

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 25.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000300	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
----------------	----------------------------------	---	---

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : BENOX®C-50

Unikalus Mišinio
Identifikatorius (UFI) : WVA8-50T3-900F-7KNQ

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, 1B kategorija	H360D: Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai, 1 kategorija	H400: Labai toksiška vandens organizmams.
Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 1 kategorija	H410: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 25.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000300	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
----------------	----------------------------------	---	---

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.
H360D	Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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.
P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemonės/ naudoti klausos apsaugos priemonės.

Greitoji pagalba:

P308 + P313	Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
P370 + P378	Gaisro atveju: gesinimui naudoti alkoholiui atsparias putas, sausą cheminę medžiagą ar anglies dioksidą.
P391	Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

dicikloheksilftalatas (CAS Nr. 84-61-7)
Dibenzoilperoksidas (CAS Nr. 94-36-0)

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija 4.0 Peržiūrėjimo data: 25.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000300 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Pirmojo leidimo data: 19.01.2017

deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje yra komponentų, kurie, kaip manoma, turi endokrininę sistemą ardančių savybių, turinčių įtakos žmonių sveikatai, pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos reglamentą (ES) 2018/605 ar Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Cheminė prigimtis : Organinis peroksidas
Kietasis mišinys

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
dicikloheksilftalatas	84-61-7 201-545-9 607-719-00-4 01-2119978223-34	Skin Sens. 1; H317 Repr. 1B; H360D Aquatic Chronic 2; H411	>= 50 - < 55
Dibenzoilperoksidas	94-36-0 202-327-6 617-008-00-0 01-2119511472-50	Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 10 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 10	>= 45 - < 50

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

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.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 25.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000300	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
----------------	----------------------------------	---	---

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.

- 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.
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.
Kvėpavimo takai turi būti švarūs.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai : jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis
- Rizikos : Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Sukelia smarkų akių dirginimą.
Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

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

- Gydymas : Taikykite simptominį ir palaikomąjį gydymą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 25.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000300	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
----------------	----------------------------------	---	---

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 saugu.
Neatidarytomis pakuotėmis atvėsinti, naudoti vandens pusrus.

Tolesnė informacija : Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones.
Naudoti vandens pusrus 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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 25.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000300	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
----------------	----------------------------------	---	---

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.
Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Vengti dulkių susidarymo.
Vengti dulkių įkvėpimo.
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.

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 25.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000300	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
----------------	----------------------------------	---	---

PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA skirsnyje.

- Saugaus naudojimo rekomendacijos :
- Būgną atidaryti atsargiai, nes turinys gali būti suslėgtas. Vengti įkvepiamųjų dalelių susidarymo. Saugoti nuo užteršimo. Neįkvėpti garų, dulkių. Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas. Vengti patekimo ant odos ir į akis. 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. Vengti dulkių susidarymo. Dulkių susidarymo vietose įrengti atitinkamą ištraukiamąją vėdinimo sistemą.
- 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.

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. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Užteršimas gali būti pavojingo slėgio padidėjimo pasekmė - uždarytos pakuotės gali pratrūkti. Laikytis ženklavimo įspėjimų. Sandėliuoti pagal pagrindinius nacionalinės teisės aktus. Venkite užterštumo (pvz., rūdžių, dulkių, pelenų), skilimo pavojus! Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija 4.0 Peržiūrėjimo data: 25.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000300 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Pirmojo leidimo data: 19.01.2017

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 : < 30 °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

dulkės 10 mg/m³
Vertės tipas (Poveikio forma): IPRD (įkvėpamoji frakcija)
Šaltinis: LT OEL

5 mg/m³
Vertės tipas (Poveikio forma): IPRD (alveolinė frakcija)
Šaltinis: LT OEL

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
dicikloheksilftalatas	84-61-7	IPRD	3 mg/m ³	LT OEL
		TPRD	5 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
Dibenzoilperoksidas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	39 mg/m ³
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	34,3 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	3,5 mg/m ³

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija
4.0

Peržiūrėjimo data:
25.10.2024

Saugos duomenų
lapo numeris:
600000000300

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023
Pirmojo leidimo data: 19.01.2017

	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	17 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	2 mg/kg kūno svoris / diena
dicikloheksilftalatas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	35,2 mg/m ³
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,5 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,87 mg/m ³
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,25 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Nurijimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,25 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Nurijimas	Ūmus - sisteminis poveikis	0,25 mg/kg kūno svoris / diena

