

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas



1.1. Produkto identifikatorius

SEAJET 037 COASTAL

Produkto nr: 690CR - 6.2. versija - Peržiūros data: 09-02-2023

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

PT21 - Nuo apaugimo apsaugantys produktai.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Chugoku Paints B.V., Sluisweg 12, 4794 SW Heijningen, Po Box 73, 4793 ZH Fijnaart, Olandija, Tel.+31-167-526100, E-mail: msdsregistration@cmpeurope.eu

1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų informacijos biuras: +370 5 236 20 52 (www.apsinuodijau.lt)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 3 H226	Degūs skystis ir garai.
Skin Irrit. 2 H315	Dirgina odą.
Eye Dam. 1 H318	Smarkiai pažeidžia akis.
Skin Sens. 1 H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Lact. H362	Gali pakenkti žindomam vaikui.
STOT SE 3 H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
STOT RE 2 H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
Aquatic Acute 1 H400	Labai toksiška vandens organizmams.
Aquatic Chronic 1 H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2. Ženklavimo elementai



GHS02



GHS05



GHS07

Pavojaus piktograma (-os):



GHS08



GHS09

Signalinis žodis: Pavojinga

Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr 1272/2008 [CLP]:

Teiginys (-iai) apie pavojų:

H226	Degūs skystis ir garai.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H362	Gali pakenkti žindomam vaikui.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Papildoma informacija apie pavojų (ES): Netaikoma.



Produkto nr: 690CR - 6.2. versija - Peržiūros data: 09-02-2023

Atsargumo teiginys (-iai):

Atsargumo frazė dėl prevencijos:

P101: Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

P102: Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P210: Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

P103: Atidžiai perskaitykite ir vadovaukitės visomis instrukcijomis.

P263: Vengti kontakto neštumo metu/maitinant krūtimi.

P280: Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius, naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Atsargumo frazė dėl reakcijos:

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.

P391: Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Atsargumo frazė dėl laikymo & pašalinimo:

P501: Turinį, talpyklą išpilti (išmesti) išvežti į pavojingų atliekų surinkimo vietas.

Sudėtyje yra (EB 1272/2008 18.3(b)):

Etilbenzeno ir ksileno reakcijos masė.

Divario Oksidas.

Kanifolija.

Chlorintieji parafinai, C14-17 (52%).

Papildoma informacija susijusi su sveikatos ir aplinkos apsauga pateikiama 11 ir 12 Skirsnis.

Apdorojami paviršiai, kol išdžius, turi būti neprieinami vaikams.

Produkto naudojimo, techninės priežiūros ir remonto veikla vykdoma apribotoje erdvėje, ant nepralaidaus kieto pagrindo su apsauginiais barjeriais arba ant nepralaidžia medžiaga uždengto grunto, kad produktas nepatektų į aplinką, ir kad visi produkto likučiai ir atliekos, turi būti surenkami ir pakartotinai panaudojami arba pašalinami.

2.3. Kiti pavojai

Šiame mišinyje yra Chlorintieji parafinai, C14-17 (52%). Medžiaga buvo įvertinta kaip PBT / vPvB.

Produkto nr: 690CR - 6.2. versija - Peržiūros data: 09-02-2023

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis


3.2. Mišiniai

Medžiagos, keliančios pavojų sveikatai arba aplinkai pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008, kurių profesinio poveikio darbo vietoje ribinės vertės yra nustatytos, įvertintos kaip PBT/vPvB, ar įtrauktos į kandidatinių sąrašą. (*) Visas H frazių tekstas pateikiamas: žr. 16 SKIRSNIS.


Identifikavimo pavadinimas	Identifikatoriaus numeris	PROC. [masė]	Pavojiškumo frazės kodais (*) / Pavojiškumo klasė ir kategorijos kodai
Etilbenzeno Ir Ksileno Reakcijos Masė.	EG-nr: 905-588-0 CAS-nr: - Index: - Reach#: 01-2119488216-32	25-30 %	H226 - Flam. Liq. 3 H304 - Asp. Tox. 1 H312 - Acute Tox. 4 H315 - Skin Irrit. 2 H319 - Eye Irrit. 2 H332 - Acute Tox. 4 H335 - STOT SE 3 H373 - STOT RE 2 SCL / M-factor / ATē: H312-ATE 1100mg/kg bw, H332-ATE 29mg/l
Divario Oksidas.	EG-nr: 215-270-7 CAS-nr: 1317-39-1 Index: 029-002-00-X Reach#: 01-2119513794-36	25-30 %	H302 - Acute Tox. 4 H332 - Acute Tox. 4 H318 - Eye Dam. 1 H400 - Aquatic Acute 1 SCL / M-factor / ATē: H302-ATE 1340mg/kg bw, H332-ATE 3,34mg/l(Dust/Mist) - M(ac)=100 M(chr)=100
Kanifolija.	EG-nr: 232-475-7 CAS-nr: 8050-09-7 Index: 650-015-00-7 Reach#: 01-2119480418-32	10-15 %	H317 - Skin Sens. 1
Cinko Oksidas.	EG-nr: 215-222-5 CAS-nr: 1314-13-2 Index: 030-013-00-7 Reach#: 01-2119463881-32	1-5 %	H400 - Aquatic Acute 1 H410 - Aquatic Chronic 1
Izobutilmetilketonas.	EG-nr: 203-550-1 CAS-nr: 108-10-1 Index: 606-004-00-4 Reach#: 01-2119473980-30	1-5 %	H225 - Flam. Liq. 2 H332 - Acute Tox. 4 H319 - Eye Irrit. 2 H335 - STOT SE 3 SCL / M-factor / ATē: H332-ATE 11
Chlorintieji Parafinai, C14-17 (52%).	EG-nr: 287-477-0 CAS-nr: 85535-85-9 Index: 602-095-00-X Reach#: 01-2119519269-33	1-5 %	H362 - Lact. H400 - Aquatic Acute 1 H410 - Aquatic Chronic 1 EUH066 SCL / M-factor / ATē: - M(ac)=100 M(chr)=100
Bis-[4-(2,3-Epoksi)propoksi]Fenil]Propanas.	EG-nr: 216-823-5 CAS-nr: 1675-54-3 Index: 603-073-00-2 Reach#: 01-2119456619-26	0,1-1 %	H319 - Eye Irrit. 2 H315 - Skin Irrit. 2 H317-(1B) - Skin Sens. 1B H411 - Aquatic Chronic 2 SCL / M-factor / ATē: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 %, Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės


4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

 Atkreipkite dėmesį į savo saugumą! Visais abejotinais atvejais ir jei simptomai išlieka, kreiptis į gydytoją. Niekada nieko neduokite žmogui į burną, jei jis be sąmonės. Jei žmogus be sąmonės, paguldykite jį saugioje pozicijoje ir kreipkitės į gydytoją.


