

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



TBPPI-40-AL (IBC)

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 20.02.2019	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000380	Paskutinio leidimo data: 04.04.2018 Pirmojo leidimo data: 21.09.2016
----------------	----------------------------------	---	---

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : TBPPI-40-AL (IBC)

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

Už SDL atsakingo asmens : contact@united-in.com
elektroninio pašto adresas

1.4 Pagalbos telefono numeris

+49 / 89 / 74422 – 0 (24 h)

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, F tipas	H242: Kaitinant gali sukelti gaisrą.
Odos dirginimas, 2 kategorija	H315: Dirgina odą.
Odos jautrinimas, 1 kategorija	H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 kategorija, Kvėpavimo sistema	H335: Gali dirginti kvėpavimo takus.
Aspiracijos pavojus, 1 kategorija	H304: Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 2 kategorija	H411: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

TBPPI-40-AL (IBC)



Versija
4.0

Peržiūrėjimo data:
20.02.2019

Saugos duomenų
lapo numeris:
600000000380

Paskutinio leidimo data: 04.04.2018
Pirmojo leidimo data: 21.09.2016

2.2 Ženklavimo elementai

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

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.
H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės :

Prevenција:

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P220 Laikyti/sandėliuoti atokiau nuo drabužių/ stiprių rūgščių, sunkiųjų metalų druskų ir redukuojančių medžiagų /degių medžiagų.
P233 Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
P261 Stengtis neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerozolio.
P262 Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
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.
P333 + P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
P362 + P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

Sandėliavimas:

P403 + P235 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.
P411 Laikyti ne aukštesnėje kaip 10 °C temperatūroje.

Šalinimas:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Relamentą (EB) Nr. 1907/2006

TBPPI-40-AL (IBC)



Versija 4.0 Peržiūrėjimo data: 20.02.2019 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000380 Paskutinio leidimo data: 04.04.2018 Pirmojo leidimo data: 21.09.2016

P501 Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

2,2,4,6,6-pentamethylheptane (CAS Nr. 13475-82-6)

tret-Butilo peroksidivalatas (CAS Nr. 927-07-1)

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.

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)
2,2,4,6,6-pentamethylheptane	13475-82-6 236-757-0 01-2119490725-29	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 4; H413	>= 55 - < 65
tret-Butilo peroksidivalatas	927-07-1 213-147-2 01-2119961356-32-0000	Flam. Liq. 3; H226 Org. Perox. C; H242 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 35 - < 40

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji pagalba : 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.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Relamentą (EB) Nr. 1907/2006

TBPPI-40-AL (IBC)



Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 20.02.2019	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000380	Paskutinio leidimo data: 04.04.2018 Pirmojo leidimo data: 21.09.2016
----------------	----------------------------------	---	---

- Nedelsiant iškviešti gydytoją.
- Pirmosios pagalbos teikėjų sauga : Pirmosios pagalbos teikėjai privalo pasirūpinti asmenine sauga ir dėvėti rekomenduojamus apsauginius drabužius
- Įkvėpus : Nedelsiant kviešti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą.
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviešti gydytoją.
Kvėpavimo takai turi būti švarūs.
Jei kvėpuoja, nukentėjusį išnešti į tyrą orą.
- Patekus ant odos : 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.
Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.
- 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 : Kvėpavimo takai turi būti švarūs.
NESKATINTI vėmimo.
Nedelsiant iškviešti gydytoją.
Kreiptis į nuodų kontrolės centrą.
Gerai išskalaukite burną vandeniu.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Rizikos : Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
Dirgina odą.
Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Gali dirginti kvėpavimo takus.

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

- Rizikos : Taikykite simptominį ir palaikomąjį gydymą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



TBPPI-40-AL (IBC)

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 20.02.2019	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000380	Paskutinio leidimo data: 04.04.2018 Pirmojo leidimo data: 21.09.2016
----------------	----------------------------------	---	---

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 : 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. Garais su 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 pakuotėms atvėsinti, naudoti vandens purslus.

