

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) Nr. 453/2010 I priedo reikalavimus

MEDŽIAGA: Amonio sulfatas

Pildymo data: 2013-12-17
Paskutinio atnaujinimo data:-
1 puslapis iš 8

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1 skirsnis. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. PRODUKTO IDENTIFIKAVIMAS

Medžiagos pavadinimas: Amonio sulfatas

CAS Nr. 7783-20-2

EC Nr. 231-984-1

1.2. MEDŽIAGOS AR MIŠINIO NUSTATYTI NAUDOJIMO BŪDAI IR NEREKOMENDUOJAMI NAUDOJIMO BŪDAI

Nustatyti naudojimo būdai: Trąšų gamybos pramonė. Žemės ūkis.

1.3. IŠSAMI INFORMACIJA APIE SAUGOS DUOMENŲ LAPO TEIKĖJĄ

Gamintojas/Tiekėjas:

UAB „GRANMAX“

Nevėžio g. 5

LT-93263

Klaipėda

UŽ SAUGOS DUOMENŲ LAPĄ ATSAKINGO ASMENS EL. PAŠTO ADRESAS:

info@granmax.lt

1.4. PAGALBOS TELEFONO NUMERIS:

Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras

Tel. Nr.: +370 5 236 20 52, +370 687 53378

2 skirsnis. GALIMI PAVOJAI

2.1. MEDŽIAGOS AR MIŠINIO KLASIFIKAVIMAS

2.1.1. Klasifikacija pagal direktyvas 67/548/EEB arba iš dalies pakeistą direktyvą 1999/45/EB

Neklasifikuojama.

2.1.2. Klasifikacija pagal iš dalies pakeistą Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Neklasifikuojama.

2.1.3 Papildoma informacija:

Papildoma informacija apie pavojų (ES): netaikoma.

2.2. ŽENKLINIMO ELEMENTAI

2.2.1. Ženklinimas pagal iš dalies pakeistą Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Pavojaus piktogramos: Netaikoma.

Signalinis žodis: Nėra.

Pavojingumo frazės: Netaikoma.

Atsargumo frazės

Prevencija: Netaikoma.

Atoveikis: Netaikoma.

Sandėliavimas: Netaikoma.

Šalinimas: Netaikoma.

Papildoma ženklavimo informacija: Netaikoma.

2.3. KITI PAVOJAI

Naudojant ir/arba perdirbant šią medžiagą gali susidaryti dulkių, kurios gali sukelti mechaninį akių, odos, nosies ir gerklės dirginimą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) Nr. 453/2010 I priedo reikalavimus

MEDŽIAGA: Amonio sulfatas

Pildymo data: 2013-12-17

Paskutinio atnaujinimo data:-

2 puslapis iš 8

3 skirsnis. SUDĖTIS IR INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.1. Medžiagos/mišiniai

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	EC Nr.	Pavojaus piktogramos	Pavojaus frazės	Pavojingumo simboliai	Rizikos frazės	Koncentracija, proc.
			pagal reglamentą EB Nr.1272/2008		pagal direktyvą Nr. 67/548/EEB		
Amonio sulfatas	7783-20-2	231-984-1	–		–		Iki 100%

PASTABA: pilnas tekstas, susijęs su pavojingumo (H) ir rizikos (R) frazėmis, pavojaus simboliais ir piktogramomis pateikiamas 16 skirsnyje.

4 skirsnis. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONIŲ APRAŠYMAS:

Bendroji informacija: Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius.

Patekus ant odos: Nusivilkti užterštus drabužius. Nuplauti odą dideliu kiekiu vandens. Jei atsirado požymiai ir nepraeina, kreiptis į gydytoją/medikus.

Patekus į akis: Tuoj pat praplauti akis dideliu kiekiu vandens laikant pakeltus vokus. Jei įmanoma, išimti kontaktinius lęšius. Jei dirginimas nepraeina kreiptis į gydytoją.

