EB saugumo duomenų lapas (1907/2006/EB)

Medžiaga: 60054437 **WACKER® PRIMER G 791 B**

Peržiūrėjimo data: 03.08.2026 / Versija 1.0 (LT)
Paskutinio leidimo data: -
Spausdinimo data: 18.11.2026

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas: **WACKER® PRIMER G 791 B**

UFI: H1TV-H4RX-T00Q-N5V0

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/preparato paskirtis:
Pramoninis naudojimas. Profesionalus naudojimas.
Tarpiniai cheminiai produktai .

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas/tiekėjas: Wacker Chemie AG
Gatvė/pašto indeksas: Gisela-Stein-Straße 1
Nacionalinis ženklinimas / pašto indeksas / vieta: D 81671 München
Telefonas: +49 89 6279-0

Informacija apie saugos duomenų lapą: Telefonas +49 8677 83-4888
Elektroninis paštas WLCP-MSDS@wacker.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

Informacija nelaimingų atsitikimų atveju: **+44 1235 239670**
Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą +370 (85) 2362052

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

Klasifikacija	H-Kodas
Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 2 kategorija	H411
Aspiracijos pavojus, 1 kategorija	H304
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 kategorija	H336
Toksiškumas reprodukcijai, 1B kategorija	H360D
Toksiškumas reprodukcijai, 1B kategorija	H360F
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas, 2 kategorija	H315
Degieji skysčiai, 2 kategorija	H225

2.2 Ženklinimo elementai

Žymėjimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

Piktogramos:



Signalinis žodis: Pavojinga

H-Kodas	Pavojaus nuorodos
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	Dirgina odą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H360FD	Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

P-Kodas	Saugumo nuorodos
P201	Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P202	Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.
P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P233	Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
P280	Dėvėti apsauginės pirštines / apsauginius drabužius / apsauginius akinius.
P271	Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P243	Imtis veiksmų statinei iškrovai išvengti.
P301 + P310	PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.
P331	NESKATINTI vėmimo.
P302 + P352	PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.
P332 + P313	Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.
P304 + P340	ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
P312	Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.
P391	Surinkti ištekėjusią medžiagą.
P370 + P378	Gaisro atveju: gesinimui naudoti vandens rūką, anglies dioksidą arba alkoholiui atsparias putas.
P403 + P235	Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.
P405	Laikyti užrakintą.
P501	Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į savartyną.

Pavojingos sudėtinės medžiagos (etikečių taisyklės):
C7 - C9 izoalkanai
1,2-dimetoksietanas

Kodas	Papildomas ženklinimas
	Skirta tik profesionaliems naudotojams.

2.3 Kiti pavojai

Vandenilio išsiskyrimo pavojus dėl sąlyčio su vandeniu, alkoholiais, metalų druskomis, aminais ir šarmais. Dėl sąlyčio sus deguonimi išsiskyrus vandeniliui gali susidaryti sprogusis vandenilio ir deguonies dujų mišinys.
Endokrininę sistemą ardančios savybės – žmonių sveikata: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.
Endokrininę sistemą ardančios savybės – aplinka: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

nepritaikoma

3.2 Mišiniai

3.2.1 Cheminis apibūdinimas

Polidimetilsiloksanas + Tirpiklis

3.2.2 Pavojingos sudėtinės medžiagos

C7 - C9 izoalkanai			>90 %
CAS Nr.: 90622-56-3	EB Nr.: 292-458-5		
INHA	[1]	REACH Nr.: 01-2119471305-42	
Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008*	Aquatic Chronic 2 / H411; Asp. Tox. 1 / H304; STOT SE 3 / H336; Flam. Liq. 2 / H225; Skin Irrit. 2 / H315		

1,2-dimetoksietanas			<3 %
CAS Nr.: 110-71-4	EB Nr.: 203-794-9	Indeksas Nr.: 603-031-00-3	
INHA	[1]		
Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008*	Repr. 1B / H360F; Flam. Liq. 2 / H225; Acute Tox. 4, Įkvepiamas / garai / H332; Repr. 1B / H360D; Skin Irrit. 2 / H315 EUH019		

Tipas: INHA: sudėtis, VERU: užterštumas

Sudėtyje kaip pašalinių priemaišų gali būti REACH registruotų medžiagų. Nurodyti jų saugos duomenų lape prie identifikuoto naudojimo ir poveikio scenarijų nereikia.

