

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023
2.3	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
		600000000272	

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas	:	CUROX®A-300
Unikalus Mišinio Identifikatorius (UFI)	:	WJN8-C0SX-W00D-Y5H0

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : Kietiklis
paskirtis

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė	:	United Initiators GmbH Dr.-Gustav-Adolph-Str. 3 82049 Pullach
Telefonas	:	+49 / 89 / 74422 – 0
Už SDL atsakingo asmens elektroninio pašto adresas	:	contact@united-in.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

+44 1235 239670

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Organiniai peroksidai, D tipas	H242: Kaitinant gali sukelti gaisrą.
Akių dirginimas, 2 kategorija	H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.
Odos jautrinimas, 1 kategorija	H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Toksiškumas reprodukcijai, 2 kategorija	H361: Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 kategorija, Kvėpavimo sistema	H335: Gali dirginti kvėpavimo takus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000272	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023 Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
----------------	----------------------------------	---	---

2.2 Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės :

H242	Kaitinant gali sukelti gaisrą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H361	Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.

Atsargumo frazės :

Prevenција:

P201	Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P234	Laikyti tik originalioje pakuotėje.
P261	Stengtis neįkvėpti rūko ar garų.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemonės/ naudoti klausos apsaugos priemonės.

Greitoji pagalba:

P370 + P378 Gaisro atveju: gesinimui naudoti alkoholiu atsparias putas, sausą cheminę medžiagą ar anglies dioksidą.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol (CAS Nr. 13784-51-5)
diacetono alkoholis (CAS Nr. 123-42-2)

2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

Ekologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000272 Paskutinio leidimo data: 08.03.2023 Pirmojo leidimo data: 27.09.2017

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Cheminė prigimtis : Organinis peroksidas
Skystasis mišinys

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol	13784-51-5 237-438-9 01-2119965139-28-0005	Org. Perox. D; H242 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 30 - < 35
diacetono alkoholis	123-42-2 204-626-7 603-016-00-1 01-2119473975-21	Eye Irrit. 2; H319 Repr. 2; H361 STOT SE 3; H335 (Kvėpavimo sistema) Specifinė koncentracijos riba Eye Irrit. 2; H319 >= 10 %	>= 30 - < 35
Acetilacetonas	123-54-6 204-634-0 606-029-00-0 01-2119458968-15	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas prarijus: 570 mg/kg Ūmus toksiškumas įkvėpus (garai): 5,1 mg/l Ūmus toksiškumas susilietus su oda: 790 mg/kg	>= 1 - < 5

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000272	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023 Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
----------------	----------------------------------	---	---

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba** : Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir nusiauti batus. Nedelsiant iškviesti gydytoją. Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti. Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviesti gydytoją. Išnešti iš pavojingos aplinkos. Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą. Nepalikti nukentėjusiojo be priežiūros. Apsinuodijimo simptomai gali atsirasti po kelių valandų.
- Pirmosios pagalbos teikėjų sauga** : Pirmosios pagalbos teikėjai privalo pasirūpinti asmenine sauga ir dėvėti rekomenduojamus apsauginius drabužius
- Įkvėpus** : Jei kvėpavimas yra pasunkėjęs arba pastebima cianozė, duokite deguonies. Jei kvėpuoja, nukentėjusį išnešti į tyrą orą. Jei nukentėjusysis nekvėpuoja, daryti dirbtinį kvėpavimą. Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviesti gydytoją. Kvėpavimo takai turi būti švarūs. Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
- Patekus ant odos** : Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją. Patekus ant odos, nuvilkus užterštus drabužius ir nuavus avalynę, nedelsiant gerai nuplauti vandeniu ne trumpiau kaip 15 minučių. Prieš pakartotiną naudojimą išskalbti užterštus drabužius. Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu. Nuvilkti suterštus drabužius.
- Patekus į akis** : Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją. Išimti kontaktinius lęšius. Saugoti nepažeistą akį. Plaunamos plačiai atmerktos akys. Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus** : Nedelsiant iškviesti gydytoją. Gerai išskalaukite burną vandeniu. Kvėpavimo takai turi būti švarūs. Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai** : jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023
2.3	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
		600000000272	

Rizikos : Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Sukelia smarkų akių dirginimą.
Gali dirginti kvėpavimo takus.
Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.

