

Saugos duomenų lapas MSDL-280

(pagal ES reglamentų 1907/2006, 1272/2008 ir 2015/830 reikalavimus)

1 lapas iš 9 lapų

Versija: 1

Pildymo data:
2017 04 03

Paskutinio
peržiūrėjimo data:

2017-04-03

UAB "Piras",

Draugystės g. 19, LT-51230 Kaunas

Tel.: +370 6 99 39 399

<http://www.keliutiesimas.lt>

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Mišinio prekinis pavadinimas: Grunto rišiklis **STABGRUNT 2**

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai: Naudojamas kelių, stovėjimo aikštelių, aikščių ir kt. grunto sutvirtinimui. Grunto rišiklis skirtas tik profesionaliam naudojimui.

Nerekomenduojami naudojimo būdai: Nenustatyti.

1.3. Išsami informacija apie Saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas/ Tiekėjas: UAB "Piras"

El. pašto adresas: info@keliutiesimas.lt

Už saugos duomenų lapą atsakingo kompetentingo asmens el. pašto adresas: info@keliutiesimas.lt

1.4. Pagalbos telefono numeris

Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras visą parą, Šiltnamių g. 29, LT-2043 Vilnius, telefonas: (8 5) 236 20 52; el.paštas: info@tox.lt

Bendrasis pagalbos telefonas: 112.

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Corr. 1A, H314.

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008EB (CLP/GHS ženklavimas):

Signalinis žodis: Dgr Pavojinga

Pavojaus piktogramos:



GHS05

Sudėtyje yra sieros rūgšties CAS Nr. 7664-93-9, fosforo rūgšties CAS Nr. 7664-38-2.

Pavojingumo frazės:

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Atsargumo frazės:

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P260 Neįkvėpti garų/aerolio.

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido)

Saugos duomenų lapas MSDL-280

(pagal ES reglamentų 1907/2006, 1272/2008 ir 2015/830 reikalavimus)

2 lapas iš 9 lapų

Versija: 1

Pildymo data:
2017 04 03

Paskutinio
peržiūrėjimo data:

2017-04-03

P301+P330+P331	apsaugos priemonės.
P303+P361+P353	PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.
P305+P351+P338	PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti/pašalinti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle.
P405	PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Laikyti užrakintą.

Papildoma informacija apie pavojų: nėra

2.3. Kiti pavojai

Produktas neatitinka PBT ar vPvB medžiagų kriterijų.

Pavojai, susiję su užsidegimo arba sprogdimo galimybe: nedegus.

Pavojai aplinkai ir galimos žalos pasekmės: neklasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai.

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.2. Mišiniai

Pavojingi komponentai:

CAS Nr.	EINECS Nr.	Cheminis pavadinimas, REACH registracijos numeris	Koncentracija (%) produkto masės	Klasifikacija pagal GHS (CLP)
7664-93-9	231-639-5	Sieros rūgštis, 01-2119458838-20-XXXX	15 - 30	Skin Corr. 1A; H314
7664-38-2	231-633-2	Fosforo rūgštis, 01-2119485924-24-XXXX	5 - 15	Skin Corr. 1B; H314
5949-29-1	201-069-1	Citrinų rūgštis, 01-2119457026-42-XXXX	5 - 15	Eye Irrit. 2; H319

Pastaba: pavojingumo klasių tekstai ir kitų žymenų išaiškinimai pateikti 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija: visais atvejais, kai kyla abejonių ar pasireiškia pakenkimo sveikatai požymiai, nedelsiant kreiptis į gydytoją. Jei nukentėjęs praradęs sąmonę, negalima duoti nieko gerti ar dėti ką nors į burną. Įtarus ar nustačius apsinuodijimą šia medžiaga, būtina nedelsiant kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą tel. (8~5) 236 20 52.

Įkvėpus: Įkvėpus nukentėjusį išvesti į gryną orą. Atsiradus kvėpavimo takų pakenkimo simptomams kviesti gydytoją.

