

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012**1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1 Produkto identifikatorius**

Prekinis pavadinimas : ultraView Universal DAB Detection Kit

Produkto kodas : 05269806001

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Rekomenduojami naudojimo : Tik profesionaliems naudotojams.
apribojimai

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : UAB "Roche Lietuva"
Diagnosticos padalinys
J.Jasinskio g. 16B
LT-03163 Vilnius
Lithuania

Telefonas : + 370 5 254 6777
Telefaksas : + 370 5 254 6778
Atsakingas skyrius :
Elektroninio pašto adresas : lithuania.diagnostics@roche.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

Ypatingais atvejais: :

Toksikologo pagalba 24 val./parą: : Apsinuodijimų kontrolės ir +370 5 236 20 52 arba +370
informacijos biuras: 687 53378
Bendrasis pagalbos telefono 112
nas 24 val./parą:

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai**2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

Produktas yra rinkinys, sudarytas iš atskirų ingredientų. Ingredientų klasifikaciją galite rasti 3 skirsnyje.
Ženklavimo elementai skirsnyje pateiktas atitinkamas rinkinio ženklavimas.

2.2 Ženklavimo elementai**Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės : H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H350 Gali sukelti vėžį.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Roche

ultraView Universal DAB Detection Kit

Versija
3.3

Peržiūrėjimo data:
15.08.2021

Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

: **Prevenција:**

P201 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P261 Stengtis neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerozolio.
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones/ naudoti klausos apsaugos priemones.

Greitoji pagalba:

P308 + P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
P391 Surinkti išteklėjusią medžiagą.

Papildomas ženklavimas

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

Skirta tik profesionaliems naudotojams.

2.3 Kiti pavojai

Žiūrėti 3 skyrių

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

Peroxidase Inhibitor

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
vandenilio peroksido	7722-84-1 231-765-0 008-003-00-9	Ox. Liq. 1; H271 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1A; H314 <u>Eye Dam. 1; H318</u> Specifinė koncentracijos riba Ox. Liq. 1; H271 ≥ 70 % Ox. Liq. 2; H272 50 - < 70 % Skin Corr. 1A; H314 ≥ 70 %	≥ 3,0 - < 5,0

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Roche**ultraView Universal DAB Detection Kit**Versija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

		Skin Corr. 1B; H314 50 - < 70 % Skin Irrit. 2; H315 35 - < 50 % Eye Dam. 1; H318 8 - < 50 % Eye Irrit. 2; H319 5 - < 8 % STOT SE 3; H335 >= 35 % Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas prarijus: 500 mg/kg Ūmus toksiškumas įkvėpus: 11 mg/l	
--	--	---	--

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

HRP Multimer**Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Odos jautrinimas, 1 kategorija

H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
Tri-potassiumphosphate-trihydrate	22763-03-7 231-907-1	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 1,0 - < 10,0
5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reak- cijos masė (3:1)	55965-84-9 613-167-00-5	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 100 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens	>= 0,0015 - < 0,0025

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



ultraView Universal DAB Detection Kit

Versija
3.3

Peržiūrėjimo data:
15.08.2021

Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

		aplinkai): 100 Specifinė koncentracijos riba Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 % Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas įkvėpus: 3 mg/l Ūmus toksiškumas susilietus su oda: 300 mg/kg	
--	--	--	--

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

DAB Chromogen

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Kancerogeniškumas, 1A Kategorija

H350: Gali sukelti vėžį.

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
benzidino druskos	7411-49-6 231-018-9 612-070-00-5	Acute Tox. 4; H302 Muta. 2; H341 Carc. 1A; H350 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,1 - < 0,25

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

H202 / DAB H2O2

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Roche

ultraView Universal DAB Detection Kit

Versija
3.3

Peržiūrėjimo data:
15.08.2021

Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

Komponentai

Paaiškinimai : Nėra pavojingų ingredientų

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

DAB Copper

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplin-
kai, 2 kategorija

H411: Toksiška vandens organizmams, sukelia
ilgalaikius pakitimus.

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
vario sulfato pentahidratas	7758-99-8 231-847-6 029-023-00-4	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 10 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 10 Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas susilietus su oda: > 2.000 mg/kg	>= 0,25 - < 1,0

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.
Kreiptis į gydytoją.
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.
Nepalikti nukentėjusio be priežiūros.

