

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Komisijos (ES) 2015/830)

Išleidimo data / versijos nr.: 16. 8. 2016 / 3.0

Puslapis: 1 / 8

Keičia versiją nr. 2: 23. 5. 2015

Produkto pavadinimas:

RAVAK CLEANER

1 SKYRIUS: Medžiagos / preparato ir bendrovės / įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikavimas

Produkto pavadinimas: **RAVAK CLEANER**
 Kitas pavadinimas: Nėra
 REACH registracijos numeris: Netaikoma

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Paskirtis: Valymo priemonė.
 Skirta vartotojams, tiek profesionaliam / pramoniniam naudojimui.
 Nerekomenduotinas naudojimas: Nenurodyta.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Pavadinimas arba komercinė firma: **RAVAK a.s.**
 Verslo vykdymo vieta arba būstinė: Obecnicka 285, 261 01 Pnram
 Įmonės kodas: 25612492
 Telefonas: +420 318 427 111
 El. paštas: info@ravak.cz

Kompetetingo asmens, atsakingo už saugos duomenų lapo sudarymą, pavardė arba įmonės pavadinimas:
 Verslo vykdymo vieta arba būstinė:
 Telefonas:
 El. paštas:

DEKRA CZ a.s.
 Cheminių medžiagų ir preparatų centras
 Hviezdoslavova 29, 627 00 Brno
 +420 545 218 716, 545 218 707
 ekoline@ekoline.cz

1.4 Telefonas skubiai informacijai suteikti

+420 224 91 92 93; 224 91 54 02 (visą parą)

Profesinių ligų klinika - Toksikologinės informacijos centras: Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ

2 SKYRIUS: Pavojaus identifikavimas

2.1 Medžiagos arba mišinio klasifikacija

Mišinys klasifikuojamas kaip pavojingas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319

Skin Irrit. 2; H315


Rimčiausias neigiamas fizinis poveikis ir poveikis žmonių sveikatai bei aplinkai

Dirgina odą. Sukelia stiprų akių dirginimą.

Visas pavojingumo klasifikacijų ir standartinių frazių aprašymas pateiktas 16 skyriuje.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal reglamentą (ES) Nr. 1272/2008

Produkto pavadinimas:	RAVAK CLEANER
Pavojaingos medžiagos:	-
Pavojaus ženklas:	
Signalinis žodis:	Įspėjimas
Standartiniai pavojingumo ženklavimai:	H315 Dirgina odą. H319 Sukelia stiprų akių dirginimą.
Saugaus naudojimo patarimai:	P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas. P280 Mūvėkite apsaugines pirštines, naudoti akių / veido apsaugą. P302 + P352 PATEKUS ANT ODOS: nuplauti dideliu vandens ir muilo kiekiu. P332 + P313 Jei sudirginama oda: kreiptis medicininės pagalbos/gydymo.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Komisijos (ES) 2015/830)

Išleidimo data / versijos nr.: 16. 8. 2016 / 3.0

Puslapis: 2 / 8

Keičia versiją nr.: 23. 5. 2015

Produkto pavadinimas: **RAVAK CLEANER**

	P337 + P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją. P362 Nusivilkti užterštus drabužius.
Papildoma informacija etiketėje:	Nenurodyta

Paženklinta pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr.648/2004 dėl ploviklių: mažiau nei 5% nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų, mažiau nei 5% fosfonatų, kvepalai, Bronopol

2.3 Kiti pavojai

Mišinys neatitinka PBT arba vPvB klasifikavimo kriterijų.

3 SKYRIUS: Sudėtis/informacija apie komponentus

3.1 Medžiagos

Produktas yra keleto medžiagų mišinys.