Patekus ant odos: nedelsiant gerai nuplauti vandeniu. Esant odos pakenkimui, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis: kuo skubiau plauti akis ir veidą vandeniu ne trumpiau 10-15 min. Jei įmanoma, išimti kontaktinius lęšius. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Prarijus: negalima bandyti sukelti vėmimo. Jei nukentėjęs nepraradęs sąmonės, praskalauti burną vandeniu, duoti gerti vandens. Nedelsiant vežti į gydymo įstaigą.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Poveikis esdinantis.

Saugos duomenų lapas MSDL-280

(pagal ES reglamentų 1907/2006, 1272/2008 ir 2015/830 reikalavimus)

3 lapas iš 9 lapų

Versija: 1

Pildymo data:
2017 04 03

Paskutinio
peržiūrėjimo data:

2017-04-03

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

Žiūr. 4.1.

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės: tinkamos degančioms medžiagoms. Naudokite gaisro gesinimo priemones, kurios nekenkia aplinkai: CO₂, putas, ugniai atsparias putas.

Netinkamos gaisro gesinimo priemonės: nežinomos.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Produktas nedegus.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančia teigiamą slėgį. Drabužiai gaisrininkams (įskaitant šalmsus, apsauginius batus ir pirštines) turi atitikti Europos standartą EN 469, kurie užtikrina bazinį apsaugos lygį gaisro atveju.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros:

Išsiliejus produktui, evakuoti avarijos likvidavime nedalyvaujančius žmones, vengiant jų kontakto su išsiliejusiu produktu. Užtikrinti maksimalią galimą patalpų ventiliaciją. Neįkvėpti garų/ aerolio. Naudoti asmenines apsaugos priemones, nurodytas 8 skirsnyje.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės:

Saugoti nuo pasklidimo, neleisti išsiliejusiam produktui patekti į kanalizaciją, vandens telkinius, dirvožemį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Kiek galima daugiau išsiliejusio produkto susėti į sandarias polietilenes ar nerūdijančio plieno talpas, nedidelius kiekius sumaišyti su nedegiomis sorbuojančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žemėmis ir susėti. Likučius nuplauti vandeniu. Susėtą produktą išpilti į šiukšlių dėžę ar supilti atgal į originalią pakuotę draudžiama.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Atliekų tvarkymas – žiūr. 13 sk.

Individualios apsaugos priemonės - žiūr. 8 sk.

7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:

Gamyboje naudoti tik pagal atitinkamos gamybos technologinį reglamentą. Neįkvėpti garų, aerolio. Vengti kontakto su oda ir akimis. Nevalgyti, negerti, nerūkyti darbo vietoje. Plauti rankas prieš pertraukus ir baigus darbą. Nenaudojamas talpas laikyti sandariai uždarytas. Naudoti asmenines apsaugines priemones, nurodytas 8 skirsnyje.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:

Sandėliuoti sandariai uždarytoje, tinkamai paženklinotoje pakuotėje, sausoje, vėsioje vietoje, į kurią nepatenka tiesioginiai saulės spinduliai. Laikyti atskirai nuo šarmų, metalų.

Tinkama medžiaga pakuotei: polietilenas, polipropilenas.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (ai):

Saugos duomenų lapas MSDL-280

(pagal ES reglamentų 1907/2006, 1272/2008 ir 2015/830 reikalavimus)

4 lapas iš 9 lapų

Versija: 1

Pildymo data:
2017 04 03

Paskutinio
peržiūrėjimo data:

2017-04-03

Grunto rišiklis profesionaliam naudojimui.

8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ /ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai

Cheminės medžiagos, mišinio komponento profesinio poveikio ribiniai dydžiai (HN 23:2011 duomenys):

Cheminė medžiaga		Ribinis dydis						Pastabos
		Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD)		Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (TPRD)		Neviršytinas ribinis dydis (NRD)		
Pavadinimas	CAS	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
Sieros rūgštis, rūkas	7664-93-9	1	-	3	-	-	-	-
Fosforo rūgštis, orto-	7664-38-2	1	-	2	-	-	-	-

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės: bendroji ir vietinė ištraukiamoji ventiliacija.

Rankų apsauga: apsauginės pirštinės, atsparios rūgštims, iš natūralios, neopreninės ar nitrilinės gumos, PVC pagal LST EN 374-1. Būtina įvertinti pirštinių gamintojo instrukcijoje nurodomą praskiskverbimo laiką.

