

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pildymo data:	2010-02-04		1 iš 9 lapų
Paskutinio peržiūrėjimo data:	2015-05-23		
Versija Nr.:	2		
Keičia versiją Nr./data:	2012-04-30		
Preparato pavadinimas:	RAVAK Chrome		
Preparato specifikacija:	Preparatas skirtas sanitarinės įrangos valymui ir kalkių apnašų šalinimui		

1 SKYRIUS MEDŽIAGOS/PREPARATO IR BENDROVĖS/ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikavimas

Cheminis medžiagos/preparato pavadinimas: RAVAK Chrome

Kitas medžiagos pavadinimas: nėra

1.2. Medžiagos arba mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai:

Naudojimas: Priemonė skirta sanitarinės įrangos valymui.

Nerekomenduotinas naudojimas: nenurodyta

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją:

Pavadinimas arba komercinė firma: **RAVAK a. s.**

Verslo vykdymo vieta arba būstinė: **Obecnická 285, Příbram 261 01**

Įmonės kodas: 25612492

Telefonas: 00420 318 427 111

El. paštas: info@ravak.cz

Už SDL pildymą atsakingas kompetentingas asmuo: Aleš Brožík

1.4. Telefonas skubiai informacijai suteikti:

Pagalbos telefono numeris kritinės situacijos atveju: +420 731 151 797

Toksikologijos informacinis centras: Na Bojišti 1, 128 21 Praha 2

Telefonas (visą parą): +420 224 919 293; +420 224 915 402

2 DALIS. GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos arba mišinio klasifikacija

Preparatas yra keleto medžiagų mišinys.

Šis mišinys klasifikuojamas kaip pavojingas.

Eye Irrit. 2; H319

Skin Irrit. 2; H315

2.2. Ženklavimo elementai



Pavojus

H315 Dirgina odą.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą

P362 Nusivilkti užterštus drabužius ir juos išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/naudoti akių (veido) apsaugines priemones.

P302 + P352 Patekus ant odos: plauti dideliu vandens ir muilo kiekiu.

P305 + P351 + P338 Patekus į akis: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P332 + P313 Sudirginus odą: Kreipkitės medicininės pagalbos/į gydytoją.

P337 + P313 Jei akių dirginimas nepraeina: Kreiptis medicininės pagalbos/į gydytoją.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pildymo data:	2010-02-04		2 iš 9 lapų
Paskutinio peržiūrėjimo data:	2015-05-23		
Versija Nr.:	2		
Keičia versiją Nr./data:	2012-04-30		
Preparato pavadinimas:	RAVAK Chrome		
Preparato specifikacija:	Preparatas skirtas sanitarinės įrangos valymui ir kalkių apnašų šalinimui		

Visų medžiagų, esančių mišinyje, kurios turi įtakos mišinio klasifikavimui kaip ūmiai toksiško, dirginančio odą arba stipriai pažeidžiančio akis, gemalo ląstelės mutageniškumą, kancerogeniškumą, toksiškumą reprodukcijai, kvėpavimo takų ir odos dirginimą, specifinį toksiškumą konkrečiam organui arba jo keliamą pavojų įkvėpus: mišinio klasifikacija nepatenka į aukščiau nurodytas kategorijas

2.3. Kiti pavojai

Mišinys neatitinka PBT arba vPvB medžiagų kriterijų.
Įmanomas netinkamas panaudojimas yra toks panaudojimas, kai nesilaikoma naudojimo instrukcijos ir šiame saugos duomenų lape pateiktų duomenų.

3 DALIS. SUDĖTIS/INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS

3.1. Medžiagos

Produktas yra keletu medžiagų mišinys

3.2. Mišiniai

sudėtyje esama šių pavojingų medžiagų (pilnas pavojingumo (H) frazių tekstas pateikiamas 16 sk.)

Numeriai: indeksai; EB; CAS	Pavadinimas	Turinys	Klasifikacija	H-frazės
015-011-00-6- 231-633-2 7664-38-2	Ortofosforo rūgštis	< 14 %	Skin Corr. 2	H314
201-069-1 77-92-9	Citrinos rūgštis	< 5 %	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H315 H319
- - 90-30-5	Etoksilintas izotridekanolis	< 3 %	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1	H302 H318
500-234-8 68891-38-3	Natrio 2-(2-dodeciloksie- toksi)etilsulfatas	< 1 %	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H315 H318

4 SKYRIUS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

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

Įkvėpus: nutraukti naudojimą, išnešti nukentėjusį į gryną orą, pasirūpinti jam patogiai padėti, užtikrinti ramybę, pasirūpinti, kad neperšaltų. Jeigu nekvėpuoja, atlikti dirbtinį kvėpavimą, esant galimybei, pasirūpinti deguonies tiekimu ir iškviešti gydytoją.