[1] = Sveikatai arba aplinkai pavojinga medžiaga; [2] = chemine med¸iaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojima; [3] = PBT medžiaga; [4] = vPvB medžiagas; [5] = Endokrininės sistemos ardomosios savybės

*Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

Dėl CAS Nr. 90622-56-3: šią medžiagą galima aprašyti ir pagal CAS Nr. 64741-66-8.

Šiame produkte yra labai didelį susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų (REACH reglamento (EB) Nr. 1907/2006 57 straipsnis), kurių kiekis ≥0,1 %.

CAS Nr.	Medžiaga	Kiekis [%]	įtraukimo priežastis
110-71-4	1,2-dimetoksietanas	>=1 – <3	Toksiška reprodukcijai (57 straipsnio c punktas)

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendri nurodymai:
Nedelsiant nusirenkite suterštus, prisigėrusius medžiagos drabužius. Jeigu gresia sąmonės netekimas, tai pervežkite stabilioje šoninėje padėtyje. Po sąlyčio su medžiaga būtina kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis:
Nedelsiant 10-15 minučių skalaukite vandeniu ir kreipkitės į gydytoją.

Po kontakto su oda:
Nuplaukite dideliu vandens kiekiu arba vandeniu su muilu; nedelsiant nusirenkite nešvarius arba medžiagos prisigėrusius drabužius. Blogos savijautos atveju kreipkitės į gydytoją (jeigu įmanoma, parodykite medžiagos etiketę).

Po įkvėpimo:
Pasirūpinkite vėdinimu ir ramia nukentėjusio asmens būkle, sustojus kvėpavimui atlikite dirbtinį kvėpavimą. Jeigu nukentėjusiam asmeniui trūksta oro, duokite kvėpuoti deguonies. Kreipkitės į gydytoją ir tiksliai nurodykite medžiagos pavadinimą.

Nurijus:
Išgerkite daug vandens. Nesukelkite vėmimo, nes gresia uždusimo pavojus. Nedelsiant kreipkitės į gydytoją ir parodykite medžiagos pakuotę arba etiketę.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Svarbūs duomenys yra kitose šio skyriaus dalyse.

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

Produktas toksiškai veikia reprodukcines savybes (kenkia vaisingumui, t.y. mažina vyriškas arba moteriškas vaisingumo funkcijas). PPatyrus poveikį patartina kreiptis į gydytoją specialistą (pvz., ginekologą / akušerį arba, jeigu taikoma, toksikologą arba žmogaus genetiką).

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:
Vandens migla , Gesinimo milteliai , atsparios alkoholio poveikiui putos , Anglies dvideginis .

Saugumo sumetimais neleidžiamos naudoti gaisro gesinimo priemonės:
Purškiamo vandens srautas .

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Degimo metu susidaro didelis suodžių kiekis.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Ypatingos apsaugos priemonės, būtinos gaisro gesinimo metu:
Naudokite izoliuojančius nuo aplinkos oro kvėpavimo aparatus.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Naudokite asmenines apsaugos priemones (palyginkite su 8 pastraipa). Venkite kontakto su akimis ir oda. Venkite įkvėpti miglą ir garus. Jeigu medžiaga patenka į aplinką, tai atkreipkite dėmesį į paslydimo pavojų.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite medžiagai patekti į vandens telkinius, nutekamuosius vandenis ir gruntą. Nutekėjimo į vandens telkinius, kanalizaciją arba gruntą atveju praneršikite kompetentingoms valdžios instancijoms. Ištekėjusį skystį užtverkite ir sulaikykite tinkamomis medžiagomis (pavyzdžiui, žeme). Sulaikykite užterštą vandenį/gesinimui naudojamą vandenį. Utilizuokite talpose, paženklintose pagal taisyklių nurodymus.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Nenuplaukite vandeniu. Surinkite mechaniniu būdu ir tinkamai utilizuokite. Mažesnių kiekių atveju: Sukaupkite skystį sukaupiančiomis medžiagomis, pavyzdžiui, diatomitu, ir utilizuokite tinkamu būdu pagal taisyklių nurodymus. Didesnius kiekius užtvenkite ir siurbliais perpumpuokite į talpas. Susiurbkite garus.

