

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1 SKIRSNIS: MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

- 1.1. Produkto identifikatorius:
Invincible Lane Cleaner
- Pakaitiniai pavadinimai:
Rinkinio / pakuotės aprašas: Invincible Lane Cleaner - 1 x 1 gallon and 2 x 2.5 gallons and 30 gallon containers
Rinkinio / pakuotės dalies numeris: 62-860055-001, 62-860055-005 ir 62-860055-030
Gaminio dalies numeris: 62-860055-001, 62-860055-005 ir 62-860055-030
- 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai:
Kėglių takų valiklis tik profesionaliam naudojimui.
- 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją
Brunswick Bowling Products, LLC
525 W. Laketon Ave.
Muskegon, MI 49441. USA
- 1.3.1. Atsakingas asmuo: -
El. paštas: brunswick.hu@brunswickbowling.com
- 1.4. Pagalbos telefono numeris: Pagalbos telefono numeris visą parą: CHEMTEL +1 813-248-0585
Klientų aptarnavimas: Brunswick Bowling Products, LLC: 231-725-4966
Neatidėliotina informacija apsinuodijus: +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378

2 SKIRSNIS: GALIMI PAVOJAI

- 2.1. Mišinio klasifikavimas:
- Klasifikavimas pagal Reglamentą 1272/2008/EB (CLP):
Skin Irritation 2 - H315
Eye Irritation 2- H319

Įspėjančios pavojingumo **H frazės:**
H315 – Dirgina odą.
H319 – Sukelia smarkų akių dirginimą.

- 2.2. Ženklavimo elementai



Įspėjančios pavojingumo **H frazės:**
H315 – Dirgina odą.
H319 – Sukelia smarkų akių dirginimą.

Atsargumo **P frazės:**
P264 – Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.
P280 – Mūvėti apsaugines pirštines/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P321 – Specialus gydymas (žr. šioje etiketėje).
P362 – Nuvilkiti užterštus drabužius.
P302 + P352 – PATEKUS ANT ODOS: Plauti didelio kiekio vandens ir muilu.
P305 + P351 + P338 – PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P332 + P313 – Jeigu sudirginama oda: Kreiptis į gydytoją.
P337 + P313 – Jei akių dirginimas nepraeina: Kreiptis į gydytoją.

Peržiūros data: -
Versija: 1

2.3. Kiti pavojai

Produktas nepasižymi jokiais kitomis specifinėmis savybėmis, kurios gali būti pavojingos žmonėms arba aplinkai.

3 SKIRSNIS: SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.1. Medžiagos:

Netaikoma.

3.2. Mišiniai:

Aprašymas	CAS Nr.	EB Nr.	REACH registracijos nr.	Konc. (%)	Klasifikacija: 1272/2008/EB (CLP)		
					Pavojingumas	Pavojingumo kategorija	„H“ reikšmė
Etilenglikolio monobutyleteris	111-76-2	203-905-0	-	10-25	GHS07 Atsargiai	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2	H332 H312 H302 H319 H315
Pentanatrio trifosfatas	7758-29-4	231-838-7	-	1,0-10	-	-	-

*: Gamintojo klasifikuota medžiaga arba medžiaga be privalomos klasifikacijos pagal ES reglamentus.

Pilni H frazių tekstai pateikti 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS: PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrojo pobūdžio informacija:

Jeigu dvejojate arba simptomai nepraeina, būtinai kreipkitės į gydytoją.

Niekada nieko nedėkite į burną netekusiam sąmonės asmeniui.

NURIJUS:

Priemonės:

- Aspiration hazard. NESKATINTI VĖMIMO - nedelsiant nuvežti į ligoninę.
- NEDELSIANT KREIPTIS Į GYDYTOJĄ.
- Pastaba gydytojui: plauti skrandį pagal procedūras, taikomas nurijus naftos produktų.
- Jeigu nukentėjusysis sąmoningas, duoti gerti vandens.
- Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

ĮKVĖPUS:

Priemonės:

- Vaitspiritas ir aromatinis naftos distiliatas – įkvėpus daug garų gali būti sudirginta nosis arba gerklė, pasireikšti svaigulys, silpnumas, nuovargis, šleikštulys, galvos skausmas, galima prarasti sąmonę ar netgi uždusti.
- Perkelti į gryną orą.
- Saugotis paskesnio perteklinio poveikio.
- Jei simptomai nepraeina, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

