

V33 - RENOVATION PERFECTION - Virtuvei - 77203

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(REACH reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 - Nr. 2020/878)

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : V33 - RENOVATION PERFECTION - Virtuvei

Produkto kodas : 77203

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

N/A

Naudojimo aprašo sistema (REACH) :

N/A

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Gamintojo registruotas pavadinimas : Groupe V33 / V33

Adresas : Rue Croix Bernard La Muyre.39210.DOMBLANS.FRANCE.

Telefonas : 03.84.35.00.33. Faks : 03.84.44.63.18

fds.produits@v33.com

www.v33.com

1.4. Pagalbos telefono numeris : +33 (0)1 45 42 59 59.

Bendrovė/organizacija: INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

Kiti pagalbos telefono numeriai

N/A

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais.

Gali sukelti alerginę reakciją (EUH208).

Šis mišinys nekelia fizinio pavojaus. Žr. šioje svetainėje pateiktas rekomendacijas dėl kitų produktų.

Šis mišinys nekelia pavojaus aplinkai. Standartinėmis naudojimo sąlygomis žinomos arba numatomos žalos aplinkai nėra.

2.2. Ženklavimo elementai

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais.

Papildomos etiketės :

EUH208

Sudėtyje yra BENZIZOTIAZOLINONAS. Gali sukelti alerginę reakciją.

EUH208

Sudėtyje yra MIŠINYS: 5-CHLOR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONO;
2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONO (3:1). Gali sukelti alerginę reakciją.

Atsargumo frazės - Bendrosios :

P102

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Atsargumo frazės - Prevencinės :

P271

Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

Atsargumo frazės - Šalinimas :

P501

Turinį / talpyklą išmesti į atliekų surinkimo ir tvarkymo punkte (kreipkitės į atitinkamą vietos savivaldos įstaigą).

2.3. Kiti pavojai

Mišinyje nėra 'Itin pavojingų medžiagų' (SVHC) $\geq 0,1$ %, kurias paskelbė Europos cheminių medžiagų agentūra (ECHA) pagal REACH 57-ą straipsnį: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

mišinys neatitinka kriterijų, taikomų PBT arba vPvB mišiniams pagal REACH (EB) reglamento Nr. 1907/2006 XIII priedą.

Mišinyje nėra $\geq 0,1$ % medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių, atitinkančių Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (EU) 2018/605 išdėstytus kriterijus.

V33 - RENOVATION PERFECTION - Virtuvei - 77203

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.2. Mišiniai

Sudėtis :

Identifikacija	Klasifikavimas (EB) 1272/2008	Pastaba	%
INDEX: Z190 CAS: 13463-67-7 EC: 236-675-5 REACH: 01-2119489379-17 DIOXYDE DE TITANE		[1]	2.5 <= x % < 10
INDEX: 613_088_006B CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9 BENZIZOTIAZOLINONAS	GHS06, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		0 <= x % < 0,036
INDEX: Z858A CAS: 1333-86-4 EC: 215-609-9 REACH: 01-2119384822-32 NOIR DE CARBONE, AMORPHE		[1] [nano]	0 <= x % < 2.5
INDEX: Z117 CAS: 55965-84-9 REACH: 01-2120764691-48 MIŠINYS: 5-CHLOR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONO; 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONO (3:1)	GHS06, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 100 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 100		0 <= x % < 0,0015

Konkrečios leidžiamosios koncentracijos:

Identifikacija	Konkrečios leidžiamosios koncentracijos	ATE
INDEX: 613_088_006B CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9 BENZIZOTIAZOLINONAS	Skin Sens. 1: H317 C>= 0.05%	
INDEX: Z117 CAS: 55965-84-9 REACH: 01-2120764691-48 MIŠINYS: 5-CHLOR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONO; 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONO (3:1)	Eye Dam. 1: H318 C>= 0.25% Eye Irrit. 2: H319 0.025% <= C < 0.25% Skin Sens. 1A: H317 C>= 0.0015%	

Nanoforma

Identifikacija	Nanoforma
INDEX: Z858A CAS: 1333-86-4 EC: 215-609-9 REACH: 01-2119384822-32 NOIR DE CARBONE, AMORPHE	Dalelių matmenų pasiskirstymo skaitinė išraiška: d10 : 6 - 61 nm d50 : 10 - 101 nm d90 : 15 - 178 nm Konkreči paviršiaus vieta: 18 - 1200 m ² /g

Informacija apie sudedamąsias dalis :

(Pilnas tekstas H-frazių: žr. 16 skyrių)

[Nano] Nanoforma.

[1] Medžiaga, kuriai taikomos ribinės poveikio darbo vietoje ribos.

V33 - RENOVATION PERFECTION - Virtuvei - 77203

Kiti duomenys :

N/A

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Kai kyla abejonių ar simptomai neišnyksta, visuomet kviešti gydytoją.