Įkvėpus: Įkvėpus dulkių išvesti į gryną orą. Požymiams nepraeinant kreiptis į gydytoją. Įkvėpus degimo metu susidariusius skaidymosi produktus nukentėjusįjį išvesti į gryną orą ir kreiptis medicininės pagalbos. Būtina nepertraukiama 48 valandų medicininė priežiūra.

Prarijus: Praskalauti burną vandeniu. Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą ir paguldyti padėtyje, kad netrukdytų laisvam kvėpavimui. Neskatinėti vėmimo, nebent tai nurodytų gydytojas.

4.2. SVARBIAUSI SIMPTOMAI IR POVEIKIS (ŪMUS IR UŽDELSTAS):

Kiek žinoma, cheminės, fizinės ir toksikologinės savybės nėra išsamiai ištirtos.

4.3. NURODYMAS APIE BET KOKIOS NEATIDĖLIOTINOS MEDICINOS PAGALBOS IR SPECIALAUS GYDYMO REIKALINGUMĄ:

Pastaba gydytojui: Įkvėpus degimo metu susidariusius skaidymosi produktus, simptomai gali atsirasti vėliau. Būtina nepertraukiama 48 valandų medicininė priežiūra.

Gydymas: Specifinio gydymo nėra.

5 skirsnis. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Bendri gaisro pavojai. Medžiaga nėra degi. Pašalinti visus pašalinius asmenis iš gaisro apimtos teritorijos. Gaisro metu gali išsiskirti skilimo ar degimo produktai ir toksiški dūmai.

5.1. GAISRO GESINIMO PRIEMONĖS:

Gaisrui gesinti tinkamos priemonės: Vanduo, putos, sausi milteliai arba anglies dioksidas.

Gaisrui gesinti netinkamos priemonės: Nežinomos.

5.2. SPECIALŪS MEDŽIAGOS AR MIŠINIO KELIAMSI PAVOJAI:

Dulkės ore gali sudaryti sprogus mišinius. Esant 235 ° C temperatūrai gali išsiskirti amoniakas.

Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: azoto oksidai, sieros oksidai, amoniakas, aminorai.

5.3. PATARIMAI GAISRININKAMS:

Speciali apsauginė gaisro gesinimo įranga: Specialiosios priemonės nėra būtinos.

Specialios gaisro gesinimo priemonės: Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiais kvėpavimo aparatais su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančia teigiamą slėgį. Ugniagesių drabužiai (įskaitant šalmsus, apsauginius batus ir pirštines), atitinkantys Europos standartą EN 469 užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.

6 skirsnis. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS**6.1. ASMENS ATSARGUMO PRIEMONĖS, APSAUGOS PRIEMONĖS IR SKUBIOS PAGALBOS PROCEDŪROS:**

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams: Naudoti tinkamas asmens apsaugos priemones. Vengti įkvėpti dulkių. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Pašalinti asmenis iš gretimų patalpų. Neleisti pašaliniams ir neapsaugotam personalui patekti į avarijos vietą. Neliesti ir nevaikščioti po pralietą medžiagą. Pašalinti visus užsidegimo šaltinius (nerūkyti, kibirkštys ar liepsnos gretimose zonoje). Dėl asmeninių apsaugos priemonių, žr. 8 skirsnį.

Pagalbos teikėjams: Tvarkant išsiliejusią medžiagą dėvėti specialius drabužiai, atkreipti dėmesį į 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėti informaciją pateiktą skyrelyje „Neteikiantiems pagalbos darbuotojams“. Naudoti asmenines apsaugos priemones, kaip nurodyta saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.

6.2. EKOLOGINĖS ATSARGUMO PRIEMONĖS:

Neleisti išsipyliusiai medžiagai patekti į gruntą, drenažo/vandens aplinką bei kanalizacijos vamzdžius. Patekimo į drenažo/vandens aplinką atveju kreiptis į vietos valdžios organus.