Įkvėpus : Išvesti į gryną orą.
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padė-

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

- tį ir kviesti gydytoją.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
- Patekus ant odos : Jei odos dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.
Nuvilkkti suterštus drabužius.
- Patekus į akis : Įtiškę į akis maži kiekiai gali sukelti negrįžtamus audinių pa-
kenkimus ir aklumą.
Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į
gydytoją.
Vežant į ligoninę, tęsti akių plovimą.
Išimti kontaktinius lęšius.
Saugoti nepažeistą akį.
Plaunamos plačiai atmerktos akys.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens.
Kvėpavimo takai turi būti švarūs.
NESKATINTI vėmimo.
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
Nukentėjusįjį nedelsiant nuvežti į ligoninę.
Praskalauti burną vandeniu.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai : Informacijos neturima.

**4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reika-
lingumą**Gydymas : Pirmosios pagalbos teikimo tvarka turi būti nustatyta, pasita-
rus su darbo medicinos gydytoju.**5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės****5.1 Gesinimo priemonės**

- Tinkamos gesinimo priemo- : Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas
nės gaisro gesinimo priemonės.
- Netinkamos gesinimo prie- : Stipri vandens čiurkšlė
monės

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Specifiniai pavojai gaisro : Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar
metu vandens telkinius.

5.3 Patarimai gaisrininkams

- Speciali apsaugos įranga, : Gesinant gaisrą, jei būtina, naudoti autonominius kvėpavimo
skirta gaisrininkams aparatus.

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

Tolesnė informacija : Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas.
Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Asmens atsargumo priemonės : Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 7 ir 8 skirsniuose.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.
Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu).
Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Regeneruotą medžiagą apdoroti atskiroje sekcijoje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Neįkvėpti garų, dulkių.
Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
Vengti patekimo ant odos ir į akis.
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.
Asmenys, linkę į odos sensibilizaciją ar astmą, alergijas, lėtinės ar pasikartojančias kvėpavimo takų ligas, neturi būti įdarbinami prie bet kokių technologinių procesų, kur naudojamas šis mišinys.
Kad išvengtų nuotėkių ir išsiliejimų iš pasklidimo zonos, apsirūpinti tinkama skysčių surinkimo sistema.

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogdimo : Įprastos prevencinės apsaugos nuo gaisro priemonės.

Higienos priemonės : Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti ran-

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

kas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje. Atidarytas pakuotės būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų. Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus.

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas : Žr. etiketę, pakuotės lapelį arba vidaus taisykles.

Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu : Neskyia jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Laboratoriniai chemikalai

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1 Kontrolės parametrai*****Peroxidase Inhibitor*****Poveikio darbo vietoje ribos**

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
vandenilio peroksido	7722-84-1	IPRD	1 ppm 1,4 mg/m ³	LT OEL
		NRD	2 ppm 3 mg/m ³	LT OEL

HRP Multimer

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

DAB Chromogen

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

H202 / DAB H2O2

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
Dipotassium hydrogen phosphate 3 hydrate	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	4,07 mg/m ³
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis	3,04 mg/m ³

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

			poveikis	
--	--	--	----------	--

Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
Dipotassium hydrogen phosphate 3 hydrate	Gėlasis vanduo	0,05 mg/l
	Jūros vanduo	0,005 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	0,5 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	100 mg/l

DAB Copper**Poveikio darbo vietoje ribos**

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
vario sulfato pentahidratas	7758-99-8	IPRD (įkvėpiamoji frakcija)	1 mg/m ³ (Varis)	LT OEL
		IPRD (alveolinė frakcija)	0,2 mg/m ³ (Varis)	LT OEL

8.2 Poveikio kontrolė**Inžinerinės priemonės**

Neturima duomenų

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių apsauga : Indelis akims plauti su švariu vandeniu
Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai
Dėvėti (ar naudoti) veido skydelį ir apsauginį kostiumą, kilus nenormalaus perdirbimo problemoms.

Naudoti EN 166 atitinkančias akių apsaugos priemones.