Akių ir (arba) veido apsauga: hermetiški apsauginiai akiniai (EN 166), apsauginiai veido skydeliai.

Kvėpavimo organų apsauga: kvėpavimo organų apsaugos priemonės naudotinos, esant nepakankamam vėdinimui, avarijų atveju, gaisro atveju. Respiratorius parenkamas pagal numanomą ekspozicijos laiką, produkto pavojingumą ir pasirinkto respiratoriaus savybes.

Kita apsauga: atsparūs rūgščių poveikiui auliniai batai arba botai. Apsauginiai, rūgščiai atsparūs drabužiai, guminė prijuostė.

Poveikio aplinkai kontrolė: vengti išsiliejimo, patekimo ant dirvos ir į kanalizaciją.

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena (kieta, skysta, dujinė):	skystis
Spalva:	skaidrus, nuo bespalvės iki gelsvos.
Kvapąs:	specifinis
pH:	< 1
Lydimosi/užšalimo temperatūra, °C:	nenustatyta
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas, °C:	nenustatyta
Pliūpsnio temperatūra, °C:	netaikoma
Garavimo greitis:	nėra duomenų
Degumas (kietų medžiagų, dujų):	nedegus
Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės:	netaikoma
Garų slėgis:	nenustatytas
Garų tankis:	nenustatytas
Santykinis tankis (20 °C):	1,300 – 1,350
Tirpumas:	vandenyje tirpsta bet koku santykiu
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):	nėra duomenų
Savaiminio užsidegimo temperatūra, °C:	netaikoma
Skilimo temperatūra:	nenustatyta

Saugos duomenų lapas MSDL-280

(pagal ES reglamentų 1907/2006, 1272/2008 ir 2015/830 reikalavimus)

5 lapas iš 9 lapų

Versija: 1

Pildymo data:
2017 04 03

Paskutinio
peržiūrėjimo data:

2017-04-03

Klampa: nenustatyta
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės: netaikoma
Oksidacinės savybės: netaikoma

9.2. Kita informacija

Nėra duomenų.

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas

Stabilus nurodytomis saugojimo sąlygomis.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus nurodytomis saugojimo sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Reaguoja su šarmais. Ėsdina metalus.

10.4. Vengtinios sąlygos

Produktą sandėliuoti sausoje, vėsioje vietoje, į kurią nepatenka tiesioginiai saulės spinduliai.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Reaguojant su daugeliu metalų, išsiskiria pavojingos, sprogios vandenilio dujos. Reaguoja su šarmais.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas

Komponentas: Sieros rūgštis CAS 7664-93-9:

Prarijus, žiurkės: LD₅₀ = 2140 mg/kg;

Įkvėpus, žiurkės: LC₅₀ = 347 ppm/1h;

Įkvėpus, pelės: LC₅₀ = 0,85 mg/l/4h;

Įkvėpus, pelės: LC₅₀ = 0,6 mg/l/8h;

Įkvėpus, triušiai: LC₅₀ = 1,47 mg/l/3,5h;

Įkvėpus, jūrų kiaulytės: LC₅₀ = 18 mg/m³/8h.

Kartotinis poveikis, organas: gerklos.

NOAEC (įkvėpus): 0,3 mg/m³.

Komponentas: Fosforo rūgštis CAS 7664-38-2:

Prarijus, žiurkės: LD₅₀ = 1.7 ml/100g kūno masės/dieną.

Įkvėpus: Nėra patikimų duomenų.

Per odą: Nėra patikimų duomenų.

Komponentas: Citrinų rūgštis CAS 5949-29-1

Prarijus, pelės: LD₅₀ = 5400 mg/kg kūno masės.

Įkvėpus: nėra duomenų.

Per odą: LD₅₀ > 2000 mg/kg kūno masės.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Produktas klasifikuojamas kaip ėsdinantis, kuris smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Produktas klasifikuojamas kaip ėsdinantis, kuris smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Nėra duomenų apie odos ar kvėpavimo takų jautrinimą.

