


1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS / MIŠINIO IR BENDROVĖS / ĮMONĖS IDENTIFIKACIJA

- 1.1 Produkto identifikatorius: FM730FSIL – AC730 Flex Silver Bronze
- 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai: Atitinkami naudojimo būdai: Formavimas
- Nerekomenduojami naudojimo būdai: Visi naudojimo būdai, nenurodyti šiame skyriuje arba 7.3 skyriuje
- 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją:
- Jesmonite Limited
Challenge Court
SY95DW Bishops Castle - Shropshire - Jungtinė Karalystė Tel.: +44
(0)1588 630302 <https://jesmonite.com>
- 1.4 Pagalbos telefono numeris:112

2 SKIRSNIS. PAVOJŲ IDENTIFIKACIJA

- 2.1 Medžiagos arba mišinio klasifikavimas:
- CLP reglamentas (EB) Nr. 1272/2008: Šio produkto klasifikacija atlikta pagal CLP reglamentą (EB) Nr. 1272/2008.
- Eye Irrit. 2: Akių dirginimas, 2 kategorija, H319 Skin Sens. 1B: jautrinimas, oda, 1B kategorija, H317
- 2.2 Etikečių elementai:
- CLP reglamentas (EB) Nr. 1272/2008:
- Įspėjimas
- 
- Pavojingumo frazės:
- Eye Irrit. 2: H319 - Sukelia stiprų akių dirginimą Skin Sens. 1B: H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją
- Atsargumo frazės: P101: Jei reikia medicininės konsultacijos,
- turėkite po ranka produkto pakuotę arba etiketę P102: Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje P261: Vengti kvėpuoja dulks/dūmai/dujos/rūkas/garai/purškalas P264: Panaudoję kruopščiai nuplaukite P280: mūvėkite apsaugines pirštines/dėvėkite apsauginius drabužius/dėvėkite akių apsaugą/veido apsaugą P302+P352: PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu vandens P305+P351+P338 : PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai skalaukite vandeniu. Išsiimkite kontaktinius lęšius, jei yra ir tai lengva padaryti. Tęsti skalavimą P501: išmeskite turinį/talpa pagal jūsų savivaldybęje naudojamą atskiro surinkimo sistemą. Medžiagos, kurios prisideda prie klasifikavimo
- Cementas, portlandas, chemikalai (CAS: 65997-15-1)
- 2.3 Kiti pavojai:
- Produktas neatitinka PBT/vPvB kriterijų

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS / INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS

- 3.1 Medžiaga:
- Netaikoma
- 3.2 Mišinys:
- Cheminis aprašymas: Cemento, neorganinių cheminių medžiagų ir priedų mišinys
- Komponentai:
- Pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 II priedą (3 punktas), produkto sudėtyje yra:

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS / INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS (tęsinys)

Identifikavimas	Cheminis pavadinimas/klasifikacija	Koncentracija
CAS: 7440-31-5 EB: 231-141-8 Indeksas: Netaikoma REACH: 01-2119486474-28-XXXX	Skardinė ⁽¹⁾ 1272/2008	Neklasifikuota 60 - <90 %
CAS: 65997-15-1 EB: 266-043-4 Indeksas: Netaikoma REACH: Netaikoma	Cementas, Portlandas, chemikalai ⁽²⁾ Reglamentas 1272/2008 Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317; STOT SE 3: H335 – pavojus	Savarankiškai klasifikuojamas 1-<3 %

⁽¹⁾ Medžiaga, kuriai nustatyta Sąjungos poveikio darbo vietoje riba ⁽²⁾ Pavojų sveikatai ar aplinkai keliančios medžiagos, atitinkančios Reglamente (ES) Nr. 2015/830 nustatytus kriterijus

Norėdami gauti daugiau informacijos apie medžiagų keliamus pavojus, skaitykite 8, 11, 12, 15 ir 16 skyrius.

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas:

Apsinuodijimo simptomai gali pasireikšti po sąlyčio, todėl, kilus abejonėms, dėl tiesioginio cheminio produkto poveikio ar nuolatinio diskomforto kreipkitės į gydytoją, parodydami šio gaminio SDL.