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

Gydymas : Taikykite simptominį ir palaikomąjį gydymą.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Išpurslinta vandens srovė
Alkoholiui atsparios putos
Anglies dioksidas (CO₂)
Sausas chemikalas

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Gali sprogti, jei kaitinama sandariai uždaryta.
Galima dujinių skilimo produktų emisija gali privesti prie pavojingo slėgio padidėjimo.
Neizoliuoti.
Kontaktas su nesuderinamomis medžiagomis arba laikymas temperatūroje, aukštesnėje nei savaime greitėjančio skilimo temperatūra, gali sukelti savaime greitėjančio skilimo reakciją, išsiskiriant degiems garams, kurie gali savaime užsidegti.
Produktas dega labai stipriai.
Galimas atgalinis pliūpsnis per didelį atstumą.
Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.
Garais oru gali sudaryti sprogius mišinius.
Produktas plūduriuos ant vandens, todėl ant vandens paviršiaus gali vėl užsiliepsnoti.
Uždarytos pakuotės, paveiktos ugnies, turi būti apipurškiamos šaltu vandeniu.

5.3 Patarimai gaisrininkams

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

Specifiniai gaisro gesinimo metodai : Nenaudoti stiprios vandens srovės, nes ji gali išsklaidyti ir išplatinti ugnį.
Iš gaisro vietos išneškite nepažeistas talpas, jei tai daryti yra

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023
2.3	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
		600000000272	

saugu.
Neatidarytoms pakuotėms atvėsinti, naudoti vandens pusrslus.

Tolesnė informacija : Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemonės.
Naudoti vandens pusrslus sandariai uždarytų talpyklų atvėsinimui.
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 : Laikykites saugaus naudojimo patarimų ir asmeninių apsaugos priemonių rekomendacijų.
Saugotis garų, sudarančių sprogias koncentracijas, susikaupimo. Garai gali kauptis pažemio zonose.
Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Pašalinti visus užsidegimo šaltinius.
Niekada nepilti į originalias pakuotes surinktų išsipilusių likučių pakartotiniam naudojimui.
Regeneruotą medžiagą apdoroti atskiroje sekcijoje.

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 : Kontaktas su nesuderinamomis medžiagomis gali paskatinti irimą SADT ir žemesnėse temperatūrose.
Nedelsiant išvalyti išsiliejimus.
Dujas/garus/rūkus nuslopinti išpurslinta vandens čiurkšle.
Šia medžiaga užterštus daiktus ir grindis nuplauti dideliu kiekiu vandens.
Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis.
Atskirkite atliekas ir pakartotinai nenaudokite.
Turi būti naudojami nekibirkščiuojantys įrankiai.
Šios medžiagos išsiskyrimui arba tvarkymui, taip pat medžiagoms ir elementams, naudojamiems išsiskyrusioms medžiagoms surinkti, gali būti taikomos regione arba šalyje galiojančios nuostatos. Turite išsiaiškinti, kokios nuostatos taikytinos šiuo atveju.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000272	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023 Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
----------------	----------------------------------	---	---

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Žr. 7, 8, 11, 12 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Techninės priemonės : Žiūrėti „Inžinerinės priemonės“ POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA skirsnyje.
- Saugaus naudojimo rekomendacijos : Būgną atidaryti atsargiai, nes turinys gali būti suslėgtas. Saugoti nuo užteršimo. Nepraryti. Neįkvėpti garų, dulkių. Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Vengti aerosolių susidarymo. Imtis atsargumo priemonių elektrosstatinėms iškrovoms išvengti. Jokio produkto negalima gražinti į talpą, iš kurios jis buvo paimtas. Darbo patalpoje užtikrinti pakankamą oro pasikeitimą ir ištraukimą. Neizoliuoti. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti. Po naudojimo kruopščiai išplauti. Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje. Asmenys, linkę į odos sensibilizaciją ar astmą, alergijas, lėtines ar pasikartojančias kvėpavimo takų ligas, neturi būti įdarbinami prie bet kokių technologinių procesų, kur naudojamas šis mišinys.
- Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogo : Imtis būtinų veiksmų elektrosstatinėms iškrovoms (kurios gali sukelti organinių medžiagų garų užsidegimą) išvengti. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Naudoti tik sprogo nesukeliantį įrangą. Laikyti atokiau nuo atviros liepsnos, įkaitintų paviršių ir uždegimo šaltinių. Laikyti atokiau nuo galinčių degti medžiagų. Nepurkšti į atvirą liepsną ar ant bet kokios įkaitintos medžiagos.
- Higienos priemonės : Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Laikyti atokiau nuo maisto ir gėrimų. Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukus ir nedelsiant po produkto panaudojimo.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000272 Paskutinio leidimo data: 08.03.2023 Pirmojo leidimo data: 27.09.2017

