SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

LEGUME MIX

Šis saugos duomenų lapas atitinka reikalavimus: Reglamentas (EB) Nr. 453/2010 ir Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008



SDS #: NP-0033-A

Patikrinimo data: 2019-05-07

Format: ES Versija 1.03

1 skirsnis. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA JMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

Produkto Kodas (-ai) NP-0033-A

Produkto pavadinimas LEGUME MIX

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

Mikroelementinės trąšos, skirtos naudoti žemės ūkyje ir sodininkystėje Rekomenduojama paskirtis:

Naudojimo apribojimai Naudoti kaip rekomenduojama etiketės naudojimo instukcijoje.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

FMC Agro Limited Gamintojas

> Rectors Lane Pentre Flintshire CH5 2DH United Kingdom

Tel: + 44 1244 537370

E-mail: fmc.agro.uk@fmc.com

Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės:

Tel: +44(0) 1244 537370 Sąlyčio taškas

Email: fmc.agro.uk@fmc.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris +44 1244 537370 (tik Darbo valandos)

2 skirsnis. GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Odos ėsdinimas/dirginimas	1 kategorija C pokategorė (H314)
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)	2 kategorija (H373)
Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai	2 kategorija (H411)

2.2. Ženklinimo elementai

Pavojingumo piktogramos



SDS #: NP-0033-A

Patikrinimo data: 2019-05-07

Versija 1.03

Signalinis žodis

Pavojinga

Pavojingumo frazės

H314 - Smarkiai nudegina oda ir pažeidžia akis

H373 - Gali sukelti organų pažeidimą, esant pakartotiniam ilgam ar dažnam kontaktui su oda ar įkvepiant.

H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

Atsargumo frazes

P260 - Neįkvėpti tirpalo dulksnos.

P264 - Kruopščiai nuplaukite rankas po produkto naudojimo.

P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką

P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/devėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones

P305 + P351 + P338 - PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis

P501: Pakuotę šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.

2.3. Kiti pavojai

Šis produktas nėra identifikuotas kaip PBT / vPvB medžiaga.

3 skirsnis. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.1 Medžiagos

Produktas yra mišinys, o ne medžiaga.

3.2 Mišinys, kuriame yra šios pavojingos sudedamosios dalys:

Cheminis pavadinimas	EB Nr	CAS Nr	Masės procentas	Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	REACH registracijos numeris
Mangano (II) sulfatas	232-089-9	7785-87-7	10-20	Pavojus akims 1 (H318) Pavojus organams 2 (H373) Chroniškas vandens poveikis 2 (H411)	01-2119456624-35- XXXX
Cinko sulfatas	231-793-3	7733-02-0	1-10	Umus toksiškumas 4 (H302) Pavojus akims 1 (H318) Toksiška vandens aplinkai 1 (H400) Chroniškas vandens poveikis 1 (H410)	01-2119474684-27- XXXX

Papildomos pastabos

Išsamų šiame skirsnyje paminėtų H- ir EUH frazių tekstą rasite 16 skirsnyje.

4 skirsnis. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Patekus į akis Akis lėtai plauti tekančiu vandeniu 15-20 minučių. Išimti kontaktinius lęšius, jei jie yra

irimanoma tai padaryti, toliau plauti akis. Jei dirginimas nepraeina - kreiptis j

Apsinuodijimųkontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.

Susilietus su oda Odą plauti dideliu kiekiu vandens ir muilo bent 15 minučių. Pašalinti visus užterštus

drabužius ir batus. Nebandyti nuvilkti prie odos prilipusių drabužių. Jei reikia, nedelsiant -

kreiptis į gydytoją.

Ikvėpus Išvesti apsinuodijusį asmenį iš patalpos/nutekėjimo/garų pasklidimo vietos. Tai darant,

užtikrinkite savo saugumą. Nedelsdami kvieskite gydytoją arba skambinkite apsinuodijimų

kontrolės centrui.

Prarijus Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Nedelsdami kvieskite gydytoją arba skambinkite

apsinuodijimų kontrolės centrui.