3.2 Mišiniai

Produkto identifikatorius	Koncentracija / koncentracijos dydis (hm. %)	Indekso numeris CAS numeris ES numeris Registracijos numeris	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008
citrinų rūgštis	20	- 77-92-9* (5949-29-1)** 201-069-1 05-2114735712-50-0000	Eye Irrit. 2, H319
hidroksietilideno-difosfono rūgštis (60 %)	1,0	- 2809-21-4 220-552-8 -	Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318

* CAS bevandenei citrinų rūgšties formai

** CAS citrinų rūgšties monohidratui

4 SKYRIUS: Pirmosios pagalbos instrukcijos

4.1 Pirmosios pagalbos aprašymas

Pasireiškus sveikatos sutrikimams arba jeigu numanomas poveikis, kreipkitės į gydytoją ir suteikite jam informaciją, esančią šiame saugos duomenų lape.

<i>Įkvėpus:</i>	Nukentėjusį asmenį išnešti į gryną orą. Jei simptomai išlieka, kreiptis į gydytoją.
<i>Patekus ant odos:</i>	Nedelsiant nuplauti su muilu ir dideliu kiekiu vandens. Jei odos dirginimas išlieka, kreiptis į gydytoją.
<i>Patekus į akis:</i>	Atmerktas akis kruopščiai praplauti dideliu kiekiu vandens bent 15 minučių. Jei nukentėjusysis nešioja kontaktinius lęšius, juos išimti. Jei simptomai išlieka, kreiptis į gydytoją.
<i>Nurijus:</i>	Kruopščiai išskalauti burną vandeniu, leisti nukentėjusiajam išgerti apie 0,5 l vandens. Neskatinti vėmimo, kreiptis į gydytoją.

4.1 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas).

Įkvėpus: nėra produkto įkvėpimo tiesioginio pavojaus, garų įkvėpimas gali sudirginti kvėpavimo takų gleivinę, tai pasireiškia kosuliu

Patekus ant odos: sukelia odos dirginimą, pasireiškiantį paraudimu, išsausėjimu

Patekus į akis: sukelia stiprų akių dirginimą, pasireiškiantį deginimu, ašarojimu, paraudimu

Nurijus: gali sukelti virškinimo trakto dirginimą, pasireiškiantį skausmu, vėmimu, pykinimu

4.2 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo poreikį

Gydymas yra simptominis.

5 SKYRIUS: Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos: Preparatas neklasifikuojamas kaip degus. Gesinimas pritaikomas prie aplinkos gaisro - vanduo, vandens rūkas, milteliai, putos, CO₂.

Netinkamos: pilna vandens srove (yra gaisro plitimo pavojus, gali būti naudojamas aplinkiniams rezervuarams vėsinti)

Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro atveju gali susidaryti pavojingi degimo produktai: CO, CO₂ ir kt.

5.2 Instrukcijos ugniagesiams

Jei reikia, dėvėkite izoliacinį kvėpavimo aparatą (EN 137) ir apsauginius drabužius. Neleiskite panaudotoms gesinimo priemonėms patekti į kanalizaciją ir vandens telkinius. Pavojingus rezervuarus vėsinkite purškiant vandeniu. Taip pat pritaikykite gaisro gesinimo priemones prie degančios aplinkos.

6 SKYRIUS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Uždarykite ir pažymėkite avarijos vietą. Užkirsti kelią laisvam pašalinių asmenų judėjimui. Naudoti asmenines apsaugos priemones ir pagalbines priemones (žr. 8 skyrių). Vengti tiesioginio kontakto su oda ir akimis. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

6.2 Aplinkos apsaugos priemonės

Neleisti patekti į kanalizaciją, gruntinius ar paviršinius vandenis ar dirvožemį. Didelio išsiliejimo atveju informuoti atitinkamas institucijas.

6.3 Izoliavimo ir valymo metodai ir medžiagos

Pagal situaciją, saugiai nusausti, neutralizuoti likučius (kalkėmis, maltu kalkakmeniu, soda), absorbuoti tinkama porėta medžiaga (smėlis, diatomitas, gruntas) ir perduoti uždaroje talpykloje įgalotai pavojingų atliekų šalinimo įmonei. Likviduoti pagal galiojančius atliekų teisės aktus (žr. 13 skyrių). Užterštą vietą nuplauti dideliu kiekiu vandens.

