

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|---|
| Versija 2.3 | Peržiūrėjimo data: 10.02.2025 | Saugos duomenų lapo numeris: 600000000247 | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
|----------------|----------------------------------|---|---|

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : BU-50-WO

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : polimerizacijos iniciatoriai
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)

| | |
|---|--|
| Degieji skysčiai, 3 kategorija | H226: Degūs skystis ir garai. |
| Organiniai peroksidai, C tipas | H242: Kaitinant gali sukelti gaisrą. |
| Aspiracijos pavojus, 1 kategorija | H304: Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. |
| Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 4 kategorija | H413: Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams. |

2.2 Ženklavimo elementai

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|---|
| Versija 2.3 | Peržiūrėjimo data: 10.02.2025 | Saugos duomenų lapo numeris: 600000000247 | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
|----------------|----------------------------------|---|---|

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės :

| | |
|------|--|
| H226 | Degūs skystis ir garai. |
| H242 | Kaitinant gali sukelti gaisrą. |
| H304 | Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. |
| H413 | Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams. |

Atsargumo frazės :

Prevencija:

| | |
|------|--|
| P210 | Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti. |
| P234 | Laikyti tik originalioje pakuotėje. |
| P280 | Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones. |

Greitoji pagalba:

| | |
|-------------|--|
| P301 + P310 | PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją. |
| P331 | NESKATINTI vėmimo. |
| P370 + P378 | Gaisro atveju: gesinimui naudoti alkoholiui atsparias putas, sausą cheminę medžiagą ar anglies dioksidą. |

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

Baltoji alyva (naftos) (CAS Nr. 8042-47-5)

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.

Toksikologinė 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



BU-50-WO

Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 10.02.2025 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000247 Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 Pirmojo leidimo data: 08.05.2017

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) |
|--|---|---|--------------------------|
| di-tret-butyl sek-butilideno diperoksidas | 2167-23-9 218-507-2 01-2120759172-55- 0001 | Org. Perox. C; H242 Aquatic Chronic 4; H413 | >= 45 - < 50 |
| Baltoji alyva (naftos) | 8042-47-5 232-455-8 01-2119487078-27 | Asp. Tox. 1; H304 | >= 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.
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.
Nedaryti dirbtinio kvėpavimo burna į burną arba burna į nosį.
Naudoti tinkamus instrumentus ar aparatus.

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, nukentėjusįjį išnešti į tyrą orą.
Jei nukentėjusysis nekvėpuoja, daryti dirbtinį kvėpavimą.
Nedelsiant skambinti gydytojui arba apsinuodijimų kontrolės

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|---|
| Versija 2.3 | Peržiūrėjimo data: 10.02.2025 | Saugos duomenų lapo numeris: 600000000247 | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
|----------------|----------------------------------|---|---|

- centrui.
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviesti gydytoją.
Kvėpavimo takai turi būti švarūs.
- 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.
Kreiptis į nuodų kontrolės centrą.
Gerai išskalaukite burną vandeniu.
Kvėpavimo takai turi būti švarūs.
NESKATINTI vėmimo.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Rizikos : Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|---|
| Versija 2.3 | Peržiūrėjimo data: 10.02.2025 | Saugos duomenų lapo numeris: 600000000247 | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
|----------------|----------------------------------|---|---|

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 ugnimi 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 pusrslus.

Tolesnė informacija : Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones. 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. Užtikrinti pakankamą vėdinimą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|---|
| Versija 2.3 | Peržiūrėjimo data: 10.02.2025 | Saugos duomenų lapo numeris: 600000000247 | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
|----------------|----------------------------------|---|---|

Pašalinti visus užsidegimo šaltinius.
Evakuoti darbuotojus į saugias vietas.
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 PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA skirsnyje.

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Būgną atidaryti atsargiai, nes turinys gali būti suslėgtas.
Saugoti nuo užteršimo.
Nepraryti.
Neįkvėpti garų, dulkių.
Vengti patekimo ant odos ir į akis.
Vengti aerozolių susidarymo.
Imtis atsargumo priemonių elektrosstatinėms iškvrovoms išvengti.
Jokio produkto negalima gražinti į talpą, iš kurios jis buvo

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|---|
| Versija 2.3 | Peržiūrėjimo data: 10.02.2025 | Saugos duomenų lapo numeris: 600000000247 | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
|----------------|----------------------------------|---|---|

paimtas.
Darbo patalpoje užtikrinti pakankamą oro pasikeitimą/ar 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.