PATEKUS ANT ODOS:

Priemonės:

- Naftos distiliatas ir bitumas – dėl ilgalaikio arba pakartotinio sąlyčio gali pasireikšti vidutinio sunkumo sudirginimas, sausmę sukeliantis dermatitas.
- Nuvilkite užterštą aprangą, paveiktą odą kruopščiai nuplaukite rankų valymo priemone, tada – muilu ir vandeniui.
- Jeigu prasideda ir nepraeina sudirginimas arba paraudimas, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

PATEKUS Į AKIS:

Priemonės:

- Naftos distiliatas (vaitspiritas), bitumas, pluoštas ir mineralai gali sukelti stiprų sudirginimą, paraudimą, ašarojimą ir neryškų regėjimą. Pluoštas gali mechaniškai dirginti. Nedelsiant mažiausiai 15 minučių plauti akis tekančiu vandeniu, retkarčiais pakeliant viršutinius ir apatinius akių vokus.
- Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas) Įkvėpimas:

Apžvalga:

Nurijus gali būti sudirgintas virškinamasis traktas, prasidėti šleikštulys, vėmimas arba viduriavimas. Gaminio sudedamosios dalys į organizmą gali patekti per odą. Dėl ilgalaikio arba pakartotinio poveikio gali būti sudirginti kvėpavimo takai. Galimi simptomai: spaudimas krūtinėje, karščio bangos, galvos skausmas, šleikštulys, vėmimas, kvėpavimo nepakankamumas, silpnumas, nereguliarus pulsas, pilvo skausmas, traukuliai ir šokas.

Gali būti kenksminga įkvėpus. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Gali dirginti akis ir odą.

Akys:

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Odos:

Dirgina odą.

4.3. **Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą:****Pastabos medikams:**

Gaminys yra esdinančioji medžiaga. Skrandžio plovimas arba vėdomosios priemonės kontraindikuotinos. Reikia iširti, ar nėra skrandžio arba stemplės perforacijos. Neduoti priešnuodžių nuo chemikalų. Galima uždusti dėl balsaskylės edemos. Gali žymiai sumažėti kraujo spaudimas, nukentėjusysis gali skrepliuotis putotais skrepliais, padidėti pulso dažnis.

Gydyti pagal simptomus.

Daugiau žr. 2 skyriuje.

5 SKIRSNIS: PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS5.1. **Gesinimo priemonės:**

5.1.1. Tinkamos gesinimo priemonės:

Rekomenduojamos gaisro gesinimo medžiagos; alkoholiui atsparios putos, CO₂, milteliai, purškiamas vanduo.

5.1.2. Netinkamos gesinimo priemonės:

Nenaudokite vandens srovės.

5.2. **Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai:**

Pavojinga skaida: Dėl šiluminio irimo į gali skirtis dirginančių dujų ir garų. Anglies oksidai.

5.3. **Patarimai gaisrininkams:**

Išnešti gaisro paveiktas pakuotes, jeigu tai galima atlikti nerizikuojant. Gaisrui gesinti naudotą vandenį atitverkite vėlesniam šalinimui; neišsklaidykite medžiagos. Gaminys sukelia akių, odos ir gleivinių nudegimus. Dėl šiluminio irimo į gali skirtis dirginančių dujų ir garų. Įvykus gaisrui ir (arba) sprogimui nekvėpuoti dūmais.

Naudoti teigiamo slėgio autonominę kvėpavimo įrangą (SCBA) su visą veidą dengiančiu skydeliu, vilkėti apsauginę aprangą. Kvėpavimo takų apsaugos priemonių nenaudojantys asmenys turi išeiti iš zonos. Valant ir po gaisro naudoti SCBA. Nerūkyti.

6 SKIRSNIS: AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS6.1. **Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros:**

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams:

Pasirūpinti, kad neapsaugoti žmonės būtų atokiau nuo nelaimingo atsitikimo vietos ir leisti ten būti tik ekspertams, vilkintiems tinkamus apsauginius drabužius.

6.1.2. Pagalbos teikėjams:

Dėvėkite tinkamas asmenines apsaugos priemones (žr. 8 skyrių).