Įkvėpus: Šis

produktas nėra klasifikuojamas kaip pavojingas įkvėpus. Tačiau, atsiradus intoksikacijos simptomams, paveiktą asmenį rekomenduojama pašalinti iš poveikio zonos, aprūpinti švarią oru ir pailsėti. Jei simptomai išlieka, kreipkitės medicininės pagalbos.

Patekus ant odos:

Nusivilkite užterštus drabužius ir avalynę, nuplaukite odą arba, jei reikia, nuplaukite nukentėjusįjį po dušu dideliu kiekiu šalto vandens ir neutralaus muilo. Sunkiais atvejais kreipkitės į gydytoją. Jei gaminyje nudėgta arba sušalę, drabužių nenusivilkite, nes tai gali pabloginti sužalojimą, jei jie prilips prie odos. Jei ant odos susidaro pūslėlės, jos niekada neturėtų sprogti, nes tai padidins infekcijos riziką.

Patekus į akis:

Kruopščiai skalaukite akis drungnu vandeniu mažiausiai 15 minučių. Neleiskite paveiktam asmeniui trinti ar užmerkti akių.

Jei sužeistasis naudoja kontaktinius lęšius, juos reikia išimti, nebent jie prilipę prie akių. Tokiu atveju tai gali dar labiau pakenkti. Visais atvejais po valymo reikia kuo skubiau kreiptis į gydytoją su gaminio SDL.

Prarijus/įkvėpus: Neskaitinkite

vėmimo, bet jei taip atsiktų, laikykite galvą žemyn, kad išvengtumėte aspiracijos. Nukentėjusįjį laikykite ramybėje. Išskalaukite burną ir gerklę, nes jie galėjo būti paveikti nurijus.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas):

Ūmus ir uždelstas poveikis nurodytas 2 ir 11 skyriuose.

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

Netaikoma

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1 Gesinimo priemonės: Įprastomis

laikymo, tvarkymo ir naudojimo sąlygomis produktas yra nedegus. Jei užsidega dėl netinkamo naudojimo, laikymo ar naudojimo, geriausia naudoti polivalentinius miltelinius gesintuvus (ABC miltelius), vadovaujantis Priešgaisrinių sistemų reglamentu. NEREKOMENDUOJAME naudoti vandens iš čiaupo kaip gesinimo priemonę.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai: Produktas nedegus, nesproguos,

neleidžia arba neskatina degimo kitose medžiagose.

5.3 Patarimai ugniagesiams:

Atsižvelgiant į gaisro mastą, gali tekti dėvėti pilnus apsauginius drabužius ir autonominį kvėpavimo aparatą (SCBA). Pagal Direktyvą 89/654/EB turi būti prieinamos minimalios avarinės priemonės ir įranga (gaisrinės atklodės, nešiojamas pirmosios pagalbos rinkinys,...).

Papildomos nuostatos:

Surinkimo data: 2019-04-25

Versija: 1

5 SKIRSNIS. GAISRO GESINIMO PRIEMONĖS (tęsinys)

Veikti pagal Vidaus ekstremaliųjų situacijų planą ir informacinius lapus apie veiksmus, kurių reikia imtis po avarijos ar kitų ekstremaliųjų situacijų. Pašalinkite visus uždegimo šaltinius. Gaisro atveju atvėsinkite produktų, kurie dėl aukštų temperatūrų gali užsidegti, sprogti arba atsirasti BLEVE, laikymo talpyklas ir talpyklas. Venkite gaisro gesinimui naudojamų produktų išsiliejimo į vandeninę terpę.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Produktą sušluokite ir kastuvu surinkite arba surinkite kitu būdu ir sudėkite į konteinerį pakartotiniam naudojimui (pageidautina) arba šalinimui

6.2 Aplinkosauginės atsargumo priemonės:

Šis produktas neklasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai. Laikykite produktą toliau nuo kanalizacijos, paviršinio ir gruntinio vandens.