SDS #: NP-0033-A

Patikrinimo data: 2019-05-07

Versija 1.03

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Patekus ant odos: kontakto vietoje gali atsirasti sunkūs nudegimai. Gali atsirasti progresuojančios pūslės/opos, jei gydymas yra atidėliojamas.

Patekus į akis: gali išsivystyti ragenos nudegimai. Gali sukelti nuolatine žala.

Nurijimas: aplink lūpas gali pasirodyti koroziniai nudegimai. Gali atsirasti vėmimas krauju. Gali dirginti rūkant tabako gaminius.

Jkvepimas: gerkleje gali atsirasti dusulys. Poveikis gali sukelti kosuli ar švokštima.

Uždelstas/greitas poveikis: greitą poveikį gali sukelti uždelstas poveikis.

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

Nurodymai dėl reikalingos skubios Taikykite simptominį gydymą. medicinos pagalbos ir specialaus gydymo, jei reikia

5 skirsnis. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Naudoti tinkamas priemones pagal aplinkybes. Aušinti talpyklas/rezervuarus purškiamu vandeniu.

Netinkamos gesinimo priemonės

Nėra informacijos

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Ardanti (ėsdinanti). Terminio skilimo metu gali išsiskirti dirginančios ir toksiškos dujos ir garai.

Pavojingi Degimo Produktai Sieros oksidai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Kaip ir saugantis nuo ugnies, naudoti autonominius kvėpavimo aparatus, visas apsaugines priemones. Dėvėti apsauginius drabužius, kad būtų išvengta sąlyčio su oda ir akimis. Užterštas gesinimo vanduo neturėtų būti nuleidžiamas į kanalizacija.

6 skirsnis. AVARIJU LIKVIDAVIMO PRIEMONES

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

Asmeninės Atsargumo Priemonės

Jvykus išsiliejimui - venkite kontakto. Izoliuoti teritoriją ir išvesti gyvulius, žmones iš užterštos teritorijos. Sustabdykite nuotėkį, jeigu galite ta padaryti nerizikuodami. Nelieskite pažeistų talpyklų arba išpiltos medžiagos, jeigu nedėvite tinkamų apsauginių drabužių. Apie asmeninines atsargumo priemones žiūrėti 8 skirsnį. Žmonės turi stovėti atokiau nuo išpylimo / nuotėkio ir prieš vėją.

Jei reikia tolesnių valymo instrukcijų, skambinkite avarinės pagalbos linijos numeriu, nurodytu 1 skirsnyje "Produktas ir įmonės identifikavimas".

Pagalbos teikėjams

Naudokite asmens apsaugos priemones, rekomenduotas 8 skirsnyje.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugokite nuo ištekėjimo/patekimo į kanalizaciją ar vandens telkinius. Avarijos metu teršalams ištekėjus į vandens telkinius, nedelsiant turi būti įspėtos atitinkamos reguliavimo institucijos.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymo būdai

Išvalymą turėtų atlikti tik kvalifikuotas specialistas, susipažinęs su konkrečia medžiaga.

SDS #: NP-0033-A

Patikrinimo data: 2019-05-07

Versija 1.03

Valymo būdai

Paviršinio vandens kanalizaciją per arti išsiliejimo turėtų būti taikoma. Sugerti sausa žeme ar smėliu. Sugerto produkto pervežimas turi vykti pažymėtoje talpoje iki kol pasieks atitinkamų atliekų surinkimo vietą. Skaitykite SDL 13 skirsnį dėl tinkamų sunaikinimo būdų.

6.4. Nuoroda i kitus skirsnius

Išsamesnę informaciją rasite 8 skirsnyje. Išsamesnę informaciją rasite 13 skirsnyje.

7 skirsnis. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Naudojimas

Vengti patekimo naudojant asmenines apsaugines priemones. Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Negalima dirbti uždaroje patalpoje. Venkite oro susidarymo ar dūmų skleidimo.