ĮKVĖPUS:

 Išvesti ar išnešti į gryną orą; būtina ramybė ir patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Pasireiškus simptomams: Skambinti telefonu 112/greitajai medicinos pagalbai. Jeigu nėra simptomų: Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.


PATEKUS ANT ODOS:

 Nedelsiant nuplauti odą dideliu vandens kiekiu. Po to nuvilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Toliau plauti odą vandeniu 15 minučių. Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

PATEKUS Į AKIS:

 Nedelsiant kelias minutes plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis mažiausiai 15 minučių. Skambinti telefonu 112/greitajai medicinos pagalbai.

PRARIJUS:

 Išskalauti burną. Duoti ko nors gerti, jeigu nukentėjusysis gali praryti. NESKATINTI vėmimo. Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Galimas ūmus poveikis sveikatai

Įkvėpus:

Kontaktas su garais gali pakenkti sveikatai. Po poveikio gali išsivystyti stiprūs uždelsto tipo pakenkimai.

Gali dirginti kvėpavimo takus.

patekus ant odos:

Dirgina odą.

patekus į akis:

Smarkiai pažeidžia akis.

prarijus:

Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Galimas uždelstas poveikis sveikatai

Įkvėpus:

Jokių specialių duomenų nėra.

patekus ant odos:

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

patekus į akis:

Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: dirginimas, ašarojimas, paraudimas

prarijus:

Jokių specialių duomenų nėra.

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

Pastabos gydytojui

Įkvėpus degimo metu susidariusius skaidymosi produktus, simptomai gali atsirasti vėliau. Apsinuodijusiam asmeniui medicininė priežiūra gali būti reikalinga 48 valandas.

Ypatingos procedūros

Specifinio gydymo nėra.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

 Rekomenduotina: alkoholiui atsparios putos, anglies dvideginis, milteliai.

Netinkamos gesinimo priemonės:

Vandens srovė. Produktai, kurių sudėtyje yra cinko dulkių, negali būti gesinami vandeniu.





Produkto nr: 690CR - 6.2. versija - Peržiūros data: 09-02-2023

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Degimo metu susidarys tiršti, juodi dūmai. Skilimo produktų poveikis gali sukelti pavojų sveikatai. Žr. 10 skirsnį.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Nėra nė vieno drabužių medžiagos arba medžiagų derinio, kuris užtikrins neribotą atsparumą bet kokiam individualiam ar cheminių medžiagų mišiniui. EN469 Europos standartą atitinkanti ugniagesių apranga suteikia bazinį apsaugos nuo avarių, susijusių su chemikalais. Gali prireikti tinkamo kvėpavimo aparato (Autonominiai kvėpavimo aparatai (SCBA)). Gaisro atveju uždarytus konteinerius vėsinti vandeniu. Neleisti ugnies gesinimui naudotam vandeniui patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

6 SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės

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

Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams: Laikykitės įmonės skubios pagalbos procedūros. Pašalinti užsidegimo šaltinius ir vėdinti patalpą. Visada užsidėkite apsauginius akinius ir naudokite kitas tinkamas asmenines apsaugos priemones. Vengti įkvėpti garų. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite jeiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Išjunkite visus uždegimo šaltinius. Žiūrėti 7 ir 8 skirsnius išvardytas saugos priemones.

Pagalbos teikėjams: Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 Skirsnis. Taip pat žiūrėkite informaciją: "Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams".

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleisti pakliūti į kanalizaciją arba vandentakius. Jei produktas užteršia ežerus, upes arba nuotekas, pagal vietos teisės aktų reikalavimus informuoti įgaliotas organizacijas.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkti išpiltą medžiagą tokia nedegia absorbuojančia medžiaga, kaip smėlis, žemė, vermikulitas ir diatomitas, bei laikyti konteineryje, kad galima būtų sunaikinti pagal vietos teisės aktų reikalavimus (žr. 13 Skirsnis). Sudėti į tinkamą konteinerį. Geriau valyti plovikliu, vengti naudoti tirpiklius.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 Skirsnis.

Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 Skirsnis.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Vengti degių arba sprogių garų koncentracijų susidarymo ore ir garų koncentracijos, viršijančios ribinę profesinio poveikio koncentraciją. Be to, produktas turėtų būti naudojamas vietose, kuriose nėra atvirų apšvietimo ir kitokių užsidegimo šaltinių. Elektros įranga turėtų būti įrengta pagal atitinkamo standarto reikalavimus. Kibirkštis skleidžiantys įrankiai neturėtų būti naudojami. Mišinys gali įgauti elektrostatinį krūvį: perkeldami iš vieno konteinerio į kitą visada įžeminkite. Operatoriai visada turėtų mūvėti antistatinę avalynę ir dėvėti antistatinius drabužius, o grindys turėtų būti laidžios. Vengti sąlyčio su oda ir akimis. Vengti šio mišinio naudojimo metu susidarančių dalelių ir aerozolio rūko įkvėpimo. Vengti dulkių, susidarančių šlifuojant, įkvėpimo. Produkto naudojimo vietoje turėtų būti uždrausta rūkyti, valgyti ir gerti. Apie asmens saugą žiūrėti 8 Skirsnis. Niekada netaikyti slėgio konteineriui ištuštinti: konteineris nėra slėginis indas. Visada laikyti konteineriuose, pagamintuose iš tos pačios medžiagos, kaip ir originalus konteineris. Laikyti sveikatos ir darbo saugos įstatymų reikalavimų. Neleisti patekti į kanalizaciją arba vandentakius. Atskirti nuo kaitros, kibirkščių ir atviros liepsnos šaltinių. Operatoriui dirbant dažymo kabinoje, nesvarbu purškiant ar ne, vėdinimo gali nepakakti efektyviai užtikrinti kenksmingų dalelių ir tirpiklio garų kontrolę. Tokiomis sąlygomis purškimo proceso metu darbuotojas turi dėvėti respiratorių, tiekiantį filtruojamą orą. Respiratoriaus negalima nusiimti kol kenksmingų dalelių ir tirpiklio garų koncentracijos nepasiekia darbo vietoje leistinų koncentracijos ribų.