6.4 Nuoroda į kitus skyrius

Taip pat laikykitės šio saugos duomenų lapo 7, 8 ir 13 skyrių nuostatų.

7 SKYRIUS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Atsargumo priemonės saugiam tvarkymui

Laikykitės įprastų darbo su cheminėmis medžiagomis taisyklių. Pakuotes laikyti sandariai uždarytas. Užtikrinkite gerą darbo vietos vėdinimą ir trauką. Vengti tiesioginio kontakto su oda ir akimis – naudoti tinkamas apsaugos priemones. Laikykitės asmeninės higienos principų – po darbo kruopščiai nusiplaukite rankas su muilu ir vandeniu. Dirbant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Vengti patekimo į aplinką. Neleiskite išsilieti ar nutekėti į kanalizaciją, paviršinius ar gruntinius vandenis. Venkite įsiskverbimo į dirvą. Nuotekas išleiskite tik į kanalizaciją su galiniu nuotekų valymo įrenginiu. Nutekėjus, vadovaukitės 6 skyriumi. Pažeistą pakuotę surinkite mechanškai ir likviduokite, jei tai galima padaryti be rizikos.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant nesuderinamumas medžiagas ir mišinius

Sandėliuoti esant nuo +5 iki +25°C temperatūroje sausose, gerai vėdinamose patalpose, apsaugotose nuo oro sąlygų įtakos, tiesioginių saulės spindulių, originaliose, sandariai uždarytose pakuotėse, vaikams nepasiekiamoje vietoje. Produktą laikykite atskirai nuo maisto, gėrimų ir pašarų.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas / konkretūs galutinio naudojimo būdai

Konkretus naudojimas nurodytas naudojimo instrukcijoje ant gaminio pakuotės etiketės arba gaminio dokumentacijoje.

8 SKYRIUS: Poveikio prevencija / asmeninė apsauga

8.1 Kontroliniai parametrai

Medžiagų kontrolės parametrai Vyriausybės reglamente Nr. 361/2007 Sb., su pakeitimais nenurodyta

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Komisijos (ES) 2015/830)

Išleidimo data / versijos nr.: 16. 8. 2016 / 3.0

Puslapis: 4 / 8

Keičia versiją Nr. 2: 23. 5. 2015

Produkto pavadinimas:

RAVAK CLEANER

Poveikio darbo vietoje ribos pagal Direktyvą 2000/39/EB, su pakeitimais

nenurodyta

Biologinio poveikio tyrimų rodiklių ribinės vertės Dekrete Nr. 432/2003 Sb. su pakeitimais

nenurodyta

Reikšmės DNEL ir PNEC

Duomenų apie sudedamąsias dalis kol kas nėra

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

8.2.1 Atitinkamos techninės kontrolės priemonės

Užtikrinkite, kad su produktu dirbtų asmenys, naudojantys asmenines apsaugos priemones. Darbo vietoje patartina turėti akių plovimo stotelę ir dušą.

Čekijos Respublikoje: Medžiagų kiekio darbo vietos ore kontrolės tvarką ir saugos priemonių specifikaciją nustato darbuotojas, atsakingas už darbų saugą ir apsaugą. Juridiniai ir fiziniai asmenys, vykstantys verslą, privalo nustatyti ir kontroliuoti medžiagų koncentracijos darbo vietų ore reikšmes ir klasifikuoti darbo vietas pagal darbų kategorijas.

8.2.2 Individualios apsaugos priemonės, įskaitant asmens apsaugos priemones

Vyriausybės reglamentas Nr.495/2001 įgyvendina EB direktyvą Nr.89/656 / EEC, vyriausybės reglamentas Nr.21/2003 įgyvendina EB direktyvą 89/686 / EEC, todėl visos naudojamos asmeninės apsaugos priemonės turi atitikti šiuos reglamentus.