Higienos priemonės

Tvarkykite laikydamiesi geros higienos ir saugos praktikos taisyklių.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimas

Aspaugokite nuo užšalimo. Laikykite aukštesnėje kaip 5°C temperatūroje. Laikykite sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti atokiai nuo tiesioginės saulės šviesos. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių. Saugoti nuo vaikų ir gyvūnų. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Patalpų kambariai ar sandėliai turėtų būti pagaminti iš nedegių medžiagų su nepralaidžiomis grindimis.

Pakavimo medžiaga Turi būti laikoma tik originalioje pakuotėje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo būdas (-ai)

Nėra duomenų.

Rizikos valdymo metodai (RMM)

Reikalinga informacija yra pateikta šiame medžiagos saugos duomenų lape.

8 skirsnis. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai

Cheminis pavadinimas	Italija	Portugalija	Nyderlandai	Suomija	Danija
Mangano (II) sulfatas	=	-	-	TWA 0.02 mg/m ³	=
7785-87-7				_	

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)

Nėra informacijos.

Prognozuojama poveikio neturinti

Nėra informacijos.

koncentracija (PNEC)

8.2. Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, ypač uždarose erdvėse. Sandėliavimo patalpų grindys turi

būti nepralaidžios, kad būtų išvengta skysčio nutekėjimo.

Asmeninės apsaugos priemonės

Akių / Veido Apsauga Sandariai priglundantys apsauginiai akiniai. Patogus ir greitas priėjimas prie plovimo

jrangos darbo/sandeliavimo patalpose.

Rankų apsauga Apsauginės pirštinės. Nepralaidžios butilkaučiuko pirštinės. Dėvėkite chemines apsaugines

pirštines, pagamintas iš medžiagų, tokių kaip nitrilas arba neoprenas.

SDS #: NP-0033-A

Patikrinimo data: 2019-05-07

Versija 1.03

Odos ir kūno apsauga Rūgščiai atsparūs apsauginiai drabužiai.

Kvėpavimo takų apsauga įprastai naudojant nereikalaujama.

Aplinkos poveikio kontrolės

priemonės

Laikytis nacionalinių teisės aktų reikalavimų, ES Bendrijos aplinkos apsaugos teisės aktų.

9 skirsnis. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būsena Skystis

IšvaizdaNėra informacijosKvapasVos pastebimasSpalvaŠviesiai rausvaKvapo ribinė vertėNėra informacijospH1.0 - 2.0

Lydymosi / kietėjimo temperatūra Nėra informacijos Virimo temperatūra / virimo Nėra informacijos

temperatûros intervalas

Pliūpsnio temperatūraNėra informacijosGaravimo greitisNėra informacijos

Degumas (kieta medžiaga, dujos)

Užsidegimo ore riba

Viršutinė degumo riba: Nėra informacijos Apatinė degumo riba Nėra informacijos Garų slėgis Nėra informacijos Gary tankis Nėra informacijos 1.30 - 1.35 Specifinis sunkis Tirpumas vandenyje Tirpus vandenyje Nėra informacijos Tirpumas kituose tirpikliuose Pasiskirstymo koeficientas Nėra informacijos Savaiminio užsidegimo temperatūra Nera informacijos Nėra informacijos Skaidymosi temperatūra Kinematinė klampa Nėra informacijos Dinaminė klampa Nėra informacijos Sprogumo savybės Nėra informacijos

Oksidavimosi savybės Neoksiduojantis (pagal EB kriterijus)

9.2. Kita informacija

Minkštėjimo temperatūra
Mera informacijos
Molekulinis svoris
Nera informacijos
Nera informacijos
Nera informacijos

kiekis (VOC) (%)

TankisNėra informacijosPiltinis tankisNėra informacijosKstNėra informacijos

10 skirsnis. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas

Jokių esant normaliomis naudojimo sąlygomis

10.2. Cheminis stabilumas

Stabili laikant rekomenduojamomis sąlygomis.

Sprogimo duomenys

Jautrumas mechaniniam Nėra informacijos.

poveikiui

Jautrumas statinei iškrovai Nėra informacijos.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

SDS #: NP-0033-A

Patikrinimo data: 2019-05-07

Versija 1.03

Pavojinga polimerizacija

Pavojinga polimerizacija nevyksta.