Rankų apsauga

Sąlyčio su tiškais atveju:

Medžiaga : Nitrilo guma
Prasiskverbimo laiką : > 30 min
Pirštinių storis : > 0,11 mm

Pilno sąlyčio atveju:

Medžiaga : butilkaučiukas
Prasiskverbimo laiką : > 480 min
Pirštinių storis : > 0,4 mm

Paaiškinimai : Pasirinktos apsauginės pirštinės turi atitikti Reglamento (ES) 2016/425 ir standarto EN 374 nustatytus reikalavimus. Ši rekomendacija galioja tik saugos duomenų lape įvardytam mūsų tiekiamam ir pagal mūsų nurodytą naudojimą produktui. Prašoma laikytis instrukcijų dėl prasiskverbimo ir prasiskverbimo trukmės, kurias pateikia pirštinių tiekėjas. Taip pat atsižvelgti į specifines vietines sąlygas, kuriomis produktas yra naudojamas, įplovimų pavojų, įbrėžimus, kontakto truk-

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

mę. Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių pirštinių gamintoju.

- Odos ir kūno apsaugos priemonės : Nepralaidūs apsauginiai drabužiai
Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.
- Kvėpavimo organų apsauga : Garų susidarymo atveju naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonę su aprobuotu filtru.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes*****Peroxidase Inhibitor***

- Agregatinė būseną : skystas
- Spalva : bespalvė
- Kvapą : silpnas
- Kvapo atsiradimo slenkstis : Neturima duomenų
- Lydimosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas : Neturima duomenų
- Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas : Neturima duomenų
- Degumas : Produktas nėra labai degus., Nepalaiko degimo.
- Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba : Neturima duomenų
- Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba : Neturima duomenų
- Pliūpsnio temperatūra : neužsiplieskia
- Savaiminio užsidegimo temperatūra : Neturima duomenų
- Skilimo temperatūra : Neturima duomenų
- pH : 4,18
- Klampa
Dinaminė klampa : Neturima duomenų
Kinematinė klampa : Neturima duomenų
- Tirpumas
Tirpumas vandenyje : maišus

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



ultraView Universal DAB Detection Kit

Versija
3.3

Peržiūrėjimo data:
15.08.2021

Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

Tirpumas kituose tirpikliuose : Neturima duomenų

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo : Neturima duomenų

Garų slėgis : Neturima duomenų

Santykinis tankis : Neturima duomenų

Tankis : 1,1 g/cm³

Santykinis garų tankis : Neturima duomenų

HRP Multimer

Agregatinė būsena : skystas

Spalva : šviesiai geltona

Kvapaspanašus į acto

Kvapo atsiradimo slenkstis : Neturima duomenų

Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas : Neturima duomenų

Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas : Neturima duomenų

Degumas : Produktas nėra labai degus., Nepalaiko degimo.

Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degimo riba : Neturima duomenų

Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degimo riba : Neturima duomenų

Pliūpsnio temperatūra : neužsiplieskia

Savaiminio užsidegimo temperatūra : Neturima duomenų

Skilimo temperatūra : Neturima duomenų

pH : rūgštinis

Klampa

Dinaminė klampa : Neturima duomenų

Kinematinė klampa : Neturima duomenų

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



ultraView Universal DAB Detection Kit

Versija
3.3

Peržiūrėjimo data:
15.08.2021

Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: Neturima duomenų
Tirpumas kituose tirpikliuose	: Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Neturima duomenų
Garų slėgis	: Neturima duomenų
Santykinis tankis	: Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų

DAB Chromogen

Agregatinė būsena	: skystas
Spalva	: šviesiai geltona
Kvapas	: be kvapo
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Neturima duomenų
Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Degumas	: Produktas nėra labai degus., Nepalaiko degimo.
Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degimo riba	: Neturima duomenų
Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degimo riba	: Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	: neužsiplieskia
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Neturima duomenų
Skilimo temperatūra	: Neturima duomenų
pH	: apytikriai 7
Klampa	
Dinaminė klampa	: Neturima duomenų
Kinematinė klampa	: Neturima duomenų

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



ultraView Universal DAB Detection Kit

Versija
3.3

Peržiūrėjimo data:
15.08.2021

Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: Neturima duomenų
Tirpumas kituose tirpikliuose	: Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Neturima duomenų
Garų slėgis	: Neturima duomenų
Santykinis tankis	: Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų