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Laikyti originalioje pakuotėje. Laikyti pakuotes sandariai uždarytas gerai vėdinamoje vietoje. Sandėliuoti vėsioje vietoje. Užteršimas gali būti pavojingo slėgio padidėjimo pasekmė - uždarytos pakuotės gali pratrūkti. Laikytis ženklinimo įspėjimų. Sandėliuoti pagal pagrindinius nacionalinės teisės aktus. Venkite užterštumo (pvz., rūdžių, dulkių, pelenų), skilimo pavojus! Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus. Atidarytas pakuotes būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų.
- Patarimai dėl sandėliavimo : Laikyti atokiau nuo galinčių degti medžiagų. Laikyti atokiau nuo stiprių rūgščių, sunkiųjų metalų druskų ir redukuojančių medžiagų.
- Rekomenduojama laikymo temperatūra : 10 - 25 °C
- Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu : Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

- Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Papildomos informacijos ieškoti produkto techninių duomenų lape.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
diacetono alkoholis	123-42-2	TPRD	50 ppm 240 mg/m ³	LT OEL
		IPRD	25 ppm 120 mg/m ³	LT OEL

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

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	11,75 mg/m ³
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	13,33 mg/kg kūno svoris / diena
diacetono alkoholis	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis	240 mg/m ³

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija
2.3

Peržiūrėjimo data:
29.11.2024

Saugos duomenų
lapo numeris:
600000000272

Paskutinio leidimo data: 08.03.2023
Pirmojo leidimo data: 27.09.2017

			poveikis	
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	9,4 mg/kg kūno svoris / diena
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	66,4 mg/m ³
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	66,4 mg/m ³
Acetilacetonas	Darbuotojai	Įkvėpimas		84 mg/m ³
	Darbuotojai	Sąlytis su oda		12 mg/kg kūno svoris / diena

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

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol	Gėlasis vanduo	0,054 mg/l
	Jūros vanduo	0,0054 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	0,054 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	0,48 mg/kg
	Jūros nuosėdos	0,048 mg/kg
	Nuotekų valymo įrenginys	6,2 mg/l
	Dirvožemis	0,065 mg/kg
diacetono alkoholis	Gėlasis vanduo	2 mg/l
	Jūros vanduo	0,2 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	82 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	9,06 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros nuosėdos	0,91 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Dirvožemis	0,63 mg/kg sauso svorio (s.sv)
Acetilacetonas	Gėlasis vanduo	0,026 mg/l
	Jūros vanduo	0,0026 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	1,32 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	0,155 mg/kg svoris su skysčiais
	Jūros nuosėdos	0,0155 mg/kg svoris su skysčiais
	Dirvožemis	0,01582 mg/kg svoris su skysčiais

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023
2.3	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
		600000000272	

8.2 Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės

Sąveikų koncentracijos darbo vietoje turi būti kiek įmanoma sumažintos.

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių ir (arba) veido apsauga : Užtikrinti, kad šalia darbo vietos būtų fontanelis akims praplauti ir dušas.
Parinkdami apsaugos priemones konkrečiai darbo vietai laikykitės visų galiojančių vietinių / nacionalinių reikalavimų.
Visada dėvėkite apsaugą akims, jei galimas netyčinis produkto patekimas į akis.
Sandariai priglundantys apsauginiai akiniai
Dėvėti apsauginius akinius; esant taškymosi pavojui - veido apsaugos priemonės.