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

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo : Naudoti asmenines apsaugos priemones.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



TBPPI-40-AL (IBC)

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 20.02.2019	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000380	Paskutinio leidimo data: 04.04.2018 Pirmojo leidimo data: 21.09.2016
----------------	----------------------------------	---	---

priemonės

Užtikrinti pakankamą vėdinimą.
Pašalinti visus užsidegimo šaltinius.
Evakuoti darbuotojus į saugias vietas.
Laikytės saugaus naudojimo patarimų ir asmeninių apsaugos priemonių rekomendacijų.
Saugotis garų, sudarančių sprogias koncentracijas, susikaupimo. Garai gali kauptis pažemio zonose.
Niekada nepilti į originalias pakuotes surinktų išsilipusių 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

Apie asmeninę apsaugą žiūrėti 8 skyrių.

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 : Nepraryti.
Neįkvėpti garų, dulkių.
Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
Vengti patekimo ant odos ir į akis.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Relamentą (EB) Nr. 1907/2006



TBPPI-40-AL (IBC)

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 20.02.2019	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000380	Paskutinio leidimo data: 04.04.2018 Pirmojo leidimo data: 21.09.2016
----------------	----------------------------------	---	---

Vengti aerozolių susidarymo.
Imtis atsargumo priemonių elektrosstatinėms iškvovoms išvengti.
Jokio produkto negalima grąžinti į talpą, iš kurios jis buvo paimtas.
Darbo patalpoje užtikrinti pakankamą oro pasikeitimą ir/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.
Apie asmeninę apsaugą žiūrėti 8 skyrių.
Asmenys, linkę į odos sensibilizaciją ar astmą, alergijas, lėtines ar pasikartojančias kvėpavimo takų ligas, neturi būti įdarbinami prie bet kokių technologinių procesų, kur naudojami šis mišinys.
Saugoti nuo užteršimo.

- Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogo : Imtis būtinų veiksmų elektrosstatinėms iškvovoms (kurios gali sukelti organinių medžiagų garų užsidegimą) išvengti. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Naudoti tik sprogo nesukeliantį įrangą. Laikyti atokiau nuo galinčių degti medžiagų.
- Higienos priemonės : 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 plotams ir talpykloms : 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. Laikyti originalioje pakuotėje. Laikyti pakuotes sandariai uždarytas gerai vėdinamoje vietoje. Sandėliuoti pagal pagrindinius nacionalinės teisės aktus.
- Patarimai dėl sandėliavimo : Laikyti atokiau nuo stiprių rūgščių, sunkiųjų metalų druskų ir redukuojančių medžiagų.
- Rekomenduojama laikymo temperatūra : < -10 °C
- Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu : Sandėliuojant įprastai, neskyla.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



TBPPI-40-AL (IBC)

Versija 4.0 Peržiūrėjimo data: 20.02.2019 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000380 Paskutinio leidimo data: 04.04.2018 Pirmojo leidimo data: 21.09.2016

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

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Ekspozicijos forma)	Kontrolės parametrai	Pagrindas, bazė
2,2,4,6,6-pentamethylheptane	13475-82-6	IPRD	350 mg/m ³	LT OEL
Tolesnė informacija	Nurodytas angliavandenilių garų RD. Alifatinių angliavandenilių, turinčių daugiau kaip 12 anglies atomų (tridekano ir aukštesniųjų), sočiųjų garų koncentracija 20°C temperatūroje yra mažesnė kaip 350 mg/m ³ . Tačiau šie angliavandeniliai gali turėti įtakos higieniniam efektui. Aerosolio (dalelių ar lašelių) formos angliavandeniliams taikomas RD, nurodytas organinėms dulkėms ir rūkui, 5 mg/m ³			
		TPRD	500 mg/m ³	LT OEL
Tolesnė informacija	Nurodytas angliavandenilių garų RD. Alifatinių angliavandenilių, turinčių daugiau kaip 12 anglies atomų (tridekano ir aukštesniųjų), sočiųjų garų koncentracija 20°C temperatūroje yra mažesnė kaip 350 mg/m ³ . Tačiau šie angliavandeniliai gali turėti įtakos higieniniam efektui. Aerosolio (dalelių ar lašelių) formos angliavandeniliams taikomas RD, nurodytas organinėms dulkėms ir rūkui, 5 mg/m ³			

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

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
tert-Butilo peroksipivalatas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	2,4 mg/m ³
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1,5 mg/kg kūno svoris / diena

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

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
tert-Butilo peroksipivalatas	Gėlasis vanduo	0,01417 mg/l
	Jūros vanduo	0,001417 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	0,01417 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	10000 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	0,106 mg/kg
	Jūros nuosėdos	0,0106 mg/kg
	Dirvožemis	0,0129 mg/kg

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Relamentą (EB) Nr. 1907/2006



TBPPI-40-AL (IBC)

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 04.04.2018
4.0	20.02.2019	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 21.09.2016
		600000000380	

8.2 Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės

Sąveikų koncentracijos darbo vietoje turi būti kiek įmanoma sumažintos.