H2O2 / DAB H2O2

Agregatinė būsena	: skystas
Spalva	: Neturima duomenų
Kvapas	: Neturima duomenų
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Neturima duomenų
Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Degumas	: Produktas nėra labai degus., Nepalaiko degimo.
Viršutinė sprogtimo riba / Viršutinė degimo riba	: Neturima duomenų
Žemutinė sprogtimo riba / Žemutinė degimo riba	: Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	: neužsiplieskia
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Neturima duomenų
Skilimo temperatūra	: Neturima duomenų
pH	: 7,3
Klampa	
Dinaminė klampa	: Neturima duomenų
Kinematinė klampa	: Neturima duomenų

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



ultraView Universal DAB Detection Kit

Versija
3.3

Peržiūrėjimo data:
15.08.2021

Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: maišus
Tirpumas kituose tirpikliuose	: Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Neturima duomenų
Garų slėgis	: Neturima duomenų
Santykinis tankis	: Neturima duomenų
Tankis	: 1,013 g/cm ³
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų

DAB Copper

Agregatinė būsena	: skystas
Spalva	: mėlyna
Kvapą	: silpnas panašus į acto
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Neturima duomenų
Lydimosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Degumas	: Produktas nėra labai degus., Nepalaiko degimo.
Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba	: Neturima duomenų
Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba	: Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	: neužsiplieskia
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Neturima duomenų
Skilimo temperatūra	: Neturima duomenų
pH	: 5

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

Klampa		
Dinaminė klampa	:	Neturima duomenų
Kinematinė klampa	:	Neturima duomenų
Tirpumas		
Tirpumas vandenyje	:	Neturima duomenų
Tirpumas kituose tirpikliuose	:	Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	:	Neturima duomenų
Garų slėgis	:	Neturima duomenų
Santykinis tankis	:	Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	:	Neturima duomenų

9.2 Kita informacija***Peroxidase Inhibitor***

Sprogmenys	:	Nesprogi
Užsiliepsnojamumas (skysčiai)	:	Nepalaiko degimo.
Savaiminis užsidegimas	:	Neturima duomenų
Garavimo greitis	:	Neturima duomenų
Maišumas su vandeniu	:	maišus

HRP Multimer

Sprogmenys	:	Nesprogi
Oksidacinės savybės	:	Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.
Užsiliepsnojamumas (skysčiai)	:	Nepalaiko degimo.
Savaiminis užsidegimas	:	Neturima duomenų
Garavimo greitis	:	Neturima duomenų
Maišumas su vandeniu	:	maišus

DAB Chromogen

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

Sprogmenys	:	Nesprogi
Oksidacinės savybės	:	Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.
Užsiliepsnojamumas (skysčiai)	:	Nepalaiko degimo.
Savaiminis užsidegimas	:	Neturima duomenų
Garavimo greitis	:	Neturima duomenų
Maišumas su vandeniu	:	maišus

H2O2 / DAB H2O2

Sprogmenys	:	Nesprogi
Oksidacinės savybės	:	Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.
Užsiliepsnojamumas (skysčiai)	:	Nepalaiko degimo.
Savaiminis užsidegimas	:	Neturima duomenų
Garavimo greitis	:	Neturima duomenų
Maišumas su vandeniu	:	Neturima duomenų

DAB Copper

Sprogmenys	:	Nesprogi
Oksidacinės savybės	:	Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.
Užsiliepsnojamumas (skysčiai)	:	Nepalaiko degimo.
Savaiminis užsidegimas	:	Neturima duomenų
Garavimo greitis	:	Neturima duomenų
Maišumas su vandeniu	:	maišus

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas**10.1 Reakingumas**

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.2 Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

Pavojingos reakcijos : Reaguoja su šiomis medžiagomis:
Rūgštys
Bazės
Oksidatoriai
Reduktoriai
Metalai
Neleisti išdžiūti.
Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Neturima duomenų

10.5 Nesuderinamos medžiagosVengtinios medžiagos : Rūgštys ir bazės
Oksidatoriai
Reduktoriai
Metalai**10.6 Pavojingi skilimo produktai**Kilus gaisrui, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai, tokie kaip:
Anglies oksidai**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008*****Peroxidase Inhibitor*****Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**vandenilio peroksido:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Pelė): 2.000 mg/kg

LD50 per virškinimo traktą (Triušis): 820 mg/kg

Ūmaus toksiškumo įvertis: 500 mg/kg

Metodas: Eksperto sprendimas

LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 805 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 11 mg/l

Bandymo atmosfera: garai

Metodas: Eksperto sprendimas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Žiurkė): 4.060 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012**Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**vandenilio peroksido:**

Rezultatas : Gali smarkiai pažeisti akis.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**Odos jautrinimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**vandenilio peroksido:**

Paaiškinimai : Komponentų, identifikuotų kaip tikėtini, galimi ar patvirtinti kancerogenai pagal IARC, kurių kiekis 0.1% ar didesnis, produkte nėra.