Saugos duomenų lapas MSDL-280

(pagal ES reglamentų 1907/2006, 1272/2008 ir 2015/830 reikalavimus)

6 lapas iš 9 lapų

Versija: 1

Pildymo data:
2017 04 03

Paskutinio
peržiūrėjimo data:

2017-04-03

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Produktas neklasifikuojamas kaip mutageninis.

Kancerogeniškumas

Produktas neklasifikuojamas kaip kancerogeninis.

Toksiškumas reprodukcijai

Produktas neklasifikuojamas kaip toksiškas reprodukcijai.

STOT - vienkartinis poveikis:

Neklasifikuojama.

STOT - kartotinis poveikis:

Neklasifikuojama.

Aspiracijos pavojus

Neklasifikuojama.

Kita informacija

Nėra.

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

Komponentas: Sieros rūgštis CAS 7664-93-9:

LC50 (žuvims) 16-28 mg/l/96h/*Lepomis macrochirus*;

LC10/EC10 arba NOEC (žuvims) 0,025 mg/l;

EC50 (bestuburiams) > 100 mg/l/48h/*Daphnia magna*;

LC10/EC10 arba NOEC (bestuburiams) 0,15 mg/l;

EC50 (dumbliams) > 100 mg/l/72h/*Desmodesmus subspicatus*;

LC10/EC10 arba NOEC (dumbliams) 100 mg/l.

Komponentas: Fosforo rūgštis CAS 7664-38-2:

Ūmus toksiškumas žuvims: Vidutinė mirtina koncentracija (96 h) pH 3-3,25 - *Lepomis macrochirus*;

Ūmus toksiškumas dafnijoms: EC 50 (48 h) > 100 mg/l, *Daphnia magna*;

Dumblių augimo slopinimas:

72 val. EC50 = > 100 mg/l; *Desmodesmus subspicatus*;

72 val. NOEC = 100 mg/l; *Desmodesmus subspicatus*.

Komponentas: Citrinų rūgštis CAS 5949-29-1

Žuvys: LC₅₀/48h = 440 mg/l;

Dafnijos (*D. Magna*): LC₅₀/24h = 1535 mg/l;

Dumbliai NOEC = 425 mg/l/ 8 dienos;

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra duomenų

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Bioakumuliacijos nesitikima.

12.4. Judumas dirvožemyje

Produktas gali išsiskverbti į dirvožemį; tirpsta vandenyje, plinta vandens aplinkoje.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas neatitinka PBT ir vPvB kriterijų.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Dėl žemo produkto pH, vengti nekontroliuojamo produkto išleidimo į kanalizaciją, vandens telkinius, dirvožemį, nes tai sukelia žymų pH sumažėjimą, kas gali būti kenksminga vandens organizmams.

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

Saugos duomenų lapas MSDL-280

(pagal ES reglamentų 1907/2006, 1272/2008 ir 2015/830 reikalavimus)

7 lapas iš 9 lapų

Versija: 1

Pildymo data:
2017 04 03

Paskutinio
peržiūrėjimo data:

2017-04-03

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Produkto atliekos

Klasifikuojamos kaip pavojingos atliekos. Tvarkomos vadovaujantis galiojančiais atliekų tvarkymo teisės aktų reikalavimais.

Pakuočių atliekos

Tvarkomos vadovaujantis galiojančiais pakuočių atliekų tvarkymo teisės aktų reikalavimais.

Prieš atiduodant plastikines pakuotes perdirbimui, rekomenduojama pašalinti produkto likučius, praskalaujant pakuotę vandeniu. Jei pakuotė tuščia, bet neišvalyta, laikytis etiketėje nurodytų įspėjimų.

Šalinimo būdai

Nepilti į kanalizaciją, vandens telkinius, ant dirvožemio.

Atliekų kodai turi būti parenkami naudotojo kiekvienu atveju atsižvelgiant į pramonės šaką ir gamybos procesą.

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

RID/ADR

JT numeris	JT teisingas krovinio pavadinimas	Klasė	Klasifikacinis kodas	Pavojaus identifikacinis numeris	Ženkilai	Pakuotės grupė
3264	ĖDUS SKYSTIS, RŪGŠTINIS, NEORGANINIS, K.N.	8	C1	80	8	III



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 Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 Dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 67/548/EEB (su vėlesniais pakeitimais).