6.3. IZOLIAVIMO IR VALYMO PROCEDŪROS IR PRIEMONĖS:

6.3.1. Surinkimas: Vengti dulkių susidarymo ir esant vėjui jų išsklaidymo po teritoriją.

6.3.2. Valymas: Susiurbti arba sušluoti į specialias talpas tolimesnei utilizacijai.

6.3.3. Kita informacija: Atliekas utilizuoti specializuotoje įmonėje.

6.4. NUORODA Į KITUS SKIRSNIUS:

Dėl asmens apsaugos priemonių, žr. 8 skirsnį. Dėl atliekų tvarkymo, žr. 13 skirsnį.

7 skirsnis. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS**7.1. SU SAUGIU NAUDOJIMU SUSIJUSIOS ATSARGUMO PRIEMONĖS:**

Informacija dėl saugaus naudojimo: Naudoti tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius). Vengti įkvėpti dulkių. Draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti tose vietose, kuriose ši medžiaga naudojama, saugoma ir apdorojama. Prieš pertrauką plauti rankas ir veidą. Prieš įeinant į valgymui skirtas zonas, nusivilkti užterštus drabužius ir nusiimti apsaugines priemones. Taip pat susipažinkite su 8 skirsnyje pateikta papildoma informacija apie higienos priemones.

Informacija dėl apsaugos nuo gaisro ir sprogo: Medžiaga nedegi ir nesprogi. Laikyti atokiau nuo šilumos ir užsidegimo šaltinių.

7.2. SAUGAUS SANDĖLIAVIMO SĄLYGOS, ĮSKAITANT VISUS NESUDERINAMUMUS:

Sandėliams ir talpoms taikomi reikalavimai: Laikyti pagal vietos taisyklių reikalavimus. Laikyti originalioje pakuotėje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje patalpoje, atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žr. 10 dalį) bei maisto ir gėrimų. Talpas laikyti sandariai uždarytas ir užplombuotas, kol bus paruošta naudoti. Atidarytas talpas sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsipiltų medžiaga. Nelaikyti be etikečių. Aplinkos taršai išvengti naudoti tinkamą pakuotę. Saugoti nuo drėgmės. Esant drėgmei gali įvykti reakcija. Pakavimo medžiagos: Tinka: nerūdijantis plienas, Sintetinės (polipropilenas). Nesuderinamos medžiagos: stiprūs oksidatoriai, stiprios rūgštys, smulkūs metalų milteliai, organinės medžiagos, chloridai (chloratai), degios medžiagos.

7.3. SPECIFINIS GALUTINIS NAUDOJIMAS(-AI):

Papildoma informacija: Nėra.

8 skirsnis. POVEIKIO PREVENCIJA (ASMENS APSAUGA)**8.1. KONTROLĖS PARAMETRAI:**

8.1.1. Profesinio poveikio ribinės vertės: Sudedamojoje(-osiose) dalyje(-yse) nepastebėtos jokios poveikio ribinės vertės.

8.1.2. Biologinės ribinės vertės: Sudedamojoje(-osiose) dalyje(-yse) nepastebėtos jokios biologinio poveikio ribinės vertės.

Rekomenduojamos stebėjimo procedūros: Vadovautis standartinėmis stebėjimo procedūromis.

DNEL				
Medžiaga	Populiacija	Ekspozicija	Vertė	Forma
Amonio sulfatas, CAS Nr. 7783-20-2	Darbuotojai	Ilgalaikis Oda, Įkvėpus	11.167 mg/m ³	–
		Ilgalaikis Oda	42.667 mg/kg k.sv./d	
	Vartotojai	Ilgalaikis Oda	12.8 mg/kg k.sv./d	
		Ilgalaikis Įkvėpus Ilgalaikis Prarijus	1.667 mg/m ³ 6.4 mg/kg k.sv./d	

PNEC susijusi informacija			
Medžiaga	Aplinka	Vertė	Metodas
Amonio sulfatas, CAS Nr. 7783-20-2	Gėlas vanduo	0.312 mg/l	Vertinimo veiksniai

8.2. POVEIKIO KONTROLĖ:

Bendra informacija: Apsaugos ir kontrolės tipų reikalingas lygis gali skirtis priklausomai nuo galimų poveikio sąlygų. Pasirinkti priemonės remiantis rizikos vertinimu pagal vietines aplinkybes. Tinkamos priemonės: kiek įmanoma naudoti uždaras sistemas,.