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

HRP Multimer**Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**Tri-potassiumphosphate-trihydrate:**Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): apytikriai 2.001 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401**5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1):**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 53 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 3 mg/l

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012Bandymo atmosfera: garai
Metodas: Eksperto sprendimasŪmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis: 300 mg/kg
Metodas: Eksperto sprendimas**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**Tri-potassiumphosphate-trihydrate:**Rezultatas : Dirgina odą.
Paaiškinimai : Gali sukelti odos dirginimą jautriems asmenims.**5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1):**

Rezultatas : Nudegina.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**Tri-potassiumphosphate-trihydrate:**Rezultatas : Dirgina akis.
Paaiškinimai : Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.**5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1):**

Paaiškinimai : Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**Odos jautrinimas**

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1):**

Vertinimas : Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Vertinimas : Toksiška prarijus, susilietus su oda arba įkvėpus. Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**Tri-potassiumphosphate-trihydrate:**

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Ames testas
Rezultatas: neigiamas

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**Tri-potassiumphosphate-trihydrate:**

Vertinimas : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški
konkrečiam organui po vienkartinio poveikio.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**Tri-potassiumphosphate-trihydrate:**

Vertinimas : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški
konkrečiam organui po kartotinio poveikio.

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**Tri-potassiumphosphate-trihydrate:**

Neturima duomenų

DAB Chromogen**Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**benzidino druskos:**

Paaiškinimai : Tokios informacijos nėra.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**benzidino druskos:**

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

Paaiškinimai : Tokios informacijos nėra.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**Odos jautrinimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**benzidino druskos:**

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms- Vertinimas : In vitro tyrimai parodė mutageninį poveikį

Kancerogeniškumas

Gali sukelti vėžį.

Komponentai:**benzidino druskos:**

Kancerogeniškumas - Vertinimas : Tikėtina pasišymti kancerogeniniu potencialu žmonėms

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**benzidino druskos:**

Vertinimas : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po vienkartinio poveikio.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**benzidino druskos:**

Vertinimas : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po kartotinio poveikio.

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012**Komponentai:****benzidino druskos:**

Neturima duomenų

H2O2 / DAB H2O2**Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**Odos jautrinimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

DAB Copper**Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**vario sulfato pentahidratas:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 960 mg/kg

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
Metodas: Eksperto sprendimas**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012**Komponentai:****vario sulfato pentahidratas:**

Rezultatas : Dirgina odą.
Paaiškinimai : Gali sukelti odos dirginimą jautriems asmenims.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**vario sulfato pentahidratas:**

Rezultatas : Dirgina akis.
Paaiškinimai : Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**Odos jautrinimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**vario sulfato pentahidratas:**

Vertinimas : Gali būti kenksminga susilietus su oda.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**vario sulfato pentahidratas:**

Vertinimas : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po vienkartinio poveikio.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012**Komponentai:****vario sulfato pentahidratas:**

Neturima duomenų

11.2 Informacija apie kitus pavojus***Peroxidase Inhibitor*****Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Neturima duomenų

HRP Multimer**Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Neturima duomenų

DAB Chromogen**Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Neturima duomenų

H2O2 / DAB H2O2**Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Neturima duomenų

DAB Copper**Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Neturima duomenų

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1 Toksiškumas*****Peroxidase Inhibitor*****Komponentai:****vandenilio peroksido:**

Toksiškumas žuvims

: LC50 (Leuciscus idus (Meknė)): 30 mg/l
Poveikio trukmė: 48 hLC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): 16,4 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h

LC50 (Carassius auratus (Auksinis karosas)): 30 mg/l

Toksiškumas dafnijoms ir
kitiems vandens bestubu-
riams: EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 7,7 mg/l
Poveikio trukmė: 24 hToksiškumas dumbliams ir
(arba) vandens augalams: LC50 (Scenedesmus quadricauda (žaliadumbliai)): 7,3 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

Toksiškumas mikroorganiz- :
mams : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens : Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais povei-
aplinkai : kiais.