Pavojingos reakcijos

Nėra esant normaliam apdorojimui. Skilimo metu gali atsirasti poveikis, toliau išvardytų sąlygų ar medžiagų.

10.4. Vengtinos sąlygos

Šiluma.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprūs oksidatoriai, Bazės.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Kilus gaisrui gali skleisti toksiškus dūmus. Išsamesnę informaciją rasite 5.2 skirsnyje.

11 skirsnis. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie toksinj poveikj

Ūmus toksiškumas

Informacija apie produktą

.

LD50 per virškinimo traktą

> 7000 mg/kg (žiurkė) (Apskaičiuotas ūmus toksiškumas - PED)

Cheminis pavadinimas	LD50 per virškinimo traktą	LD50 per odą	Įkvėpus LC50
Mangano (II) sulfatas	= 782 mg/kg (žiurke)		>4.45 mg/L (žiurke)
Cinko sulfatas	1710 mg/kg (žiurke)	>2000 mg/kg (žiurke)	

Odos ėsdinimas/dirginimas Sunkus akių pažeidimas /

dirginimas

Jautrinimas

Mutageniškumas Kancerogeniškumas Nėra informacijos.

Nėra informacijos.

Nėra informacijos Nėra informacijos. Nėra informacijos.

Toksinis poveikis reprodukcijai STOT - vienkartinis poveikis STOT - kartotinis poveikis Nėra informacijos. Nėra informacijos. Nėra informacijos.

Simptomai Patekus ant odos: kontakto vietoje gali atsirasti sunkūs nudegimai. Gali atsirasti

progresuojančios pūslės/opos, jei gydymas yra atidėliojamas.

Patekus į akis: gali išsivystyti ragenos nudegimai. Gali sukelti nuolatinę žalą.

Nurijimas: aplink lūpas gali pasirodyti koroziniai nudegimai. Gali atsirasti vėmimas krauju.

Gali dirginti rūkant tabako gaminius.

Įkvėpimas: gerklėje gali atsirasti dusulys. Poveikis gali sukelti kosulį ar švokštimą.

Uždelstas/greitas poveikis: greita poveiki gali sukelti uždelstas poveikis.

Jkvėpimo pavojus Nėra informacijos.

SDS #: NP-0033-A

Patikrinimo data: 2019-05-07

Versija 1.03

12 skirsnis. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

Ekotoksiškumas VAIVORYKŠTINIS UPETAKIS (Oncorhynchus mykiss): 96H LC50 = 2.06 mg/L

(apskaiciuota)

DAFNIJOS (Daphnia magna): 48H EC50 = 17.0 mg/L (apskaiciuota)

ŽALIEJI DUMBLIAI: 72H IC50 = 2.86 mg/L (apskaiciuota)

.

Cheminis pavadinimas	Toksiška dumbliams Toksiška žuvims		Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams		
Mangano (II) sulfatas	Desmodesmus subspicatus:	Oncorhynchus mykiss:	Daphnia magna:		
	72H ErC50 54.5 mg/L 72H NOEC 1 mg/L	96H LC50 = 8.71 mg/L	48H LC50 = 26.9 mg/L		
Cinko sulfatas	72 h EC50: = 0.056 mg/L	96 h LC50: 0.03 - 0.05 mg/L	48 h EC50: 0.538 - 0.908 mg/L		
	(Pseudokirchneriella subcapitata)		(Daphnia magna) Static 48 h EC50:		
	static 96 h EC50: = 2.4 mg/L	96 h LC50: 0.168 - 0.25 mg/L	= 0.75 mg/L (Daphnia magna)		
	(Chlorella vulgaris) 72 h EC50: =	(Pimephales promelas) semi-static			
	64.8 mg/L (Chlorella vulgaris)	96 h LC50: 0.218 - 0.42 mg/L			
		(Pimephales promelas) flow-through 96 h LC50: 0.23 - 0.48 mg/L			
		(Pimephales promelas) 96 h LC50:			
		0.34 - 0.93 mg/L (Oncorhynchus			
		mykiss) static 96 h LC50: 0.48 -			
		1.72 mg/L (Poecilia reticulata) static			
		96 h LC50: 16.85 - 27.18 mg/L			
		(Cyprinus carpio) static 96 h LC50:			
		3 - 4.6 mg/L (Lepomis macrochirus)			
		flow-through 96 h LC50: 3.55 - 6.32			
		mg/L (Lepomis macrochirus) static			
		96 h LC50: 49.23 - 64.16 mg/L			
		(Poecilia reticulata) semi-static 96 h			
		LC50: = 0.06 mg/L (Pimephales			
		promelas) static 96 h LC50: = 0.15			
		mg/L (Cyprinus carpio) semi-static			
		96 h LC50: = 0.162 mg/L			
		(Oncorhynchus mykiss)			
		flow-through 96 h LC50: = 0.63			
		mg/L (Poecilia reticulata)			