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

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
Dibenzoilperoksidas	Gėlasis vanduo	0,02 µg/l
	Jūros vanduo	0,002 µg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	0,35 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	0,013 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros nuosėdos	0,001 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Dirvožemis	0,003 mg/kg sauso svorio (s.sv)
dicikloheksilftalatas	Gėlasis vanduo	0,001 mg/l
	Jūros vanduo	0,0001 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	10 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	1,06 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros nuosėdos	0,106 mg/kg sauso svorio (s.sv)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023
4.0	25.10.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
		600000000300	

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 : butilkaučiukas
Prasiskverbimo laiką : 480 min
Pirštinių storis : 0,47 mm
Direktyva : Įranga privalo atitikti EN 374

Medžiaga : Nitrilo guma
Prasiskverbimo laiką : 480 min
Pirštinių storis : 0,40 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



BENOX®C-50

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 25.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000300	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
----------------	----------------------------------	---	---

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	:	Filtro tipas P
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	:	milteliai
Spalva	:	balta
Kvapą	:	aromatinis
Kvapo atsiradimo slenkstis	:	nenustatyta
Lydimosi temperatūra / lydimosi temperatūros intervalas	:	Skilimas: Skyla žemesnėje nei lydymosi temperatūra.
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	Netaikoma
Degumas	:	Organinis peroksidas
Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degumo riba	:	Viršutinė sprogo riba Neturima duomenų
Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degumo riba	:	Žemutinė sprogo riba Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	:	Netaikoma

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 25.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000300	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
----------------	----------------------------------	---	---

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	:	medžiaga / mišinys yra netirpus (vandenyje)
Klampa		
Dinaminė klampa	:	Netaikoma
Kinematinė klampa	:	Neturima duomenų
Tirpumas		
Tirpumas vandenyje	:	netirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose	:	Tirpiklis: Ftalatai Apibūdinimas: tirpus
Pasiskirstymo koeficientas: n- oktanolis/vanduo	:	Netaikoma
Dispersijos stabilumas	:	Neturima duomenų
Garų slėgis	:	nenustatyta
Santykinis tankis	:	nenustatyta
Tankis	:	nenustatyta
Tūrinis tankis	:	apytikriai 620 kg/m ³

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 25.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000300	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
----------------	----------------------------------	---	---

Santykinis garų tankis : nenustatyta

Dalelių savybės
Dalelių dydis : nenustatyta

Dalelių dydžio
pasiskirstymas : Neturima duomenų

Dulkės : Vengti dulkių susidarymo.

Forma : nenustatyta

Kristališkumas : Netaikoma

Paviršiaus apdorojimas
/Dengimo medžiagos : Netaikoma

9.2 Kita informacija

Sprogmenys : Nesprogi
Vengti dulkių susidarymo.

Oksidacinės savybės : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.
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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023
4.0	25.10.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
		600000000300	

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

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

10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.
Sandėliuojant įprastai, neskyła.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Dulkės ore gali sudaryti sprogius mišinius.

10.4 Vengtinios sąlygos

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.

Komponentai:

dicikloheksilftalatas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 423
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu
toksiškumu prarijus.

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 25.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000300	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
----------------	----------------------------------	---	---

Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą

Dibenzoilperoksidas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu prarijus.

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 24,3 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Metodas: OECD Bandymų gairės 403
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu inhaliaciniu toksiškumu

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Produktas:

Paaiškinimai : Gali sukelti odos dirginimą jautriems asmenims.

Komponentai:

dicikloheksilftalatas:

Rezultatas : Nedirgina odos

Paaiškinimai : Gali sukelti odos dirginimą jautriems asmenims.

Dibenzoilperoksidas:

Rūšis : Triušis
Poveikio trukmė : 4 h
Metodas : OECD Bandymų gairės 404
Rezultatas : Nedirgina odos

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Produktas:

Paaiškinimai : Produkto dulkės gali sukelti akių, odos ir kvėpavimo sistemos dirginimą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 25.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000300	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
----------------	----------------------------------	---	---

Komponentai:

dicikloheksilftalatas:

Rezultatas : Nedirgina akių
Paaiškinimai : Produkto dulksės gali sukelti akių, odos ir kvėpavimo sistemos dirginimą.

Dibenzoilperoksidas:

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Akių dirginimas, praeinantis per 7 dienas

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:

Paaiškinimai : Sukelia jautrinimą.

Komponentai:

dicikloheksilftalatas:

Paveikimo būdai : Sąlytis su oda
Rūšis : Pelė
Rezultatas : Gali sukelti alergiją susilietus su oda.
Paaiškinimai : Sukelia jautrinimą.