6.3 Izoliavimo ir valymo metodai bei medžiagos:

Rekomenduojama:

Produktą sušluokite ir kastuvu surinkite arba surinkite kitu būdu ir sudėkite į konteinerį pakartotiniam naudojimui (pageidautina) arba šalinimui

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius:

Žr. 8 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:

A.- Atsargumo priemonės saugiam manipuliavimui

Naudoti vėdinamose patalpose. Venkite dulkių kaupimosi

B.- Techninės rekomendacijos gaisrų ir sprogimų prevencijai

Dėl savo nedegios prigimties gaminys nekelia gaisro pavojaus įprastomis laikymo, tvarkymo ir sąlygomis.
naudoti.

C.- Techninės rekomendacijos siekiant išvengti ergonominių ir toksikologinių pavojų

Proceso metu nevalgykite ir negerkite, po to nusiplaukite rankas tinkamomis valymo priemonėmis.

D.- Techninės rekomendacijos, kaip išvengti pavojaus aplinkai.

Rekomenduojama, kad sugeriančios medžiagos būtų šalia gaminio (žr. 6.3 poskyrį).

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:

A.- Techninės saugojimo priemonės

Minimali temp.: 5°C

Maksimali temp.: 25°C

Maksimalus laikas: 6 mėnesiai

B.- Bendrosios laikymo sąlygos

Venkite šilumos, spinduliuotės, statinės elektros šaltinių ir sąlyčio su maistu. Daugiau informacijos rasite 10.5 poskyryje. Talpyklą laikykite sandariai uždarytą ir apsaugotą nuo atviro oro ir drėgmės.

7.3 Konkretus (-ūs) galutinio

naudojimo būdas (-ai): Išskyrus jau nurodytas instrukcijas, nereikia pateikti jokių specialių rekomendacijų dėl šio gaminio naudojimo.

8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENINĖ APSAUGA

8.1 Kontrolės parametrai: Medžiagos,

kurių profesinio poveikio ribinės vertės turi būti stebimos darbo vietoje (EH40/2005 Poveikio darbo vietoje ribos):

Identifikavimas	Aplinkos ribos	
Cementas, portlandas, chemikalai	WEL (8 val.)	10 mg/m ³
CAS: 65997-15-1 EB: 266-043-4	WEL (15 min.)	
Varis	WEL (8 val.)	0,2 mg/m ³

Surinkimo data: 2019-04-25

Versija: 1

8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ / ASMENINĖ APSAUGA (tęsinys)

Identifikavimas		WEL (8 val.)	Apjinkos ribos 0,2 mg/m ³
CAS: 7440-50-8	EB: 231-159-6	WEL (15 min.)	

Triukšmingos dulkės: įkvepiamos dulkės 10 mg/m³ // Įkvepiamos dulkės 4 mg/m³

DNEL (darbuotojai):

Identifikavimas		Trumpa ekspozicija		Ilgas ekspozicija	
		Sisteminis	Vietinis	Sisteminis	Vietinis
Skardos CAS: 7440-31-5 EB: 231-141-8	Oralinis	Netaikoma 133,3	Netaikoma	Netaikoma 133,3	Netaikoma
	Odos	mg/kg 11,75	Netaikoma	mg/kg 11,75	Netaikoma
	Įkvėpimas	mg/m ³	Netaikoma	mg/m ³	Netaikoma

DNEL (bendra populiacija):

Identifikavimas		Trumpa ekspozicija		Ilgas ekspozicija	
		Sisteminis	Vietinis	Sisteminis	Vietinis
Skardos CAS: 7440-31-5 EB: 231-141-8	Oralinis	80 mg/kg	Netaikoma	80 mg/kg	Netaikoma
	Odos	80 mg/kg	Netaikoma	80 mg/kg	Netaikoma
	Įkvėpimas	3,476 mg/m ³	Netaikoma	3,476 mg/m ³	Netaikoma

PNEC:

Netaikoma



8.2 Poveikio kontrolė:

A.- Bendrosios saugos ir higienos priemonės darbo vietoje



Kaip prevencinė priemonė rekomenduojama naudoti pagrindines asmenines apsaugos priemones su atitinkama <<CE ženklimas>> pagal Direktyvą 89/686/EB. Daugiau informacijos apie asmenines apsaugos priemones (laikymą, naudojimą, valymą, priežiūrą, apsaugos klasę ir tt) skaitykite gamintojo pateiktame informaciniame lapelyje. Daugiau informaciją žr. 7.1 poskyryje.

