

Patikrinimo data 05-Rgs-2023

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 8

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS **IDENTIFIKAVIMAS**

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto aprašymas: 3-Thiophenecarbonyl chloride

Cat No.: CC13102CB; CC13102DA; CC13102ZZ

CAS Nr 41507-35-1 EB Nr 255-420-9 Molekulinė formulė C5 H3 CI O S

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

Rekomenduojami naudojimo būdai Laboratorinės cheminės medžiagos.

Nerekomenduojami naudojimo

būdai

Informacijos neturima

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Bendrovė

ES vienetas / jmonės pavadinimas

Thermo Fisher Scientific Janssen Pharmaceuticalaan 3a

2440 Geel, Belgium

JK vienetas / jmonės pavadinimas Thermo Fisher Scientific (Heysham),

Shore Road.

Port of Heysham Industrial Park, Heysham, Lancashire, LA3 2XY

United Kingdom

El. pašto adresas begel.sdsdesk@thermofisher.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Neatidėliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378

Informacijos, Telefono skambutis: 001-800-227-6701 Informacijos, Telefono skambutis: +32 14 57 52 11

Telefono numeris avarijos, JAV: 001-201-796-7100 Telefono numeris avarijos, Europoje: +32 14 57 52 99

CHEMTREC Telefono numeris, JAV: 001-800-424-9300 CHEMTREC Telefono numeris, Europoje: 001-703-527-3887

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

3-Thiophenecarbonyl chloride

Patikrinimo data 05-Rgs-2023

CLP klasifikavimo - Reglamento (EB) Nr. 1272/2008

Fiziniai pavojai

Degios kietosios medžiagos 2 kategorija (H228)

Pavojai sveikatai

Odos ėsdinimas/dirginimas 1 kategorija B (H314) Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas 1 kategorija (H318)

Pavojus aplinkai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Visą pavojingumo teiginiai tekstą rasite 16 skyriuje

2.2. Ženklinimo elementai



Signalinis žodis

Pavojinga

Pavojingumo frazės

H228 - Degi kietoji medžiaga

H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis

EUH014 - Smarkiai reaguoja su vandeniu

EUH029 - Kontaktuodama su vandeniu išskiria toksiškas dujas

Atsargumo teiginiai

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

P301 + P330 + P331 - PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo

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

P310 - Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją

P303 + P361 + P353 - PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu arba čiurkšle

P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti

2.3. Kiti pavojai

Smarkiai reaguoja su vandeniu

Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3-Thiophenecarbonyl chloride

Patikrinimo data 05-Rgs-2023

3.1. Medžiagos

Sudedamoji dalis	CAS Nr	EB Nr	Masės procentas	CLP klasifikavimo - Reglamento (EB) Nr. 1272/2008
3-Thenoyl chloride	41507-35-1	EEC No. 255-420-9	>95	Flam. Sol. 2 (H228) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) (EUH014) (EUH029)

Visa pavojingumo teiginiai teksta rasite 16 skyriuje

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemoniu aprašymas

Bendrieji Patarimai Apsilankę pas daktarą parodykite šį saugos duomenų lapą. Skubi medicininė pagalba

reikalinga.

Patekus j akis Nedelsdami nuplaukite vandeniu, plaukite ir po akių vokais, ne trumpiau kaip 05 minučių.

Skubi medicininė pagalba reikalinga. Plaudami akis plačiai atmerkite.

Susilietus su oda Nedelsdami nuplaukite muilu ir vandeniu, nuvilke užterštus drabužius ir nuave batus.

Nedelsdami kvieskite gydytoja.

Prarijus Skubi medicininė pagalba reikalinga. NESKATINTI vėmimo. Gerkite daug vandens.

Asmeniui be samones nedekite nieko j burna.

Perkelkite j gryną orą. Jei ligonis nekvėpuoja, atlikti dirbtinį kvėpavimą. Nedelsdami **Jkvėpus**

kvieskite gydytoja arba skambinkite apsinuodijimų kontrolės centrui. Nenaudokite burna prie burnos metodo, jeigu nukentėjusysis prarijo arba įkvėpė medžiagos; darykite dirbtini kvėpavimą pro kvėpavimo maišelį su vienkrypčiu vožtuvu arba kitu tinkamu kvėpavimo

itaisu.