Duomenys apie užsidegimo ir sprogo saugą

Garai sunkesni už orą, todėl gali pasklisti grindimis. Garai su oru gali sudaryti sprogius mišinius.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti pagal vietines taisykles.

Pastabos apie laikymą kartu

Laikyti toliau nuo oksiduojančių agentų, labai šarminių ir rūgščių medžiagų.

Produkto nr: 690CR - 6.2. versija - Peržiūros data: 09-02-2023

Papildomi duomenys apie laikymo sąlygas

Žiūrėti į etiketėje nurodytas saugos priemones. Laikyti nuo 0 iki 40 °C temperatūroje, sausoje, gerai vėdinamoje vietoje, toliau nuo kaitros šaltinių ir tiesioginių saulės spindulių. Laikyti konteinerį sandariai uždarytą. Laikyti toliau nuo užsidegimo šaltinių. Nerūkyti. Neleisti įeiti neįgalotiems asmenims. Atidaryti konteineriai turi būti vėl sandariai uždaryti ir laikomi vertikaliaje padėtyje, kad būtų išvengta išsipylikimo.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Dengimas: Beoriu purškimu, Teptuku, Voleliu (pat žiūrėti Techninius Duomenis)
 Purškiamas tik profesionaliam naudojimui.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Ribinės poveikio darbe ir / arba biologines ribines vertes	LT	EU
	Ribinis dydis (RD) IPDR - TPDR ppm-mg/m ³	Ribinis Vertės DSV - TPRV ppm-mg/m ³
Etilbenzeno Ir Ksileno Reakcijos Masė.	IPDR - ppm / - mg/m ³	DSV - ppm / - mg/m ³
	TPDR - ppm / - mg/m ³	TPRV - ppm / - mg/m ³
	Poveikio sveikatai ypatumų žymenys -	Žymėjimas -
Divario Oksidas.	IPDR - ppm / - mg/m ³	DSV - ppm / - mg/m ³
	TPDR - ppm / - mg/m ³	TPRV - ppm / - mg/m ³
	Poveikio sveikatai ypatumų žymenys -	Žymėjimas -
Kanifolija.	IPDR - ppm / - mg/m ³	DSV - ppm / - mg/m ³
	TPDR - ppm / - mg/m ³	TPRV - ppm / - mg/m ³
	Poveikio sveikatai ypatumų žymenys -	Žymėjimas -
Cinko Oksidas.	IPDR - ppm / 5 mg/m ³	DSV - ppm / - mg/m ³
	TPDR - ppm / - mg/m ³	TPRV - ppm / - mg/m ³
	Poveikio sveikatai ypatumų žymenys -	Žymėjimas -
Izobutilmetilketonas.	IPDR 20 ppm / 83 mg/m ³	DSV 20 ppm / 83 mg/m ³
	TPDR 50 ppm / 208 mg/m ³	TPRV 50 ppm / 208 mg/m ³
	Poveikio sveikatai ypatumų žymenys -	Žymėjimas -
Chlorintieji Parafinai, C14-17 (52%).	IPDR - ppm / - mg/m ³	DSV - ppm / - mg/m ³
	TPDR - ppm / - mg/m ³	TPRV - ppm / - mg/m ³
	Poveikio sveikatai ypatumų žymenys -	Žymėjimas -
Bis-[4-(2,3-Epoksi)propoksi]Fenil]Propanas.	IPDR - ppm / - mg/m ³	DSV - ppm / - mg/m ³
	TPDR - ppm / - mg/m ³	TPRV - ppm / - mg/m ³
	Poveikio sveikatai ypatumų žymenys -	Žymėjimas -

Lietuva - Lietuvos Higienos Normos HN 23 - IPRD = Ilgalaikio poveikio ribinis dydis – cheminės medžiagos darbuotojo kvėpavimo erdvėje koncentracijos dinaminio svertinio vidurkio, išmatuoto arba apskaičiuoto per 8 valandų darbo pamainą ir 40 valandų darbo savaitę, didžiausias leistinas dydis - TPRD = Trumpalaikio poveikio ribinis dydis – cheminės medžiagos, kuri ne ilgiau kaip 15 minučių ir ne daugiau kaip 4 kartus per darbo pamainą kasdien veikdama darbuotoją neturėtų sukelti neigiamų pojūčių ar pakenkti jo sveikatai, darbuotojo kvėpavimo erdvėje vidutinės koncentracijos, išmatuotos per 15 minučių, didžiausias leistinas dydis.

Europa - DSV: Per aštuonių valandų atskaitos laikotarpį išmatuotas ar apskaičiuotas dinaminis svertinis vidurkis - TPRV: Trumpalaikio poveikio ribinė vertė. Poveikio per 15 min. ribinė vertė, kurios nederėtų viršyti, jei nenurodyta kitaip - SCOEL

Poveikio sveikatai ypatumų žymenys / Žymėjimas:

(10) Trumpalaikio poveikio ribinė vertė per 1 minutės atskaitos laikotarpį.