Visa čia pateikta informacija yra rekomendacija, kuriai reikia tam tikro darbo rizikos prevencijos tarnybų patikslinimo nes nežinoma, ar įmonė turi papildomų priemonių.

B.- Kvėpavimo takų apsauga



Piktograma	AAP	Ženklimas	CEN standartas	Pastabos
 Privaloma kvėpavimo takai apsauga	Filtrinė kaukė dujoms ir garai		EN 405:2001+A1:2009	Pakeiskite, kai jaučiate jo skonį ar kvapą teršalų veido kaukės viduje. Jei teršalas yra su įspėjimais rekomenduojama naudoti izoliacinę įrangą.

C.- Speciali rankų apsauga

Piktograma	AAP	Ženklimas	CEN standartas	Pastabos
 Privaloma ranka apsauga	Apsauginės pirštinės nuo nedidelė rizika			Pakeiskite pirštines, jei atsiranda bet kokių pažeidimo požymių. Del ilgalaikis produkto poveikis profesionaliems vartotojams/pramonėms, rekomenduojame naudoti CE III pirštines, atitinkančios standartus EN 420 ir EN 374.

„ Kadangi produktas yra kelių medžiagų mišinys, pirštinių medžiagos atsparumo iš anksto numatyti negalima. visiškas patikimumas, todėl jį reikia patikrinti prieš pateikiant paraišką.

D.- Akių ir veido apsauga



Piktograma	AAP	Ženklimas	CEN standartas	Pastabos
 Privalomas veidas apsauga	Panoraminiai akiniai prieš purslai/projekcijos.		EN 166:2001 EN ISO 4007:2012	Kasdien valykite ir periodiškai dezinfekuokite pagal gamintojo instrukcijas. Naudokite, jei yra a apsaugos pavojus.

E.- Kūno apsauga

8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ / ASMENINĖ APSAUGA (tęsinys)

Piktograma	AAP	Ženklinimas	CEN standartas	Pastabos
	Darbo apranga			Pakeiskite prieš pasirodant bet kokiems gedimo požymiams. Dėl ilgalaikio produkto poveikio laikotarpiams profesionalūs/pramoniniai vartotojai CE III yra rekomenduojama pagal taisykles EN ISO 6529:2001, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994.
	Neslystantys darbo batai		EN ISO 20347:2012	Pakeiskite prieš pasirodant bet kokiems gedimo požymiams. Dėl ilgalaikio produkto poveikio laikotarpiams profesionalūs/pramoniniai vartotojai CE III yra rekomenduojama pagal taisykles EN ISO 20345 ir EN 13832-1

F.- Papildomos skubios priemonės

Avarinė priemonė	Standartai	Avarinė priemonė	Standartai
 Avarinis dušas	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002	 Akių plovimo stotys	DIN 12 899 ISO 3864-1:2002

Poveikio aplinkai kontrolė:

Remiantis Bendrijos aplinkos apsaugos teisės aktais, rekomenduojama vengti aplinkosaugos tiek produkto, tiek jo talpyklos išsiliejimas. Daugiau informacijos rasite 7.1.D poskyryje

Lakieji organiniai junginiai:

Atsižvelgiant į Direktyvą 2010/75/ES, šis gaminys turi šias charakteristikas:

LOJ (tieskimas): LOJ 0 % svorio
 tankis 20 °C temperatūroje: 0 kg/m³ (0 g/l)
 Vidutinis anglies atomų Netaikoma
 skaičius: Vidutinė molekulinė masė: Netaikoma

9 SKIRSNIS. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes:

Išsamią informaciją rasite gaminio duomenų lape.