Įranga privalo atitikti EN 166

Rankų apsauga

Medžiaga : Nitrilo guma

Prasiskverbimo laiką : < 30 min

Pirštinių storis : 0,40 mm

Medžiaga : butilkaučiukas

Prasiskverbimo laiką : <= 480 min

Pirštinių storis : 0,47 mm

Direktyva : Įranga privalo atitikti EN 374

Paaiškinimai : Prasiskverbimo trukmė/medžiagos atsparumas turi standartines vertes! Tikslią prasiskverbimo trukmę/medžiagos atsparumą nustato apsauginių pirštinių gamintojas. Apsauginių pirštinių saugančių nuo cheminių medžiagų rūšį pasirinkti pagal darbo vietos pobūdį, atsižvelgiant į pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį. Rekomenduojama dėl aukščiau minėtų apsauginių pirštinių atsparumo specialioms priemonėms pasitarti su pirštinių gamintoju. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Pasirinkite tinkamus apsauginius rūbus atsižvelgdami į cheminio atsparumo rodiklius ir galimo lokalinio sąlyčio įvertinimą.
Kad neliktų neapsaugotos odos paviršių, rinkitės papildomus drabužius priklausomai nuo atliekamos užduoties pobūdžio (pvz., antrankoviai, prijuostė, pirštinės vairuotojams ar sportininkams, vienkartiniai kombinezonai).
Atitinkami drabužiai:
Atsparūs užsiliepsnojimui antistatiniai apsauginiai drabužiai.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000272	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023 Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
----------------	----------------------------------	---	---

Kvėpavimo organų apsauga : Dulkių ir aerozolių susidarymo atveju naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonę su aprobuotu filtru.
Kvėpavimo takų apsaugos priemonės su sudėtinu filtru
garams/dalelėms (EN 141)

Filtro tipas : ABEK filtras

Apsauginės priemonės : Apsaugos priemonių tipas turi būti parenkamas pagal pavojingų medžiagų kiekius ir koncentracijas konkrečiose darbo vietose.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būseną : skystas

Spalva : šviesiai geltona

Kvapą : silpnas

Kvapo atsiradimo slenkstis : nenustatyta

Lydimosi temperatūra /
lydimosi temperatūros
intervalas : < 10 °C

Virimo temperatūra / virimo
temperatūros intervalas : Skilimas: Skyla žemesnėje nei virimo temperatūra.

Degumas : Netaikoma

Viršutinė sprogo riba /
Viršutinė degumo riba : Viršutinė sprogo riba
6,9 %(V)
(šio mišinio komponentui)

Žemutinė sprogo riba /
Žemutinė degumo riba : Žemutinė sprogo riba
1,8 %(V)
(šio mišinio komponentui)

Pliūpsnio temperatūra : 68 °C

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000272	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023 Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
----------------	----------------------------------	---	---

Metodas: ISO 3679, uždaras cilindras

Savaiminio užsidegimo
temperatūra

: nenustatyta

Egzoterminė skilimo
temperatūra (savaiminio
greitinimo)

: 60 °C
Metodas: UN testas H.4
SADT-Self Accelerating Decomposition Temperature. Lowest
temperature at which the tested package size will undergo a
self-accelerating decomposition reaction.

pH

: 6,5

Klampa

Dinaminė klampa

: apytikriai 38 mPa.s (20 °C)

Kinematinė klampa

: nenustatyta

Tirpumas

Tirpumas vandenyje

: praktiškai netirpus

Tirpumas kituose
tirpikliuose

: Tirpiklis: Alkoholis
Apibūdinimas: maišus

Tirpiklis: Ftalatai
Apibūdinimas: maišus

Pasiskirstymo koeficientas: n-
oktanolis/vanduo

: Netaikoma

Garų slėgis

: Neturima duomenų

Santykinis tankis

: nenustatyta

Tankis

: apytikriai 1,1 g/cm³ (20 °C)

Santykinis garų tankis

: nenustatyta

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000272	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023 Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
----------------	----------------------------------	---	---

9.2 Kita informacija

- | | | |
|---|---|--|
| Sprogmenys | : | Nesprogi
Naudojama gali sudaryti degius (sprogus) garų (oro) mišinius. |
| Oksidacinės savybės | : | Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.
Organinis peroksidas |
| Užsiliepsnojamumas
(skysčiai) | : | Degus skystis, Organinis peroksidas |
| Savaiminis užsidegimas | : | Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip piroforiniai. |
| Savaime įkaistančios
medžiagos | : | Medžiaga ar mišinys nėra klasifikuojamas kaip savaime
įkaistantis. |
| Medžiagos ir mišiniai, kurie,
reaguodami su vandeniu,
išskiria degias dujas | : | Medžiaga ar mišinys kontaktuodami su vandeniu išskiria
degias dujas. |
| Desensibilizuoti sprogmensys | : | Netaikoma |
| Lūžio rodiklis | : | 1,4338 prie 20 °C |

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.
Kaitinant gali sukelti gaisrą arba sprogti.