Dibenzoilperoksidas:

Paveikimo būdai : Sąlytis su oda
Rūšis : Pelė
Metodas : Vietinio limfmazgio tyrimas (LLNA)
Rezultatas : Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

dicikloheksilftalatas:

Genotoksiškumas in vitro : Rezultatas: neigiamas
Paaiškinimai: In vitro tyrimai mutageninio poveikio nerodė

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija 4.0 Peržiūrėjimo data: 25.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000300 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Pirmojo leidimo data: 19.01.2017

Genotoksiškumas (in vivo) : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Mutageninis poveikis
lytinėms ląstelėms-
Vertinimas : Paaiškinimai: Remiantis suderinta klasifikacija iš ES
reglamento Nr. 1272/2008 VI priedo

Dibenzoilperoksidas:

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

Metodas: OECD Bandymų gairės 476
Rezultatas: neigiamas

Genotoksiškumas (in vivo) : Bandymo tipas: dominantinės letalios mutacijos tyrimas
Rūšis: Pelė
Rezultatas: neigiamas

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

dicikloheksilftalatas:

Paaiškinimai : Tokios informacijos nėra.

Kancerogeniškumas -
Vertinimas : Paaiškinimai: Remiantis suderinta klasifikacija iš ES
reglamento Nr. 1272/2008 VI priedo

Dibenzoilperoksidas:

Paaiškinimai : Tokios informacijos nėra.

Toksiškumas reprodukcijai

Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

Komponentai:

dicikloheksilftalatas:

Toksiškumas reprodukcijai -
Vertinimas : Aiškūs neigiamo poveikio vystymuisi įrodymai, pagrįsti
bandymais su gyvūnais.
Paaiškinimai: Remiantis suderinta klasifikacija iš ES
reglamento Nr. 1272/2008 VI priedo

Dibenzoilperoksidas:

Poveikis vaisingumui : Rūšis: Žiurkė, patinas
Patekimo būdas: Oralinis
Bendrasis toksiškumas tėvams: NOAEL: 1.000 mg/kg kūno

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023
4.0	25.10.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
		600000000300	

svoris
Metodas: OECD Bandymų gairės 422

Rūšis: Žiurkė, patelė
Patekimo būdas: Oralinis
Bendrasis toksiškumas tėvams: NOAEL: 500 mg/kg kūno
svoris
Metodas: OECD Bandymų gairės 422

Toksiškumas reprodukcijai - : Nėra neigiamo poveikio lytinei funkcijai ir vaisingumui ar
Vertinimas poveikio vystymuisi įrodymų, pagrįstų bandymais su gyvūnais.

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

Dibenzoilperoksidas:

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

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

Dibenzoilperoksidas:

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

Kartotinių dozių toksiškumas

Komponentai:

dicikloheksilftalatas:

Rūšis : Žiurkė
NOAEL : 50 mg/kg
Patekimo būdas : Nurijimas
Poveikio trukmė : 90 d
Metodas : OECD Bandymų gairės 408

Dibenzoilperoksidas:

Rūšis : Žiurkė
NOAEL : 1.000 mg/kg
Patekimo būdas : Oralinis
Poveikio trukmė : 28 d

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 25.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000300	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
----------------	----------------------------------	---	---

Metodas : OECD Bandymų gairės 422

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

Dibenzoilperoksidas:

Nėra toksiškumo aspiravus klasifikacijos

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje yra komponentų, kurie, kaip manoma, turi endokrininę sistemą ardančių savybių, turinčių įtakos žmonių sveikatai, pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos reglamentą (ES) 2018/605 ar Komisijos delegotąjį reglamentą (ES) 2017/2100.

Komponentai:

dicikloheksilftalatas:

Vertinimas : Vadovaujantis REACH reglamento 57 straipsnio f punktu, laikoma, kad medžiaga turi endokrininę sistemą ardančių savybių, turinčių įtakos žmonių sveikatai.

Tolesnė informacija

Produktas:

Paaiškinimai : Neturima duomenų

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produktas:

Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai : Labai toksiška vandens organizmams.