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės: Atitinkamos techninio valdymo priemonės. Turi būti laikomasi įprastų atsargumo priemonių. Prieš tiesioginį kontaktą su medžiaga naudoti asmeninę apsaugos įrangą. Naudokite tik esant tinkamai ventiliacijai. Jei naudojimo metu susidaro dulkės, dūmai, dujos, garai arba migla, naudoti proceso aplinką ribojančias priemones, vietinę ištraukiamąją ventiliaciją ar kitas inžinerines kontrolės priemones, kad poveikis darbuotojams ore neviršytų rekomenduojamų ar nustatytų ribų.

8.2.2. Individualios apsaugos priemonės, tokios kaip asmeninės apsaugos priemonės:

Bendra informacija. Naudoti asmenines apsaugos priemones. Darbo drabužius laikyti atskirai. Asmenines apsaugos priemones reikėtų parinkti pagal CEN standartus ir aptarus su asmeninių apsaugos priemonių tiekėju.

Akių/veido apsauginės priemonės: Nešioti apsauginius akinius su šoniniais skydeliais.

Odos apsauginės priemonės:

Rankų apsauginės priemonės: Dėvėti atsparias cheminėms medžiagoms, nepralaidžias pirštines, atitinkančias patvirtintus standartus, jas reikia dėvėti visą laiką dirbant su cheminiais produktais, jei rizikos įvertinimas parodė kad tai yra būtina. Permirkimo laikas 4 - 8 valandos: butilo kaučiukas, PVC.

Kita: Dėvėti apsauginius darbo drabužius.

Kvėpavimo takų apsauginės priemonės: Dėvėti apsauginę kaukę nuo dulkių, naudoti tinkamą apsauginę įrangą.

Terminis pavojus: Nėra.

Higienos priemonės: Naudojant - nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po naudojimo plauti rankas ir veidą. Prieš pakartotinį naudojimą, išskalbti užterštus drabužius. Asmeniniai drabužiai ir darbo drabužiai turi būti laikomi atskirai. Užtikrinti, kad įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai yra netoli darbo vietos..

8.3. Poveikio aplinkai kontrolė:

Sulaikyti nuotėkius bei laikytis nacionalinių nuostatų dėl emisijų.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) Nr. 453/2010 I priedo reikalavimus

MEDŽIAGA: Amonio sulfatas

Pildymo data: 2013-12-17
Paskutinio atnaujinimo data:-
5 puslapis iš 8

9 skirsnis. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. INFORMACIJA APIE PAGRINDINES FIZINES IR CHEMINES SAVYBES

AGREGATINĖ BŪSENA:	kieta (ortorombiniai kristalai arba baltos granulės)
SPALVA:	balta
KVAPAS:	bekvapė
KVAPO ATSIKIDIMO SLENKSTIS:	nėra duomenų
pH:	netaikoma
LYDYMOSI TEMPERATŪRA / UŽŠALIMO TEMPERATŪRA:	> 280 ° C
PRADINĖ VIRIMO TEMPERATŪRA IR VIRIMO TEMPERATŪROS INTERVALAS:	netaikoma
PLIŪPSNIO TEMPERATŪRA:	netaikoma
GARAVIMO GREITIS:	netaikoma
DEGUMAS (KIETŲ MEDŽIAGŲ, DUJŲ):	nėra duomenų
VIRŠUTINĖ (APATINĖ) DEGUMO RIBA AR SPROGSTAMUMO RIBINĖS VERTĖS:	nėra duomenų
GARŲ SLĖGIS:	0.000000004053 hPa (25 °C)
GARŲ TANKIS:	nėra duomenų
SANTYKINIS TANKIS:	1,77 (25 ° C)
TIRPUMAS:	gerai tirpsta vandenyje (767 g/l/25 ° C)
PASISKIRSTYMO KOEFICIENTAS (N-OKTANOLIS/VANDUO):	netaikoma
SAVAIMINIO UŽSIDEGIMO TEMPERATŪRA:	netaikoma, cheminė medžiaga yra kieta ir savaiminio įkaitimo iki 400 ° C medžiagai atmetama.
SKILIMO TEMPERATŪRA:	nėra duomenų
KLAMPUMAS:	netaikoma
SPROGSTAMOSIOS (SPROGIOSIOS) SAVYBĖS:	nesprogos. Nėra cheminių funkcinių grupių, turinčių sprogstamųjų savybių molekulėje.
OKSIDACINĖS SAVYBĖS:	nėra