Patarimai apie apsaugą nuo : Imtis būtinų veiksmų elektrostatinėms iškrovoms (kurios gali sukelti organinių medžiagų garų užsidegimą) išvengti. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Naudoti tik sprogimo 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 pertraukas ir nedelsiant po produkto panaudojimo.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo : 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 ženklavimo 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 : < 30 °C
temperatūra

Daugiau informacijos apie : Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.
stabilumą sandėliavimo metu

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 10.02.2025 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000247 Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 Pirmojo leidimo data: 08.05.2017

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

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

| Medžiagos pavadinimas | Naudojimo pabaiga | Paveikimo būdai | Potencialus poveikis sveikatai | Vertė |
|---|-------------------|-----------------|----------------------------------|----------------------------------|
| di-tret-butyl sek-butylideno diperoksidas | Darbuotojai | Įkvėpimas | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 2,65 mg/m ³ |
| | Darbuotojai | Sąlytis su oda | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 1,5 mg/kg kūno svoris / diena |
| Baltoji alyva (naftos) | Darbuotojai | Įkvėpimas | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 164,56 mg/m ³ |
| | Darbuotojai | Sąlytis su oda | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 217,05 mg/kg kūno svoris / diena |

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

| Medžiagos pavadinimas | Aplinkos sritis | Vertė |
|---|--------------------------|---------------------------------|
| di-tret-butyl sek-butylideno diperoksidas | Gėlasis vanduo | 0,083 mg/l |
| | Jūros vanduo | 0,008 mg/l |
| | Gėlojo vandens nuosėdos | 0,97 mg/kg sauso svorio (s.sv) |
| | Jūros nuosėdos | 0,097 mg/kg sauso svorio (s.sv) |
| | Nuotekų valymo įrenginys | 2 mg/l |
| | Dirvožemis | 0,15 mg/kg sauso svorio (s.sv) |

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 fontanėlis akims praplauti ir dušas.
Parinkdami apsaugos priemones konkrečiai darbo vietai

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|---|
| Versija 2.3 | Peržiūrėjimo data: 10.02.2025 | Saugos duomenų lapo numeris: 600000000247 | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
|----------------|----------------------------------|---|---|

laikykites visų galiojančių vietinių / nacionalinių reikalavimų.
Visada dėvėkite apsaugą akims, jei galimas netyčinis
produkto patekimas į akis.

Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai
Dėvėti apsauginius akinius; esant taškymosi pavojui - veido
apsaugos priemonės.

Įranga privalo atitikti EN 166

Rankų apsauga

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.

Kvėpavimo organų apsauga : Dulkių ir aerozolių susidarymo atveju naudoti kvėpavimo takų
apsaugos priemonę su aprobuotu filtru.

Kvėpavimo takų apsaugos priemonės su sudėtiniais 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.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|---|
| Versija 2.3 | Peržiūrėjimo data: 10.02.2025 | Saugos duomenų lapo numeris: 600000000247 | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
|----------------|----------------------------------|---|---|

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

| | | |
|---|---|---|
| Fizinė būseną | : | skystas |
| Spalva | : | bespalvė |
| Kvapą | : | aromatinis |
| Kvapo atsiradimo slenkstis | : | nenustatyta |
| Lydimosi temperatūra / lydimosi temperatūros intervalas | : | < -25 °C |
| Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas | : | Skilimas: Skyla žemesnėje nei virimo temperatūra. |
| Degumas | : | Netaikoma |
| Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degumo riba | : | Viršutinė sprogo riba Neturima duomenų |
| Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degumo riba | : | Žemutinė sprogo riba Neturima duomenų |
| Pliūpsnio temperatūra | : | 55 °C Metodas: ISO 3679 |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra | : | nenustatyta |
| Egzoterminė skilimo temperatūra (savaiminio greitinimo) | : | 70 °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) |

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|---|
| Versija 2.3 | Peržiūrėjimo data: 10.02.2025 | Saugos duomenų lapo numeris: 600000000247 | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
|----------------|----------------------------------|---|---|

Klampa
Dinaminė klampa : 7 mPa.s (20 °C)

Kinematinė klampa : nenustatyta

Tirpumas
Tirpumas vandenyje : netirpus

Tirpumas kituose
tirpikliuose : Neturima duomenų

Pasiskirstymo koeficientas: n-
oktanolis/vanduo : Netaikoma

Garų slėgis : nenustatyta

Santykinis tankis : nenustatyta

Tankis : 0,86 g/cm³ (20 °C)

Santykinis garų tankis : nenustatyta

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) : Degūs skystis ir garai., Organinis peroksidas

Savaiminis užsidegimas : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip piroforiniai.