Išvaizda:

Fizikinė būseną 20 °C temperatūroje:

Tvirtas

Išvaizda:

Nepasiekiamas

Spalva:

Nepasiekiamas

Kvapas:

Nepasiekiamas

Kvapo slenkstis:

Netaikoma *

Nepastovumas:

Virimo temperatūra esant atmosferos slėgiui:

Netaikoma *

Garų slėgis esant 20 °C:

Netaikoma *

Garų slėgis esant 50 °C:

Netaikoma *

Garavimo greitis esant 20 °C:

Netaikoma *

Prekės aprašymas:

Tankis esant 20 °C:

5263 kg/m³

Santykinis tankis 20 °C temperatūroje:

5.263

Dinaminis klampumas esant 20 °C:

Netaikoma *

Kinematinė klampumas 20 °C temperatūroje:

Netaikoma *

Kinematinė klampumas esant 40 °C:

Netaikoma *

Koncentracija:

Netaikoma *

*Neaktuali dėl gaminio pobūdžio, nepateikia informacijos apie jo keliamus pavojus.

Surinkimo data: 2019-04-25

Versija: 1

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS (tęsinys)

pH:	Netaikoma *
Garų tankis esant 20 °C:	Netaikoma *
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo 20 °C:	Netaikoma *
Tirpumas vandenyje esant 20 °C:	Netaikoma *
Tirpumo savybės:	Netaikoma *
Skilimo temperatūra:	Netaikoma *
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	Netaikoma *
Sprogstamosios savybės:	Netaikoma *
Oksidacinės savybės:	Netaikoma *
Degumas:	
Pliūpsnio taškas:	Netaikoma
Degumas (kietos medžiagos, dujos):	Netaikoma *
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Netaikoma *
Apatinė degumo riba:	Netaikoma *
Viršutinė degumo riba:	Netaikoma *
Sprogstamasis:	
Apatinė sprogo riba:	Netaikoma *
Viršutinė sprogo riba:	Netaikoma *
9.2 Kita informacija:	
Paviršiaus įtempis esant 20 °C:	Netaikoma *
Lūžio rodiklis:	Netaikoma *

*Neaktuali dėl gaminio pobūdžio, nepateikia informacijos apie jo keliamus pavojus.

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1 Reaktyvumas:

Jokių pavojingų reakcijų nesitikima, nes produktas yra stabilus rekomenduojamomis laikymo sąlygomis. Žr. 7 skyrių.

10.2 Cheminis stabilumas:

Chemiškai stabilus laikymo, tvarkymo ir naudojimo sąlygomis.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė:

Nurodytomis sąlygomis pavojingų reakcijų, dėl kurių gali pakilti temperatūra arba slėgis, nesitikima.

10.4 Vengtinios sąlygos:

Tinka tvarkyti ir laikyti kambario temperatūroje:

Smūgis ir trintis	Kontaktas su oru	Temperatūros padidėjimas	Saulės šviesa	Drėgmė
Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Venkite tiesioginio poveikio

10.5 Nesuderinamos medžiagos:

Rūgštys	Vanduo	Oksiduojančios medžiagos	Degios medžiagos	Kiti
Nesuderinamas	Silikato susidarymas ir kalcis hidroksidas	Netaikoma	Netaikoma	Netauriųjų metalų druskos (Al, NH4,...)

10.6 Pavojingi skilimo produktai:

Norėdami sužinoti konkrečius skilimo produktus, žr. 10.3, 10.4 ir 10.5 poskyrius. Priklausomai nuo skilimo sąlygų, gali išsiskirti sudėtingi cheminių medžiagų mišiniai: anglies dioksidas (CO2), anglies monoksidas ir kiti organiniai junginiai.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

11.1 Informacija apie toksikologinį poveikį:

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA (tęsinys)

Eksperimentinės informacijos, susijusios su paties produkto toksikologinėmis savybėmis, nėra

Pavojingos pasekmės sveikatai:

Jei poveikis yra pasikartojantis, užsitęsęs arba kai koncentracija didesnė už rekomenduojamą profesinio poveikio ribą, Priklausomai nuo poveikio būdo, gali atsirasti neigiamas poveikis sveikatai:

A- Nurijimas (ūmus poveikis):

- Ūmus toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka, nes jame nėra klasifikuojamų medžiagų kaip pavojingas vartojimui. Daugiau informacijos rasite 3 skyriuje.
- Ėsdinimas/dirglumas: Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka. Tačiau jame yra medžiagų klasifikuojamas kaip pavojingas dėl šio poveikio. Daugiau informacijos rasite 3 skyriuje.