NIEKADA nieko neduoti į burną nesąmoningam asmeniui.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus :

Kilus alerginei reakcijai, kreiptis į gydytojus.

Blyksnio ar sąlyčio su oda atveju :

Kilus alerginei reakcijai, kreiptis į gydytojus.

Prarijus :

Kreiptis į gydytojus ir parodyti šią etiketę.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Duomenų nėra

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Duomenų nėra

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Nedegi.

5.1. Gesinimo priemonės

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu dažnai susiformuoja tankūs juodi dūmai. Skilimo produktų poveikis gali būti pavojingas sveikatai.

Neįkvėpti dūmų.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Duomenų nėra

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Imtis saugumo priemonių, išvardintų 7 ir 8 skyriuose.

Gaisrininkams

Gaisrininkai turi naudotis tinkamomis asmens saugos priemonėmis (žr. 8 skyrių).

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Išsiliejusį preparatą surinkti ir susemti nedegių absorbuojančių medžiagų (smėlio, žemės, vermikulito, diatomitinės žemės) pagalba į atliekoms skirtus indus.

Pasirūpinti, kad medžiagos nepatektų į kanalizaciją ar vandens telkinius.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Geriau valyti valikliu, vengti tirpiklių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Duomenų nėra

7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

Sandėliavimo patalpoms keliami reikalavimai taikomi visoms patalpoms, kuriose dirbama su mišiniu.

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Po darbo būtina plauti rankas.

Nusivilkti užterštą aprangą, prieš vėl ją naudojant - išskalbti.

Priešgaisrinė apsauga :

Neleisti įeiti pašaliniam asmeniui.

Rekomenduojama įranga ir priemonės :

Apie asmens saugą žr. 8 skyrių.

Laikytis etiketėje nurodytų atsargumo priemonių ir darbo saugos reikalavimų.

Draudžiama įranga ir priemonės :

Mišinio naudojimo vietoje draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.

V33 - RENOVATION PERFECTION - Virtuvei - 77203**7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**

N/A

Sandėliavimas

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Pakuotės

Visada laikyti gamintojo numatytoje pakuotėje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Duomenų nėra

8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA**8.1. Kontrolės parametrai****Profesinio poveikio ribos:**

- Prancūzija (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m ³ :	VLE-ppm :	VLE-mg/m ³ :	Pastabo s:	TMP Nr. :
13463-67-7	-	10	-	-	-	-
1333-86-4	-	3.5	-	-	-	-

- Lietuva (HN 23 :2001) :

CAS	TWA :	STEL :	Viršutinė riba	Apibrėžimas :	Kriterijai :
13463-67-7	5 mg/m ³				

8.2. Poveikio kontrolės priemonės**Asmens apsaugos priemonės, pvz., asmens apsaugos įranga**

Naudoti asmens apsaugos įrangą, kuri yra švari ir buvo tinkamai prižiūrima.

Asmens apsaugos įrangą laikyti švarioje vietoje, atokiai nuo darbo zonos.

Niekada nevalgyti, negerti ir nerūkyti naudojant. Nusivilkti užterštą aprangą, prieš vėl ją naudojant - išskalbti. Užtikrinti pakankamą ventiliaciją, ypač uždaroje patalpose.

- Akių / veido apsauga

Vengti patekimo į akis.

Naudoti akių apsaugos priemonės apsaugančias nuo skysčio pliūpsnių

Prieš darbą reikia užsidėti apsauginius akinius pagal standartą EN 166.

- Rankų apsauga

Esant ilgalaikiam arba kartotiniam sąlyčiui su oda naudoti tinkamas apsaugines pirštines.

Naudoti tinkamas apsaugines pirštines, atsparias cheminėms medžiagoms pagal standartą EN ISO 374-1.

Pirštines reikia rinktis atsižvelgiant į naudojimo būdą ir darbo trukmę darbo stotyje.

Apsaugines pirštines reikia rinktis atsižvelgiant į jų tinkamumą konkrečioje darbo stotyje: kitus cheminius produktus, su kuriais galima susidurti, reikiamas fizinės apsaugos priemones (apsauga nuo įpjovimo, pradūrimo, karščio), reikiamą veiksmų laisvės lygį.

Rekomenduojamų pirštinių tipai :

- Natūralus lateksas
- Nitrilo guma (butadieno-akrilonitrilo kopolimero kaučiukas (NBR))
- PVC (polivinilchloridas)
- Butilo kaučiukas (izobutileno-izopreno kopolimeras)

- Kūno apsauga

Darbuotojų vilkima darbinė apranga turi būti reguliariai skalbiama.

Po sąlyčio su produktu reikia plauti visas užterštas kūno dalis.