Lėtinis toksiškumas vandens : Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais povei-
aplinkai : kiais.

Toksiškumo dirvožemiui : Nesitikima, kad adsorbuosis į dirvožemį.
duomenys

Kiti su aplinka susiję orga- : Neturima duomenų
nizmai

HRP Multimer**Komponentai:****Tri-potassiumphosphate-trihydrate:**

Toksiškumas žuvims : LC0 (Leuciscus idus (Meknė)): apytikriai 900 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h

Ekotoksikologinis vertinimas

Toksiškumo dirvožemiui : Nesitikima, kad adsorbuosis į dirvožemį.
duomenys

Kiti su aplinka susiję orga- : Neturima duomenų
nizmai

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1):

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvys): 0,36 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h

M faktorius (Ūmus toksišku- : 100
mas vandens aplinkai)

M faktorius (Lėtinis toksiš- : 100
kumas vandens aplinkai)

Ekotoksikologinis vertinimas

Toksiškumo dirvožemiui : Nesitikima, kad adsorbuosis į dirvožemį.
duomenys

Kiti su aplinka susiję orga- : Neturima duomenų
nizmai

DAB Chromogen

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012**Komponentai:****benzidino druskos:**

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 32 mg/l
Poveikio trukmė: 24 h

Ekotoksikologinis vertinimas

Toksiškumo dirvožemiui duomenys : Nesitikima, kad adsorbuosis į dirvožemį.

Kiti su aplinka susiję organizmai : Neturima duomenų

H202 / DAB H2O2

Neturima duomenų

DAB Copper**Komponentai:****vario sulfato pentahidratas:**

Toksiškumas žuvims : LC50 (Leuciscus idus (Meknė)): 0,8 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 0,11 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 0,024 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai) : 10

M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai) : 10

Ekotoksikologinis vertinimas

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai : Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Toksiškumo dirvožemiui duomenys : Nesitikima, kad adsorbuosis į dirvožemį.

Kiti su aplinka susiję organizmai : Neturima duomenų

12.2 Patvarumas ir skaidomumas**Peroxidase Inhibitor**

Neturima duomenų

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012**HRP Multimer**

Neturima duomenų

DAB Chromogen

Neturima duomenų

H2O2 / DAB H2O2

Neturima duomenų

DAB Copper

Neturima duomenų

12.3 Bioakumuliacijos potencialas**Peroxidase Inhibitor****Komponentai:****vandenilio peroksido:**Pasiskirstymo koeficientas: : Paaiškinimai: Neturima duomenų
n-oktanolis/vanduo**HRP Multimer****Komponentai:****Tri-potassiumphosphate-trihydrate:**Pasiskirstymo koeficientas: : Paaiškinimai: Neturima duomenų
n-oktanolis/vanduo**5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1):**Pasiskirstymo koeficientas: : Paaiškinimai: Neturima duomenų
n-oktanolis/vanduo**DAB Chromogen****Komponentai:****benzidino druskos:**Pasiskirstymo koeficientas: : Paaiškinimai: Neturima duomenų
n-oktanolis/vanduo**H2O2 / DAB H2O2**

Neturima duomenų

DAB Copper**Komponentai:****vario sulfato pentahidratas:**Pasiskirstymo koeficientas: : Paaiškinimai: Neturima duomenų
n-oktanolis/vanduo

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012**12.4 Judumas dirvožemyje*****Peroxidase Inhibitor***

Neturima duomenų

HRP Multimer

Neturima duomenų

DAB Chromogen

Neturima duomenų

H2O2 / DAB H2O2

Neturima duomenų

DAB Copper

Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai***Peroxidase Inhibitor***

Nesusijęs

HRP Multimer

Nesusijęs

DAB Chromogen

Nesusijęs

H2O2 / DAB H2O2

Nesusijęs

DAB Copper

Nesusijęs

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės***Peroxidase Inhibitor***

Neturima duomenų

HRP Multimer

Neturima duomenų

DAB Chromogen

Neturima duomenų

H2O2 / DAB H2O2

Neturima duomenų

DAB Copper

Neturima duomenų

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis***Peroxidase Inhibitor*****Komponentai:****vandenilio peroksido:**Papildoma ekologinė infor- : Neturima duomenų
macija