Asmeninės apsauginės priemonės

- Akių apsauga : Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai
Dėvėti apsauginius akinius; esant taškymosi pavojui - veido apsaugos priemonės.
Užtikrinti, kad šalia darbo vietos būtų fontanelis akims praplauti ir dušas.
- Rankų apsauga
Medžiaga : butilkaučiukas
Prasiskverbimo laiką : ≥ 480 min
Pirštinių storis : 0,5 mm
- Paaiškinimai : 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.
- Kvėpavimo organų apsauga : Dulkių ir aerosolių susidarymo atveju naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonę su aprobuotu filtru.
- Filtro tipas : ABEK filtras
-

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

- Išvaizda : skystas
- Spalva : bespalvė
- Kvapaspas : panašus į esterio
- pH : Neturima duomenų
- Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas : Neturima duomenų
-

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

TBPPI-40-AL (IBC)



Versija 4.0 Peržiūrėjimo data: 20.02.2019 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000380 Paskutinio leidimo data: 04.04.2018 Pirmojo leidimo data: 21.09.2016

Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	Skilimas: Skyla žemesnėje nei virimo temperatūra.
Pliūpsnio temperatūra	:	41 °C Metodas: ISO 3679
Garavimo greitis	:	Neturima duomenų
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	:	Netaikoma
Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degumo riba	:	Neturima duomenų
Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degumo riba	:	Neturima duomenų
Garų slėgis	:	Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	:	Neturima duomenų
Tankis	:	0,80 g/cm ³ (20 °C)
Tirpumas Tirpumas vandenyje	:	netirpus
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	:	Neturima duomenų
Klampa Dinaminė klampa	:	1 mPa.s (20 °C)
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	:	Nesprogi
Oksidacinės savybės	:	Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji. Organinis peroksidas

9.2 Kita informacija

Egzoterminė skilimo temperatūra (savaiminio greitinimo)	:	20 °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.
Lūžio rodiklis	:	1,416 prie 20 °C

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Relamentą (EB) Nr. 1907/2006



TBPPI-40-AL (IBC)

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 04.04.2018
4.0	20.02.2019	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 21.09.2016
		600000000380	

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.

10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos 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

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 toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

2,2,4,6,6-pentamethylheptane:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per virškinamąjį traktą
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

tret-Butilo peroksidipivalatas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 4.169 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 7,1 mg/l

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



TBPPI-40-AL (IBC)

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 20.02.2019	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000380	Paskutinio leidimo data: 04.04.2018 Pirmojo leidimo data: 21.09.2016
----------------	----------------------------------	---	---

Ekspozicijos laikas: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): 2.500 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Dirgina odą.

Produktas:

Paaiškinimai : Gali sukelti odos dirginimą jautriems asmenims.

Komponentai:

2,2,4,6,6-pentamethylheptane:

Rezultatas : Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiovimą arba skilinėjimą.

tret-Butilo peroksipivalatas:

Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 404
Rezultatas : Odos dirginimas

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Produktas:

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

Komponentai:

2,2,4,6,6-pentamethylheptane:

Paaiškinimai : Neturima duomenų

tret-Butilo peroksipivalatas:

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

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



TBPPI-40-AL (IBC)

Versija 4.0 Peržiūrėjimo data: 20.02.2019 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000380 Paskutinio leidimo data: 04.04.2018 Pirmojo leidimo data: 21.09.2016

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Produktas:

Paaiškinimai : Sukelia jautrinimą.