6.2. **Ekologinės atsargumo priemonės:**

Pasirūpinkite, kad išsiliejusios medžiagos nepatektų į kanalizacijos sistemą arba vandens telkinius. Laikykitės geros asmeninės higienos taisyklių. Prieš valgydami, gerdami, rūkydami arba naudodamiesi tualetu nusiplaukite rankas. Suteptus drabužius nedelsiant nusiimkite ir gerai išplaukite prieš vėl juos apsivilkdami.

6.3. **Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**

Evakuoti personalą į saugią vietą. Venkite patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Pasirūpinti, kad pavėjui nuo nuotėkio arba išsiliejimo vietos nebūtų žmonių. Atitverkite teritoriją toli už išsiliejusio skysčio vėlesniam šalinimui. Sugerti inertiška absorbuojančiąja medžiaga. Mechanškai surinkite ir suberkite į tinkamą talpyklę šalinimui. Kruopščiai nuvalykite užterštą paviršių. Saugoti, kad gaminio nepatektų į kanalizaciją. Sugerti. Išvalę likučius nuplaukite vandeniu.

6.4. **Nuoroda į kitus skirsnius:**

Papildomos ir išsamios informacijos rasite 8 ir 13 skyriuose.

7 SKIRSNIS: TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS7.1. **Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:**

Paisyti tradicinių higienos priemonių.

Dėvėkite tinkamas asmenines apsaugos priemones (žr. 8 skyrių).

Daugiau žr. 2 skyriuje.

Techninės priemonės:

Nereikia imtis jokių specialių priemonių.

Apsisaugojimo nuo gaisro ir sprogimo priemonės:

Nereikia jokių specialių priemonių.

7.2. **Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:**

Techninės priemonės ir laikymo sąlygos:

Su talpyklėmis elkitės atsargiai, kad nesugadintumėte ir neišlietumėte medžiagos.

Nenaudojamą talpyklę laikyti uždarytą.

Laikyti sausoje, vėdinamoje vietoje.

Laikant nenuimti pakuotės ženklavimo elementų.

Daugiau žr. 2 skyriuje.

Nesuderinamos medžiagos: Šarminis. Rūgštys. Oksidatoriai.

Pakuotės medžiaga: Nereikia jokių specialių priemonių.

7.3. **Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai):**

Brunswick Bowling Products, LLC

Specifinių instrukcijų nėra.

8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai:

Poveikio darbe ribinės vertės:

Etilenglikolio monobutyleteris (CAS: 111-76-2): 50 mg/m³, 10 ppm; TPRD: 100 mg/m³, 20 ppm

DNEL		Galimi poveikio būdai	Sąlyčio dažnis:	Pastabos:
Darbuotojai	Vartotojas			
nėra duomenų	nėra duomenų	Per odą	Trumpalaikis (ūmus) Ilgalaikis (pasikartojantis)	nėra duomenų
nėra duomenų	nėra duomenų	Įkvėpimas	Trumpalaikis (ūmus) Ilgalaikis (pasikartojantis)	nėra duomenų
nėra duomenų	nėra duomenų	Per burną	Trumpalaikis (ūmus) Ilgalaikis (pasikartojantis)	nėra duomenų

PNEC			Sąlyčio dažnis:	Pastabos:
Vanduo	Dirvožemis	Oras		
nėra duomenų	nėra duomenų	nėra duomenų	Trumpalaikis (vienkartinis) Ilgalaikis (tęstinis)	nėra duomenų
nėra duomenų	nėra duomenų	nėra duomenų	Trumpalaikis (vienkartinis) Ilgalaikis (tęstinis)	nėra duomenų
nėra duomenų	nėra duomenų	nėra duomenų	Trumpalaikis (vienkartinis) Ilgalaikis (tęstinis)	nėra duomenų

8.2. Poveikio kontrolė:

Pavojingos medžiagos be kontroliuojamos koncentracijos ribos atveju darbdavys privalo pasirūpinti, kad koncentracijos lygis būtų minimalus, galintis būti pasiekiamas esamomis mokslinėmis ir technologinėmis priemonėmis, o pavojinga medžiaga nepakenktų darbuotojams.

