

1. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO IR TIEKĖJO PAVADINIMAS

Cheminės medžiagos, preparato pavadinimas: cementiniai hidroizoliaciniai mišiniai
XYPEX CONCENTRATE
XYPEX CONCENTRATE DS-1 ir XYPEX CONCENTRATE DS-2
XYPEX MODIFIED
XYPEX PATCH'N PLUG

Kiti pavadinimai: nėra.

Paskirtis: betoninių paviršių remontui ir hidroizoliacijai. Tiksliai paskirtis nurodyta ant pakuočių bei techniniuose aprašymuose.

Tiekėjas: UAB "Vizgintos statyba"

Adresas: Savanorių 192, 3005 Kaunas

Telefonas: 37 331906;

Faksas: 37 331952

Telefonas skubiai informacijai suteikti:

Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuro telefonas (8~5) 236 20 52.

2. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO SUDĖTIS. INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS

Empirinė (molekulinė) formulė, molekulinė masė: nėra.

Sudėtis: cementas, mineraliniai užpildai (smėlis, dolomitas), funkciniai priedai.

Pavojingi komponentai:

CAS Nr.	EINECS Nr. ELINCS Nr.	Cheminis pavadinimas	Koncentracija (%) produkto masės	Pavojingumo simboliai	Rizikos frazės
65997-15-1	266-043-4	cementas, portlando	30 - 60	nėra	nėra
14808-60-7	238-878-4	Kvarcas	30 - 60	nėra	nėra
1305-62-0	215-137-3	kalcio dihidroksidas (gesintos kalkės)	10 - 30	nėra	nėra

3. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO GALIMI PAVOJAI

Pavojai, susiję su užsidegimo arba sprogimo galimybe: nedegūs ir nesprogūs.

Pavojai žmonių sveikatai, galimo poveikio pasekmės: pasižymi šarminėmis savybėmis. Gali dirginti akis, gerklę, viršutinius kvėpavimo takus ir odą. Patekus į akis, galimi mechaniniai ragenos ir konjunktyvo pažeidimai. Ypač jautriems žmonėms gali išsivystyti alerginis dermatitas.

Pavojai aplinkai ir galimos žalos pasekmės: ypatingi pavojai nenumatyti.

4. PIRMOSIOS MEDICINOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Cheminės medžiagos, preparato patekimo į organizmą būdas:

Įkvėpus: grynas oras, poilsis. Jeigu nukentėjusiajam sunku kvėpuoti, kviešti gydytoją.

Patekus ant odos: nuvalyti užterštus rūbus, po to nurengti, odą plauti vandeniu su muilu.

Patekus į akis: nedelsiant plauti akis vandeniu ne trumpiau kaip 10 – 15 minučių, pakėlus vokus. Jei žmogus nešioja kontaktinius lęšius, juos atsargiai išimti. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Prarijus: burną gerai praskalauti vandeniu, gerti daug vandens, nesukelti vėmimo, kreiptis į gydytoją.

Priemonės, kurių gali imtis tik gydytojas: įkvėpus dulkių, patekus į akis ar prarijus, imtis šiame skyriuje nurodytų pirmos pagalbos priemonių ir visada kreiptis medicininės pagalbos.

Priemonės, kurių gali imtis tik gydytojas: nėra.

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Nedegūs

6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

Kolektyvinės apsaugos ir asmeninės apsauginės priemonės: išbūrėjus, vengti patekimo ant odos ir į akis, vengti dulkelėjimo. Išbūrėjusį produktą rekomenduojama sudrėkinti. Naudoti asmenines apsaugines priemones, nurodytas 8 skyriuje.

Aplinkos teršimo prevencijos priemonės: išbūrėjus, neleisti, kad patektų į kanalizacijos šulinius, gruntinius vandenius, ant dirvožemio.

Cheminės medžiagos, preparato surinkimo (susėmimo) ir neutralizavimo (nukenksminimo) būdai ir priemonės: išbūrėjusius cementinius mišinius sušluoti ir susemti į sandarius maišus ar kitą tarą. Vengti dulkelėjimo. Vietas, kur buvo išbūrėjęs produktas, išvalyti drėgnu skuduru.

7. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

Reikalavimai ir rekomendacijos naudojimui: naudoti pagal ant pakuotės ir techniniuose aprašymuose pateiktą instrukciją.