Komponentai:

tret-Butilo peroksipivalatas:

Paveikimo būdai : Sąlytis su oda
Rūšis : Jūrų kiaulytė
Metodas : OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas : Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

2,2,4,6,6-pentamethylheptane:

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms-Vertinimas : Poveikis nežinomas.

tret-Butilo peroksipivalatas:

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

Metodas: OECD Bandymų gairės 476
Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: Ames testas
Rezultatas: teigiamas

Genotoksiškumas (in vivo) : Rūšis: Pelė
Patekimo būdas: Injekcija į pilvą
Metodas: OECD Bandymų gairės 474
Rezultatas: neigiamas

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

2,2,4,6,6-pentamethylheptane:

Kancerogeniškumas - Vertinimas : Poveikis nežinomas.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



TBPPI-40-AL (IBC)

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 04.04.2018
4.0	20.02.2019	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 21.09.2016
		600000000380	

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

2,2,4,6,6-pentamethylheptane:

Toksiškumas reprodukcijai - : Poveikis nežinomas.
Vertinimas

tret-Butilo peroksipivalatas:

Poveikis vaisingumui : Bandymo tipas: Kombinuotas kartotinių dozių toksiškumo tyrimas su toksiškumo vaisingumui / vystymuisi bandymu
Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: vartojamas per burną (priverstinis maitinimas)
Bendrasis toksiškumas tėvams: NOAEL: 150 mg/kg kūno svoris
Metodas: OECD Bandymų gairės 422

STOT (vienkartinis poveikis)

Gali dirginti kvėpavimo takus.

Komponentai:

tret-Butilo peroksipivalatas:

Vertinimas : Gali dirginti kvėpavimo takus.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kartotinių dozių toksiškumas

Komponentai:

tret-Butilo peroksipivalatas:

Rūšis : Žiurkė
NOAEL : 150 mg/kg
Patekimo būdas : vartojamas per burną (priverstinis maitinimas)
Ekspozicijos laikas : 28 d
Metodas : OECD Bandymų gairės 422

Rūšis : Žiurkė
NOAEL : 160 mg/kg
Patekimo būdas : vartojamas per burną (priverstinis maitinimas)
Ekspozicijos laikas : 90 d
Metodas : OECD Bandymų gairės 408
Paaiškinimai : Paremta panašių medžiagų duomenimis

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Relamentą (EB) Nr. 1907/2006



TBPPI-40-AL (IBC)

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 20.02.2019	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000380	Paskutinio leidimo data: 04.04.2018 Pirmojo leidimo data: 21.09.2016
----------------	----------------------------------	---	---

Toksiškumas įkvėpus

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Komponentai:

2,2,4,6,6-pentamethylheptane:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

tret-Butilo peroksipivalatas:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Tolesnė informacija

Produktas:

Paaiškinimai : Tirpikliai gali pašalinti odos riebalus.

Komponentai:

2,2,4,6,6-pentamethylheptane:

Paaiškinimai : Gali sukelti galvos skausmą ir svaigimą.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produktas:

Ekotoksikologinis vertinimas

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

Komponentai:

2,2,4,6,6-pentamethylheptane:

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia (Dafnija)): > 0,04 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h
Paaiškinimai: Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas.

Toksiškumas jūros dumbliams : IC50 (Dumbliai): > 0,04 mg/l
Ekspozicijos laikas: 72 h
Paaiškinimai: Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



TBPPI-40-AL (IBC)

Versija 4.0 Peržiūrėjimo data: 20.02.2019 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000380 Paskutinio leidimo data: 04.04.2018 Pirmojo leidimo data: 21.09.2016

Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai : Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais poveikiais.

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

tret-Butilo peroksidivalatas:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Brachydanio rerio (dryžuotoji danija)): 29,0 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

NOEC (Danio rerio (oranžinė zebra)): 13,3 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 6,99 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

EC100 (Daphnia magna (Dafnija)): 14,44 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

NOEC (Daphnia magna (Dafnija)): 2,94 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas jūros dumbliams : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 1.417 mg/l
Ekspozicijos laikas: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 0,096 mg/l
Ekspozicijos laikas: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

LOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 0,189 mg/l
Ekspozicijos laikas: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

Toksiškumas mikroorganizmams : EC10 (Pseudomonas putida (Pseudomona)): > 10.000 mg/l

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Relamentą (EB) Nr. 1907/2006



TBPPI-40-AL (IBC)

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 20.02.2019	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000380	Paskutinio leidimo data: 04.04.2018 Pirmojo leidimo data: 21.09.2016
----------------	----------------------------------	---	---

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Komponentai:

2,2,4,6,6-pentamethylheptane:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Nelengvai biologiškai skaidomas.

tret-Butilo peroksipivalatas:

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

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

2,2,4,6,6-pentamethylheptane:

Pasiskirstymo koeficientas: : Paaiškinimai: Neturima duomenų
n-oktanolis/vanduo

tret-Butilo peroksipivalatas:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 3,17 (25 °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 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

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

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



TBPPI-40-AL (IBC)

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 04.04.2018
4.0	20.02.2019	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 21.09.2016
		600000000380	

šaltinius ar gruntą.
Chemikalais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens
tiekinių, vandentakių ar griovių.
Šalinti atliekas įteisintame atliekų šalinimo įrenginyje.

Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.
Šalinti kaip nenaudotą produktą.
Pakartotinai nenaudoti tuščios pakuotės.
Nedeginti ar nepjaustyti dujiniu plovikliu tuščių statinių.
Šalinti pagal vietines taisykles.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris

ADR : UN 3119
IMDG : UN 3119

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR : ORGANINIS PEROKSIDAS, F TIPO, SKYSTAS,
KONTROLIUOJAMOS TEMPERATŪROS
(tert-BUTYL PEROXYPIVALATE)
IMDG : ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID, TEMPERATURE
CONTROLLED
(tert-BUTYL PEROXYPIVALATE)

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR : 5.2
IMDG : 5.2

14.4 Pakuotės grupė

ADR
Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu
Klasifikacinis kodas : P2
Pavojaus rūšies : 539
identifikacinis numeris
Ženkilai : 5.2
Apribojimų, taikomų : (D)
važiuojant per tunelius,
kodas
IMDG
Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu
Ženkilai : 5.2
EmS Kodas : F-F, S-R

14.5 Pavojus aplinkai

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



TBPPI-40-AL (IBC)

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 20.02.2019	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000380	Paskutinio leidimo data: 04.04.2018 Pirmojo leidimo data: 21.09.2016
----------------	----------------------------------	---	---

ADR

Aplinkai pavojinga : taip

IMDG

Jūrų teršalas : taip

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Papildoma konsultacija:

Temperature controlled transport.:

Kontrolinė temperatūra : 10 °C

Avarinė temperatūra : 15 °C

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 pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

REACH - Autorizuotinių labai didelį susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų kandidatinis sąrašas (59 straipsnis). : Netaikoma

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

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

Reglamentas (EB) Nr. 850/2004 dėl patvariųjų organinių teršalų : Netaikoma

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

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

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

P6b	SAVAIME	Kiekis 1 50 t	Kiekis 2 200 t
-----	---------	------------------	-------------------

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



TBPPI-40-AL (IBC)

Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 20.02.2019	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000380	Paskutinio leidimo data: 04.04.2018 Pirmojo leidimo data: 21.09.2016
----------------	----------------------------------	---	---

REAGUOJANČIOSIOS
CHEMINĖS MEDŽIAGOS
IR MIŠINIAI, taip pat
ORGANINIAI
PEROKSIDAI

E2 PAVOJAI APLINKAI 200 t 500 t

Kiti nurodymai:

Gefahrengruppe nach § 3 BGV B4: III (German regulatory requirements)

Atkreipkite dėmesį į direktyvą 94/33/EB dėl jaunų asmenų apsaugos darbe arba į griežtesnes nacionalines taisykles, jei taikomos.

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

DSL (CA) : Visi šio produkto komponentai yra Kanados DSL sąrašė

KECI (KR) : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

PICCS (PH) : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

IECSC (CN) : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

TCSI (TW) : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Tokios informacijos nėra.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

H226 : Degūs skystis ir garai.
H242 : Kaitinant gali sukelti gaisrą.
H304 : Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315 : Dirgina odą.
H317 : Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H335 : Gali dirginti kvėpavimo takus.
H411 : Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H413 : Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

TBPPI-40-AL (IBC)



Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 04.04.2018
4.0	20.02.2019	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 21.09.2016
		600000000380	

Skin Irrit.	:	Odos dirginimas
Skin Sens.	:	Odos jautrinimas
STOT SE	:	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis
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 - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AICS - Australijos 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 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; 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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

TBPPI-40-AL (IBC)



Versija 4.0	Peržiūrėjimo data: 20.02.2019	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000380	Paskutinio leidimo data: 04.04.2018 Pirmojo leidimo data: 21.09.2016
----------------	----------------------------------	---	---

pakuotėms, kuriose gali likti produkto likučių.

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. F	H242
Skin Irrit. 2	H315
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H335
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 2	H411

Klasifikavimo procedūra:

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