Patekus ant odos: nuplaukite pažeistą vietą šaltu tekančiu vandeniu.

Patepkite odą tinkamu atkuriamuoju (kompensuojančiu) kremu.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pildymo data: Paskutinio peržiūrėjimo data:	2010-02-04 2015-05-23		3 iš 9 lapų
Versija Nr.: Keičia versiją Nr./data:	2 2012-04-30		
Preparato pavadinimas: Preparato specifikacija:	RAVAK Chrome Preparatas skirtas sanitarinės įrangos valymui ir kalkių apnašų šalinimui		

Patekus į akis: Atmerktas akis gerai išplaukite dideliu kiekiu vandens bent 15 minučių. Jeigu nukentėjusysis nešioja kontaktinius lęšius, išimkite juos. Esant ilgiau trunkantiems požymiams, kreipkitės į gydytoją.

Nurijus: Stipriai išskalaukite burnos ertmę vandeniu, duokite nukentėjusiajam išgerti apie 0,5 l vandens. Neskatininkite vėmimo, kreipkitės į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Įkvėpus: tiesioginis pavojus įkvėpti preparato negresia. Įkvėpus garų gali būti sudirginta kvėpavimo takų gleivinė, tai pasireiškia kosuliu.

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

Patekus į akis: gali sukelti akių dirglumą, pasireiškiantį deginimu, ašarojimu, paraudimu.

Nurijus: gali būti sudirgintas virškinimo traktas, pasireiškia skausmais, vėmimu, pykinimu

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicininės pagalbos ir specialaus gydymo poreikį
Gydymas yra simptominis.

5 SKYRIUS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos: preparatas neklasifikuotas kaip degus. Gesinimas pritaikomas prie aplinkos gaisro - vanduo, vandens rūkas, milteliai, putos, CO₂. Netinkamos: nespecifikuotos

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Degant susidarę toksiški degimo produktai

5.3. Patarimai gaisrininkams

Naudoti gaisrininkams skirtas apsaugines priemones, izoliacinį kvėpavimo aparatą. Pavojingus rezervuarus atvėsinti apipurškiant vandeniu. Gesinant gaisrą prisitaikyti prie gaisro aplinkos.

6 SKYRIUS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Naudoti apsaugines priemones ir pagalbines priemones. Užkirsti kelią patekimui ant odos ir į akis. Avarijos vietą uždaryti ir pažymėti. Užkirsti kelią laisvam pašalinių asmenų judėjimui.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užkirsti kelią nuotėkiui į dirvožemį. Užkirsti kelią nuotėkiui į kanalizaciją, paviršinį ir požeminį vandenį. Patekus medžiagai į vandenį, informuoti vandens vartotojus ir uždrausti vandens vartojimą. Patekus į aplinką didesniais kiekiais, informuoti savivaldybę, aplinkos apsaugos skyrių.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros (metodai ir absorbuojančios medžiagos)

Pagal situaciją saugiai išsiurbti ir likučius neutralizuoti (kalkėmis, maltu kalkakmeniu, soda), absorbuoti tinkama poringa medžiaga (smėlis, diatomite, gruntu) ir uždaroje talpyklose išvežti utilizavimui į pavojingų atliekų likvidavimo įmonę. Likviduoti pagal galiojančius atliekų šalinimo aktus. Pašalinus priemonę, užterštą vietą gausiai nuplaukite vandeniu.

6.4. Nuoroda į kitus skyrius

žr. skyrius 8 ir 13

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pildymo data: Paskutinio peržiūrėjimo	2010-02-04 2015-05-23		4 iš 9 lapų
Versija Nr.: Keičia versiją Nr./data:	2 2012-04-30		
Preparato pavadinimas:	RAVAK Chrome		
Preparato specifikacija:	Preparatas skirtas sanitarinės įrangos valymui ir kalkių apnašų šalinimui		

7. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios priemonės

Naudokite tinkamas darbinės apsaugines priemones. Laikykitės įprastų darbo su chemikalais taisyklių. Užtikrinkite gerą darbo vietos vėdinimą ir trauką. Venkite tiesioginio kontakto su oda ir akimis. Nevalgyti, negerti, nerūkyti darbo vietoje. Laikytis asmens higienos taisyklių.