8.2.1 Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Atliekant darbą reikia išvengti išsiliejimo ant drabužių bei grindų ir sąlyčio su akimis ir oda.

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Užtikrinkite pakankamą ventiliaciją. Jeigu praktiškai tikslinga, reikėtų taikyti vietinį ištraukiamąjį vėdinimą ir gerą bendrąjį vėdinimą. Jeigu šių priemonių nepakanka, kad kietųjų dalelių ir garų koncentracijos būtų mažesnės už profesinio poveikio leistinąsias ribas, privalu naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Kiti praktiniai darbo metodai:

Laikykitės geros asmeninės higienos taisyklių. Prieš valgydami, gerdami, rūkydami arba naudodamiesi tualetu nusiplaukite rankas. Suteptus drabužius nedelsiant nusiimkite ir gerai išplaukite prieš vėl juos apsvilkdami. Daugiau žr. 2 skyriuje.

8.2.2. Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga:

- Akių ir (arba) veido apsauga: Cheminėms medžiagoms atsparūs apsauginiai akiniai (nuo pūslų saugantis skydelis).
- Odos apsauga:
 - Rankų apsauga: Privalu mūvėti chemikalams atsparias pirštines.
 - Kita apsauga: Dėvėkite chemikalams atsparią aprangą, pavyzdžiui, kombinezoną (prijuose) ir aulinius batus.
- Kvėpavimo organų apsauga: Jeigu koncentracija didesnė už leistinąją poveikio ribą, naudoti NIOSH / MSHA aprobuotą respiratorių, laikantis gamintojo rekomendacijų.
- Šiluminis pavojus: nežinomas.

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolė:

Specifinių nurodymų nėra.

8 skyriuje aprašyti reikalavimai taikomi tada, kai darbas atliekamas normaliomis sąlygomis, o produktas naudojamas atitinkamiems tikslams. Jei sąlygos skiriasi nuo normalių arba jei darbas atliekamas ekstremaliomis sąlygomis, prieš nusprendžiant imtis tolesnių apsaugos priemonių, reikėtų pasitarti su ekspertu.

9 SKIRSNIS: FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes:

Parametras	Bandyto metodas:	Pastabos:
1. Išvaizda:		šviesiai mėlynas skystis
2. Kvapas:		tirpiklis
3. Kvapo atsiradimo slenkstis:		neišmatuota
4. pH:		13
5. Lydimosi/užšalimo temperatūra:		neišmatuota
6. Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:		neišmatuota

Peržiūros data: -

Versija: 1

7. Pliūpsnio temperatūra:	> 93,3 °C
8. Garavimo greitis:	neišmatuota
9. Degumas:	netaikoma.
10. Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės:	neišmatuota
11. Garų slėgis:	neišmatuota
12. Garų tankis:	neišmatuota
13. Santykinis tankis:	1,036
14. Tirpumas:	tirpumas vandenyje: visiškas
15. Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:	neišmatuota
16. Savaiminio užsidegimo temperatūra:	neišmatuota
17. Skilimo temperatūra:	neišmatuota
18. Klampumas:	neišmatuota
19. Sprogstamųjų savybių:	neišmatuota
20. Oksidacijos savybės:	neišmatuota
9.2. <u>Kita informacija:</u> VOC Sudėtis: 130 g/L	

10. SKIRSNIS: STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

- 10.1. Reaktingumas
Pavojinga polimerizacija neįvyks.
- 10.2. Cheminis stabilumas
Esant normalioms sąlygoms produktas yra stabilus.
- 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė
Duomenų nėra.
- 10.4. Vengtinios sąlygos
Nesuderinamos medžiagos. Šiluma, liepsna ir kibirkštys. Ilgalaikis oro arba drėgmės poveikis.
- 10.5. Nesuderinamos medžiagos:
Šarminis. Rūgštys. Oksidatoriai.
- 10.6. Pavojingi skilimo produktai:
Dėl šiluminio irimo į gali skirtis dirginančių dujų ir garų. Anglies oksidai.

