

Drošības datu lapa SANITEC CRYSTAL

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

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

1.1. Produkta identifikators

Sastāva identifikācija:
Reģistrācijas nosaukums: SANITEC CRYSTAL
Reģistrācijas numurs: 2261

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

Ieteicamie lietojuma veidi:
Šķidrums mazgāšanas līdzeklis stikla un ūdens izturīgu virsmu tīrīšanai

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.dualpower.i

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. Vietas vai maisījuma klasifikācija

Regulas EK 1272/2008 (CLP) kritēriji:
Šis produkts nav bīstams, saskaņā ar reglamentu EK 1272/2008 (CLP).
Nevēlama fizikāli-ķīmiskā ietekme, ietekme uz cilvēka veselību un ietekme uz vidi:
Nav citu risku

2.2. Marķējuma elementi

Šis produkts nav bīstams, saskaņā ar reglamentu EK 1272/2008 (CLP).

Bīstamības piktogrammas:

Nav norādīta

Bīstamības apzīmējumi:

Nav norādīta

Drošības prasību apzīmējums:

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

P103 Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās.

Īpaša rīcība:

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

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

Drošības datu lapa SANITEC CRYSTAL

Produkta sastāvdaļas:
Anjonu virsmaktīvajam vielam < 5 %
Produkta sastāvā ir arī: Smaržvielas
Konservanti: Benzisothiazolinone

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
< 2.5%	1-METOSI-2-PROPANOLS	Numurs 603-064-00-3 Index: CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1 REACH No.: 01-2119457435-35-xxxx	<div> <div></div> <div>2.6/3 Flam. Liq. 3 H226</div> </div> <div> <div></div> <div>3.8/3 STOT SE 3 H336</div> </div>
< 2.5%	PPG-2 Metilčteris	CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH No.: 01-2119450011-60-xxxx	Viela, kam konkrētizēta Savienības arodekspozīcijas robežvērtība.
< 2.5%	3-BUTOKSI-2-PROPANOLS	Numurs 603-052-00-8 Index: CAS: 5131-66-8 EC: 225-878-4 REACH No.: 01-2119475587-28-xxxx	<div> <div></div> <div>3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</div> </div> <div> <div></div> <div>3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</div> </div> <div>Specifiskās robežkoncentrācijas: C >= 20%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 20%: Eye Irrit. 2 H319</div>

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ja nonāk saskarē ar ādu:

Pamatīgi nomazgāt ar ūdeni un ziepēm.

Ja nonāk saskarē ar acīm:

Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību.

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

Ārstēšana:

Nav norādīta

Drošības datu lapa **SANITEC CRYSTAL**

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 vielas 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 nejaušas 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.

Informāciju par ieteicamo aizsargaprīkojumu skatīt arī 8. sadaļā.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumi:

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) galalietojuma veids(-i)

Nav īpašu

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

1-METOSI-2-PROPANOLS - CAS: 107-98-2

ES - TWA(8 h): 375 mg/m³, 100 ppm - STEL: 563 mg/m³, 150 ppm - Piezīmes: Skin

ACGIH - TWA(8 h): 50 ppm - STEL: 100 ppm - Piezīmes: A4 - Eye and URT irr

PPG-2 Metilčteris - CAS: 34590-94-8

Drošības datu lapa SANITEC CRYSTAL

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): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Piezīmes: Skin - Eye and URT irr, CNS impair

DNEL robežvērtības

3-BUTOKSI-2-PROPANOLS - CAS: 5131-66-8

Patērētājs: 33.8 04 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

Patērētājs: 16 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti) -

Parametrs: 1 day

Patērētājs: 8.75 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, mutes - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti) -

Parametrs: 1 day

Ražošanas darbinieks: 270.5 04 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

Ražošanas darbinieks: 44 04 - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti) -

Parametrs: 1 day

PNEC robežvērtības

3-BUTOKSI-2-PROPANOLS - CAS: 5131-66-8

Mērķis: Saldūdens - Vērtība: 0.52 mg/l

Mērķis: 08 - Vērtība: 10 mg/l

Mērķis: Jūras ūdens - Vērtība: 0.05 04

Mērķis: Saldūdens nogulsnes - Vērtība: 2.36 mg/kg

Mērķis: Jūras ūdens nogulsnes - Vērtība: 0.236 mg/kg

Mērķis: Augsne (lauksaimniecības) - Vērtība: 0.16 mg/kg

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Acu aizsardzība:

Nav nepieciešams normālai lietošanai.