Pagalbos Teikėjo Apsaugos

Priemonės

Jsitikinti, kad medicinos personalas žino, kokia (-ios) tai medžiaga (-os), imtis atsargumo

priemonių siekiant apsaugoti save bei neleisti plisti teršalams.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Sukelia nudegimus patekusi bet kuriuo poveikio keliu. Produktas yra korozija skatinanti med jaga. Negalima plauti skrand jo ar skatinti vemima. Reikia i tyrineti, ar nera skrand jo arba stemples perforacijos: Prarijus sukelia didelj patinima, sunkų silpnų audinių pažeidima

ir kelia perforacijos pavojų

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

Pastabos gydytojui Gydykite simptomus.

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Anglies dioksidas (CO2), Sausa cheminė medžiaga, Sausas smėlis, Alkoholiams atsparios putos.

3-Thiophenecarbonyl chloride

Patikrinimo data 05-Rgs-2023

Puslapis 4/12

Gesinimo priemonės, kurių negalima naudoti saugumo sumetimais

Kontaktuodama su vandeniu išskiria toksiškas duias. Vanduo.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Produktas degina akis, odą ir gleivinę. Kontaktuodama su vandeniu išskiria toksiškas dujas. Smarkiai reaguoja su vandeniu.

Pavojingi Degimo Produktai

Anglies monoksidas (CO), Anglies dioksidas (CO2), Sieros oksidai, Vandenilio chlorido dujos.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gesinant gaisrą, būtina dėvėti MSHA/NIOSH patvirtintą arba analogišką savaiminio kvėpavimo aparatą su suspaustu deguonimi bei apsauginį kostiumą su įranga. Dėl šiluminio skaidymosi gali išsiskirti dirginančios dujos ir garai.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Evakuokite personalą į saugias vietas. Saugokite, kad nepatektų ant odos, į akis ar ant drabužių.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Negali patekti i aplinka. Neleisti medžiagai patekti i gruntini vandenį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sušluokite ir sukaskite į tinkamas atliekų talpyklas. Vengti dulkių susidarymo. Saugokite, kad neu piltumete vandens.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Apie apsauginės priemones žiūrėti į 8 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Naudoti asmens apsaugos priemones / veido apsaugos priemones. Dirbkite tik po cheminiu med iagu i traukimo gaubtu. Neįkvėpti dulkių. Nepraryti. Prarijus nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos. Saugoti nuo salyčio su vandeniu. Dirbkite inertineje atmosferoje.

Higienos Priemonės

Tvarkykite laikydamiesi geros sektoriui parengtos higienos ir saugos praktikos.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikykite atokiai nuo vandens ar drėgno oro. Laikyti atokiai nuo karščio, žiežirbų ir liepsnos. Laikyti sušaldytą. Sandeliuokite inertineje atmosferoje. Talpyklas laikykite sandariai uždarytas sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Korozija skatinanciu med jagu zona. Saugoti nuo drėgmės.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

3-Thiophenecarbonyl chloride

Patikrinimo data 05-Rgs-2023

Naudojimas laboratorijose

8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai

Poveikio ribos

Šiame pristatytame produkte nėra jokių pavojingų medžiagų, kurioms regiono konkrečios priežiūros tarnybos būtų nustačiusios poveikio darbo aplinkos ore ribines vertes

Biologinių ribų vertės

Šio produkto, koks parduodamas, sudėtyje nėra jokių kenksmingų medžiagų, kurioms būtų taikomi regione veikiančių reguliavimo institucijų nustatyti biologiniai apribojimai

Monitoringo metodai

EN 14042:2003 Antraštės Identifikatorius : Darbo vietų oras. Cheminių ir biologinių medžiagų poveikio vertinimo procedūrų taikymo ir naudojimo vadovas.

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) / Išvestinis minimalaus efekto lygis (DMEL) Nėra informacijos

Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)

Nėra informacijos.

8.2. Poveikio kontrolė

Techninės Priemonės

Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, ypač uždarose erdvėse. Užtikrinti, kad netoli darbo vietos būtų akių plovimo stotys ir saugos dušai. Kur įmanoma, pavojingoms medžiagoms šaltinyje kontroliuoti turi būti taikomos inžinerinės kontrolės priemones, pavyzdžiui, proceso izoliavimas arba uždengimas, proceso ar įrangos pakeitimai, kurių tikslas – sumažinti išsiskyrimą arba sąlytį, ir tinkamos konstrukcijos vėdinimo sistemos naudojimas

Asmeninės apsaugos priemonės

Akių apsauga Akiniai (ES standartas - EN 166)

Rankų apsauga Apsauginės pirštinės

Pirštinių medžiaga	Prasiskverbimo laikas	Pirštinės storis	ES standartas	Pirštinės komentarai
Natūralusis kaučiukas Nitrilo guma Neoprenas	Peržiūrėti gamintojų rekomendacijas		EN 374	(minimalus reikalavimas)

3-Thiophenecarbonyl chloride

Patikrinimo data 05-Rgs-2023

PVC

Odos ir kūno apsauga Drabužiai ilgomis rankovėmis.