11. SKIRSNIS: TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

- 11.1. Informacija apie toksinį poveikį:
Ūmus toksiškumas: nėra.
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: Dirgina odą.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: Sukelia smarkų akių dirginimą.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas: nežinomas.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: nėra.
Kancerogeniškumas: nėra.
Toksiškas reprodukcijai: nežinomas.
STOT (vienartinis poveikis): nežinomas.
STOT (kartotinis poveikis): nežinomas.
Aspiracijos pavojus: nežinomas.
- 11.1.1. Registruotinoms medžiagoms – trumpa informacijos suvestinė po atliktų bandymų,:
Duomenų nėra.
- 11.1.2. Aktualios pavojingų medžiagų toksikologinės savybės:
Informacija apie komponentus:

Sudedamoji dalis	Oral LD50, mg/kg	Odos LD50 mg/kg,	Įkvėpus garų LD50, mg/L/4h	Įkvėpus dulkių / miglos LD50, mg/L/4h	Įkvėpus dujų LD50, ppm
Etilenglikolio monobutyleteris (CAS: 111-76-2)	1414,00, Jūrų kiaulytė - Kategorija: 4	1200,00, Jūrų kiaulytė - Kategorija: 4	173,00, Jūrų Kiaulytė - Kategorija: nėra.	Nėra duomenų	Nėra duomenų
Pentanatrio trifosfatas (CAS: 7758-29-4)	312000, Žiurkė - Kategorija: 5	Nėra duomenų	Nėra duomenų	Nėra duomenų	Nėra duomenų

Pastaba: Jeigu nėra nuo patekimo į organizmą būdo priklausančių ūminio poveikio toksino LD50 duomenų, skaičiuojant gaminio ūminio toksiškumo įvertį naudota apytikslė konvertuota ūminio toksiškumo reikšmė.

Kancerogeniškumas:

Sudedamoj	Šaltinis	Vertė
Etilenglikolio monobutyleteris (CAS: 111-76-2)	OSHA	Pasirinkti kancerogeną: Ne.
	NTP	Žinomas: Ne; įtariama: Ne.
	IARC	1 grupė: Ne; 2a grupė: Ne; 2b grupė: Ne; 3 grupė: Ne; 4 grupė: Ne;
Pentanatrio trifosfatas (CAS: 7758-29-4)	OSHA	Pasirinkti kancerogeną: Ne.
	NTP	Žinomas: Ne; įtariama: Ne.
	IARC	1 grupė: Ne; 2a grupė: Ne; 2b grupė: Ne; 3 grupė: Ne; 4 grupė: Ne;

- 11.1.3. Informacija apie tikėtinus poveikio būdus:
Nurijimas, įkvėpimas, kontaktas su oda ir akimis.
- 11.1.4. Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai:
Duomenų nėra.
- 11.1.5. Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu):
Dirgina odą.
Sukelia smarkų akių dirginimą.
- 11.1.6. Sąveikos poveikis:
Duomenų nėra.
- 11.1.7. Konkrečių duomenų nebuvimas:
Informacijos nėra.
- 11.1.8. Kita informacija:
Duomenų nėra.

12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas:

Ekotoksiškumas vandens aplinkai.

Sudedamoji dalis	96 hr LC50 žuvis, mg/l	48 hr EC50 vėžiagyviai, mg/l	ErC50 dumbliai, mg/l
Etilenglikolio monobutyleteris (CAS: 111-76-2)	220, Žuvis (Piscis)	1000, Daphnia magna	Nėra
Pentanatrio trifosfatas (CAS: 7758-29-4)	Nėra	Nėra	Nėra

- 12.2. Patvarumas ir skaidomumas
Numatoma, kad nėra lengvai biologiškai skaidi. Pagrindinės sudedamosios dalys turėtų būti natūraliai biologiškai skaidžios, tačiau gaminyje yra sudedamųjų dalių, kurios aplinkoje gali išlikti ilgą laiką.
- 12.3. Bioakumuliacijos potencialas:
Sudėtyje yra medžiagų, galinčių biologiškai kauptis.
- 12.4. Įudumas dirvožemyje
Daugumoje aplinkos sąlygų – skystis. Į dirvą patekusi medžiaga susigeria į dirvos daleles ir nėra judi. Plūduriuoja vandenyje.
- 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai
Šiame gaminyje nėra PBT (vPvB) chemikalų.
- 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis
Duomenų nėra.

13 SKIRSNIS: ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai:

Šalinimas pagal vietos taisykles.