12.2. Patvarumas ir skaidymasis

Nėra informacijos.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra informacijos.

12.4. Judumas dirvožemyje

Judumas dirvožemyje

Nėra informacijos.

Judumas

Tirpus vandenyje.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

SDS #: NP-0033-A

Patikrinimo data: 2019-05-07

Versija 1.03

Šis produktas nėra identifikuotas kaip PBT / vPvB medžiaga.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Toksiška vandens organizmams.

13 skirsnis. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Produkto likučių atliekos / nepanaudoti produktai

Perkelkite j tinkamą konteinerį ir pasirūpinkite, kad surinktų specializuota atliekų šalinimo jmonė. Neužterškite tvenkinių, vandens telkinių ar griovių su cheminėmis medžiagomis ar

naudojamomis talpyklomis. Nepilkite į kanalizacijos sistemas.

Tuščias talpas perduoti į patvirtintą atliekų tvarkymo aikštelę perdirbimui arba sunaikinimui. Užteršta Pakuotė

Konteinerius reikia utilizuoti pagal vietines taisykles. Pakuočių šalinimo instrukcijas rasite

ant produkto etiketės.

02 01 08 EAK šalinamų atliekų Nr

KITA INFORMACIJA PASTABA: vartotojo dėmesys atkreipiamas į laikymąsi konkrečių Europos, nacionalinių ar

vietos teisės aktų, reglamentų.

14 skirsnis. INFORMACIJA APIE GABENIMA

IMDG/IMO

14.1 JT / identifikacinis nr UN1760

14.2 Teisingas krovinio KOROZINIS SKYSTIS, N.O.S.

(MANGANO SULFATAS, CINKO SULFATAS) pavadinimas

14.3 Pavojingumo klasė 14.4 Pakuotės grupė Ш 14.5 Jūrų Teršalas Taip Pavojinga aplinkai Taip

14.6 Specialios nuostatos Nėra specialių atsargumo priemonių.

Tunelio kodas = E

ITransporto kategorija = 3

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas Šis produktas nevežamas nefasuotose talpose.

pagal MARPOL konvencijos II prieda

ir IBC kodeksą

pavadinimas

14.1 JT / identifikacinis nr UN1760

KOROZINIS SKYSTIS, N.O.S. 14.2 Teisingas krovinio

14.3 Pavojingumo klasė 8

Ш 14.4 Pakuotės grupė 14.5 Pavojinga aplinkai Taip

Nėra specialių atsargumo priemonių. 14.6 Specialios nuostatos

Tunelio kodas = E

ITransporto kategorija = 3

ADR/RID

14.1 JT / identifikacinis nr UN1760

14.2 Teisingas krovinio KOROZINIS SKYSTIS, N.O.S.

(MANGANO SULFATAS, CINKO SULFATAS) pavadinimas

14.3 Pavojingumo klasė 8 Ш 14.4 Pakuotės grupė

(MANGANO SULFATAS, CINKO SULFATAS)