Apžiūrėkite pirštines prieš naudojima

Prašoma laikytis instrukcijų dėl prasissunkimo ir prasiskverbimo trukmės, kurias pateikia pirštinių tiekėjas.

Gamintojas / tiekėjas informacija

Užtikrinti, kad pirštinės tinkamos darbui; Cheminis suderinamumas

vikrumas, Eksploatavimo sąlygos, Vartotojo jautrumas, pvz sensibilizacijos poveikis

Taip pat atsižvelgti į specifinės vietinės sąlygas, kuriomis produktas yra naudojamas, įpjovimų pavojų, įbrėžimus, kontakto trukmę

Pašalinti pirštinės su priežiūra siekiant išvengti odos užterštumas

Jei darbuotojus veikianti koncentracija viršija poveikio riba, jiems būtina dėvėti atitinkamus Kvėpavimo takų apsauga

sertifikuotus respiratorius.

Naudotoją apsaugos tik tinkamo dydžio, gerai priglundančios, tinkamai naudojamos ir

prižiūrimos kvėpavimo organų apsaugos priemonės

Didelio masto / avarinio naudojimas Jei virš ijamos leistinos poveikio ribos arba jauciate dirginima ar kitus simptomus, naudokite

NIOSH/MSHA ar Europos Standartu EN 136 patvirtinta respiratoriu

Rekomenduojamas filtro tipas: Kietųjų dalelių filtras, atitinkantis EN 143 standarto

reikalavimus

Mažos apimties / laboratorija

naudojimas

Jei virš ijamos leistinos poveikio ribos arba jauciate dirginima ar kitus simptomus, naudokite

Kietoji medžiaga

NIOSH/MSHA ar Europos Standartu EN 149:2001 patvirtinta respiratoriu

Rekomenduojama 1/2 kaukė: - Dalelių filtravimas: EN149: 2001 Kai RPE naudojamas facepiece Talpinti testas turėtų būti atliekamas

Aplinkos poveikio kontrolės

priemonės

Nėra informacijos.

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būsena Kietoji medžiaga

Išvaizda Nuo baltos iki geltonos **Kvapas** Nėra informacijos Kvapo ribinė vertė Nėra duomenų

Lydymosi temperatūra / lydymosi

temperatūros intervalas

Minkštėjimo temperatūra Nėra duomenų Virimo temperatūra / virimo Nėra informacijos

temperatūrų intervalas

Degumas (Skystis) Netaikvtina Kietoji medžiaga

Degumas (kietos medžiagos, dujos) Nėra informacijos Sprogumo ribos Nėra duomenu

Pliūpsnio temperatūra 51 °C / 123.8 °F Metodas - Nėra informacijos

50 - 54 °C / 122 - 129.2 °F

Savaiminio užsidegimo temperatūra Nėra duomenų Nėra duomenų Skaidymosi Temperatūra pН Nėra informacijos Klampa Netaikytina

Smarkiai reaguoja su vandeniu **Tirpumas Vandenyje** Tirpumas kituose tirpikliuose Nėra informacijos

Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis / vanduo) Sudedamoji dalis log Pow 3-Thenoyl chloride 1.562

Garų slėgis Nėra duomenų Tankis / Specifinis sunkis Nėra duomenų

3-Thiophenecarbonyl chloride

Patikrinimo data 05-Rgs-2023

Piltinis tankis Nėra duomenu

Garu tankis Netaikvtina Kietoji medžiaga

Nėra duomenų Dalelių charakteristikos

9.2. Kita informacija

Molekulinė formulė C5 H3 CI O S **Molekulinis Svoris** 146.6

Degimo greitis arba degimo trukmė = > 2.2 mm/s ar < 45 secs Degios kietosios medžiagos

Sudrėkintos vietos bandymas buvo sėkmingas - Ne

Netaikytina - Kietoji medžiaga Garavimo greitis

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas ; Taip Smarkiai reaguoja su vandeniu

10.2. Cheminis stabilumas Liepsniosios dujos. Smarkiai reaguoja su vandeniu.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojinga polimerizacija Pavojinga polimerizacija nevyksta.