9.2. KITA INFORMACIJA

Nėra duomenų.

10 skirsnis. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. REAKTINGUMAS:

Produktas nėra reaktingas įprastomis naudojimo, sandėliavimo ir transportavimo sąlygomis.

10.2. CHEMINIS STABILUMAS:

Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. 7 skirsnį, naudojimas ir sandėliavimas).

10.3. PAVOJINGŲ REAKCIJŲ GALIMYBĖ:

Nėra pavojingų reakcijų, kai tvarkomi ir saugomi pagal šias nuostatas (žr. 7 skirsnį, naudojimas ir sandėliavimas).

10.4. VENGTINOS SĄLYGOS:

Perteklinės drėgmės ir šilumos, aerosolių ir dulkių susidarymo.

10.5. NESUDERINAMOS MEDŽIAGOS:

Oksiduojančios medžiagos ir bazės. Šarminiai metalai, chloratai, nitritai (kalio chloratas, kalio nitritas, kalio nitratas, amonio nitratas).

10.6. PAVOJINGI SKILIMO PRODUKTAI:

Laikantis nurodytų laikymo ir naudojimo sąlygų, neskyja. Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturėtų susidaryti. Tačiau, gali išsiskirti sieros oksidai, azoto oksidai (NOx) ir amoniakas (NH3).

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) Nr. 453/2010 I priedo reikalavimus

MEDŽIAGA: Amonio sulfatas

Pildymo data: 2013-12-17
Paskutinio atnaujinimo data:-
6 puslapis iš 8

11 skirsnis. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

11.1. INFORMACIJA APIE TOKSINĮ POVEIKĮ

Ūmus toksiškumas:

Prarijus: LD50 4250 mg/kg (žiurkė Gassner)

Prarijus: LD50 >2000 mg/kg (žiurkė Wistar)

Prarijus: LD50 >2000 mg/kg (pelė ddY)

Prarijus: LD50 >2000 mg/kg (pelė ddY)

Prarijus: LD50 >2000 mg/kg (žiurkė Wistar)

Odos dirginimas/ėsdinimas: Nedirgina.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: Nedirgina.

Kvėpavimo takų jautrinimas: Nejautrina.

Odos jautrinimas: Nejautrina.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: Neigiamas.

Kancerogeniškumas: Ne kancerogenas.

Toksiškumas reprodukcijai: Neigiamas.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis: Nėra duomenų.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis: Nėra duomenų.

Aspiracijos pavojus: Priežastis, dėl kurios nėra klasifikacijos: trūksta duomenų.

Informacija apie mišinį, palyginti su informacija apie medžiagą: Nėra duomenų.

Kita informacija: Nėra duomenų.

12 skirsnis. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. EKOTOKSIŠKUMAS (TOKSIŠKUMAS VANDENS, DIRVOŽEMIO ORGANIZMAMS, KITEMS GYVŪNAMS IR AUGALAMS):

Ūmus LC50 Oncorhynchus mykiss (žuvys): 53 mg/l/96h

Ūmus LC50 Prosopium williamsoni (žuvys): 57,2 mg/l/96h

Ūmus EC50 Daphnia magna (bestuburiai): 168,8 mg/l/48h

Ūmus EC50 Ceriodaphnia acanthine (bestuburiai): 121,7 mg/l/30d

Lėtinis EC10 Lepomis macrochirus (žuvys): 5,29 mg/l/30d

Lėtinis EC10 Hyalella Azteca (bestuburiai): 3,12 mg/l/10sav.