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS**9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes****Fizinė būseną**

Būseną : klampus skystis

Spalva

galimos kelios spalvos

Kvapą

Kvapo slenkstis : nenustatytas.

Lydymosi temperatūra

Lydymosi taškas/lydymosi diapazonas : netaikomas.

V33 - RENOVATION PERFECTION - Virtuvei - 77203

Užšalimo temperatūra

Užšalimo temperatūra / užšalimo diapazonas : nenustatytas.

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Virimo taškas/virimo intervalas : netaikomas

Degumas

Degumas (kietas kūnas, dujos) : nenustatytas.

Viršutinė ir apatinė sprogo ribos

Sprogumas, žemutinė sprogo riba (%) : nenustatytas.

Sprogumas, žemutinė sprogo riba (%) : nenustatytas.

Pliūpsnio temperatūra

Pliūpsnio taško intervalas : netaikomas

Savaiminio užsidegimo temperatūra

Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra : netaikoma.

Skilimo temperatūra

Skilimo taškas/skilimo diapazonas : netaikomas.

pH

PH (vadininis tirpalas): nenustatytas.

pH : nenurodyta
lengvai šarminis

Kinematinė klampa

Klampus : nenustatytas.

Tirpumas

Tirpumas vandenyje : Skiedžiamas.

Tirpumas riebaluose : nenustatytas.

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo : nenustatytas.

Garų slėgis

Garų slėgis (50°C) : netaikomas

Tankis ir (arba) santykinis tankis

Tankis : > 1

Santykinis garų tankis

Garų tankis : nenustatytas.

9.2. Kita informacija

Duomenų nėra

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Duomenų nėra

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Duomenų nėra

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktyvumas

Duomenų nėra

10.2. Cheminis stabilumas

Šis mišinys yra stabilus rekomenduojamomis krovos ir sandėliavimo sąlygomis, nurodytomis 7 skyriuje.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Duomenų nėra

10.4. Vengtinios sąlygos

Vengti :

- užšalimo

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Duomenų nėra

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Duomenų nėra

V33 - RENOVATION PERFECTION - Virtuvei - 77203

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Duomenų nėra

11.1.1. Medžiagos

Ūmus toksiškumas :

MIŠINYS: 5-CHLOR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONO; 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONO (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Patekimas prarijus : DL50 > 2000 mg/kg kūno svoris/dieną

Patekimas per odą : DL50 > 5000 mg/kg kūno svoris/dieną

NOIR DE CARBONE, AMORPHE (CAS: 1333-86-4)

Patekimas prarijus : DL50 > 8000 mg/kg kūno svoris/dieną

Rūšis : žiurkė

Odos ėsdinimas / odos dirginimas :

NOIR DE CARBONE, AMORPHE (CAS: 1333-86-4)

Dirginimas : Pastebimo poveikio nėra.

Vidutinis balas < 1,5

Rūšis: triušis

11.1.2. Mišinys

Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas :

Sudėtyje yra bent viena jautrinanti medžiaga. Gali sukelti alerginę reakciją.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

IARC (Tarptautinės vėžio tyrimų agentūros) monografija (-os) :

CAS 1333-86-4 : IARC Grupė 2B : Agentas yra galbūt kancerogeniška žmonėms.

CAS 13463-67-7 : IARC Grupė 2B : Agentas yra galbūt kancerogeniška žmonėms.

CAS 13463-67-7 : IARC Grupė 2B : Agentas yra galbūt kancerogeniška žmonėms.

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

12.1.1. Medžiagos

MIŠINYS: 5-CHLOR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONO; 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONO (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Toksiškumas žuvims : CL50 = 0.22 mg/l

Koeficientas M = 1

Rūšis : *Oncorhynchus mykiss*

Poveikio trukmė : 96 h

OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toksiškumas vėžiagyviams :

CE50 = 0.1 mg/l

Koeficientas M = 10

Rūšis : *Daphnia magna*

Poveikio trukmė : 48 h

OECD Guideline 202 (*Daphnia* sp. Acute Immobilisation Test)

Toksiškumas dumbliams :

CEr50 = 0.0052 mg/l

Koeficientas M = 100

Rūšis : *Skeletonema costatum*

Poveikio trukmė : 48 h

OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

CE50 = 0.0052 mg/l

Koeficientas M = 10

Rūšis : *Skeletonema costatum*

Poveikio trukmė : 48 h

V33 - RENOVATION PERFECTION - Virtuvei - 77203

ISO 10253 (Water quality - Marine Algal Growth Inhibition Test with Skeletonema costatum and Phaeodactylum tricorutum)

NOEC = 0.00064 mg/l

Koeficientas M = 100

Rūšis : Skeletonema costatum

Poveikio trukmė : 48 h

ISO 10253 (Water quality - Marine Algal Growth Inhibition Test with Skeletonema costatum and Phaeodactylum tricorutum)

12.1.2. Mišiniai

Duomenų apie šio mišinio toksiškumą vandens aplinkai nėra.