(NRD) Neviršytinas ribinis dydis – ūmaus poveikio cheminės medžiagos, kuri veikdama darbuotoją gali pakenkti jo sveikatai per labai trumpą laiką, darbuotojo kvėpavimo erdvėje vidutinės koncentracijos, išmatuotos per 5–10 minučių, didžiausias leistinas dydis.

F: fibrogeninis poveikis.

Inh.: Įkvėpiamoji frakcija.

J: jautrinantis poveikis.

K: kancerogeninis poveikis.

M: mutageninis poveikis.

O: medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą.

Produkto nr: 690CR - 6.2. versija - Peržiūros data: 09-02-2023

R: reprodukcijai toksiškas poveikis.

RD: Profesinio poveikio ribinis dydis (toliau – ribinis dydis) – cheminės medžiagos darbuotojo kvėpavimo erdvėje vidutinės koncentracijos, išmatuotos per standartizuotą tyrimo laikotarpį, didžiausias leistinas dydis.

Resp.: Alveolinė frakcija.

Skin: Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas „skin“ reiškia, kad didelis medžiagos kiekis į organizmą gali prasiskverbti per odą.

Ū: ūmus poveikis.

DNEL - Nėra.

PNEC - Nėra.

8.2. Poveikio kontrolė


Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Užtikrinti tinkamą vėdinimą. Kur įgyvendinama, tai pasiekama vietinės ištraukiamosios ventiliacijos ir gero bendro ištraukimo dėka. Jei to nepakanka, kad dalelių ir tirpiklio garų koncentracijų lygis būtų žemesnis negu ribinė profesinio poveikio koncentracija, reikia naudoti tinkamą apsauginį kvėpavimo aparatą.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga


Individuali apsauga

Kvėpavimo organų apsauga

 Jei darbuotojai gali būti veikiami koncentracijų viršijančių leistinas ribas, jie turėtų naudoti respiratorius pagal EN140 normą, pritaikytus tiek dalelių tiek garų filtravimui pagal EN14387 normą su priskirtu apsaugos koeficientu mažiausiai 10 (pvz A2P3).

Paviršiaus, padengto dažais, šlifavimo, pjovimo dujomis ir/ar virinimo metu gali išsiskirti dulkės ir/ar pavojingi garai. Jei įmanoma reikėtų naudoti šlapią šlifavimą. Jei vietinė vėdinimo sistema neužtikrina pakankamos apsaugos, naudokite tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Rankų apsauga

 Nėra nė vieno, pirštinių medžiagos arba medžiagų derinio, kuris užtikrins neribotą atsparumą bet kokiam individualiam ar cheminių medžiagų mišiniui. Pasikartojančio arba ilgalaikio kontakto metu naudokite pirštines, išbandytas pagal EN 374.

Vitono pirštinės suteikia gerą apsaugą esant intensyviai kontaktui su dauguma tirpiklių, t.y. visiškai panardinus į tirpiklį. Nitrilo pirštinės suteikia gerą apsaugą purškimo metu. Turi būti vadovojamasi gamintojo instrukcijomis ir informacija apie pirštinių naudojimą, laikymą, priežiūrą ir keitimą. Prasiskverbimo laikas turi būti ilgesnis nei produkto galutinio naudojimo laikas. Pirštinės turi būti keičiamos reguliariai, taip pat tuo atveju, jei yra koks nors pirštinių medžiagos pažeidimas. Visuomet užtikrinkite, kad pirštinės yra be defektų ir kad jos būtų laikomos ir naudojamos teisingai. Pirštinių apsauga gali sumažėti dėl fizinio ir cheminio poveikio bei prastos priežiūros. Apsauginiai kremai gali padėti apsaugoti odą nuo cheminių medžiagų poveikio, tačiau jų negalima tepti ant jau paveiktų vietų.

Pirštinės pakartotinam arba ilgesniam naudojimui (prasiskverbimo laikas > 480 min) - Didelė apsauga:

Medžiaga:	Minimalus sluoksnio storis:	Cheminis atsparumas:
Polietileno (PE) pirštinės	0,062mm	aukštas

Pirštinės pakartotinam arba ilgesniam naudojimui (prasiskverbimo laikas 240 - 480 min) - Didelė apsauga:

Medžiaga:	Minimalus sluoksnio storis:	Cheminis atsparumas:
Polietileno (PE) pirštinės	0,062mm	aukštas

Pirštinės pakartotinam arba ilgesniam naudojimui (prasiskverbimo laikas 120 - 240 min) - Vidutinė apsauga:

Medžiaga:	Minimalus sluoksnio storis:	Cheminis atsparumas:
Polietileno (PE) pirštinės	0,062mm	aukštas

Produkto nr: 690CR - 6.2. versija - Peržiūros data: 09-02-2023

Pirštinės pakartotinam arba ilgesniam naudojimui (prasiskverbimo laikas 60 - 120 min) - Vidutinė apsauga:		
Medžiaga:	Minimalus sluoksnio storis:	Cheminis atsparumas:
Polietileno (PE) pirštinės	0,062mm	aukštas
Polivinilo alkoholio (PVA) pirštinės	0,2-0,3mm	aukštas
Pirštinės trumpalaikiui kontaktui / apsauga nuo purslų (prasiskverbimo laikas 30 - 60 min):		
Medžiaga:	Minimalus sluoksnio storis:	Cheminis atsparumas:
Polietileno (PE) pirštinės	0,062mm	aukštas
Polivinilo alkoholio (PVA) pirštinės	0,2-0,3mm	aukštas
Nitrilo pirštinės	0,425mm	aukštas
Pirštinės trumpalaikiui kontaktui / apsauga nuo purslų (prasiskverbimo laikas 10 - 30 min):		
Medžiaga:	Minimalus sluoksnio storis:	Cheminis atsparumas:
Polietileno (PE) pirštinės	0,062mm	aukštas
Polivinilo alkoholio (PVA) pirštinės	0,2-0,3mm	aukštas
Butilo Vitono pirštinės	0,70mm	aukštas
Butilo pirštinės	0,3mm	aukštas
Neopreninės pirštinės	<0,4mm	aukštas
Nitrilo pirštinės	0,38mm	aukštas
Netinkamos pirštinės - negalutinis sąrašas (prasiskverbimo laikas <10 min):		
Medžiaga:	Sluoksnio storis (ar mažiau):	
Natūralios gumos pirštinės	0,75mm	
Nitrilo pirštinės	0,31mm	
Neopreninės pirštinės	0,75mm	

Dėl daugelio sąlygų (pvz. temperatūros, trinties) chemijai atsparių pirštinių praktinis naudojimas gali būti daug trumpesnis, negu prasiskverbimo laikas nustatytas bandymų metu. NAUDOKITE PE pirštines kaip apatines pirštines esant sudėtingoms situacijoms, pvz.: esant intensyviai kontaktui, ilgalaikiam nežinomų komponentų ar chemikalų poveikiui.