Akių ir veido apsauga:	Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai (EN 166).
Odos apsauga:	<p>Rankų apsauga: Apsauginės pirštinės (EN 374-1). Pirštinių medžiaga turi būti nepralaidi ir atspari gaminiui. Prieš naudojant turi būti patikrintas pirštinių medžiagos atsparumas. Pastebėjus pirmuosius nusidėvėjimo požymius, apsaugines pirštines reikia pakeisti. Susipažinkite su gamintojo pateiktomis pirštinių naudojimo instrukcijomis.</p> <p>Kita apsauga: Apsauginius darbo drabužius rekomenduojama naudoti gamybos metu, naudojant preparatą - tai nėra būtina.</p>
Kvėpavimo takų apsauga:	Įprastomis naudojimo sąlygomis nerekomenduojama.
Terminis pavojus	Nėra.

8.2.3 Poveikio aplinkai kontrolė

Žr. įstatymą Nr. 201/2012 Sb. dėl oro apsaugos; žr. įstatymą Nr. 254/2001 Sb. dėl vandens, su pakeitimais.

9 SKYRIUS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda:	Šviesiai geltonas skystis
Kvapas:	panaudotų kvėpalų
Kvapo atsiradimo slenkstis:	netaikoma
pH:	apie 2,5 (10% tirpalas)
Lydymosi/užšalimo temperatūra:	netaikoma
Virimo temperatūra ir virimo temp.intervalas:	netaikoma
Uždegimo taškas:	netaikoma
Garavimo greitis:	netaikoma
Degumas (kietosios medžiagos, dujos):	nenustatyta
Viršutinė / apatinė degumo arba sproguomo ribos:	netaikoma
Garų slėgis:	netaikoma
Garų tankis:	netaikoma
Santykinis tankis:	0,95 - 1,05 (vandens = 1)
Tirpumas:	neribotas maišymas su vandeniu
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:	netaikoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	netaikoma

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Komisijos (ES) 2015/830)

Išleidimo data / versijos nr.: 16. 8. 2016 / 3.0

Puslapis: 5 / 8

Keičia versiją Nr. 2: 23. 5. 2015

Produkto pavadinimas:

RAVAK CLEANER

Skilimo temperatūra:	netaikoma
Klampumas:	netaikoma
Sprogstamosios savybės:	nenustatyta
Oksidavimosi savybės:	nenustatyta

9.2 Kita informacija

Duomenų nėra.

10 SKYRIUS: Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Laikantis nustatytų sąlygų preparatas yra stabilus.

10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus įprastomis aplinkos sąlygomis, laikantis sandėliavimo reikalavimų.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Esant normalioms aplinkos sąlygoms, laikantis sandėliavimo reikalavimų, pavojingų reakcijų tikimybė mažai tikėtina.

10.4 Vengtinios sąlygos

Saugoti nuo šalčio, perkaitimo ir sąlyčio su nesuderinamomis medžiagomis.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Bazės (šarmai).

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Toksiški degimo produktai (žr. 5 skyrių).

11 SKYRIUS: Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksikologinį poveikį

Eksperimentiškai mišinio toksikologiniai duomenys nebuvo nustatyti. Duomenys apie galimą mišinio poveikį yra pagrįsti žiniomis apie atskirų komponentų poveikį.

Ūmus toksiškumas

Pagal turimus duomenis klasifikavimo kriterijai neatitinka.

citrinos rūgštis

- LD ₅₀ per burną, žiurkės (mg.kg ⁻¹):	3000
pelės (mg.kg ⁻¹):	5400
- NOAEL, per burną, žiurkės (mg.kg ⁻¹ .den ⁻¹)	1200 <i>dvių metų trukmės tyrimai</i>

Odos ėsdinimas / dirginimas

Dirgina odą.