SDS #: NP-0033-A

Patikrinimo data: 2019-05-07

Versija 1.03

14.5 Pavojinga aplinkai Taip

14.6 Specialios nuostatos Nėra specialių atsargumo priemonių.

Tunelio kodas = E ITransporto kategorija = 3

ICAO/IATA

14.1 JT / identifikacinis nr UN1760

KOROZINIS SKYSTIS, N.O.S. 14.2 Teisingas krovinio

pavadinimas (MANGANO SULFATAS, CINKO SULFATAS)

14.3 Pavojingumo klasė 14.4 Pakuotės grupė Ш 14.5 Pavojinga aplinkai Taip

14.6 Specialios nuostatos Nėra specialių atsargumo priemonių.

Tunelio kodas = E ITransporto kategorija = 3

15 skirsnis. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMA

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

Nacionalinės taisyklės Netaikytina

Europos Sąjunga

Naudojimo leidimai ir (arba) apribojimai:

Šio produkto sudėtyje nėra aprobuojamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV priedas) Šio produkto sudėtyje nėra draudžiamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII priedas)

Patvarieji organiniai teršalai

Netaikytina

Ozono sluoksnį ardančių cheminių medžiagų (ODS) reglamentas (EB) 1005/2009

Netaikytina

Tarptautiniai inventoriai

Cheminis pavadinimas			EINECS/ELINC S (Europe)	ENCS (Japonija)	Kinija (IECSC)	KECL (Korea)	PICCS (Filipinai)	AICS (Australija)
Mangano (II) sulfatas 7785-87-7	Х	Х	X	X	X	X	X	X
Cinko sulfatas 7733-02-0	Х	X	X	X	X	X	X	X

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas tiekėjui dėl cheminės medžiagos ar mišinio.

16 skirsnis. KITA INFORMACIJA

Saugos duomenų lape vartojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimas

SDS #: NP-0033-A

Patikrinimo data: 2019-05-07

Versija 1.03

2 ir 3 skyriuje pateiktų pavojingumo teiginių visas tekstas

H302 - Kenksminga prarijus

H314 - Smarkiai nudegina oda ir pažeidžia akis

H318 - Smarkiai pažeidžia akis

H373 - Gali sukelti organu pažeidima, esant pakartotiniam ilgam ar dažnam kontaktui su oda ar įkvepiant.

H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

Paaiškinimas

ADR: Europos Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Keliais

CAS: CAS (Cheminių medžiagų santrumpų registravimo tarnyba)

Didžiausia ribinė vertė: Ceiling:

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) DNEL: **EINECS:** EINECS (Europos esamy cheminių medžiagų sąrašas)

GHS: Globaliai suderinta sistema (GHS)

Tarptautinė Oro Transporto Asociacija (IATA) IATA: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija ICAO: Tarptautinė Pavojingų Krovinių Laivyba (IMDG) IMDG:

LC50: LC50 (letalinė koncentracija)

LD50 (letalinė dozė) LD50:

Patvarios, biologiškai besikaupiančios ir toksiškos (PBT) cheminės medžiagos PBT:

Reglamentų, susijusių su tarptautinių pervežimų pavojingų krovinių vežimui geležinkeliais RID:

STEL: Trumpalaikio poveikio ribinė reikšmė

SVHC: Autorizuotinos labai didelį susirūpinimą keliančios cheminės medžiagos: **SVHC**

vidutinis svertinis dydis TWA:

vPvB: labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos

Patikrinimo data: 2019-05-07

Dokumento peržiūrėjimo ir pataisymo priežastis:

Formato keitimas.

Atsakomybės atsisakymas

Aukščiau pateikta informacija yra manoma, kad bus teisinga, tačiau nepretenduoja būti viską apimanti ir turi būti naudojama tik kaip orientyras. Bendrovė negali būti laikoma atsakinga už bet kokią žalą, atsiradusią dėl netinkamo elgesio su produktu arba salyčio su minėtu produktu.

Parengė:

FMC Corporation

FMC Logo - Trademark of FMC Corporation

© 2019 FMC Corporation. All Rights Reserved.

Saugos duomenų lapo pabaiga