7.2. Saugios medžiagų ir mišinių sandėliavimo sąlygos, įskaitant nesuderinamas medžiagas ir mišinius

Sandėliuoti esant nuo +5 iki +25 °C temperatūrai sausose, gerai vėdinamose patalpose, apsaugotose nuo oro sąlygų įtakos, tiesioginių saulės spindulių, originaliose, gerai užsandarintose pakuotėse, vaikams neprieinamoje vietoje
Preparatą saugokite atskirai nuo maisto, gėrimų ir pašarų.
Tinkama pakavimo medžiaga: nspecifikuota
Netinkama pakavimo medžiaga: nspecifikuota

7.3. Konkreto galutinio naudojimo būdas/konkretūs galutinio naudojimo būdai

Preparatas yra skirtas specializuotam naudojimui pramonėje, paslaugų sferoje ir namų ūkyje.

8 SKYRIUS. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

8.1. Preparato kontrolės parametrai ir preparato poveikio kontrolė (limitai)

Pavadinimas	Leistinas komponentų ribinis limitas (PEL)	Neviršytinas ribinis dydis – leistina koncentracija (PNK-P)
Ortofosforo rūgštis	1 mg/ m ³	2 mg/m ³

8.2. Naudojimo ribojimas

8.2.1. Tinkamos techninės (kontrolės) priemonės:

Medžiagų turinio darbo vietoje stebėjimo tvarką ir apsauginių priemonių specifikaciją nustato darbų saugos ir sveikatos apsaugos darbe specialistas.


8.2.2. Asmens apsaugos priemonės, įskaitant asmenines apsaugos priemones:

Darbo vietoje turėtų būti vandens fontanas akims ir dušas. Saugoti atskirai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų. Prieš pertrauką ir po darbo nusiplauti rankas šiltu vandeniu, su muilu. Saugotis nurijimo ir patekimo ant rankų ir į akis, Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti. Nusirengti suteptus ir aptaškytus (keisti) drabužius. Odą po darbo tepti tinkamomis regeneruojančiomis priemonėmis.
Veido apsauginės priemonės: apsauginiai akiniai.

Odos, rankų apsauginės priemonės: apsauginiai darbiniai drabužiai ir nelaidžios pirštines gamyboje, naudojant preparatą apsauginiai darbiniai drabužiai nėra būtini.

Kvėpavimo takų apsauginės priemonės: Nebūtinos, jeigu koncentracija neviršija NPK-P, priešingu atveju reikalingas respiratorius arba kvėpavimo kaukė su filtru (einamojo preparato naudojimo atveju to neturėtų būti).

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pildymo data: Paskutinio peržiūrėjimo data:	2010-02-04 2015-05-23		5 iš 9 lapų
Versija Nr.: Keičia versiją Nr./data:	2 2012-04-30		
Preparato pavadinimas: Preparato specifikacija:	RAVAK Chrome Preparatas skirtas sanitarinės įrangos valymui ir kalkių apnašų šalinimui		

8.2.3. Aplinkos apsaugos priemonės: Laikytis įprastų darbui su cheminėmis medžiagomis sveikatos apsaugos priemonių. Saugoti, kad nepatektų į aplinką, požeminius ir paviršinius vandenius bei kanalizaciją. Nuotekas išskalbus išleiskite tik į kanalizaciją su galiniu nuotekų valymo įrenginiu

9 SKYRIUS. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

a) išvaizda:	raudonas skystis
b) kvapas :	panaudotų kvepalų
c) kvapo atsiradimo slenkstis	netaikoma
d) pH (esant 20 °C):	apie 2,5
e) lydymosi/užšalimo temperatūra:	netaikoma
f) virimo temperatūra ir virimo temp. intervalas:	netaikoma
g) pliūpsnio temperatūra	netaikoma
h) garavimo greitis:	netaikoma
i) degumas (kietosios medžiagos, dujos):	nenustatyta
j) degumo/sprogimo ribos:	netaikoma
k) garų slėgis (esant 20 °C):	netaikoma
l) garų tankis:	netaikoma
m) santykinis tankis:	netaikoma
n) tirpumas:	neribotas maišymasis su vandeniu
o) pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):	netaikoma
p) savaiminio u skilimo temperatūra:	netaikoma
r) klampa:	netaikoma
s) sprogo savybės:	netaikoma
t) oksidacinės savybės:	netaikoma
9.2 Kita informacija:	
Nėra	