Sunkus akių pažeidimas / akių dirginimas

Sukelia stiprų akių dirginimą.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas (sensibilizuojantis poveikis)

Mišinys neklasifikuojamas kaip sensibilizuojantis.

Lytinių ląstelių mutageniškumas

Mišinys neklasifikuojamas kaip mutageniškas.

Kancerogeniškumas

Mišinys neklasifikuojamas kaip kancerogeniškas.

Toksiškumas reprodukcijai

Mišinys neklasifikuojamas kaip toksiškas reprodukcijai.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis

Mišinys neklasifikuojamas kaip toksiškas konkrečiam veikiamam organui vienkartinio poveikio atveju.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis

Mišinys neklasifikuojamas kaip toksiškas konkrečiam veikiamam organui daugkartinio poveikio atveju.

Aspiracijos pavojus

Mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas aspiracijai.

Kita informacija

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Komisijos (ES) 2015/830)

Išleidimo data / versijos nr.: 16. 8. 2016 / 3.0

Puslapis: 6 / 8

Keičia versiją Nr. 2: 23. 5. 2015

Produkto pavadinimas:

RAVAK CLEANER

Nėra.

12 SKYRIUS: Ekologinė informacija

Eksperimentiškai mišinio toksikologiniai duomenys nebuvo nustatyti. Duomenys apie galimą mišinio poveikį yra pagrįsti žiniomis apie atskirų komponentų poveikį.

12.1 Toksiškumas

Produktas neklasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai / vandens aplinkai.

citrinos rūgštis

- LC ₅₀ , 96 val., žuvis (mg.l ⁻¹):	> 440 -760 (<i>Leuciscus idus</i>)
- EC ₅₀ , 72 val, vėžiagyviai (mg.l ⁻¹):	~ 120 (<i>Daphnia magna</i>)
- EC ₅₀ , 72 val., dumbliai (mg.l ⁻¹):	640 (<i>Scenedesmus quadricauda</i>)
- Bakterijos; 3 valandos (mg.l ⁻¹):	>10000

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Duomenų nėra.

citrinos rūgštis: 98%, 2 dienos (OECD 302B); lengvai suyra

12.3 Bioakumuliacinis potencialas

Duomenų nėra.

12.4 Judrumas dirvožemyje

Duomenų nėra.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nei mišinys, nei komponentai neatitinka PBT arba vPvB klasifikavimo kriterijų.

12.6 Kitas neigiamas poveikis

Preparatas dėl vandens terpės pH gali turėti nepageidaujamą poveikį vandens organizmams. Po valymo nuotekas išleisti tik į kanalizaciją su nuotekų valymo įrenginiais. Neutralizavimas paprastai reikalingas prieš išleidžiant nuotekas į nuotekų valymo įrenginius. Venkite didelio kiekio ir (arba) neskiesto produkto patekimo į paviršinius, gruntinius vandenis ir nuotekų sistemą.

13 SKYRIUS: Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Atliekų rūšių katalogo numerius klasifikuoja vartotojas, atsižvelgdamas į naudojamą produkto paskirtį ir kitus faktus. Jo negalima išmesti kartu su komunalinėmis atliekomis. Neišpilti į kanalizaciją.

Rekomenduojamas atliekų kodas: 20 01 30 Kiti plovikliai, nei paminėta 20 01 29

Pakuotė (pagal medžiagą): 15 01 02 Plastiko pakuotė

Valymo atliekos: 15 02 03 Absorbentai, filtravimo medžiagos, valymo šluostės ir apsauginiai drabužiai, kurie nepaminėti 15 02 02

Juridiniams ir fiziniams asmenims, turintiems teisę verstis verslu, rekomenduojamas pašalinimo būdas:

Nepanaudotą gaminį ir užterštą pakuotę laikyti pažymėtuose atliekų surinkimo konteineriuose ir pažymėtas atliekas perduoti sutvarkyti įgaliojamam atliekų šalinimo asmeniui (specializuotai įmonei), turinčiam teisę vykdyti šią veiklą. Rekomenduojamas gaminio arba pakuotės išmetimas: jei įmanoma, perdirbkite gaminį arba sudeginkite patvirtintoje įmonėje. Užterštos pakuotės prieš perdirbant turi būti išvalytos. Apsvarstykite galimybę sudeginti arba šalinti į sąvartyną tik tuo atveju, jei perdirbimas neįmanomas.