Nėra esant normaliam apdorojimui. Smarkiai reaguoja su vandeniu. Pavojingų Reakcijų Galimybė

10.4. Vengtinos salygos

Dregno oro ar vandens poveikis. Karštis, liepsna ir žiežirbos. Veikiamas drėgmės.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vanduo. Stiprūs oksidatoriai. Stiprios rūgštys. Stiprios bazės. Aminai. Stiprūs reduktoriai.

Rūgštiniai chloridai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Anglies monoksidas (CO). Anglies dioksidas (CO2). Sieros oksidai. Vandenilio chlorido

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Informacija apie produkta Nėra informacijos apie šio produkto ūmų toksiškumą

a) ūmus toksiškumas;

Oralinis Nėra duomenų **Dermalinis** Nėra duomenų Ikvėpus Nėra duomenų

b) odos ėsdinimas ir (arba)

dirginimas;

1 kategorija B

c) didelis kenksmingumas akims ir 1 kategorija

(arba) akių dirginimas;

3-Thiophenecarbonyl chloride

Patikrinimo data 05-Rgs-2023

Puslapis 8/12

d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas;

Kvėpavimo Nėra duomenu Oda Nėra duomenų

e) mutageninis poveikis lytinėms

lastelėms;

Nėra duomenų

f) kancerogeniškumas; Nėra duomenų

Šiame produkte nėra žinomų kancerogeninių medžiagų

g) toksiškumas reprodukcijai; Nėra duomenų

h) STOT (vienkartinis poveikis); Nėra duomenų

i) STOT (kartotinis poveikis); Nėra duomenų

Konkretūs organai Nėra informacijos.

Netaikytina j) aspiracijos pavojus;

Kietoji medžiaga

Nevisiš kai iš tyrinetos toksikologines savybes. Kiti nepalankūs poveikiai

Simptomai / poveikis, ūmus ir uždelstas

Produktas yra korozija skatinanti med jaga. Negalima plauti skrand jo ar skatinti vemima. Reikia i tyrineti, ar nera skrand io arba stemples perforacijos. Prarijus sukelia didelj

patinimą, sunkų silpnų audinių pažeidimą ir kelia perforacijos pavojų.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

savybės

Endokrininės sistemos ardomosios Norint įvertinti endokrininės sistemos ardomųjų savybių poveikį žmonių sveikatai. Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų.

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

Ekotoksiškumas Reaguoja su vandeniu, todėl jokių ekotoksiškumo duomenys medžiagą rasite.

12.2. Patvarumas ir skaidymasis

Nėra informacijos

Patvarumas Skaidomumas Patvarumas kaupimas nejtikėtinas.

Skilimas į nuotekų valymo

Reaguoja su vandeniu.

įrenginių

Smarkiai reaguoja su vandeniu.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas Biologinis kaupimas nejtikėtinas

Sudedamoji dalis	log Pow	Biokoncentracijos faktorius (BCF)
3-Thenoyl chloride	1.562	Nėra duomenų

3-Thiophenecarbonyl chloride

12.4. Judumas dirvožemyje Smarkiai reaguoja su vandeniu Neturetu buti mobili aplinkoje.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo

rezultatai

Smarkiai reaguoja su vandeniu.

12.6. Endokrininės sistemos

ardomosios savybės

Informacija apie endokrinine sistema ardančia medžiaga

Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų

Patikrinimo data 05-Rgs-2023

12.7. Kitas nepageidaujamas

poveikis

Patvariųjų organinių teršalų Ozono sluoksnio išretėjimo

potencialas

Šis produktas nėra žinoma arba įtariama medžiagą Šis produktas nėra žinoma arba itariama medžiaga

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekos iš Likučių / Nepanaudotų

Produktu

Atliekos klasifikuojamos kaip pavojingos. Šalinti kaip atliekas bei pavojingas atliekas pagal

Europos direktyvų reikalavimus. Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais.

Sunaikinkite šią pakuotę išvežti į pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą. Tušti indai Užteršta Pakuotė

su produkto likučiais (skystais ir (arba) garais) gali kelti pavojų. Produktą ir tuščią talpyklą

laikyti atokiau nuo karščio ir uždegimo šaltinių.