Savaime įkaistančios : Netaikoma

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|---|
| Versija 2.3 | Peržiūrėjimo data: 10.02.2025 | Saugos duomenų lapo numeris: 600000000247 | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
|----------------|----------------------------------|---|---|

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 sprogmėnys : Netaikoma

Lūžio rodiklis : 1,438 prie 20 °C

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.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|---|
| Versija 2.3 | Peržiūrėjimo data: 10.02.2025 | Saugos duomenų lapo numeris: 600000000247 | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
|----------------|----------------------------------|---|---|

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:

di-tret-butil sek-butilideno diperoksidas:

- Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401
- Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 2,42 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Metodas: OECD Bandymų gairės 436
- Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą
Paaiškinimai: Nuo šios dozės mirštamumo nenustatyta.

Baltoji alyva (naftos):

- 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): > 5,2 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 : LD50 (Triušis): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą
Paaiškinimai: Nuo šios dozės mirštamumo nenustatyta.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 |
| 2.3 | 10.02.2025 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
| | | 600000000247 | |

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Produktas:

Paaiškinimai : Gali sukelti odos dirginimą ir/ar dermatitą.

Komponentai:

di-tret-butil sek-butilideno diperoksidas:

Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 404
Rezultatas : Nestiprus odos dirginimas

Baltoji alyva (naftos):

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

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Produktas:

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

Komponentai:

di-tret-butil sek-butilideno diperoksidas:

Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas : Nedirgina akių

Baltoji alyva (naftos):

Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas : Nedirgina akių

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

di-tret-butil sek-butilideno diperoksidas:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 10.02.2025 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000247 Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 Pirmojo leidimo data: 08.05.2017

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

Baltoji alyva (naftos):

Paveikimo būdai : Sąlytis su oda
Rūšis : Jūrų kiaulytė
Metodas : OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

di-tret-butyl sek-butilideno diperoksidas:

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

Metodas: OECD Bandymų gairės 473
Rezultatas: neigiamas

Genotoksiškumas (in vivo) : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Baltoji alyva (naftos):

Genotoksiškumas in vitro : Metodas: OECD Bandymų gairės 476
Rezultatas: neigiamas
Paaiškinimai: Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas.

Genotoksiškumas (in vivo) : Metodas: OECD Bandymų gairės 474
Rezultatas: neigiamas
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

di-tret-butyl sek-butilideno diperoksidas:

Paaiškinimai : Tokios informacijos nėra.

Baltoji alyva (naftos):

Metodas : OECD Bandymų gairės 453
Rezultatas : neigiamas
Paaiškinimai : Paremta panašių medžiagų duomenimis

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|---|
| Versija 2.3 | Peržiūrėjimo data: 10.02.2025 | Saugos duomenų lapo numeris: 600000000247 | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
|----------------|----------------------------------|---|---|

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

di-tret-butyl sek-butilideno diperoksidas:

Poveikis vaisingumui : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Paaiškinimai: Neturima duomenų

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

Baltoji alyva (naftos):

Vertinimas : Neturima duomenų

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

Baltoji alyva (naftos):

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

Paaiškinimai : Neklasifikuota dėl duomenų, kurie nors ir yra patikimi, bet nepakankami klasifikavimui.