10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.
Sandėliuojant įprastai, neskykla.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.

10.4 Vengtinios sąlygos

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000272	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023 Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
----------------	----------------------------------	---	---

Vengtinios sąlygos : Saugoti nuo užteršimo.
Kontaktas su nesuderinamomis medžiagomis gali paskatinti
irimą SADT ir žemesnėse temperatūrose.
Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.
Neizoliuoti.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Greitinančioji medžiaga, stiprios rūgštys ir bazės, sunkieji
metalai (jų druskos), atkuriamoji priemonė

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Kilus gaisrui ir skilimo metu gali susidaryti dirginančių, ėsdinančių, degių, sveikatai kenksmingų /
nuodingų dujų ir garų.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 2.000 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 20 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: garai
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 2.000 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas

Komponentai:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė, patinas): > 13,1 mg/l
Poveikio trukmė: 1 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Metodas: Eksperto sprendimas
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu
inhaliaciniu toksiškumu

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
Metodas: Eksperto sprendimas

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000272	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023 Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
----------------	----------------------------------	---	---

Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą

diacetono alkoholis:

- Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 3.002 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401
- Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC0 (Žiurkė, patinas ir patelė): $\geq 7,6$ mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: garai
Metodas: OECD Bandymų gairės 403
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu inhaliaciniu toksiškumu
Paaiškinimai: Nuo šios dozės mirštamumo nenustatyta.
- Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD0 (Žiurkė): > 1.875 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą
Paaiškinimai: Nuo šios dozės mirštamumo nenustatyta.

Acetilacetonas:

- Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 570 mg/kg
- Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 5,1 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: garai
Metodas: OECD Bandymų gairės 403
- Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis, patelė): 790 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Produktas:

Paaiškinimai : Gali sukelti odos dirginimą jautriems asmenims.

Komponentai:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

- Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 404
Rezultatas : Nedirgina odos

diacetono alkoholis:

- Rūšis : Triušis

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000272 Paskutinio leidimo data: 08.03.2023 Pirmojo leidimo data: 27.09.2017

Metodas : OECD Bandymų gairės 404
Rezultatas : Nedirgina odos

Acetilacetonas:

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Nedirgina odos

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Produktas:

Paaiškinimai : Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.

Komponentai:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas : Akių dirginimas

diacetono alkoholis:

Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas : Akių dirginimas, praeinantis per 21 dieną

Acetilacetonas:

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Nedirgina akių

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:

Paaiškinimai : Sukelia jautrinimą.

Komponentai:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Bandymo tipas : Maksimizacijos tyrimas
Paveikimo būdai : Sąlytis su oda
Rūšis : Jūrų kiaulytė

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000272 Paskutinio leidimo data: 08.03.2023 Pirmojo leidimo data: 27.09.2017

Metodas : OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas : Žmogaus odos jautrinimo tikimybė ar įrodymai
Paaiškinimai : Sukelia jautrinimą.

diacetono alkoholis:

Rūšis : Jūrų kiaulytė
Metodas : OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

Acetilacetonas:

Paveikimo būdai : Sąlytis su oda
Rūšis : Pelė
Metodas : OECD Bandymų gairės 429
Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Grįžtamųjų mutacijų bakterijose tyrimas (AMES)
Metodas: OECD Bandymų gairės 471
Rezultatas: teigiamas

Bandymo tipas: In vitro žinduolių ląstelių genų mutacijų tyrimas

Metodas: OECD Bandymų gairės 476
Rezultatas: neigiamas

Genotoksiškumas (in vivo) : Bandymo tipas: Mažųjų branduolių tyrimas in vivo
Rūšis: Pelė (patinas ir patelė)
Patekimo būdas: Injekcija į pilvą
Metodas: OECD Bandymų gairės 474
Rezultatas: neigiamas

diacetono alkoholis:

Genotoksiškumas in vitro : Metodas: OECD Bandymų gairės 476
Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 471
Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 473
Rezultatas: neigiamas

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000272	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023 Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
----------------	----------------------------------	---	---

Genotoksiškumas (in vivo) : Paaiškinimai: Neklasifikuota dėl duomenų, kurie nors ir yra patikimi, bet nepakankami klasifikavimui.