Atliekų kodai pagal Europos atliekų katalogą skirstomi ne pagal produktą, o pagal Europos atliekų katalogas

naudojimo sritj.

Kita informacija Atliekų kodus turi priskirti naudotojas pagal produkto naudojimo paskirtį. Nenuleiskite į

kanalizaciją. Gali būti išmetamas į sąvartyną arba sudeginamas pagal vietos reikalavimus.

Neišleisti į kanalizaciją. Didelis kiekis pakeis pH ir pakenks vandens organizmams.

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMA

IMDG/IMO

14.1. JT numeris UN2921

14.2. JT teisingas krovinio ėsdinanti kietoji medžiaga, liepsni, k. n

pavadinimas

Tikslus techninis pavadinimas 3-Thenoyl chloride

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė 8

Papildoma Pavojingumo Klasė 4.1

II 14.4. Pakuotės grupė

ADR

14.1. JT numeris

14.2. JT teisingas krovinio ėsdinanti kietoji medžiaga, liepsni, k. n

pavadinimas

Tikslus techninis pavadinimas 3-Thenoyl chloride

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė 8

3-Thiophenecarbonyl chloride

Patikrinimo data 05-Rgs-2023

<u>(-s)</u>

Papildoma Pavojingumo Klasė 4.1 14.4. Pakuotės grupė II

IATA:

14.1. JT numeris UN2921

14.2. JT teisingas krovinio ėsdinanti kietoji medžiaga, liepsni, k. n

pavadinimas

Tikslus techninis pavadinimas 3-Thenoyl chloride

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė 8

(-s)

Papildoma Pavojingumo Klasė 4.1 14.4. Pakuotės grupė II

14.5. Pavojus aplinkai Nustatytos pavojų nėra

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nereikalaujama specialių atsargumo priemonių.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas Netaikoma, supakuotas gaminys jūrų transportu pagal IMO

priemones

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMA

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

Tarptautiniai inventoriai

Europa (EINECS/ELINCS/NLP), Kinija (IECSC), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Kanada (DSL/NDSL), Australija (AICS), New Zealand (NZIoC), Filipinai (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

Sudedamoji dalis	CAS Nr	EINECS	ELINCS	NLP	IECSC	TCSI	KECL	ENCS	ISHL
•									(Pramonė
									s saugos
									ir
									sveikatos
									įstatymas)
3-Thenoyl chloride	41507-35-1	255-420-9	-	-	-	Х	-	-	Х

Sudedamoji dalis	CAS Nr	TSCA	TSCA Inventory notification - Active-Inactive	DSL	NDSL	AICS	NZIoC	PICCS
3-Thenoyl chloride	41507-35-1	-	-	-	-	ı	-	-

Paaiškinimas: X - įtraukta '-' - Not Listed KECL - NIER number or KE number (http://ncis.nier.go.kr/en/main.do)

Autorizacija / Apribojimai pagal EU REACH

Netaikytina

	Sudedamoji dalis	CAS Nr	REACH (1907/2006) - XIV Priedas - Medžiagos, KURIOMS REIKIA LEIDIMO	Priedas - apribojimų,	REACH reglamento (EB 1907/2006) 59 straipsnis. Labai didelį susirūpinimą keliančių medžiagų (SVHC) kandidatinis sąrašas
-	3-Thenoyl chloride	41507-35-1	-	-	=

- 1	Sudedamoji dalis	CAS Nr	Seveso III direktyvos (2012/18/EU) -	Seveso III direktyva (2012/18/EB) -
- 1	Suueuaiiioji ualis	CASINI	364630 III dilekty vos (2012/10/EU) -	Seveso III uliektyva (2012/10/EB) -
- 1			kvalifikaciniais kiekiais stambiu avariiu	kvalifikaciniais kiekiais saugos ataskaita
- 1			Kvannkaonnais kiekiais stambiq avarijq	Kvannkaonnais kiekiais saages alaskaita

3-Thiophenecarbonyl chloride

Patikrinimo data 05-Rgs-2023

		pranešimo	reikalavimų
3-Thenoyl chloride	41507-35-1	Netaikytina	Netaikytina

2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo

Netaikytina

Sudėtyje yra komponento (-ų), atitinkančio (-ių) per ir polifluoralkilo medžiagos (PFAS) "apibrėžimą"? Netaikytina

Atsižvelkite į direktyvą 98/24/EB dėl darbuotojų sveikatos apsaugos ir saugos, susijusios su cheminių medžiagų darbe keliama rizika .