Papildomi nurodymai:
Pašalinkite degimo šaltinius.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Atkreipti dėmesį į svarbius duomenis kituose skyriuose. Tai ypač taikoma duomenims apie asmenines apsaugos priemonės (8 skyrius) ir atliekų tvarkymą (13 skyrius).

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo nurodymai:
Pasirūpinkite gera patalpos ir darbo vietos įtekančia ir ištraukiamąja ventiliacija. Būtina atlikti išsiurbimą objekte. Išpilta medžiaga kelia didelį paslydimo pavojų.

Apsaugos nuo gaisro ir sprogimo pavojus:
Garai uždarose patalpose gali sudaryti su oru mišinius, kurie gali sprogti, jeigu yra liepsnos šaltinių, taip pat ir I Laikykite atokiau nuo ugnies šaltinių ir nerūkykite. Panaudokite apsaugos nuo elektrostatinių krūvio iškrovos priemones. Talpas, kurioms gresia pavojus, aušinkite vandeniu.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimo patalpoms ir talpoms taikomi reikalavimai:
Patikimai apsaugokite nuo prasiskverbimo į gruntą.

Sandėliavimo kartu su kitomis medžiagomis nurodymai:
nepritaikoma

Tolimesni sandėliavimo sąlygų nurodymai:
Laikykite talpas sandariai uždarytas vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje.

7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Duomenų nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

-

Derived No-Effect Level (DNEL):

C7 - C9 izoalkanai

Naudojimo tikslas**:**	Reikšmė**:**
Darbuotojas; odos; sisteminis (ilgalaikis)	773 mg/kg/diena
Darbuotojas; įkvėpimo; sisteminis (ilgalaikis)	2035 mg/m³
Vartotojas; odos; sisteminis (ilgalaikis)	699 mg/kg/diena
Vartotojas; įkvėpimo; sisteminis (ilgalaikis)	608 mg/m³
Vartotojas; oralinis; sisteminis (ilgalaikis)	699 mg/kg/diena

Predicted No Effect Concentration (PNEC):

C7 - C9 izoalkanai

Naudojimo tikslas**:**	Reikšmė**:**
Bendrai	Įprastinės PPNK apskaičiuoti negalima.

8.2 Poveikio kontrolė

8.2.1 Poveikio darbo aplinkoje kontrolė

Bendros apsaugos ir higienos priemonės:
Venkite kontakto su akimis ir oda. Neįkvėpkite dujų/garų/aerozolių. Darbinius drabužius laikykite atskiroje vietoje. Darbo metu nevalgykite, negerkite ir nerūkykite.

Papildomi techninių įtaisų įrengimo nurodymai

Atkreipkite dėmesį į 7 pastraipoje pateikiamus duomenis.

Asmeninės apsaugos priemonės:

Kvėpavimo organų apsauga

Jeigu yra ribinę vertę darbo vietoje viršijančio poveikio įkvėpus tikimybė, reikia naudoti tinkamą kvėpavimo apsaugos įrangą. Tinkamos kvėpavimo takų apsaugos priemonės: Kvėpavimo aparatas su viso veido kauke, atitinkantis pripažintų standartų (EN 136) reikalavimus.
Rekomenduojamas filtro tipas: ABEK tipo dujų filtras (tam tikros neorganinės, organinės ir rūgščios dujos ir garai; amoniakas ir aminai), atitinkantis pripažintų standartų (EN 14387) reikalavimus

Rūko, purslų ar aerozolio ekspozicijos atveju, naudoti tinkamas asmenines kvėpavimo takų apsaugos priemones ir vilkėti apsauginį kostiumą. Tinkamos kvėpavimo takų apsaugos priemonės: Kvėpavimo aparatas su viso veido kauke, atitinkantis pripažintų standartų (EN 136) reikalavimus.
Rekomenduojamas filtro tipas: Sudėtinis ABEK-P2 filtras (tam tikros neorganinės, organinės ir rūgščios dujos ir garai; amoniakas ir aminai; dalelės), atitinkantis pripažintų standartų (EN 14387) reikalavimus

Ilgo arba stipraus poveikio atveju reikia naudoti kvėpavimo aparatus. Tinkamos kvėpavimo takų apsaugos priemonės: Autonominis kvėpavimo aparatas, atitinkanti pripažintų standartų (EN 137) reikalavimus.