EC50 Chlorella vulgaris (dumbliai): 2700 mg/l/18d

EC50 Chlorella vulgaris (dumbliai): 1605 mg/l/5d

12.2. PATVARUMAS IR SKAIDOMUMAS:

Abiotinis skaidymas.

12.3. BIOAKUMULIACIJOS POTENCIALAS:

Dėl mažos amonio sulfato log Kow vertės nėra tikėtina, kad vyks bioakumuliacija.

12.4. JUDUMAS DIRVOŽEMYJE:

Nėra duomenų.

12.5. PBT IR vPvB VERTINIMO REZULTATAI:

Neturinti PBT arba vPvB savybių medžiaga ar mišinys.

12.6. KITAS NEPAGEIDAUJAMAS POVEIKIS:

Nėra jokių nepageidaujamų poveikių.

Bendrosios nuostatos: Vadovaujantis bendraisiais aplinkosaugos principais draudžiama išpilti mišinį į atvirus vandens telkinius.

13 skirsnis. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. ATLIEKŲ TVARKYMO METODAI

Likučių atliekos: Šalinti pagal vietines taisykles.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) Nr. 453/2010 I priedo reikalavimus

MEDŽIAGA: Amonio sulfatas

Pildymo data: 2013-12-17

Paskutinio atnaujinimo data:-

7 puslapis iš 8

Užteršta pakuotė: Šalinti kaip nenaudotą produktą.

Atliekų tvarkymo metodai/informacija: susidariusias atliekas tvarkyti pagal galiojančias Atliekų tvarkymo taisykles ir kitus teisės aktus.

14 skirsnis. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Produktas nepriskiriamas pavojingų medžiagų kategorijai ir jam netaikomi Europos sutarties dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR, RID, ADN, IATA IMDG) reikalavimai.

14.1. ADR/RID, ADN/ADNR, IATA, IMDG:

14.1.1. JT numeris. Neregamentuojama.

14.1.2. JT teisingas krovinio pavadinimas. Nėra.

14.1.3. Gabenimo pavojingumo klasė(-ės). Nėra.

14.1.4. Susijusi(-ios) klasė(-ės). Nėra.

14.1.5. Pakuotės grupė. Nėra.

14.1.6. Pavojus aplinkai. Ne.

14.1.7. Reikalingos etiketės. Nėra.

Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL73/78 II priedą ir IBC kodeksą: Netaikoma. Produktas nėra skirtas transportuoti dideliais kiekiais.

Specialios atsargumo priemonės naudotojams: Prieš naudojimą pasiskaityti saugos nurodymus, saugos duomenų lapą ir skubios pagalbos procedūras.

15 skirsnis. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1. SU KONKREČIA MEDŽIAGA AR MIŠINIU SUSIJĘ SAUGOS, SVEIKATOS IR APLINKOS TEISĖS AKTAI:

- 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 1999/45/EB bei panaikinantį 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 (Europos Sąjungos oficialusis leidinys, Nr. L 396, 30.12.2006, klaidų atitaisymas - L 136/3, 2007 5 29);
- Komisijos reglamentas (ES) Nr. 453/2010, iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH). (OL 2010, L 133/1, p.1);
- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantį Direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr.1907/2006 (OL 2008 L 353, p.1);
- Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2002-06-27 įsakymu Nr. 345/313 ir 2003-08-04 įsakymu Nr.411/V-460 patvirtinta „Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo ir ženklinimo tvarka“ (su visais pakeitimais);
- Lietuvos higienos norma HN 23-2011 „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“ (Žin., 2011, Nr. 112-5274);
- Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. birželio 27 d. įsakymu Nr. 348, Žin., 2002, Nr. 81-3503) „Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklės“ (su visais pakeitimais);
- LR aplinkos ministro 1999-07-14 įsakymu Nr. 217 (Žin., 1999, Nr. 63-2065), patvirtintos (nauja redakcija patvirtinta 2003-12-30 įsakymu Nr. 722, (Žin., 2004, Nr.: 68-2381)) „Atliekų tvarkymo taisyklės“;
- Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. lapkričio 26 d. įsakymu Nr. A1-331 (Žin., 2007, Nr. 123-5055) patvirtinti „Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatai“;
- Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR), (Žin., 2003, Nr. 46(1)-2057).