Akių ir (arba) veido apsauga

Naudoti apsauginius akinius, sukurtus apsaugoti nuo skysčio purslų (EN166).



Odos apsauga

Darbuotojai turėtų dėvėti antistatinius drabužius, pagamintus iš natūralaus arba aukštai temperatūrai atsparaus sintetinio pluošto.



Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Neleisti patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

(a) Fizinė būseną

Skystis

(b) Spalva

Skirtinga.

(c) Kvapas

Kvapą, būdingą aromatiniams junginiams.

(d) Lydymosi ir stingimo temperatūra

Netaikoma dėl produkto pobūdžio.

(e) Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Netaikoma dėl produkto pobūdžio. Žemiausia virimo temperatūra: Izobutilmetilketonas. - 116°C

(f) Degumas

Garai yra degūs. Žr. Pliūpsnio temperatūra (h).

Produkto nr: 690CR - 6.2. versija - Peržiūros data: 09-02-2023

(g) Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos

Produktas pats savaime nėra sproguos, tačiau yra sprogių garų ar dulkių mišinių su oru susiformavimas yra įmanomas.

Etilbenzeno Ir Ksileno Reakcijos Masė.	1.0-7.0%
Divario Oksidas.	Netaikoma.
Kanifolija.	Netaikoma.
Cinko Oksidas.	Netaikoma.
Izobutilmetilketonas.	1.2-8.0%
Chlorintieji Parafinai, C14-17 (52%).	Nėra.
Bis-[4-(2,3-Epoksipropoksi)Fenil]Propanas.	Netaikoma.

(h) Pliūpsnio temperatūra

24°C - Metodas: ISO13736:2021

(i) Savaiminio užsidegimo temperatūra

Netaikoma dėl produkto pobūdžio.

Žemiausia savaiminio užsidegimo temperatūra Izobutilmetilketonas. - 448°C

(j) Skilimo temperatūra

Netaikoma dėl produkto pobūdžio.

(k) pH

Netaikoma dėl produkto pobūdžio. Mišinys netirpus (vandenyje).

(l) Kinematinė klampa

135 mm²/s @40°C - Metodas: ISO3219

Neniutoninis skystis - tiksotropinį pobūdį.

(m) Tirpumas

Netirpus (vandenyje).

(n) Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)

Netaikoma dėl produkto pobūdžio.

(o) Garų slėgis

Etilbenzeno Ir Ksileno Reakcijos Masė.	8.21 mbar
Divario Oksidas.	Netaikoma.
Kanifolija.	0,6kPa
Cinko Oksidas.	Netaikoma.
Izobutilmetilketonas.	25 mbar
Chlorintieji Parafinai, C14-17 (52%).	0,00027hPa
Bis-[4-(2,3-Epoksipropoksi)Fenil]Propanas.	4.6x10-8 Pa

(p) Tankis ir (arba) santykinis tankis

Santykinis tankis 1,4-1,6 @ 20°C - Metodas: ASTM D1475-98

(q) Santykinis garų tankis

1-2 @ 20°C - Metodas: Skaičiavimo metodas.

(r) Dalelių savybės

Netaikoma dėl produkto pobūdžio.



Produkto nr: 690CR - 6.2. versija - Peržiūros data: 09-02-2023

9.2. Kita informacija

Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra svarbios informacijos

Kitos saugos charakteristikos

Nėra svarbios informacijos

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus, kai laikomas ir tvarkomas rekomenduojamose sąlygose (žiūrėti 7 Skirsnis).

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Naudojant kartu su oksiduojančiais agentais, stipriais šarmais ir stipriomis rūgštimis, gali įvykti egzoterminės ir/arba sprogios reakcijos, arba išsiskirti toksiniai garai.

10.4. Vengtinės sąlygos

Paveikus aukšta temperatūra gali išsiskirti pavojingi skilimo produktai.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Laikyti toliau nuo oksiduojančių agentų, stiprių šarmų ir stiprių rūgščių.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Anglies monoksidas ir dioksidas, dūmai, azoto oksidai, vandenilio chloridas (druskos rūgštis), ir kt.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Apie patį mišinį nėra duomenų.

Mišinys buvo įvertintas, taikant adityvumo metodą pagal CLP reglamentą (EB) Nr. 1272/2008, ir atitinkamai suklasifikuotas pagal toksikologinius pavojus. Išsamesnę informaciją žiūrėti 2 ir 3 skirsnis.

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

Tirpiklių sudėtinių dalių garai, kai jų koncentracija viršija nustatytą ribinę profesinio poveikio koncentraciją, gali nepalankiai paveikti sveikatą, pvz., gleivinę, inkstus, kepenis, centrinę nervų sistemą ir dirginti kvėpavimo sistemą. Simptomai ir požymiai apima galvos skausmą, svaigulį, nuovargį, raumenų silpnumą, mieguistumą ir, ekstremaliais atvejais, sąmonės praradimą. Absorbuoti per odą tirpikliai gali sukelti kai kuriuos anksčiau išvardytus poveikius. Dėl pakartotinio arba ilgalaikio sąlyčio su mišiniu nuo odos gali nusiimti natūralus riebalinis sluoksnis ir gali išsivystyti nealerginis kontaktinis dermatitas bei gali vykti mišinio absorbcija per odą. Skysčio lašų patekimas į akis gali sukelti dirginimą ir grįžtamo pobūdžio pažeidimus. Prarijus gali sukelti pykinimą, viduriavimą ir vėmimą. Čia atsižvelgiama, jei žinoma, į tiesioginius, uždelstus ir lėtinius komponentų sukeltus padarinius, atsiradusius del trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio prarijus, ikvėpus, susilietus su oda, patekus į akis.