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 25.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000300	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
----------------	----------------------------------	---	---

Komponentai:

dicikloheksilftalatas:

- Toksiškumas žuvims : LC50 (Oryzias latipes (Japoninė medaka)): > 2 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia
- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : NOEC (Daphnia magna (Dafnija)): > 2 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia
- Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): > 2 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Bandyto tipas: Augimo slopinimas
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia
- Toksiškumas mikroorganizmams : NOEC : > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 3 h
Bandyto tipas: Kvėpavimo inhibavimas
Metodas: OECD Bandymų metodika 209
- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 0,181 mg/l
Poveikio trukmė: 21 d
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)
Metodas: OECD Bandymų metodika 211

Ekotoksikologinis vertinimas

- Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai : Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Dibenzoilperoksidas:

- Toksiškumas žuvims : EC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 0,06 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203
- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 0,11 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202
- Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 0,071 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
- NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 0,02

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 25.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000300	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
----------------	----------------------------------	---	---

	mg/l	
	Poveikio trukmė: 72 h	
	Metodas: OECD Bandymų metodika 201	
M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai)	:	10
Toksiškumas mikroorganizmams	:	EC50 (Bakterijos): 35 mg/l Poveikio trukmė: 30 min Metodas: OECD Bandymų metodika 209
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	:	EC10: 0,001 mg/l Poveikio trukmė: 21 d Rūšis: Daphnia magna (Dafnija) Bandymo tipas: pusiaustatinis bandymas Metodas: OECD Bandymų metodika 211
M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai)	:	10

Ekotoksikologinis vertinimas

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

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Komponentai:

dicikloheksilftalatas:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.

Dibenzoilperoksidas:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Biologiškai skaidoma
Metodas: OECD Bandymų gairės 301D

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

dicikloheksilftalatas:

Pasiskirstymo koeficientas : log Pow: 4,82 (25 °C)
n-oktanolis/vanduo

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023
4.0	25.10.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
		600000000300	

Dibenzoilperoksidas:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 3,2 (20 °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 deleguotąjį 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.
Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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

Užterštos pakuotės : Šalinti pagal vietines taisykles.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 25.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000300	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
----------------	----------------------------------	---	---

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 3106
RID	:	UN 3106
IMDG	:	UN 3106
IATA	:	UN 3106

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR	:	ORGANINIS PEROKSIDAS, D TIPO, KIETAS (DIBENZOILPEROKSIDAS)
RID	:	ORGANINIS PEROKSIDAS, D TIPO, KIETAS (DIBENZOILPEROKSIDAS)
IMDG	:	ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID (DIBENZOYL PEROXIDE)
IATA	:	Organic peroxide type D, solid (Dibenzoyl 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
Apribojimų, taikomų važiuojant per tunelius, kodas	:	(D)
RID		

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023
4.0	25.10.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
		600000000300	

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 : taip

RID

Aplinkai pavojinga : taip

IMDG

Jūrų teršalas : taip

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 prašymą. 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.

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 : Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 25.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000300	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
----------------	----------------------------------	---	---

gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo
apribojimai (XVII Priedas)

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

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

Reglamentas (EB) dėl ozono sluoksnį ardančių : Netaikoma
medžiagų

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

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

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

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

E1 PAVOJAI APLINKAI

Kiti nurodymai:

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.

Gefahrgruppe nach TRGS 741: II (Vokietijos reguliavimo reikalavimai)

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

TCSI (TW) : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

TSCA (US) : Visos medžiagos įtrauktos į TSCA sąrašą kaip aktyvios

AIIIC (AU) : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023
4.0	25.10.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
		600000000300	

DSL (CA)	:	Visi šio produkto komponentai yra Kanados DSL sąrašė
ENCS (JP)	:	Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
ISHL (JP)	:	Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
PICCS (PH)	:	Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
IECSC (CN)	:	Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
TECI (TH)	:	Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Tokios informacijos nėra.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

H241	:	Kaitinant gali sukelti gaisrą arba sprogti.
H317	:	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	:	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H360D	:	Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H400	:	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	:	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	:	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Aquatic Acute	:	Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai
Aquatic Chronic	:	Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Eye Irrit.	:	Akių dirginimas
Org. Perox.	:	Organiniai peroksidai
Repr.	:	Toksiškumas reprodukcijai
Skin Sens.	:	Odos jautrinimas
LT OEL	:	Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės drabo aplinkos ore
LT OEL / IPRD	:	Ilgalaikio poveikio ribinis dysis
LT OEL / TPRD	:	Trumpalaikio poveikio ribinis dysis

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, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas;

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023
4.0	25.10.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
		600000000300	

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; NZloC - 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 greitėjimo 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 prirodukto 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/>

Mišinio klasifikavimas:

Org. Perox. D	H242
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Repr. 1B	H360D

Klasifikavimo procedūra:

Remiantis produkto duomenis arba vertinimu
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BENOX®C-50

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 25.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000300	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Pirmojo leidimo data: 19.01.2017
----------------	----------------------------------	---	---

Aquatic Acute 1	H400	Remiantis produkto duomenis arba vertinimu
Aquatic Chronic 1	H410	Remiantis produkto duomenis arba vertinimu

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