Nacionalinės taisyklės

WGK klasifikacija

Pavojingumo vandeniui klasė = 3 (savarankiška klasifikacija)

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas / ataskaita (CSA / CSR), nebuvo atliktas

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

2 ir 3 skyriuje pateiktų pavojingumo teiginių visas tekstas

H228 - Degi kietoji medžiaga

H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis

H318 - Smarkiai pažeidžia akis

EUH014 - Smarkiai reaguoja su vandeniu

EUH029 - Kontaktuodama su vandeniu išskiria toksiškas dujas

<u>Paaiškinimas</u>

CAS - Chemical Abstracts Service

EINECS/ELINCS - Europos Esamų Komercinių Cheminių Medžiagų

Sąrašas / Europos Naujų Cheminių Medžiagų Sąrašas

PICCS - Filipinų cheminių medžiagų sąrašas

IECSC – Kinijos Esamų Cheminių Medžiagų Sąrašas

KECL - Korėjos esamos ir įvertintos cheminės medžiagos

WEL - Ribojamas darbo vietoje,

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikos Valstybinių Pramonės Higienistų Konfederacija)

DNEL - Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė

RPE - Kvėpavimo takų apsaugos priemonės

LC50 - Mirtina koncentracija 50%

NOEC - Nėra Pastebėta Veikimo Koncentracija

TSCA - Jungtinių Amerikos Valstijų Toksiškų medžiagų kontrolės istatymo 8 skyriaus b punktas "Aprašas"

DSL/NDSL - Kanados vietinių medžiagų sąrašas / nevietinių medžiagų sarašas

ENCS – Japonijos Esamos Ir Naujos Cheminės Medžiagos

AICS - Australijos cheminių medžiagų aprašas (Australian Inventory of Chemical Substances)

NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas

TWA - Vidutinis svertinis

IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra:

Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)

LD50 - Mirtina dozė 50%

EC50 - Veiksminga koncentracija 50%

POW - Pasiskirstymo koeficientas oktanolio: vandens

3-Thiophenecarbonyl chloride

Patikrinimo data 05-Rgs-2023

PBT - Patvarūs, bioakumuliaciniai, Toksiška

vPvB - labai patvarių, labai biologiškai besikaupiančių

ADR - Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air

Transport Association

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime

MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų

Dangerous Goods Code

OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija

ATE - Ūmaus toksiškumo įvertis

BCF - Biokoncentracijos koeficientą (BCF

LOJ - (lakusis organinis junginys)

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

https://echa.europa.eu/information-on-chemicals

Tiekėjai saugos duomenų lapas, Chemadvisor - Loli, "Merck" indeksas, RTECS

Mokymo patarimai

Mokymas apie cheminių medžiagų keliamus pavojus, kurio metu pateikiama informacija apie etikečių naudojimą, saugos duomenų lapus, asmens apsaugos priemones ir higiena.

Asmens apsaugos priemonių naudojimas, apimantis tinkamų priemonių parinkimą, suderinamumą, pasiskverbimo slenksčio vertes, priežiūrą, tinkamą dėvėjimą ir EN standartų atitikimą.

Pirmoji pagalba esant cheminiy medžiagų poveikiui, įskaitant akių plovimo įtaisų ir apsauginių dušų naudojima.

Patikrinimo data 05-Ras-2023

Peržiūros suvestinė Atnaujinti SDL skyriai, 1, 2, 9, 11, 12, 15, 16.

Sis saugos duomenų lapas atitinka reglamento (EB) No.648/2004 reikalavimus. KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2020/878 kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 .

Atsakomybės atsisakymas

Šiame medžiagos saugos duomenų lape pateikta informacija, mūsų turimomis žiniomis, yra teisinga jos paskelbimo dieną. Pateikta informacija yra tik rekomendacija del saugaus tvarkymo, naudojimo, apdorojimo, laikymo, gabenimo, šalinimo ir išleidimo, ji negali būti laikoma garantija arba kokybės patvirtinimu. Informacija yra susijusi tik su konkrečia medžiaga, ji gali netikti šiai medžiagai, naudojamai su bet kuriomis kitomis medžiagomis arba bet kokiam procesui, jeigu tai nenurodyta tekste

Saugos duomenų lapo pabaiga