Sudėtyje yra Kanifolija., Bis-[4-(2,3-Epoksi)propoksi]Fenil]Propanas. Gali sukelti alerginę reakciją.

Identifikavimo pavadinimas

Etilbenzeno Ir Ksileno Reakcijos Masė. - LD50 Prarijus - >2000 mg/kg, Žiurkė - LD50 Per odą - >2000 mg/kg, Žiurkė - LC50 Įkvėpus - 29 mg/l Žiurkė, 4h

Divario Oksidas. - LD50 Prarijus - 1340 mg/kg bw, Žiurkė - LD50 Per odą - Nėra. - LC50 Įkvėpus - Nėra.

Kanifolija. - LD50 Prarijus - Nėra. - LD50 Per odą - Nėra. - LC50 Įkvėpus - Nėra.

Cinko Oksidas. - LD50 Prarijus - >5000 mg/kg, Žiurkė - LD50 Per odą - Nėra. - LC50 Įkvėpus - >5700 mg/m³ Žiurkė, 4h

Izobutilmetilketonas. - LD50 Prarijus - 2080 mg/kg, Žiurkė - LD50 Per odą - >2000 mg/kg, Triušis - LC50 Įkvėpus - 8,2-16,4 mg/l Žiurkė, 4h

Chlorintieji Parafinai, C14-17 (52%). - LD50 Prarijus - >2000 mg/kg (bw), Žiurkė - LD50 Per odą - 4000 mg/kg, Žiurkė - LC50 Įkvėpus - Nėra.

Bis-[4-(2,3-Epoksi)propoksi]Fenil]Propanas. - LD50 Prarijus - >15000 mg/kg, Triušis - LD50 Per odą - 23000 mg/kg, Triušis - LC50 Įkvėpus - Nėra.



Produkto nr: 690CR - 6.2. versija - Peržiūros data: 09-02-2023

Ūmus toksiškumas:

ATEmix (prarijus)

ATEmix (susilietus su oda)

ATEmix (įkvėpus)

Mišinio Išvada / apibendrinimas

: Jokių specialių duomenų nėra.

: Jokių specialių duomenų nėra.

: Jokių specialių duomenų nėra.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:

Mišinio Išvada / apibendrinimas: Dirgina odą.

Metodas: Adityvumo metodas, Bandymų duomenų nėra.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:

Mišinio Išvada / apibendrinimas: Smarkiai pažeidžia akis.

Metodas: Adityvumo metodas, bandymų duomenų nėra.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:

Mišinio Išvada / apibendrinimas

Kvėpavimo takų jautrinimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. Pagrįstumas: Ribinė koncentracija, Bandymų duomenų nėra.

Odos jautrinimas: Gali sukelti alerginę odos reakciją. Metodas: Ribinė koncentracija, bandymų duomenų nėra.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:

Mišinio Išvada / apibendrinimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. Pagrįstumas: Ribinė koncentracija, Bandymų duomenų nėra.

Kancerogeniškumas:

Mišinio Išvada / apibendrinimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. Pagrįstumas: Ribinė koncentracija, Bandymų duomenų nėra.

Toksiškumas reprodukcijai:

Mišinio Išvada / apibendrinimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. Pagrįstumas: Ribinė koncentracija, Bandymų duomenų nėra.

STOT (vienkartinis poveikis):

Mišinio Išvada / apibendrinimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. Pagrįstumas: Ribinė koncentracija, Bandymų duomenų nėra.

STOT (kartotinis poveikis):

Mišinio Išvada / apibendrinimas: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotini. Metodas: Ribinė koncentracija, bandymų duomenų nėra.

Aspiracijos pavojus:

Mišinio Išvada / apibendrinimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Pagrįstumas: Adityvumo metodas / Kinematinė klampa: 135 mm²/s @40°C - Remiantis bandymų duomenimis**Informacija apie tikėtinus poveikio (ekspozicijos) būdus**

Įkvėpus: Kontaktas su garais gali pakenkti sveikatai. Po poveikio gali išsivystyti stiprūs uždelsto tipo pakenkimai.

Prarijus: Jokių specialių duomenų nėra.

Patekus per odą: Causes skin irritation. Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Patekus per akis: Smarkiai pažeidžia akis.

Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

Įkvėpus: Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: Kosulys

Prarijus: Jokių specialių duomenų nėra.

Patekus per odą: Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: dirginimas, paraudimas.

Patekus per akis: Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: dirginimas, ašarojimas, paraudimas.

Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikės ir ilgalaikės ekspozicijos**Trumpalaikis ekspozicijos:**

Galimi tiesioginiai padariniai: Jokių specialių duomenų nėra.

Galimi uždelsti padariniai: Jokių specialių duomenų nėra.

Ilgalaikis ekspozicijos:

Galimi tiesioginiai padariniai: Jokių specialių duomenų nėra.

Galimi uždelsti padariniai: Jokių specialių duomenų nėra.

Galimas lėtinis poveikis sveikatai:

Mišinio Išvada / apibendrinimas

Bendras:

Esant įjautrinimui, gali pasireikšti sunki alerginė reakcija, ir vėliau susidūrus su labai žemu medžiagos kiekiu.

Kancerogeniškumas:

Nėra žinoma jokie žyminiai poveikio ar kritinio pavojingumo.