Atliekų teisės aktai

Įstatymas Nr. 185/2001 C6. Dėl atliekų su pakeitimais. Jei šis produktas ir jo pakuotė tampa atliekomis, galutinis vartotojas privalo priskirti atitinkamą atliekų kodą pagal Nutarimą Nr. 93/2016 C6, su pataisomis. Įstatymas Nr. 477/2001 C6. Ant pakuotės su pakeitimais.

14 SKYRIUS: Pristatymo informacija

Preparatai gabenami įprastinėmis, dengtomis ir švარიomis transporto priemonėmis. Padėtis – uždarytu dangteliu viršuje, apsaugoti nuo atmosferos poveikio, tiesioginių saulės spindulių, šalčio, smūgių ir kritimo.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Komisijos (ES) 2015/830)

Išleidimo data / versijos nr.: 16. 8. 2016 / 3.0

Puslapis: 7 / 8

Keičia versiją Nr. 2: 23. 5. 2015

Produkto pavadinimas:

RAVAK CLEANER

Pagal ADR sutartį gabenimas netaikomas.

14.1 JT numeris	netaikoma
14.2 Oficialus (JT) krovinio pavadinimas	netaikoma
14.3 Transportavimo pavojingumo klasė (-ės)	netaikoma
14.4 Pakuotės grupė	netaikoma
14.5 Pavojus aplinkai	ne
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojui	netaikoma
14.7 Krovinių transportavimas pagal MARPOL 73/78 konvencijos II priedą ir IBC kodeksą	netaikoma
Papildoma informacija	nepaminėta

15 SKYRIUS: Informacija apie reglamentavimą

15.1 Saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai, susiję su medžiaga ar mišiniu

Apribojimai, taikomi mišiniui arba medžiagoms, esančioms REACH XVII priede: 3 punktas.

Kandidatų sąrašas (SVHC sąrašas) – REACH reglamento 59 straipsnis: nėra.

Autorizuotinos medžiagos (REACH XIV priedas): nėra.

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), su pakeitimais

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (CLP), su pakeitimais

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių, su pakeitimais

Įstatymas Nr. 350/2011 Sb., Dėl cheminių medžiagų ir cheminių mišinių, taip pat taisyklių diegimo

Visuomenės sveikatos apsaugos įstatymas Nr. 258/2000 Sb, su pakeitimais

Darbo kodeksas - įstatymas Nr. 262/2006 Sb., su pakeitimais

Oro apsaugos įstatymas Nr. 201/2012 Sb.

Vandenių įstatymas Nr. 254/2001 Sb., su pakeitimais

Čekijos Respublikos Vyriausybės reglamentas Nr. 361/2007 Sb., kuris nustato darbuotojų sveikatos apsaugos darbe sąlygas

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16 SKYRIUS: Kita informacija

Saugos duomenų lapo pakeitimai

Pakeitimų istorija

Versija	Data	Pakeitimai
1	4. 2. 2010	Pirmasis leidimas pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 ir Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1272/2008
2	23. 5. 2015	Peržiūra pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 ir Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1272/2008
3.0	16. 8. 2016	Visų saugos duomenų lapo skyrių peržiūra pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su Komisijos (EB) atliktomis Reglamento 2015/830 pataisomis

Santrumpos ir akronimai

CAS Chemical Abstract Service (cheminių medžiagų skaitmeninis identifikatorius — išsamesnė informacija www.cas.org)