Mutageninis poveikis
lytinėms ląstelėms-
Vertinimas : Tyrimų su bakterijų ir žinduolių ląstelių kultūromis rezultatai nerodė mutageninio poveikio.

Acetilacetonas:

Genotoksiškumas in vitro : Metodas: OECD Bandymų gairės 471
Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 479
Rezultatas: teigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 473
Rezultatas: teigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 476
Rezultatas: neigiamas

Genotoksiškumas (in vivo) : Metodas: OECD Bandymų gairės 474
Rezultatas: teigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 483
Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 475
Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 478
Rezultatas: Dviprasmis

Bandymo tipas: DNR pažaidų taisymas
Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: Oralinis
Rezultatas: neigiamas

Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: įkvėpus (garų)
Metodas: OPPTS 870.5395
Rezultatas: neigiamas

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000272 Paskutinio leidimo data: 08.03.2023 Pirmojo leidimo data: 27.09.2017

Paaiškinimai : Tokios informacijos nėra.

diacetono alkoholis:

Kancerogeniškumas - Vertinimas : Turima informacija nepatvirtina kancerogeniškumo

Toksiškumas reprodukcijai

Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.

Komponentai:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Poveikis vaisingumui : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Paaiškinimai: Neturima duomenų

diacetono alkoholis:

Poveikis vaisingumui : Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: vartojamas per burną (priverstinis maitinimas)
Bendrasis toksiškumas tėvams: NOAEL: 300 mg/kg kūno svoris
Bendrasis toksiškumas F1: NOAEL: 300 mg/kg kūno svoris
Metodas: OECD Bandymų gairės 422

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: įkvėpus (garų)
Bendrasis toksiškumams motinoms: NOAEL: 4,106
Embriofetalinis toksiškumas.: NOAEL: 12.292
Metodas: OECD Bandymų gairės 414

Toksiškumas reprodukcijai - Vertinimas : Tam tikri neigiamo poveikio lytinei funkcijai ir vaisingumui, ir (ar) poveikio vystymuisi įrodymai, pagrįsti bandymais su gyvūnais.

Acetilacetonas:

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: įkvėpus (garų)
Vieno gydymo trukmė: 13 d
Bendrasis toksiškumams motinoms: NOAEC: 200
Mutageniškumas: NOAEC Parent: 400
Embriofetalinis toksiškumas.: NOAEC F1: 50
Metodas: OECD Bandymų gairės 414

Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: įkvėpus (garų)
Vieno gydymo trukmė: 13 d

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023
2.3	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
		600000000272	

Bendrasis toksiškumams motinoms: LOAEC: 400
Embriofetalinis toksiškumas.: LOAEC F1: 200
Metodas: OECD Bandymų gairės 414

STOT (vienkartinis poveikis)

Gali dirginti kvėpavimo takus.

Komponentai:

diacetono alkoholis:

Organai taikiniai : Kvėpavimo sistema
Vertinimas : Gali dirginti kvėpavimo takus.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Kartotinių dozių toksiškumas

Komponentai:

diacetono alkoholis:

Rūšis : Žiurkė
NOAEL : 1,04 mg/l
LOAEL : 4,685 mg/l
Patekimo būdas : įkvėpus (garų)
Poveikio trukmė : 6 w
Metodas : OECD Bandymų gairės 412

Rūšis : Žiurkė
NOAEL : 100 mg/kg
Patekimo būdas : vartojamas per burną (priverstinis maitinimas)
Metodas : OECD Bandymų gairės 422

Acetilacetonas:

Rūšis : Žiurkė
NOAEL : 200 mg/kg
LOAEL : 805 mg/kg
Patekimo būdas : įkvėpus (garų)
Poveikio trukmė : 9 d

Rūšis : Žiurkė
NOAEL : 100 mg/kg
Patekimo būdas : įkvėpus (garų)
Poveikio trukmė : 90 d
Metodas : OECD Bandymų gairės 413

Rūšis : Triušis
NOAEL : 244 mg/kg
LOAEL : 975 mg/kg

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023
2.3	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
		600000000272	

Patekimo būdas : Odos
Poveikio trukmė : 9 d

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

Acetilacetonas:

Nėra toksiškumo aspiravus klasifikacijos

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Tolesnė informacija

Produktas:

Paaiškinimai : Neturima duomenų

Komponentai:

Acetilacetonas:

Paaiškinimai : Tirpikliai gali pašalinti odos riebalus.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Komponentai:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Danio rerio (oranžinė zebra)): > 67,6 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Bandymo tipas: pusiaustatinis bandymas
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 7,05 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000272 Paskutinio leidimo data: 08.03.2023 Pirmojo leidimo data: 27.09.2017

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 5,36 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

Toksiškumas mikroorganizmams : EC50 : 614 mg/l
Poveikio trukmė: 3 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 209

diacetono alkoholis:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Oryzias latipes (Japoninė medaka)): > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 1.000 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): > 1.000 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 1.000 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

Acetilacetonas:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvis): 104 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 25,9 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 83,22 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 3,2 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

Toksiškumas mikroorganizmams : EC50 : 107,6 mg/l
Poveikio trukmė: 3 h

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000272	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023 Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
----------------	----------------------------------	---	---

Metodas: OECD Bandymų metodika 209

EC10 : 13,2 mg/l

Poveikio trukmė: 3 h

Metodas: OECD Bandymų metodika 209

Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 10 mg/l
Poveikio trukmė: 34 d
Rūšis: Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)
Metodas: OECD Bandymų metodika 210

LOEC: 22 mg/l

Poveikio trukmė: 34 d

Rūšis: Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)

Metodas: OECD Bandymų metodika 210

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 18 mg/l
Poveikio trukmė: 21 d
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)
Metodas: OECD Bandymų metodika 211

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Komponentai:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Metodas: OECD Bandymų gairės 301D

diacetono alkoholis:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Metodas: OECD Bandymų gairės 301

Acetilacetonas:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301 C

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 1,1 (25 °C)
n-oktanolis/vanduo Metodas: OECD Bandymų metodika 117

diacetono alkoholis:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: -0,09 (20 °C)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000272	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023 Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
----------------	----------------------------------	---	---

n-oktanolis/vanduo

Acetilacetonas:

Bioakumuliacija : Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 3,16
Paaiškinimai: Apskaičiavimas

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 0,68 (40 °C)
n-oktanolis/vanduo

12.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas:

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos delegotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

Papildoma ekologinė informacija : Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai.
Toksiška vandens organizmams.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Šalinti atliekas įteisintame atliekų šalinimo įrenginyje.
Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą.
Produktais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandenų kelių ar griovių.

Pagal Europos atliekų katalogą, atliekų kodai nėra specifiniai

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000272	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023 Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
----------------	----------------------------------	---	---

produktui, bet specifiniai pritaikymui.
Atliekų kodus turi suteikti naudotojas, pageidautina aptarus su
atliekų tvarkymą prižiūrinčiomis institucijomis.

Užterštos pakuotės : Šalinti pagal vietines taisykles.
Valyti pakuotę su vandeniu.
Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo įmonę.
Ištuštinti likusį kiekį.
Šalinti kaip nenaudotą produktą.
Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.
Nedeginti ar nepjaustyti dujiniu pjovikliu tuščių statinių.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR : UN 3105
RID : UN 3105
IMDG : UN 3105
IATA : UN 3105

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR : ORGANINIS PEROKSIDAS, D TIPO, SKYSTAS
(ACETYL ACETONE PEROXIDE)
RID : ORGANINIS PEROKSIDAS, D TIPO, SKYSTAS
(ACETYL ACETONE PEROXIDE)
IMDG : ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID
(ACETYL ACETONE PEROXIDE)
IATA : Organic peroxide type D, liquid
(Acetyl acetone peroxide)

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

	Klasė	Susijusius pavojus
ADR	: 5.2	
RID	: 5.2	
IMDG	: 5.2	
IATA	: 5.2	HEAT

14.4 Pakuotės grupė

ADR
Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu
Klasifikacinis kodas : P1
Etiketės : 5.2

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023
2.3	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
		600000000272	

Apribojimų, taikomų
važiuojant per tunelius,
kodas : (D)

RID

Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu
Klasifikacinis kodas : P1
Pavojaus rūšies : 539
identifikacinis numeris
Etiketės : 5.2

IMDG

Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu
Etiketės : 5.2
EmS Kodas : F-J, S-R

IATA (Kroviny)