2008 metų gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir 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 (su vėlesniais pakeitimais).

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

HN 23:2011 „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“ (Patvirtinta 2011-09-01 Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro ir Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro įsakymu Nr. V-824/A1-389, Žin., 2011, Nr.112-5274).

Saugos duomenų lapas MSDL-280

(pagal ES reglamentų 1907/2006, 1272/2008 ir 2015/830 reikalavimus)

8 lapas iš 9 lapų

Versija: 1

Pildymo data:
2017 04 03

Paskutinio
peržiūrėjimo data: 2017-04-03

Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatai (Patvirtinta Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. lapkričio 26 d. įsakymu Nr. A1-331, Žin., 2007, Nr.123-5055).

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS DIREKTYVA 2008/68/EB 2008 m. rugsėjo 24 d. dėl pavojingų krovinių vežimo vidaus keliais (ADR, RID, ADN).

Tarptautinio jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas (IMDG kodeksas).

Techninės Saugaus pavojingų krovinių vežimo oru instrukcijos (ICAO – TI).

Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklės (Patvirtinta Aplinkos Ministro 2002 m. birželio 27 d. įsakymu Nr. 348, Žin., 2002, Nr. 81-3503, (su vėlesniais pakeitimais).

Atliekų tvarkymo taisyklės. (Nauja redakcija, patvirtinta LR aplinkos ministro 2011 m. gegužės 3 d. įsakymu Nr. D1-368, Žin., 2011, Nr. 57-2721) (su vėlesniais pakeitimais).

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Produktui cheminės saugos vertinimas neatliktas.

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Pakeitimų istorija:

SDL versija: 1

Šio saugos duomenų lapo turinys ir forma atitinka Europos Komisijos reglamentą 2015/830.

Teiginių apie pavojų ir atsargumo teiginių sąrašas:

H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
P102	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P260	Neįkvėpti garų/aerolio.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P301+P330+P331	PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.
P303+P361+P353	PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti/pašalinti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle.
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.
P405	Laikyti užrakintą.

Pagrindiniai literatūros ir informacijos šaltiniai:

Mišinio komponentų gamintojų/ tiekėjų parengti saugos duomenų lapai ir kita techninė informacija.

Duomenys, pateikti Europos cheminių medžiagų biuro (ECB), Švedijos Nacionalinės chemikalų inspekcijos (KEMI), Tarptautinės laboratorijų organizacijos (ILO), "TOXNET", kitų tarptautinių ir nacionalinių organizacijų tinklalapiuose.

Rekomendacijos dėl mokymų: kaip ir visų pavojingų cheminių medžiagų ir mišinių atveju, visi asmenys turėtų būti mokomi teisingų tvarkymo metodų ir atsargumo priemonių, kurios turi būti naudojamos tvarkant šį produktą.

Atsakomybės paneigimas. Šiame lape pateikta informacija gauta iš šaltinių, kuriuos mes laikome vertais pasitikėjimo. Vis dėlto informacija pateikiama be jokios aiškios arba numanomos garantijos, kad ji yra tiksli. Mes nekontroliuojame produkto naudojimo, sandėliavimo arba šalinimo sąlygų arba

Saugos duomenų lapas MSDL-280

(pagal ES reglamentų 1907/2006, 1272/2008 ir 2015/830 reikalavimus)

9 lapas iš 9 lapų

Versija: 1

Pildymo data:
2017 04 03

Paskutinio
peržiūrėjimo data:

2017-04-03

metodų, jie gali nepriklausyti mūsų kompetencijai. Be kitų priežasčių, būtent ir dėl to mes atmetame bet kokią atsakomybę už praradimą, žalą arba išlaidas, atsiradusius arba kaip nors susijusius su produkto naudojimu, sandėliavimu arba šalinimu. Šis SDL buvo parengtas ir turi būti naudojamas tik šiam produktui. Jeigu produktas naudojamas kaip kito produkto komponentas, šiame SDL esanti informacija gali būti netaikoma.