ES cheminių medžiagų skaitmeninis identifikatorius sąrašams EINECS, ELINCS ir NLP

PBT patvarios, turinčios savybę bioakumuliuotis ir toksinės medžiagos

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Komisijos (ES) 2015/830)

Išleidimo data / versijos nr.: 16. 8. 2016 / 3.0

Puslapis: 8 / 8

Keičia versiją Nr. 2: 23. 5. 2015

Produkto pavadinimas:

RAVAK CLEANER

vPvB	labai patvarios medžiagos, galinčios bioakumuliuotis
NPK-P	maksimali leistina cheminės medžiagos koncentracija darbo aplinkoje, ilgalaikė (8 val.)
PEL	leistina cheminės medžiagos poveikio darbo aplinkoje riba
LD ₅₀	reikšmė nurodo dozę, kurią įvedus žūsta 50% gyvūnų
LC ₅₀	reikšmė rodo koncentraciją, kurią įvedus žūsta 50% gyvūnų
EC ₅₀	medžiagos koncentracija, kuri veiksminga 50 % gyvūnų organizmui
IC ₅₀	pusė didžiausios slopinamosios koncentracijos, kuriai esant daromas poveikis organizmui
SVHC	Substances of Very High Concern - medžiagos, keliančios labai didelį susirūpinimą
DNEL	Derived No Effect Level (išvestinė medžiagos koncentracija, nesukelianti šalutinio poveikio)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (medžiagos, kuri nesukelia šalutinio poveikio, koncentracijos vertinimas)

Eye Dam. 1	Sunkus akių pažeidimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Stiprus akių dirginimas, 2 kategorija
Skin Corr. 1C	Odos ėsdinimas, 1C kategorija
Skin Irrit. 2	Odos dirginimas, 2 kategorija

Svarbios nuorodos ir literatūros šaltiniai

Čia pateikta informacija yra pagrįsta pateiktais dokumentais, mūsų žiniomis ir galiojančiais teisės aktais. Saugos duomenų lapas buvo parengtas remiantis perkančiosios organizacijos pateiktais žaliavų saugos duomenų lapais.

Mišinių klasifikavimo metodai

Mišinys buvo įvertintas ir klasifikuotas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 naudojant neadityvųjį metodą (pavojų sveikatai), sumavimo metodą (pavojus aplinkai) ir pagal turimus bandymų duomenis (fizinio pavojaus atveju). pH įtaka bendram mišinio pavojingumui taip pat buvo vertinama profesionaliai. Taip pat buvo atsižvelgiama į ilgalaikę mišinio realaus poveikio patirtį.

Saugos duomenų lape naudojamų standartinių pavojingumo frazių sąrašas

- H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
- H315 Dirgina odą.
- H318 Smarkiai pažeidžia akis.
- H319 Sukelia stiprų akių dirginimą.

Rekomendacijos mokymams

Žr. Darbo įstatymą, Nr. 262/2006 Sb., su pakeitimais.

Papildoma informacija

Papildoma informacija pateikta 1.3 skyriuje.

Šis saugos duomenų lapas, kurį paruošė AB „DEKRA“ (DEKRA CZ a.s.) yra profesionali medžiaga, kvalifikuota pagal galiojančias teises normas. Draudžiama atlikti bet kokias modifikacijas neturint profesionalaus kvalifikuoto asmens sutikimo.

Produkto negalima naudoti kokiems nors tikslams, išskyrus tuos, kuriems jis skirtas (1.2 skyrius).

Kadangi konkrečios naudojimo sąlygos nepriklauso nuo tiekėjo, atsakomybė už pateiktų išpėjimų adaptavimą vietos įstatymams ir taisyklėms tenka naudotojui. Saugumo informacija apibūdina produktą saugumo atžvilgiu ir negali būti laikoma produkto technine informacija.