B – įkvėpimas (ūmus poveikis):

- Ūmus toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka, nes jame nėra klasifikuojamų medžiagų kaip pavojingas įkvėpus. Daugiau informacijos rasite 3 skyriuje.
- Ėsdinimas/dirglumas: Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka. Tačiau jame yra medžiagų klasifikuojamas kaip pavojingas įkvėpus. Daugiau informacijos rasite 3 skyriuje.

C – sąlytis su oda ir akimis (ūmus poveikis):

- Sąlytis su oda: Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka. Tačiau jame yra medžiagų klasifikuojamas kaip pavojingas susilietus su oda. Daugiau informacijos rasite 3 skyriuje.
- Patekus į akis: Po kontakto pažeidžia akis.

D-CMR poveikis (kancerogeniškumas, mutageniškumas ir toksiškumas reprodukcijai):

- Kancerogeniškumas: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka, nes jame nėra klasifikuojamų medžiagų kaip pavojinga dėl minėtų padarinių. Daugiau informacijos rasite 3 skyriuje.
IARC: Netaikoma
- Mutageniškumas: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka, nes jame nėra medžiagų, klasifikuojamų kaip pavojingas šiam poveikiui. Daugiau informacijos rasite 3 skyriuje.
- Toksiškumas reprodukcijai: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka, nes jame nėra medžiagų klasifikuojamas kaip pavojingas dėl šio poveikio. Daugiau informacijos rasite 3 skyriuje.

E – jautrinantis poveikis:

- Kvėpavimo: Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka, nes jame nėra medžiagų, klasifikuojamų kaip pavojingas, turintis jautrinantį poveikį. Daugiau informacijos rasite 3 skyriuje.
- Odos: Ilgalais kontaktas su oda gali sukelti alerginio kontaktnio dermatito epizodus.

F- Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT) – vienkartinis poveikis:

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka. Tačiau jame yra medžiagų, klasifikuojamų kaip pavojingos įkvėpus. Daugiau informacijos rasite 3 skyriuje.

G – specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT) – pakartotinis poveikis:

- Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT) – pakartotinis poveikis: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka, kaip jame nėra medžiagų, klasifikuojamų kaip pavojingos dėl šio poveikio. Daugiau informacijos rasite 3 skyriuje.
- Oda: Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka, nes joje nėra medžiagų, klasifikuojamų kaip pavojingas šiam poveikiui. Daugiau informacijos rasite 3 skyriuje.

H – Aspiracijos pavojus:

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka, nes jame nėra medžiagų, klasifikuojamų kaip pavojingos šis efektas. Daugiau informacijos rasite 3 skyriuje.

Kita informacija:

Sąlytis su žmogaus oda be tinkamos apsaugos gali sukelti odos sustorėjimą, įtrūkimus arba įtrūkimus

Sąlytis su žmogaus oda be tinkamos apsaugos gali sukelti odos sustorėjimą, įtrūkimus arba įtrūkimus

Specifinė toksikologinė informacija apie medžiagas:

Identifikavimas	Ūmus toksiškumas		Genus
Cementas, portlandas, chemikalai CAS: 65997-15-1 EB: 266-043-4	LD50 oralinis	>2000 mg/kg	
	LD50 odos	>2000 mg/kg	
	LC50 įkvėpimas	>5 mg/l (4 val.)	
Skardos CAS: 7440-31-5 EB: 231-141-8	LD50 oralinis	>2000 mg/kg	
	LD50 odos	>2000 mg/kg	
	LC50 įkvėpimas	>5 mg/l (4 val.)	