PAPILDOMI SAUGOS DUOMENŲ LAPO PILDYMO ŠALTINIAI:

- Europos cheminių medžiagų biuro (ECB), Europos cheminių medžiagų agentūros (ECHA), Švedijos cheminių medžiagų agentūros (KEM), Tarptautinės laboratorijų organizacijos (ILO), TOXNET internetinių svetainių pateikti duomenys.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) Nr. 453/2010 I priedo reikalavimus

MEDŽIAGA: Amonio sulfatas

Pildymo data: 2013-12-17

Paskutinio atnaujinimo data:-

8 puslapis iš 8

15.2. CHEMINĖS SAUGOS VERTINIMAS:

Šios medžiagos cheminės saugos vertinimas neatliktas.

16 skirsnis. KITA INFORMACIJA

16.1. Nuorodos į pakeitimus:

Pateikta informacija atitinka REACH reglamentą Nr. 1907/2006EB su reglamento Nr. 453/2010 pakeitimais.

Parengta: 2013-12-17

Peržiūrėta: -

Versija: 1

SAUGOS DUOMENŲ LAPE NURODOMŲ PAVOJINGUMO, RIZIKOS, ATSARGUMO IR SAUGOS FRAZIŲ SĄRAŠAS:

H teiginių visas tekstas:

Nėra.

Atsargumo frazės:

Nėra

R frazių visas tekstas:

Nėra.

Papildoma informacija apie pavojų:

–

Atlikti saugos duomenų lapo pakeitimai:

–

Santrumpos:

ADR – Pavojingų krovinių vežimo automobiliais sutartis;

RID – Pavojingų cheminių krovinių gabenimo geležinkeliu tarptautinis reglamentas;

IMDG – Tarptautiniai pavojingi jūrų kroviniai;

IATA – Tarptautinė oro transporto asociacija;

IMO – Tarptautinio jūrų transporto organizacija;

Atsakomybę ribojanti sąlyga:

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas susijęs su mišiniu. Duomenys atspindi šiandieninį žinių lygį, nacionalinius bei ES įstatymus. Pateikta informacija nurodo, kokių saugos reikalavimų reikia laikytis naudojant šį gaminį, bet neatskleidžia kitų specifinių mišinio savybių.

Informacija yra teisinga, kiek mums žinoma mišinio saugos duomenų lapo išleidimo datą. Tai ne specifikacijos lapas ir jokie pateikti duomenys, neturėtų būti laikomi specifikacija. Informacija šiame mišinio saugos duomenų lape buvo gauta iš šaltinių, kuriuos mes laikome patikimais. Tačiau informacija yra pateikta be jokios garantijos, išreikštos arba numanomos, susijusios su jos teisingumu. Šiame dokumente pateikta tam tikra informacija ir padarytos išvados yra iš šaltinių, kitokių nei tiesioginiai pačio mišinio testų duomenys. Produkto tvarkymo, sandėliavimo, naudojimo ir utilizavimo sąlygos arba metodai yra už mūsų kontrolės ribų ir apie juos mes galime nežinoti. Dėl šios ir kitų priežasčių mes neprisiimame atsakomybės ir aiškiai atsisakome atsakomybės už praradimą, žalą ar išlaidas, bet kaip susijusias su šio produkto tvarkymu, sandėliavimu, naudojimu arba utilizavimu. Jeigu produktas naudojamas kaip komponentas kitame produkte, mišinio saugos duomenų lapo informacija negali galioti.