Kartotinių dozių toksiškumas

Komponentai:

di-tret-butyl sek-butilideno diperoksidas:

Rūšis : Žiurkė
NOAEL : 150 mg/kg
Patekimo būdas : Oralinis
Metodas : OECD Bandymų gairės 422

Toksiškumas įkvėpus

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Komponentai:

Baltoji alyva (naftos):

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|---|
| Versija 2.3 | Peržiūrėjimo data: 10.02.2025 | Saugos duomenų lapo numeris: 600000000247 | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
|----------------|----------------------------------|---|---|

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 : Tirpikliai gali pašalinti odos riebalus.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Komponentai:

di-tret-butyl sek-butilideno diperoksidas:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvys): > 10 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 9,4 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202
Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 100 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia

Ekotoksikologinis vertinimas

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai : Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|---|
| Versija 2.3 | Peržiūrėjimo data: 10.02.2025 | Saugos duomenų lapo numeris: 600000000247 | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
|----------------|----------------------------------|---|---|

Baltoji alyva (naftos):

Toksiškumas žuvims : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

NOEC (Žuvis): >= 100 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Metodas: Informacijos neturima.

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : NOEC (Daphnia magna (Dafnija)): >= 100 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Metodas: Informacijos neturima.

EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Metodas: Informacijos neturima.

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : NOEC (Dumbliai): >= 100 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: Informacijos neturima.

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 1.000 mg/l
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)
Metodas: OECD Bandymų metodika 211

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Komponentai:

di-tret-butyl sek-butilideno diperoksidas:

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

Baltoji alyva (naftos):

Biologinis skaidomumas : Inokuliantas: aktyvusis dumblas
Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Biodegradavimas: > 60 %
Poveikio trukmė: 28 d
Metodas: OECD Bandymų gairės 301B

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

di-tret-butyl sek-butilideno diperoksidas:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 5,4 (30 °C)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|---|
| Versija 2.3 | Peržiūrėjimo data: 10.02.2025 | Saugos duomenų lapo numeris: 600000000247 | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
|----------------|----------------------------------|---|---|

n-oktanolis/vanduo

Baltoji alyva (naftos):

Pasiskirstymo koeficientas: : Paaiškinimai: Neturima duomenų
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.
Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį 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 produktui, bet specifiniai pritaikymui.
Atliekų kodus turi suteikti naudotojas, pageidautina aptarus su

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|---|
| Versija 2.3 | Peržiūrėjimo data: 10.02.2025 | Saugos duomenų lapo numeris: 600000000247 | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
|----------------|----------------------------------|---|---|

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 3103
RID : UN 3103
IMDG : UN 3103
IATA : UN 3103

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR : ORGANINIS PEROKSIDAS, C TIPO, SKYSTAS
(2,2-DI-(tert-BUTYLPEROXY)BUTANE)
RID : ORGANINIS PEROKSIDAS, C TIPO, SKYSTAS
(2,2-DI-(tert-BUTYLPEROXY)BUTANE)
IMDG : ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID
(2,2-DI-(tert-BUTYLPEROXY)BUTANE)
IATA : Organic peroxide type C, liquid
(2,2-Di-(tert-butylperoxy) butane)

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 : (D)
važiuojant per tunelius,

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 |
| 2.3 | 10.02.2025 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
| | | 600000000247 | |

kodas

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



BU-50-WO

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|---|
| Versija 2.3 | Peržiūrėjimo data: 10.02.2025 | Saugos duomenų lapo numeris: 600000000247 | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
|----------------|----------------------------------|---|---|

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: tret-butilhidroperoksidas

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)

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

TCSI (TW) : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

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

AIIC (AU) : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 |
| 2.3 | 10.02.2025 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
| | | 600000000247 | |

DSL (CA) : Produkto sudėtyje yra šių komponentų, įtrauktų į Kanados NDSL sąrašą. Visi kiti komponentai yra Kanados DSL sąrašė.
di-tret-butyl sek-butilideno diperoksidas

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

H242 : Kaitinant gali sukelti gaisrą.
H304 : Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H413 : Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Aquatic Chronic : Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Asp. Tox. : Aspiracijos pavojus
Org. Perox. : Organiniai peroksidai

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; KECL - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 |
| 2.3 | 10.02.2025 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
| | | 600000000247 | |

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 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:

| | |
|-------------------|------|
| Flam. Liq. 3 | H226 |
| Org. Perox. C | H242 |
| Asp. Tox. 1 | H304 |
| Aquatic Chronic 4 | H413 |

Klasifikavimo procedūra:

| |
|--|
| Remiantis produkto duomenis arba vertinimu |
| Remiantis produkto duomenis arba vertinimu |
| 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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



BU-50-WO

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 21.02.2023 |
| 2.3 | 10.02.2025 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 08.05.2017 |
| | | 600000000247 | |