10 SKYRIUS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1 Reaktingumas

Reaguoja su metalais, sudarydamas vandenilį

10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus normaliomis sąlygomis, laikantis sandėliavimo reikalavimų

10.3 Pavoingų reakcijų galimybė

Egzoterminė reakcija su bazėmis

10.4 Vengtinios sąlygos

Sąryšis su nesuderinamomis medžiagomis, aukšta temperatūra

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Bazės, oksidatoriai, metalai

10.6 Pavoingi skilimo produktai

deginant gali susidaryti toksiškos dujos, reaguojant su metalais, susidaro vandenilis

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pildymo data:	2010-02-04		5 iš 9 lapų
Paskutinio peržiūrėjimo data:	2015-05-23		
Versija Nr.:	2		
Keičia versiją Nr./data:	2012-04-30		
Preparato pavadinimas:	RAVAK Chrome		
Preparato specifikacija:	Preparatas skirtas sanitarinės įrangos valymui ir kalkių apnašų šalinimui		

11 SKYRIUS. TOKSIKOLGINĖ INFORMACIJA

11.1 Informacija apie toksikologinį poveikį

Ūmus toksiškumas: mišinys nėra klasifikuotas kaip ūmiai toksiškas

Pavadinimas	Endpoint	Panaudojimas	Rūšis	Rezultatas [mg/kg]*
Ortofosforo rūgštis	LD ₅₀	oralinis	žiurkė	1530
	LD _{L0}	inhaliacija	žiurkė	> 850 mg/kg/h
	LD ₅₀	dermalinis	triušis	2740
Etoksilintas alkoholis Isoteridecyl 9 EO	LD ₅₀	oralinis	žiurkė	500 - 2000
Natrio 2-(2-dodeciloksie-toksi)etilsulfatas (25 -27%)	LC ₅₀	oralinis	žiurkė	9421

(* arba kitas vienetas, kuris nurodytas)

Ėsdinimas: mišinys neklasifikuojamas kaip ėsdinantis

Dirginimas: mišinys **klasifikuojamas kaip dirginantis**

Sensibilizuojantis poveikis kvėpavimo takams/odai: mišinys neklasifikuojamas kaip sensibilizuojantis.

Karcerogeniškumas: mišinys neklasifikuojamas kaip karcerogeniškas

Lytinių ląstelių mutageniškumas: mišinys neklasifikuojamas kaip mutageniškas

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 kartotinio poveikio atveju

12 SKYRIUS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1 Toksiškumas

Ekotoksikologiniai duomenys mišiniu nebuvo nustatyti eksperimentiniu būdu.

Pavadinimas	Endpoint	Panaudojimas	Rūšis	Rezultatas [mg/L]
Ortofosforo rūgštis	LD ₅₀	96 h	žuvys	100 – 1000
Etoksilintas alkoholis Isoteridecyl 9 EO	LC ₅₀	96 h	žuvys	> 1
	EC ₅₀	48 h	bestuburiai	> 1
	EC ₅₀	72 h	dumbliai	> 1
Natrio 2-(2-dodeciloksie-toksi)etilsulfatas (25 -27%)	LC ₅₀	24 h	žuvys	1,5 -1,8
	CE ₅₀	-	bestuburiai	1 -50
	CE ₅₀	-	dumbliai	4 -65

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pildymo data:	2010-02-04		7 iš 9 lapų
Paskutinio peržiūrėjimo data:	2015-05-23		
Versija Nr.:	2		
Keičia versiją Nr./data:	2012-04-30		
Preparato pavadinimas:	RAVAK Chrome		
Preparato specifikacija:	Preparatas skirtas sanitarinės įrangos valymui ir kalkių apnašų šalinimui		

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Nėra duomenų.

12.3 Bioakumuliacinis potencialas

Nėra duomenų.

12.4 Judrumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nei mišinys, nei jo komponentai neatitinka PBT (patvari, bioakumuliacinė, toksiška) arba vPvB kriterijų ir nepriskirtini prie tokių.

12.6 Kitas nepageidautinas poveikis

Preparatas dėl vandens terpės pH gali turėti nepageidautiną poveikį vandens orgazmams. Nuotekų vandenį išleisti tik į kanalizaciją su nuotekų valymo įrenginiais. Užkirskite kelią preparato patekimui į paviršinius ir požeminius vandenis.