Surinkimo data: 2019-04-25

Versija: 1

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Eksperimentinės informacijos, susijusios su paties produkto ekotoksikologinėmis savybėmis, nėra. 12.1 Toksiškumas:

Nepasiekiamas

12.2 Patvarumas ir skaidomumas:

Nepasiekiamas

12.3 Bioakumuliacijos potencialas:

Nepasiekiamas

12.4 Judumas dirvožemyje:

Nepasiekiamas

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Produktas neatitinka PBT/vPvB kriterijų

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis:

Neaprašyta

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1 Atliekų tvarkymo metodai:

Kodas	apibūdinimas	Atliekų klasė (Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014)
10 13 11	cemento pagrindo kompozitinių medžiagų atliekos, kurios nepaminėtos 10 13 09 ir 10 13 10	Nepavojingas

Atliekų rūšis (Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014):

Netaikoma

Atliekų tvarkymas (šalinimas ir įvertinimas):

Dėl įvertinimo ir šalinimo operacijų pagal 1 ir 2 priedus (Direktyva 2008/98/EB, 2011 m. Atliekų reglamentas, 2011 m. Nr. 988) pasikonsultuokite su įgaliotuoju atliekų tarnybos vadybininku. Pagal kodo 15 01 (2014/955/ES) ir tuo atveju, jei talpykla tiesiogiai lietė gaminį, ji bus apdorojama taip pat, kaip ir tikrasis produktas. Priešingu atveju jis bus apdorojamas kaip nepavojingas likutis. Nerekomenduojame išmesti į kanalizaciją. Žr. 6.2 pastraipą.

Su atliekų tvarkymu susiję reglamentai: Pagal Reglamento

(EB) Nr. 1907/2006 (REACH) II priedą Bendrijos ar valstybės nuostatos, susijusios su atliekų tvarkymu, yra nurodytos Bendrijos teisės aktai: Direktyva 2008/98/EB, 2014/955/ES, 1357/2014 reglamentu (ES) Nr

14 SKIRSNIS. TRANSPORTO INFORMACIJA

Šis gaminys neregamentuojamas transportavimui (ADR/RID, IMDG, IATA)

15 SKIRSNIS. REGLAMENTAVIMO INFORMACIJA

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai: Medžiagos, kurias galima autorizuoti pagal Reglamentą

(EB) Nr. 1907/2006 (REACH): Netaikomos medžiagos, įtrauktos į REACH XIV priedą ("Autorizacijos sąrašas"). ir saulėlydžio data:

Netaikomas Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009, dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų; Netaikomas 95 straipsnis,

REGLAMENTAS (ES) Nr. 528/2012: Netaikomas REGLAMENTAS (ES) Nr. 649/2012, dėl pavojingų cheminių produktų

importo ir eksporto: Netaikoma

Seveso III:

Netaikoma

15 SKIRSNIS. REGLAMENTAVIMO INFORMACIJA (tęsinys)

Tam tikrų pavojingų medžiagų ir mišinių komercializavimo ir naudojimo apribojimai (REACH reglamento XVII priedas ir kt.): 1. Cemento ir cemento mišiniai negali būti

teikiami rinkai arba naudojami, jeigu juose hidratuotais yra daugiau nei 2 mg/kg (0,0002 %) tirpus chromo VI visos sausos cemento masės.

2. Jei naudojami reduktoriai, nepažeidžiant kitų Bendrijos nuostatų dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, pakavimo ir ženklavimo taikymo, tiekėjai prieš pateikdami rinkai užtikrina, kad cemento arba cemento turinčių mišinių pakuotės matomai, įskaitomai ir neištrinamai pažymėta informacija apie pakavimo datą, taip pat apie laikymo sąlygas ir laikymo laikotarpį, reikalingą reduktoriaus aktyvumui palaikyti ir tirpus chromo VI kiekiui išlaikyti žemiau 1 dalyje nurodytos ribos.

3. Taikant nukrypti leidžiančią nuostatą, 1 ir 2 dalys netaikomos tiekimui į rinką ir naudojimui kontroliuojamuose uždaruose ir visiškai automatizuotuose procesuose, kuriuose cementas ir cemento turintys mišiniai tvarkomi tik mašinomis ir kuriuose yra nėra galimybės liestis su oda.