Produkto nr: 690CR - 6.2. versija - Peržiūros data: 09-02-2023

Mutageniškumas:	Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Teratogeniškumas:	Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Poveikis vystymuisi:	Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Poveikis vaisingumui:	Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Kita informacija:	Nėra svarbios informacijos

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra svarbios informacijos

Kita informacija

Nėra svarbios informacijos

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Apie patį mišinį nėra duomenų. Neleisti patekti į kanalizaciją arba vandentakius. Mišinys buvo įvertintas, taikant sumavimo metodą pagal CLP reglamentą (EB) Nr 1272/2008, ir atitinkamai suklasifikuotas pagal ekotoksikologinius pavojus.

12.1. Toksiškumas

Identifikavimo pavadinimas - Rūšys - Poveikis - Rezultatas

Etilbenzeno Ir Ksileno Reakcijos Masė. Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas: Žuvys: LC50/96h - 2.6 mg/l, Vėžiagyviai: EC50/48h 1-10 mg/l (Daphnia magna), Dumbliai ir (arba) vandens augalai: EC50/72h 2.2 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata), Kiti organizmai: Nėra. Lėtinis (ilgalaikis) toksiškumas: Žuvys: NOEC >1.3 mg/L (Salmo gairdneri), Vėžiagyviai: NOEC 0.96mg/L, Dumbliai ir (arba) vandens augalai: NOEC 0.44mg/L, Kiti organizmai: Nėra.

Divario Oksidas. Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas: Žuvys: LC50/96h 190-210 µg/l (Oncorhynchus mykiss), Vėžiagyviai: EC50/48h - 9.8 - 41.2 ppb (Daphnia Magna), Dumbliai ir (arba) vandens augalai: Nėra., Kiti organizmai: Nėra. Lėtinis (ilgalaikis) toksiškumas: Žuvys: Nėra., Vėžiagyviai: Nėra., Dumbliai ir (arba) vandens augalai: Nėra., Kiti organizmai: Nėra.

Kanifolija. Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas: Žuvys: Nėra., Vėžiagyviai: Nėra., Dumbliai ir (arba) vandens augalai: Nėra., Kiti organizmai: Nėra. Lėtinis (ilgalaikis) toksiškumas: Žuvys: Nėra., Vėžiagyviai: Nėra., Dumbliai ir (arba) vandens augalai: Nėra., Kiti organizmai: Nėra.

Cinko Oksidas. Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas: Žuvys: LC50 0,169 mg Zn/l (Oncorhynchus Mykiss), Vėžiagyviai: EC50/48h - 0.413 mg/l (Ceriodaphnia dubia), Dumbliai ir (arba) vandens augalai: EC50/72h - 0,137 mg/l (Selenastrum Capricornutum), Kiti organizmai: Nėra. Lėtinis (ilgalaikis) toksiškumas: Žuvys: NOEC 0.025 mg Zn/l, Vėžiagyviai: NOEC 82 ug/l, Dumbliai ir (arba) vandens augalai: NOEC 19 ug/l (Pseudokirchneriella subcapitata), Kiti organizmai: Nėra.

Izobutilmetilketonas. Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas: Žuvys: LC50/96h 179 mg/l (Danio rerio), Vėžiagyviai: EC50/48h 200 mg/l (Daphnia magna), Dumbliai ir (arba) vandens augalai: ErC50/72h >146 mg/L (Lemna gibba), Kiti organizmai: Nėra. Lėtinis (ilgalaikis) toksiškumas: Žuvys: Nėra., Vėžiagyviai: NOEC 30mg/L, Dumbliai ir (arba) vandens augalai: Nėra., Kiti organizmai: Nėra.

Chlorintieji Parafinai, C14-17 (52%). Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas: Žuvys: LC/96h >5000 mg/l (Alburnus alburnus), Vėžiagyviai: EC50/48h 0,006 mg/l (Daphnia magna), Dumbliai ir (arba) vandens augalai: EC50/96h >3,2 mg/l (Selenastrum capricornutum), Kiti organizmai: Nėra. Lėtinis (ilgalaikis) toksiškumas: Žuvys: NOEC 125 ug/l, Vėžiagyviai: NOEC 0.01 mg/l, Dumbliai ir (arba) vandens augalai: NOEC 0.1 mg/L, Kiti organizmai: Nėra.

Bis-[4-(2,3-Epoksipropoksi)Fenil]Propanas. Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas: Žuvys: LC50/96h 2 mg/l (Oncorhynchus mykiss), Vėžiagyviai: EC50/48h 1,8 mg/l (Daphnia magna), Dumbliai ir (arba) vandens augalai: ErC50/72h 11 mg/L (Scenedesmus capricornutum), Kiti organizmai: IC50/8h >42,6 mg/l (Bacteria) Lėtinis (ilgalaikis) toksiškumas: Žuvys: Nėra., Vėžiagyviai: NOEC 0,3 mg/l, Dumbliai ir (arba) vandens augalai: NOEC 4.2 mg/L, Kiti organizmai: Nėra.

Produkto nr: 690CR - 6.2. versija - Peržiūros data: 09-02-2023

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Identifikavimo pavadinimas

Etilbenzeno Ir Ksileno Reakcijos Masė. - Lengvai biologiškai skaidi.
Divario Oksidas. - Lengvai biologiškai skaidi.
Kanifolija. - Lengvai biologiškai skaidi.
Cinko Oksidas. - Lengvai biologiškai skaidi.
Izobutilmetilketonas. - Lengvai biologiškai skaidi.
Chlorintieji Parafinai, C14-17 (52%). - Lengvai biologiškai skaidi.
Bis-[4-(2,3-Epoksipropoksi)Fenil]Propanas. - Nėra lengvai biologiškai skaidi.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Identifikavimo pavadinimas

Identifikavimo pavadinimas	log Kow	BCF
Etilbenzeno Ir Ksileno Reakcijos Masė.	3,1	25,9
Divario Oksidas.	Nėra.	Nėra.
Kanifolija.	Nėra.	<25-130
Cinko Oksidas.	Nėra.	Nėra.
Izobutilmetilketonas.	1,31	Nėra.
Chlorintieji Parafinai, C14-17 (52%).	7	<2000 L/kg
Bis-[4-(2,3-Epoksipropoksi)Fenil]Propanas.	3,242	31 L/kg ww