Būtina laikytis kvėpavimo organų apsaugos priemonių dėvėjimo trukmės apribojimų ir prietaisų gamintojo nuorodų.

Regėjimo organų apsauga

sandariai priglundantys apsauginiai akiniai, atitinkantys pripažintus standartus, pvz., EN 166.

Rankų apsauga

Dirbant su produktu reikia visada naudoti apsaugines pirštines, kaip nurodyta pripažintuose standartuose, pvz., EN374.

Rekomenduojama pirštinių medžiaga: Apsauginės pirštinės, pagamintos iš fluoro kaučiuko
Medžiagos storis: > 0,7 mm
Atsparumo trukmė: > 480 min

Rekomenduojama pirštinių medžiaga: Apsauginės pirštinės iš 5 sluoksnių laminato iš PE ir EVOH (4H)
Medžiagos storis: > 0,062 mm
Atsparumo trukmė: > 480 min

Prašoma laikytis instrukcijų dėl prasissunkimo ir prasiskverbimo trukmės, kurias pateikia pirštinių tiekėjas.Taip pat atsižvelgti į specifines vietines sąlygas, kuriomis produktas yra naudojamas, įpjovimų pavojų, įbrėžimus, kontakto trukmę. Reikia atkreipti dėmesį, dėl įvairių įtakojančių faktorių (pavyzdžiui, temperatūros) apsaugos nuo chemikalų pirštinių naudojimo trukmė, jas mūvint kas dieną, gali būti daug trumpesnė už bandymais nustatytą prasiskverbimo laiką.

Kūno apsauga

apsauginė apranga, atitinkanti pripažintus standartus, pvz., EN 13034.

8.2.2 Poveikio aplinkai kontrolė

Neleiskite medžiagai patekti į vandens telkinius, nutekamuosius vandenis ir gruntą.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Savybė:	Vertė:	Metodas:
Fizinė būsena	skystas	
Spalva	bespalvė	
Kvapas	silpnas	
Kvapo atsiradimo slenkstis	duomenų nėra	
Lydymosi temperatūra	netaikoma	
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	116 - 134 °C prie 1013 hPa	(Lit.)
Žemutinė sprogumo riba	0,9 Vol-%	(nėra duomenų)
Viršutinė sprogumo riba	7,0 Vol-%	(nėra duomenų)
Pliūpsnio temperatūra	7 °C	(DIN 51755)
Užsiliepsnojimo temperatūra	415 °C	(DIN 51794)
Terminis skilimas	netaikoma	
pH	Netaikoma. Netirpsta vandenyje.	
Kinematinė klampa	duomenų nėra	
Dinaminė klampa	0,9 mPa.s	
Tirpumas vandenyje	praktiškai netirpus	
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	nepritaikoma	
Garų slėgis	25 hPa prie 20 °C	(EG-RL.A.4)
Garų slėgis	127 hPa prie 50 °C	(DIN 13016-3)
Tankis	0,73 g/cm³ (25 °C)	(DIN 51757)
Santykinis garų tankis	duomenų nėra	
Dalelių dydžio pasiskirstymas	Nepritaikoma.	

9.2 Kita informacija

Duomenų nėra.

Savybė:	Vertė:	Metodas:
Garavimo greitis	duomenų nėra	
Santykinė molekulinė masė	nepritaikoma	
sintetinių polimerų mikrodalelės / Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (EU REACH)	Produkto sudėtyje nėra sintetinių polimerų mikrodalelių.	

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 – 10.3 Reaktingumas; Cheminis stabilumas; Pavojingų reakcijų galimybė

Tinkamo sandėliavimo ir naudojimo sąlygose duomenų apie pavojingas reakcijas nėra.

Svarbių duomenų gali būti kitose šio skyriaus dalyse.

10.4 Vengtinos sąlygos

Nežinoma.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Nežinoma.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Sandėliavimo ir naudojimo pagal taisykles atveju: nežinoma. Medžiagoje esančiai silikono sudedamajai daliai galioja: Matavimais nustatyta, kad nuo maždaug 150° C temperatūros išsiskiria nedidelis formaldehido kiekis.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

11.1.1 Bendri nurodymai

Duomenys, nustatyti visam produktui, yra svarbesni už atskirų sudėtinių dalių duomenis.