Reikalavimai sandėliavimui: sandėliuoti sausose patalpose originaliose, sandariai uždarytose gamyklinėse pakuotėse, jų nepažeisti. Drėgmė sugadina produktą. Laikyti ne žemesnėje kaip +7°C temperatūroje. Laikant nurodytomis sąlygomis garantinis saugojimo laikas - vieneri metai.

Netinkamos (nesuderinamos) kartu sandėliuoti cheminės medžiagos: nėra

Nurodymai dėl ribinio cheminės medžiagos, preparato kiekio, galimo sandėliuoti nurodytomis sąlygomis: nėra.

Reikalavimai cheminės medžiagos, preparato pakuotei: gamyklinė pakuotė – metaliniai kibirai po 25 kg.

8. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO POVEIKIO PREVENCIJA

Cheminės medžiagos, preparato komponento ribinė vertė darbo aplinkos ore (HN 23:2001 duomenys):

Cheminė medžiaga	KONCENTRACIJOS RIBINĖ VERTĖ	KONCENTRACIJOS RIBINĖ VERTĖ						Poveikio žymuo*
		Ilgalaikio poveikio ribinė vertė (IPRV)		Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (TPRV)		Neviršytina ribinė vertė (NRV)		
Pavadinimas	CAS Nr.	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
Dulkės cemento: įkvepiamoji frakcija		10	-	-	-	-	-	
alveolinė frakcija		5	-	-	-	-	-	***
Kvarcas, silicio dioksido atmaina, alveolinė frakcija	14808-60-7	0,1	-	-	-	-	-	***
Kalcio dihidroksidas (gesintos kalkės)	1305-62-0	5	-	-	-	-	-	O

Poveikio žymuo: *** žiūrėti HN 23:2001 IX skyriaus 3 pastabą.

O - pateikimas per nepažeistą odą;

Techninės priemonės: ventiliacija, ruošiant skiedinį ar surenkant išbyrėjusį produktą - vengti dulkelėjimo, kad ore nesusidarytų dulkių koncentracija, viršijanti leistiną.

Kvėpavimo takų apsauginės priemonės: filtruojančios puskauskės (respiratoriai) su dulkių filtru P2.

Rankų ir odos apsauginės priemonės: apsauginės gumines pirštines.

Akių apsauginės priemonės: akiniai, apsauginis skydelis.

Kitos odos apsauginės priemonės (darbo drabužiai, avalynė ir kt.): darbiniai rūbai, visą pėdą dengianti avalynė.

Asmens higienos priemonės: muilas ir vanduo. Nevalgyti, nerūkyti, negerti darbo vietoje. Plauti rankas po darbo.

9. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

Agregatinė būseną (kieta, skysta, dujinė): kieta.

Juslinės savybės (spalva, kvapas): pilki milteliai, be kvapo.

Vandenilio jonų koncentracijos vertė, pH: netaikoma, sumaišius su vandeniu – šarminė reakcija.

Virimo temperatūra: netaikoma.

Degumas: nedegus.

Oksidavimosi savybės: nėra.

Užšalimo/lydymosi temperatūra: netaikoma.

Garų slėgis, kPa: netaikoma.

Specifinė masė, tankis, g/cm³: nereglamentuojamas.

Tirpumas: netirpus vandenyje.

Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis /vanduo) – netaikoma.

Klumpumas: netaikoma.

Garų slėgis, garų specifinis tankis, garavimo greitis: netaikoma.

10. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

Cheminis stabilumas ir pavojingos cheminės reakcijos: stabilus.

Vengtinios aplinkos sąlygos ir cheminės medžiagos, sukeliančios pavojingas chemines reakcijas: drėgnos patalpos.

Stabilizatorių reikmė: netaikoma.

Egzoterminės reakcijos galimybė: netaikoma.

11. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

Ūmus toksiškumas bandomiesiems gyvūnams, dirginimas, pasklidimas, lėtinis poveikis bandomiesiems gyvūnams: tikslių duomenų gamintojas nepateikia.

Kancerogeniškumas, mutageniškumas, toksiškumas reprodukcijai: nenustatyti.

Poveikis žmonėms: žiūr. 3 skyrių.