Pakavimo instrukcija : 570
(krovininis lėktuvas)
Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu
Etiketės : Organic Peroxides, Keep Away From Heat

IATA (Keleivis)

Pakavimo instrukcija : 570
(keleivinis lėktuvas)
Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu
Etiketės : Organic Peroxides, Keep Away From Heat

14.5 Pavojus aplinkai

ADR

Aplinkai pavojinga : ne

RID

Aplinkai pavojinga : ne

IMDG

Jūrų teršalas : ne

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Čia pateikta gabenimo klasifikacija (-os) skirtos tik informaciniams tikslams ir paremtos tik nesupakuotos medžiagos savybėmis, pagal saugos duomenų lape pateiktą aprašymą. Gabenimo klasifikacijos gali skirtis priklausomai nuo transportavimo būdo, pakuočių dydžių bei regioninių ir šalies įstatymų.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023
2.3	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
		600000000272	

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

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

Numeris sąrašė 75: Jei norite naudoti šį produktą tatuiruočių rašalui, kreipkitės į platintoją.

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

Reglamentas (EB) dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų : Netaikoma

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

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

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

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės. P6b SAVAIME REAGUOJANČIOSIOS CHEMINĖS MEDŽIAGOS IR MIŠINIAI, taip pat ORGANINIAI PEROKSIDAI

Kiti nurodymai:

Gefahrgruppe nach TRGS 741: II (Vokietijos reguliavimo reikalavimai)

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 92/85/EEB dėl priemonių, skirtų skatinti, kad būtų užtikrinta geresnė nėščių ir neseniai pagimdžiusių arba maitinančių krūtimi darbuotojų sauga ir sveikata, nustatymo.

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 94/33/EB dėl jaunų žmonių apsaugos darbe arba griežtesnių nacionalinių nuostatų, kai taikoma.

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000272 Paskutinio leidimo data: 08.03.2023 Pirmojo leidimo data: 27.09.2017

TCSI (TW)	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
TSCA (US)	: Visos medžiagos įtrauktos į TSCA sąrašą kaip aktyvios
AIIIC (AU)	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
DSL (CA)	: Visi šio produkto komponentai yra Kanados DSL sąrašė
ENCS (JP)	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
ISHL (JP)	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
KECI (KR)	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
PICCS (PH)	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
IECSC (CN)	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Tokios informacijos nėra.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

H226	: Degūs skystis ir garai.
H242	: Kaitinant gali sukelti gaisrą.
H302	: Kenksminga prarijus.
H311	: Toksiška susilietus su oda.
H317	: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
H331	: Toksiška įkvėpus.
H335	: Gali dirginti kvėpavimo takus.
H361	: Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	: Ūmus toksiškumas
Eye Irrit.	: Akių dirginimas
Flam. Liq.	: Degieji skysčiai
Org. Perox.	: Organiniai peroksidai
Repr.	: Toksiškumas reprodukcijai
Skin Sens.	: Odos jautrinimas
STOT SE	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis
LT OEL	: Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore
LT OEL / IPRD	: Ilgalaikio poveikio ribinis dysis
LT OEL / TPRD	: Trumpalaikio poveikio ribinis dysis

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023
2.3	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
		600000000272	

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 - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „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, ženklavimo, 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 greičio temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECL - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija

- Kita informacija : Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys susiję tik su sauga ir nekeičia jokios produkto informacijos ar produkto specifikacijos.
Šios saugos instrukcijos taip pat taikomos tuščioms pakuotėms, kuriose gali likti produkto likučių.
Etiketėje nurodyti pavojai taip pat taikomi talpyklose likusiems likučiams.
- Pagrindinių duomenų, naudotų pildant saugos duomenų lapą, šaltiniai : Vidiniai techniniai duomenys; cheminių medžiagų paieškos rezultatų duomenys, gauti SDSs, OECD eChem portale ir Europos cheminių medžiagų agentūroje, <http://echa.europa.eu/>

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® A-300

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000272	Paskutinio leidimo data: 08.03.2023 Pirmojo leidimo data: 27.09.2017
----------------	----------------------------------	---	---

Mišinio klasifikavimas:

Org. Perox. D	H242
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Repr. 2	H361
STOT SE 3	H335

Klasifikavimo procedūra:

Remiantis produkto duomenis arba vertinimu
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas

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