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012**HRP Multimer****Komponentai:****5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1):**

Papildoma ekologinė informacija : Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai.
Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

DAB Chromogen

Neturima duomenų

H2O2 / DAB H2O2

Neturima duomenų

DAB Copper**Komponentai:****vario sulfato pentahidratas:**

Papildoma ekologinė informacija : Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai.
Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1 Atliekų tvarkymo metodai**

- Produktas : Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą.
Produktais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandenų kelių ar griovių.
Nukreipti į licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.
- Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.
Šalinti kaip nenaudotą produktą.
Tuščias talpas pristatyti į paskirtą atliekų tvarkymo vietą perdirbimui ar šalinimui.
Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**14.1 JT numeris ar ID numeris**

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012**14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)**

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.4 Pakuotės grupė

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.5 Pavojus aplinkai

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Paaiškinimai : Laikomi nepavojingais krovniais pagal ADR/RID, ADN, IMDG code, ICAO/IATA -DGR

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Paaiškinimai : Netaikoma

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.
E2 PAVOJAI APLINKAI

Peroxidase Inhibitor

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, preparatų ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Netaikoma

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis). : Netaikoma

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas) : Netaikoma

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų : Netaikoma

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija) : Netaikoma

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo : Netaikoma

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

AIIC : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

DSL : Visi šio produkto komponentai yra Kanados DSL sąrašė

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



ultraView Universal DAB Detection Kit

Versija
3.3

Peržiūrėjimo data:
15.08.2021

Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

NZIoC	:	Neatitinka sąrašui
ENCS	:	Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
ISHL	:	Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
KECI	:	Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
PICCS	:	Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
IECSC	:	Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
TCSI	:	Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
TSCA	:	Visos medžiagos įtrauktos į TSCA sąrašą kaip aktyvios
Lakieji organiniai junginiai	:	2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) Lakųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 3 %

Ženklimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

Papildomas ženklimas

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

HRP Multimer

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, preparatų ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas)	:	Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas: Numeris sąraše 3
REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis).	:	Netaikoma
REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas)	:	Netaikoma
Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų	:	Netaikoma
Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija)	:	Netaikoma
Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo	:	Netaikoma

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012**Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:**

AIIC	:	Neatitinka sąrašui
DSL	:	Produkto sudėtyje esančių šių komponentų nėra Kanados DSL nei NDSL sąrašuose. Tri-potassiumphosphate-trihydrate Glycols Modified alkyl carboxylate Globulins, blood plasma
NZIoC	:	Neatitinka sąrašui
ENCS	:	Neatitinka sąrašui
ISHL	:	Neatitinka sąrašui
KECI	:	Neatitinka sąrašui
PICCS	:	Neatitinka sąrašui
IECSC	:	Neatitinka sąrašui
TCSI	:	Neatitinka sąrašui
TSCA	:	Produkto sudėtyje esanti (-ios) medžiaga (-os) nėra aktyvi (-ios) arba nėra įtraukta (-os) į TSCA sąrašą.
Lakieji organiniai junginiai	:	2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamųjų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) Lakųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 0,05 %

Ženklimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Atsargumo frazės : **Prevencija:**

- P261 Stengtis neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerozolio.
 P272 Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.
 P280 Mūvėti apsaugines pirštines.

Greitoji pagalba:

P333 + P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012P362 + P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš
vėl apsivelkant.**Šalinimas:**

P501 Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

55965-84-9 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono
reakcijos masė (3:1)**DAB Chromogen**

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, preparatų ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas: Numeris sąrašė 3

benzidino druskos (Numeris sąrašė 9d, 28, 13)

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis). : Netaikoma

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas) : Netaikoma

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų : Netaikoma

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija) : Netaikoma

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo : benzidino druskos

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

AIIC : Neatitinka sąrašui

DSL : Produkto sudėtyje esančių šių komponentų nėra Kanados DSL nei NDSL sąrašuose.