12.4. Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas (KOC) : Nėra.
 Judumas : Nėra svarbios informacijos

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šiame mišinyje yra Chlorintieji parafinai, C14-17 (52%). Medžiaga buvo įvertinta kaip PBT / vPvB.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra svarbios informacijos

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra svarbios informacijos

Produkto nr: 690CR - 6.2. versija - Peržiūros data: 09-02-2023

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Produkto ir pakavimo atliekų tvarkymas: Atliekų šalinimas turi būti vykdomas pagal atitinkamus regioninius, nacionalinius ir vietinius įstatymus ir taisykles. Europos atliekų katalogas (2014/955/EB). Atliekų kodai / atliekų pavadinimas pagal LoW: 07 04 99 Kitaip neapibrėžtos atliekos. Jei šio produkto atliekos sumaišomos su kitomis atliekomis - EWC negalioja. Jei sumaišoma su kitomis atliekomis, turi būti suteikiamas atitinkamas kodas. Daugiau informacijos teiraukitės vietiniame atliekų tvarkymo skyriuje. Atliekos neturi būti šalinamos išleidžiant į nutekamuosius vamzdžius. Remiantis šiuo saugos duomenų lape pateikta informacija, patarimas dėl tuščių konteinerių klasifikacijos turėtų būti gauti iš atitinkamos atliekų tvarkymo institucijos.

Konteineriai, kurie nėra tinkamai išvalyti, gali turėti (ypač) degių arba sprogusių garų.

Specialios saugumo priemonės: Šalinant ir/arba naikinant produktą, naudoti tinkamas asmeninės apsaugos priemonės.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

	ADR/RID/ADN	IMDG-Code	IATA
14.1. JT numeris ar ID numeris	UN 1263	UN 1263	UN 1263
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas	DAŽAI	DAŽAI	DAŽAI
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	3	3	3
Pavojaus ženklų			
14.4. Pakuotės grupė	III	III	III
14.5. Pavojus aplinkai	Taip Aplinkai (vandens aplinkai) pavojingos medžiagos 	Taip Jūros teršalas: Taip Jūrą teršianti (-čios) medžiaga (-os): Divario Oksidas., Cinko Oksidas.	Ne
Papildoma informacija	Pavojaus identifikavimo numeris: 30	Avarinio plano numeris (EmS): F-E, S-E	

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Transportavimas vartotojo patalpose:

Visada transportuoti uždarytuose konteineriuose, kurie yra vertikaliaje padėtyje ir saugūs.

Užtikrinti, kad produktą transportuojantys darbuotojai žinotų ką daryti, jei produktas netyčia išsipiltų.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma.



Produkto nr: 690CR - 6.2. versija - Peržiūros data: 09-02-2023

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

Šis Nuo apaugimo apsaugantis produktas (antifulingo dažai) yra registruoti naudojimui Lietuvoje.

Informacija, esanti šiame saugos duomenų lape, yra privaloma pagal

Reglamento (EB) Nr 1907/2006 II priedą ir jo pakeitimus.

Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija nėra pavojaus vartotojo darbo vietoje įvertinimas, kurio reikalaujama pagal kitus sveikatos ir saugos teisės aktus.

* Veiklioji medžiaga: Divario Oksidas. / CAS 1317-39-1

261g/kg.

* Pastaba: Pateiktos vertės yra pagrįstos teoriniais skaičiavimais. Realios vertės gali skirtis.

Seveso kategorija (DIREKTYVA 2012/18/ES): P5c - E1 Šis produktas gali papildyti skaičiavimus, siekiant nustatyti, ar teritorija patenka į Seveso direktyvos dėl didelių avarijų pavojaus kontrolės taikymo sritį.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Tiekėjas neatliko šio mišinio cheminės saugos vertinimo.

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Taikyta klasifikacija ir naudotos procedūros nustatant mišinių klasifikaciją pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 [CLP reglamentas]:**

H226	Remiantis bandymų duomenimis
H315	Adityvumo metodas
H318	Adityvumo metodas
H317	Ribinė koncentracija
H362	Ribinė koncentracija
H335	Adityvumo metodas
H373	Ribinė koncentracija
H400	Sumavimo metodas
H410	Sumavimo metodas

Santrumpos ir akronimai:

ADN	: Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	: Ūmaus toksiškumo įverčiai
BCF	: Biokoncentracijos koeficientas
CLP	: Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
DNEL	: Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
IATA	: Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG-Code	: Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
Kow	: Oktanolio–vandens pasiskirstymo koeficientas
LC50	: Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
LD50	: Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
PBT	: Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	: Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)
RID	: Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
STOT	: Specifiškas toksiškumas konkrečiam organui
vPvB	: Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos



Produkto nr: 690CR - 6.2. versija - Peržiūros data: 09-02-2023

Pavojingumo frazės teiginių tekstas (3.2 skirsnis):

- EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
H225 Labai degūs skystis ir garai.
H226 Degūs skystis ir garai.
H302 Kenksminga prarijus.
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H312 Kenksminga susilietus su oda.
H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H317-(1B) Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332 Kenksminga įkvėpus.
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
H362 Gali pakenkti žindomam vaikui.
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Pakeitimai: 09-02-2023, §2&9

Šio produkto sudėtyje nėra organinių junginių veikiančių kaip biocidai, o pats produktas atitinka "Tarptautinės konvencijos dėl žalingų taršos sistemų laivuose" nuostatas, kurias priėmė IMO 2001 m. spalį (IMO dokumento Nr. AFS/CONF/26)".

Šiame SDL pateikta informacija pagrįsta mūsų žiniomis ir galiojančiais ES bei nacionaliniais teisės aktais. Šiame SDL pateikta informacija susijusi su mūsų produkto naudojimo saugos reikalavimais. Tai nėra produkto kokybės garantija. Produkto negalima naudoti kitiems tikslams, negu nurodyta 1 skyriuje, prieš tai negavus rašytinės naudojimo instrukcijos. Vartotojas visada atsakingas už vietos taisyklių ir įstatymų reikalavimų vykdymą.