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība:

Nav nepieciešams normālai lietošanai.

Elpošanas ceļu aizsardzība:

Nav nepieciešams normālai lietošanai.

Termiskā bīstamība:

Nav norādīta

Ietekmes uz vidi kontrolēšana:

Izmantot saskaņā ar labu darba praksi, izvairoties no produkta izkliedēšanas vidē.

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Nav norādīta

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Īpašības	Vērtība	Metode:	Piezīmes
Agregātstāvoklis:	Ūēidrums	--	--
Krāsa:	caurspīdīgs	--	--
Smarža:	Tehniska	--	--
Kušanas punkts/ sasalšanas punkts:	Nav atbilstoši	--	--
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas	Nav atbilstoši	--	--

Drošības datu lapa SANITEC CRYSTAL

temperatūras diapazons:			
Uzliesmojamība:	N.A.	--	--
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža:	Nav atbilstoši	--	--
Uzliesmošanas punkts:	N.A.		--
Pašaiždegšanās temperatūra:	Nav atbilstoši	--	Parametri, kas neatbilst produkta veidam.
Sadalīšanās temperatūra:	Nav atbilstoši	--	Parametri, kas neatbilst produkta veidam.
pH:	10.5 +/- 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:	1.0000 +/-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

Drošības datu lapa

SANITEC CRYSTAL

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:

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

3-BUTOKSI-2-PROPANOLS - CAS: 5131-66-8

a) akūta toksicitāte:

Tests: LD50 - Iedarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas = 3300 mg/kg

Tests: LD50 - Iedarbības veids: Āda - Veids: Žurkas > 2000 mg/kg

Tests: LC50 - Iedarbības veids: Ieelpošana - Veids: Žurkas > 651 ppm - Ilgums: 4 h

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

3-BUTOKSI-2-PROPANOLS - CAS: 5131-66-8

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: LC50 - Veids: Zivis > 560 mg/l - Ilgums h: 96

Parametrs: EC50 - Veids: Daphnia > 1000 mg/l - Ilgums h: 48

Parametrs: EC14 - Veids: Algae > 1000 mg/l - Ilgums h: 96

c) Bakteriāls toksiskums:

Parametrs: EC14 - Veids: BAT > 1000 mg/l - Ilgums h: 3

12.2. Noturība un noārdāmība

N.A.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

N.A.

12.4. Mobilitāte augsnē

N.A.

Drošības datu lapa SANITEC CRYSTAL

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.

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)

Drošības datu lapa **SANITEC CRYSTAL**

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 40

Uz sastāvā esošajām vielām attiecināmie ierobežojumi:

Ierobežošanu 75

Gaistoši organiskie savienojumi = 2.40 %

Gaistoši organiskie savienojumi = 24.00 g/Kg

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 norādītata

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

16. IEDAĻA: Cita informācija

Frāzu teksts, kas ir izmantots paragrāfā 3:

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H336 Var izraisīt miegainību vai reibošus.

H315 Kairina ādu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Bīstamības klase un bīstamības kategorija	Kods	Apraksts
Flam. Liq. 3	2.6/3	Uzliesmojošs šķidrums, kategorija 3
Skin Irrit. 2	3.2/2	Ādas kairinājums, kategorija 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Acu kairinājums, kategorija 2
STOT SE 3	3.8/3	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot), Kategorija 3

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

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

Drošības datu lapa no 29/11/2022, labojums 7

Lappuses nr. 8 no 9

Drošības datu lapa **SANITEC CRYSTAL**

	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:	Eksplodijas 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.