13 SKYRIUS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1 Atliekų šalinimo būdai

Vadovaujamesi atliekų šalinimą reglamentuojančiais įstatymais ir poįstatyminiais teisės aktais apie pavojingų atliekų utilizavimą. Didesnį kiekį būtina perduoti likvidavimui specializuotai firmai, turinčiai teisę likviduoti pavojingas atliekas, mažą kiekį, atskiedus labai dideliu kiekiu vandens, galima pilti į kanalizaciją.

14 SKYRIUS. GABENIMO INFORMACIJA

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

14.1 JT numeris

Netaikoma

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

Netaikoma

14.3 Klasė/Transportavimo pavojingumo klasė

Netaikoma

14.4 Pakuotės grupė

Netaikoma

14.5 Pavojai aplinkai

Netaikoma

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojui

Netaikoma

14.7 Krovinių transportavimas pagal MARPOL 73/78 konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pildymo data: Paskutinio peržiūrėjimo data:	2010-02-04 2015-05-23		8 iš 9 lapų
Versija Nr.: Keičia versiją Nr./data:	2 2012-04-30		
Preparato pavadinimas: Preparato specifikacija:	RAVAK Chrome Preparatas skirtas sanitarinės įrangos valymui ir kalkių apnašų šalinimui		

15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTĄ**15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir ir aplinkos teisės aktai**

Teisės aktas Nr. 350/2011 Sb. Cheminių medžiagų ir cheminių mišinių įstatymo ir kai kurių kitų įstatymų pakeitimo įstatymas (Chemijos įstatymas)
Europos parlamento ir Tarybos (EB) reglamentas Nr. 1907/2006
Europos parlamento ir Tarybos (EB) reglamentas Nr. 1272/2008
Direktyva 67/548/EEB
Vyriausybės direktyva Nr. 361/2007 Sb. - Sveikatos darbe apsauga
Visuomenės sveikatos apsaugos įstatymas Nr. 258/2000 Sb., įstatymo redakcija 274/2003 Sb.
Atliekų tvarkymo įstatymas Nr. 185/2001 Sb., įstatymo redakcija 188/2004 Sb.
Įstatymas Nr. 477/2001 Sb. Dėl pakuočių, įstatymo redakcija 94/2004 Sb.
Darbo kodeksas – įstatymas Nr. 262/2006 Sb.
Įstatymas Nr. 59/2006 Sb. - Atskirų pavojingų cheminių medžiagų ir cheminių preparatų sukeliama rimtų avarijų prevencijos įstatymas
Oro apsaugos įstatymas Nr. 201/2012 Sb.
Vandenių įstatymas Nr. 254/2001 Sb.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Mišiniui cheminė sauga nebuvo vertinama

15.3 Sudėtis

Daugiau negu 5 % nejoninės paviršinio aktyviosios medžiagos, mažiau kaip 5 % anijoninės paviršinės aktyviosios medžiagos, kvepalai, butilfenilmetilpropionas.

Taip pat sudėtyje yra: 5 % arba daugiau, bet mažiau negu 15 % ortofosforo rūgšties.

15.4 Kitas ženklėjimas Nėra**16 SKYRIUS. KITA INFORMACIJA****Paiškinimai ir panaudotų klasifikacijų ir pavojingumo frazių pilnas tekstas:**

Aquatic Acute 1	Pavojingas vandens aplinkai, 1 kategorija
Eye Dam 1	Smarkus akių pažeidimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Stiprus akių dirginimas, 2 kategorija
Skin Corr. 1B	Odos edrumas, 1B kategorija
Skin Irrit. 2	Odos dirginimas, 2 kategorija

H302	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis,
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pildymo data: Paskutinio peržiūrėjimo data:	2010-02-04 2015-05-23		9 iš 9 lapų
Versija Nr.: Keičia versiją Nr./data:	2 2012-04-30		
Preparato pavadinimas: Preparato specifikacija:	RAVAK Chrome Preparatas skirtas sanitarinės įrangos valymui ir kalkių apnašų šalinimui		

Rekomendacijos mokymams:

Darbuotojai, susiduriantys su pavojingomis cheminėmis medžiagomis ar preparatais turi turėti prieigą prie duomenų, kurie nurodyti šiame darbų saugos lape ir turi būti su jais supažindinti pasirašytinai. Bet koks kitas šios medžiagos naudojimas ar jos tvarkymas, kuris neatitinka šiame Saugos duomenų lape pateikiamų duomenų, atleidžia nuo atsakomybės, atitinkamai nuo atlyginimo žalos, kurią priešingu atveju atlygintų gamintojas, importuotojas arba pardavėjas.

..