12.2. Patvarumas ir skaidumas

12.2.1. Medžiagos

MIŠINYS: 5-CHLOR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONO; 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONO (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Biologinis skaidumas : duomenų apie irimą nėra, medžiaga laikoma greitai nesuyrančia.

BENZIZOTIAZOLINONAS (CAS: 2634-33-5)

Biologinis skaidumas : Greitai skaidoma.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

12.3.1. Medžiagos

MIŠINYS: 5-CHLOR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONO; 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONO (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Okatanolio / vandens padalijimo koeficientas : $\log K_{ow} \leq 0.71$
OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)

Biologinis kaupimasis : BCF = 3.16

12.4. Judumas dirvožemyje

Duomenų nėra

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Duomenų nėra

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Duomenų nėra

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Duomenų nėra

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

Tinkamą mišinio ir (arba) jo talpyklos atliekų utilizavimą reikia nustatyti pagal Direktyvą 2008/98/EB.

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Neišleisti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

Atliekos :

Atliekų tvarkymas atliekamas nekeliant pavojaus žmonių sveikatai, nekenkiant aplinkai ir ypač be rizikos vandeniui, orui, dirvožemiui, augalams arba gyvūnams.

Perdirbti ar šalinti atliekas pagal galiojančius įstatymus per oficialų atliekų surinkėją ar įmonę.

Neteršti atliekomis dirvožemio ar vandens, n mesti atliekų į aplinką.

Užterštos pakuotės :

Visiškai ištuštinti pakuotę. Išsaugoti etiketę ant pakuotės.

Atiduoti įgaliotam atliekų tvarkytojui.

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE VEŽIMĄ

Nebūtinai transporto priemonių klasifikavimas ir kodavimas.

14.1. JT numeris ar ID numeris

-

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

-

V33 - RENOVATION PERFECTION - Virtuvei - 77203

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

-

14.4. Pakuotės grupė

-

14.5. Pavojus aplinkai

-

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

-

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

-

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Su klasifikacija ir etiketėmis susijusi informacija, pateikta 2ame skyriuje:

Buvo atsižvelgta į šiuos teisės aktus:

- EB reglamentas Nr. 1272/2008, pakeistas ES reglamentu Nr. 2022/692. (ATP 18)

Su pakuote susijusi informacija:

Mišinio sudėtyje nėra ribojamų medžiagų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priedą (REACH):
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Ypatingos nuorodos :

Duomenų nėra

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Duomenų nėra

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Nežinodami naudotojo darbo sąlygų, šiame saugos duomenų lape pateikėme informaciją, kurią parengėme remdamiesi mūsų dabartinėmis žiniomis ir nacionaliniais bei bendrijos įstatymais.

Mišinio negalima naudoti kitaip nei nurodyta 1 skyriuje prieš tai negavus rašytinių darbo nurodymų.

Visais atvejais naudotojas yra atsakingas už tai, kad būtų laikomasi teisinių reikalavimų ir vietos įstatymų.

Šiame saugos duomenų lape pateiktą informaciją reikia laikyti su mišiniu susijusių saugos reikalavimų aprašu, o ne jo savybių garantija.

3 skirsnyje paminėtų frazių redakcija (-os) :

H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H310	Mirtina susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H330	Mirtina įkvėpus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Santrumpos ir akronimai :

LD50 : Bandomosios medžiagos dozė, lemianti 50% mirtingumą per tam tikrą laikotarpį.

LC50 : Bandomosios medžiagos koncentracija, sukelianti 50% mirtingumą per tam tikrą laikotarpį.

EC50 : efektyvioji cheminės medžiagos koncentracija, sukelianti reakciją, kuri sudaro 50 proc. didžiausios reakcijos

ECr50 : Veiksminga medžiagos koncentracija, dėl kurios 50% sumažėja augimo tempas.

NOEC : Koncentracija be jokio pastebimo poveikio.

REACH : Registracija, vertinimas, autorizacija ir Cheminių medžiagų apribojimas

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TMP : Prancūzijos profesinių ligų lentelė

TLV : slenkstinė ribinė vertė (poveikis)

AEV : vidutinė poveikio vertė.

ADR : Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais.

IMDG : tarptautiniai jūra gabunami kroviniai.

V33 - RENOVATION PERFECTION - Virtuvei - 77203

IATA : Tarptautinė oro transporto asociacija.

ICAO : Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija

RID : Pavojingų krovinių tarptautinio gabenimo geležinkeliais taisyklės.

WGK : Wassergefährdungsklasse (pavojus vandeniui klasė).

PBT: tvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška.

vPvB: labai tvari ir labai biologiškai besikaupianti.

SVHC : Kelianti išskirtinai didelį pavojų medžiagos.