13.1.1. Informacija apie produkto utilizavimą:

Gamintojas neteikia jokių specialių rekomendacijų.

Europos atliekų normos:

Šiam produktui negali būti nustatytas atliekų šalinimo kodas pagal Europos atliekų katalogą (EAK), nes tik naudotojo nustatyta paskirtis tikslas suteikia galimybę priskirti kodą. Europos atliekų kodas turi būti nustatytas pasitarus su atliekų šalinimo specialistu.

- 13.1.2. Informacija apie pakuotės utilizavimą:
Utilizuokite laikydamiesi atitinkamų reglamentų reikalavimų.
- 13.1.3. Fizinės cheminės savybės, galinčios paveikti atliekų perdirbimo metodų pasirinkimą:
Nežinomos.
- 13.1.4. Atliekų tvarkymas:
Nežinomos.
- 13.1.5. Bet kokio rekomenduojamo atliekų apdorojimo ypatingos atsargumo priemonės:
Duomenų nėra.

14 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Pagal gabenimo reglamentų nuostatas nėra klasifikuojamas kaip pavojinga prekė.

- 14.1. IT numeris
Nė vienas
- 14.2. IT teisingas krovinio pavadinimas:
Nė vienas
- 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)
Nė vienas
- 14.4. Pakuotės grupė:
Nė vienas
- 14.5. Pavojus aplinkai
Jūrų teršalas: Ne.
- 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams
Informacijos nėra.
- 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą:
Netaikoma.

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

- 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai:
2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Europos Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantis Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB.

2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Europos Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006.

2015 m. gegužės 28 d. Komisijos reglamentas (ES) Nr. 2015/830, iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Europos Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH).

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 648/2004 2004 m. kovo 31 d. dėl ploviklių

- 15.2. Cheminės saugos vertinimas: nėra informacijos.

16 SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA

Informacija apie saugos duomenų lapo peržiūrą: nėra vienas.

Visas saugos duomenų lape esančių santrumpų tekstas:

DNEL: Išvestinis ribinio poveikio nesukeliantis lygis. PNEC: Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija. CMR: karcerozinis, mutageninis ir toksiškas reprodukcijai. PBT: Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška vPvB: Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos n.d.: neapibrėžta. n.a.: netaikoma.

Duomenų šaltiniai: Medžiagos saugos duomenų lapai 08. 10. 2015.

Klasifikavimo metodai, atitinkantys 1272/2008/EB reglamento reikalavimus.

Skin Irritation 2 - H315	Pagrįsta skaičiavimų metodu
Eye Irritation 2- H319	Pagrįsta skaičiavimų metodu

Aktualios 2 ir 3 skyrių „H“ reikšmės (skaičius ir visas tekstas):

H302 – Kenksminga prarijus.

H312 – Kenksminga susilietus su oda.

H315 – Dirgina odą.

H319 – Sukelia smarkų akių dirginimą.

H332 – Kenksminga įkvėpus.

Mokymams skirti patarimai: duomenų nėra.

Šis saugos duomenų lapas buvo paruoštas remiantis gamintojo / tiekėjo pateikta informacija ir atitinka galiojančias taisykles.

Šiame dokumente pateikiama informacija, duomenys ir rekomendacijos parengtos pagal geriausias turimas žinias ir gautos iš patikimų šaltinių. Laikoma, kad jos yra teisingos ir tikslios dokumento išleidimo metu, tačiau neteikiamos jokios garantijos dėl informacijos išsamumo. Saugos duomenų lapas turi būti laikomas tik darbo su produkto vadovu; tvarkant ir naudojant produktą, žinoma, gali kilti arba tapti svarbios kitos aplinkybės.

Vartotojai yra perspėjami, kad turi įvertinti, ar pirmiau minėta informacija tinka ir pritaikoma jų konkrečioms aplinkybėms bei tikslams, ir prisiimti visą su šio produkto naudojimu susijusią riziką. Už tai, kad būtų visiškai laikomasi vietos, šalies ir tarptautinių reglamentų nuostatų dėl šio gaminio naudojimo, atsako naudotojas.

Saugos duomenų lapą parengė: ToxInfo Kft.

Profesionalų konsultacijos dėl saugos duomenų lapo išaiškinimo:
+36 70 335 8480; info@msds-europe.hu