Tri-potassiumphosphate-trihydrate
Gentamycin sulfate

NZIoC : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

ENCS : Neatitinka sąrašui

ISHL : Neatitinka sąrašui

KECI : Neatitinka sąrašui

PICCS : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



ultraView Universal DAB Detection Kit

Versija
3.3

Peržiūrėjimo data:
15.08.2021

Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

IECSC	:	Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
TCSI	:	Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
TSCA	:	Produkto sudėtyje yra medžiaga (-os), kuri (-ios) nėra įtraukta (-os) į TSCA sąrašą.
Lakieji organiniai junginiai	:	2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) Lakųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 0,17 %

Ženklimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės : H350 Gali sukelti vėžį.

Atsargumo frazės : **Prevencija:**
P201 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P202 Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones/ naudoti klausos apsaugos priemones.

Greitoji pagalba:

P308 + P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.

Sandėliavimas:

P405 Laikyti užrakintą.

Šalinimas:

P501 Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

7411-49-6 benzidino druskos

Papildomas ženklimas

Skirta tik profesionaliems naudotojams.

H202 / DAB H2O2

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, preparatų ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apriboji- : Netaikoma

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

mai (XVII Priedas)

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga : Netaikoma
autorizacija, sąrašas (59 straipsnis).REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV : Netaikoma
Priedas)Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį : Netaikoma
ardančių medžiagųReglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių : Netaikoma
teršalų (nauja redakcija)Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. : Netaikoma
649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir
importo**Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:**

AIIC : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

DSL : Visi šio produkto komponentai yra Kanados DSL sąrašė

NZIoC : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

ENCS : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

ISHL : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

KECI : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

PICCS : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

IECSC : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

TCSI : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

TSCA : Visos medžiagos įtrauktos į TSCA sąrašą kaip aktyvios

Lakieji organiniai junginiai : 2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direk-
tyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos
integruotos prevencijos ir kontrolės)
Lakųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 0,09 %**Ženklimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

DAB CopperREACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, preparatų ir : Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų
gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apriboji-
jrašų apribojimo sąlygas:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



ultraView Universal DAB Detection Kit

Versija
3.3

Peržiūrėjimo data:
15.08.2021

Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

mai (XVII Priedas)

Numeris sąraše 3

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga : Netaikoma
autorizacija, sąrašas (59 straipsnis).

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV : Netaikoma
Priedas)

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį : Netaikoma
ardančių medžiagų

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių : Netaikoma
teršalų (nauja redakcija)

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. : Netaikoma
649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir
importo

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

AIIC : Neatitinka sąrašui

DSL : Produkto sudėtyje esančių šių komponentų nėra Kanados
DSL nei NDSL sąrašuose.

Gentamycin sulfate

NZIoC : Neatitinka sąrašui

ENCS : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

ISHL : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

KECI : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

PICCS : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

IECSC : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

TCSI : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

TSCA : Produkto sudėtyje yra medžiaga (-os), kuri (-ios) nėra įtraukta
(-os) į TSCA sąrašą.

Lakieji organiniai junginiai : 2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direk-
tyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos
integruotos prevencijos ir kontrolės)
Lakųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 0,17 %

Ženklinimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

Pavojaus piktogramos :



Pavojingumo frazės :

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės :

Prevencija:

P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Greitoji pagalba:

P391 Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Šalinimas:

P501 Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šio gaminio komponentų cheminės saugos vertinimas yra arba atliktas, arba netaikomas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Pilnas H teiginių tekstas**

H271	: Gali sukelti gaisrą arba sprogimą, stiprus oksidatorius.
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.
H319	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
H330	: Mirtina įkvėpus.
H332	: Kenksminga įkvėpus.
H341	: Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus.
H350	: Gali sukelti vėžį.
H400	: Labai toksiška vandens organizmams.
H410	: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	: Ūmus toksiškumas
Aquatic Acute	: Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai
Aquatic Chronic	: Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Carc.	: Kancerogeniškumas
Eye Dam.	: Smarkus akių pažeidimas
Eye Irrit.	: Akių dirginimas
Muta.	: Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms
Ox. Liq.	: Oksiduojantieji skysčiai
Skin Corr.	: Odos ėsdinimas
Skin Irrit.	: Odos dirginimas
Skin Sens.	: Odos jautrinimas

ultraView Universal DAB Detection KitVersija
3.3Peržiūrėjimo data:
15.08.2021Paskutinio leidimo data:
06.08.2021
Pirmojo leidimo data: 01.06.2012

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIIIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitinimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

LT / LT / 2010