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Cheminės medžiagos, preparato savybės, galinčios daryti poveikį aplinkai, ekotoksiškumas, judrumas, išsilaikymas ir skilimas (biodegradacija) aplinkoje, bioakumuliacija: neklasifikuojami kaip aplinkai pavojingi.

Reaguodami su vandeniu ar oro drėgme, milteliai sukietėja į luitus.

13. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO ATLIEKŲ TVARKYMAS

Reikalavimai atliekų neišmesti į aplinką: neišpilti į kanalizaciją, vandens telkinius, ant dirvožemio.

Cheminės medžiagos, preparato atliekų, užterštų pakuočių šalinimo: cementinių mišinių atliekas, pagamintų skiedinių likučius (kodai 10 13 11 - sudėtinių medžiagų, kuriose yra cemento, atliekos, nenurodytos 10 13 09 ir 10 13 10) – galima gabenti į statybinių atliekų sąvartyną. Cementinių mišinių atliekas, prieš gabenant į sąvartyną, rekomenduojama užpilti vandeniu, kad jos sukietėtų. Tuščios pakuotės - perdirbamos arba gabenamos į sąvartyną.

14. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO VEŽIMAS

RID/ADR, IATA, IMO reikalavimai netaikomi.

15. TEISINĖ REGLAMENTACIJA IR INFORMACIJA, NURODYTA MEDŽIAGOS, PREPARATO PAKUOTĖS ETIKETĖJE

Teisės norminiai aktai, reglamentuojantys cheminės medžiagos, preparato klasifikaciją, ženklimą, naudojimo ribojimą, darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus, ribines vertes darbo aplinkoje, atliekų tvarkymą ir kt.:

- Saugos duomenų lapo reikalavimai ir jo pateikimo profesionaliems naudotojams tvarka (Patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2001 m. gruodžio 29 d. įsakymu Nr. 687, Žin., 2002, Nr. 26-946).
- Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo ir ženklavimo tvarka. (Patvirtinta aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2000 m. gruodžio 19 d. įsakymu Nr. 532/742, aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2002 m. birželio 27 d. įsakymo Nr. 345/313 redakcija, Žin., 2002, Nr. 81-3501, pakeitimai patvirtinti aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2003 m. rugpjūčio 4 d. įsakymu Nr. 411/V-460, Žin., 2003, Nr. 81(1)-3703).
- Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų pakuotės reikalavimų bei pakavimo tvarka. (Patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. lapkričio 19 d. įsakymu Nr. 599, Žin., 2002, Nr. 115-5161).
- HN 23:2001 Kenksmingų medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore. Bendrieji reikalavimai
- Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklės (Patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. birželio 27 d. įsakymu Nr. 348, Žin., 2002, Nr. 81-3503).
- Atliekų tvarkymo taisyklės. (Patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2003 m. gruodžio 30 d. įsakymu Nr. 722, Žin., 2004, Nr. 68-2381).
- Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatai. (Patvirtinta Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministerijos 1998 m. balandžio 20 d. įsakymu Nr. 77, Žin., 1998, Nr. 43-1188).
- Bendrosios cheminių medžiagų ir preparatų sandėliavimo taisyklės. (Patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1998 m. gruodžio 22 d. įsakymu Nr. 272, Žin., 1999, Nr. 31-896).

Informacija, nurodyta cheminės medžiagos preparato pakuotės (taros) etiketėje: pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų ženklavimo reikalavimai netaikomi.

16. KITA INFORMACIJA

Pavojingumo simboliai ir skaitmeniniai ženklai, nurodyti 2 skyriuje: nėra

Saugos duomenų lapo papildomi pildymo šaltiniai:

„Xypex Chemical Corporation“ (Kanada) parengti produktų saugos duomenų lapai.

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas yra susijęs su chemine medžiaga, preparatu. Duomenys atitinka mūsų turimas žinias ir yra skirti apibūdinti cheminį produktą saugos ir sveikatos darbe, aplinkos apsaugos aspektais. Saugos duomenų lapo informacija bus papildyta atsiradus naujų duomenų apie cheminės medžiagos, preparato poveikį sveikatai ir aplinkai, apie prevencijos priemones pavojams sumažinti arba jiems visiškai išvengti. Saugos duomenų lape pateikta informacija neatskleidžia kitų specifinių cheminės medžiagos, preparato savybių.