Specialios nuostatos, susijusios su žmonių arba aplinkos apsauga:

Šiame saugos duomenų lape esančią informaciją rekomenduojama naudoti kaip pagrindą atliekant konkrečios darbo vietos rizikos vertinimus, siekiant nustatyti būtinas rizikos prevencijos priemones tvarkant, naudojant, sandėliuojant ir šalinant šį produktą.

Kiti teisės aktai:

Pavojingų krovinių vežimo ir gabenamos slėginės įrangos naudojimo taisyklės 2009 (CDG 2009), SI 2009 Nr. 1348 Pavojingų krovinių vežimo ir gabenamos slėginės įrangos naudojimo taisyklės (pakeitimas) 2011, 2011 Pavojingų medžiagų kontrolės Nr. 1885. prie 2002 m. sveikatos taisyklių (su pakeitimais)

EH40/2005 Poveikio darbo vietoje ribos Atliekų reglamentas 2011, 2011 Nr. 988 15.2 Cheminės

saugos vertinimas:

Tiekėjas neatliko cheminės saugos vertinimo.

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Teisės aktai, susiję su saugos duomenų lapais: Šis saugos

duomenų lapas buvo parengtas pagal II PRIEDĄ – Saugos duomenų lapų rengimo vadovą pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (Reglamentas (EB) Nr. 2015/830).

Pakeitimai, susiję su ankstesniu saugos duomenų lapu, susijusiu su rizikos valdymo būdais.: Netaikoma Teisės aktų frazių, minimų 2 skirsnyje, tekstai:

H319: Sukelia stiprų akių dirginimą H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją

Paminėtų teisės aktų frazių tekstai 3

skyrinyje: nurodytos frazės nėra susijusios su pačiu

produktu; jie pateikiami tik informaciniais tikslais ir nurodo atskirus

komponentus, nurodytus CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 3 skirsnyje: Eye Dam. 1: H318 - Smarkiai pažeidžia akis Skin Irrit. 2: H315 - Dirgina odą Skin Sens. 1B: H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją

STOT SE 3: H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus

Klasifikavimo procedūra: Eye Irrit. 2: Skaičiavimo metodas

Skin Sens. 1B: Skaičiavimo metodas Patarimas,

susijęs su mokymu: Rekomenduojamas minimalus mokymas, siekiant

išvengti pramoninės rizikos šį gaminį naudojančiams

darbuotojams ir palengvinti šio

saugos duomenų lapo bei etiketės

supratimą ir interpretavimą. produktas.

Pagrindiniai bibliografiniai šaltiniai: <http://>

echa.europa.eu <http://eur->

lex.europa.eu Santrumpos ir

akronimai:

Surinkimo data: 2019-04-25

Versija: 1

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA (tesinys)

ADR: Europos susitarimas dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais
IMDG: Tarptautinis pavojingų krovinių jūroje kodeksas
IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija
ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija
COD: cheminis deguonies poreikis
BDS5: 5 dienų biocheminis deguonies poreikis
BCF: Biokoncentracijos faktorius
LD50: mirtina dozė 50
LC50: mirtina koncentracija 50
EC50: efektyvi koncentracija 50
Log-POW: oktanolio-vandens pasiskirstymo koeficientas
Koc: organinės anglies pasiskirstymo koeficientas

Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija yra pagrįsta šaltiniais, techninėmis žiniomis ir galiojančiais Europos ir valstybės teisės aktais, tačiau negali užtikrinti jos tikslumo. Ši informacija negali būti laikoma gaminio savybių garantija, tai tiesiog saugumo reikalavimų aprašymas. Šio produkto naudotojų darbo metodikos ir sąlygų mes nežinome ir nekontroliuojame, todėl galiausiai vartotojas yra atsakingas už būtinų priemonių, kad būtų laikomasi teisinio reikalavimų, susijusių su cheminių produktų manipuliavimu, laikymu, naudojimu ir šalinimu. Informacija šiame saugos duomenų lape taikoma tik šiam gaminiui, kuris neturėtų būti naudojamas kitiems, nei nurodyta, poreikiams.

- SAUGOS DUOMENŲ LAPŲ PABAIGA -