	
ADR-Transporta kategorija (tuneļu ierobežojuma kods):		(E)
IATA-Passenger Aircraft:	851	
IATA-Subsidiary hazards:	-	
IATA-Cargo Aircraft:	855	
IATA-S.P.:	A3 A803	
IATA-ERG:	8L	
IMDG-Subsidiary hazards:	-	
IMDG-Stowage and handling:	Category B	
IMDG-Segregation:	Clear of living quarters.	
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:		

Drošības datu lapa

SANITEC STOVIL GREEN POWER

Ierobežošanu 75

Pronto all'Uso

Gaistoši organiskie savienojumi = 0.00 %

Gaistoši organiskie savienojumi = 0.00 g/Kg

Gaistoši organiskie savienojumi = 0.00 g/l

Ātri gaistošas c/m/r vielas = 0.00 %

Halogenizētie GOS kam piešķirts brīdinājums par risku R40 = 0.00 %

Organiskā Oglekļa - O = 0.00

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):

SEVESO III kategorija saskaņā ar 1. pielikuma 1. daļu

Nav norādītā

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

16. IEDAĻA: Cita informācija

Frāzu teksts, kas ir izmantots paragrāfā 3:

H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H315 Kairina ādu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Bīstamības klase un bīstamības kategorija	Kods	Apraksts
Met. Corr. 1	2.16/1	Viela vai maisījums, kas izraisa metālu koroziju, kategorija 1
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Kodīgums ādai, kategorija 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Kodīgums ādai, kategorija 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Ādas kairinājums, kategorija 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Nopietni acu bojājumi, kategorija 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Acu kairinājums, kategorija 2

Šī drošības datu lapa pilnībā atjaunināta atbilstoši Regulai 2020/878.

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
Skin Corr. 1A, H314	Aprēķina metode
Eye Dam. 1, H318	Aprēķina metode

Drošības datu lapa

SANITEC STOVIL GREEN POWER

Šo dokumentu sagatavoja kompetenta persona, kurai ir atbilstoša kvalifikācija

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

ECDIN - Vides Ķīmikāliju Datu un Informācijas Tīkls - Apvienoto Pētījumu Centrs, Eiropas

Kopienas 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).
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.