11.1.2 Ūmus toksiškumas

Įvertinimas:

Šiam galiniam taškui visam produktui toksikologinio bandymo duomenų nėra.

Ūmaus toksiškumo įvertis (ATE):
ATE_{mix} (Oralinis): > 2000 mg/kg

Medžiagų duomenys:

C7 - C9 izoalkanai:

Paveikimo būdai	Rezultatas/Poveikis
Oralinis	LD50 > 5000 mg/kg Rūšis: Žiurkė, Šaltinis: ECHA
odos	LD50 > 2000 mg/kg Rūšis: Triušis, Šaltinis: Literatūra
įkvėpimo (garai)	LC50 > 21 mg/l; 4 h Mortality has been observed at the given dose level. Rūšis: Žiurkė, Šaltinis: ECHA

11.1.3 Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Įvertinimas:

Šiam galiniam taškui visam produktui toksikologinio bandymo duomenų nėra.

Medžiagų duomenys:

C7 - C9 izoalkanai:

dirginantis (Rūšis: nėra duomenų, Šaltinis: ECHA)

11.1.4 Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Įvertinimas:

Šiam galiniam taškui visam produktui toksikologinio bandymo duomenų nėra.

Medžiagų duomenys:

C7 - C9 izoalkanai:

Nedirgina akių (Rūšis: Triušis, Šaltinis: ECHA)

11.1.5 Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Įvertinimas:

Šiam galiniam taškui visam produktui toksikologinio bandymo duomenų nėra.

Medžiagų duomenys:

C7 - C9 izoalkanai:

Paveikimo būdai	Rezultatas
Sąlytis su oda	Nesukelia odos jautrinimo. (Rūšis: Jūrų kiaulytė, Bandymo sistema: Maksimizacijos tyrimas, Bandomoji medžiaga: read-across substance, Šaltinis: ECHA)

11.1.6 Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Įvertinimas:

Šiam galiniam taškui visam produktui toksikologinio bandymo duomenų nėra.

11.1.7 Kancerogeniškumas

Įvertinimas:

Šiam galiniam taškui visam produktui toksikologinio bandymo duomenų nėra.

11.1.8 Toksiškumas reprodukcijai

Įvertinimas:

Šiam galiniam taškui visam produktui toksikologinio bandymo duomenų nėra.

11.1.9 Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis

Įvertinimas:

Šiam galiniam taškui visam produktui toksikologinio bandymo duomenų nėra.

Medžiagų duomenys:

C7 - C9 izoalkanai:

Garai gali turėti narkotinį poveikį.

11.1.10 Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis

Įvertinimas:

Šiam galiniam taškui visam produktui toksikologinio bandymo duomenų nėra.

11.1.11 Aspiracijos pavojus

Įvertinimas:

Šiam galiniam taškui visam produktui toksikologinio bandymo duomenų nėra.

Medžiagų duomenys:

C7 - C9 izoalkanai:

Produktas žmogui gali kelti aspiracijos pavojų.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

11.2.1 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

11.2.2 Papildomi toksikologiniai nurodymai

Nežinoma.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Įvertinimas:

Šiam galiniam taškui visam produktui bandymo duomenų nėra.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Įvertinimas:

Organinis tirpiklis (tirpikliai): Biologiškai lengvai nesuyra.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Įvertinimas:

Duomenų nėra.

12.4 Judumas dirvožemyje

Vertinimas:

Duomenų nėra.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT įvertinimas
Duomenų nėra.

vPvB įvertinimas
Duomenų nėra.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

nežinoma

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

13.1.1 Gaminys

Rekomendacija:
Utilizuojama pagal taisyklių nurodymus, panaudojant sudeginimo ypatingų atliekų sudeginimo įrenginyje metodą. Vykdykite vietinių val

13.1.2 Užterštos pakuotės

Rekomendacija:
Pakuotes reikia pilnai ištuštinti (pilnai išlašinti, išpilti arba, atitinkamai, išgramdyti). Pakuotes, jeigu tai įmanoma, reikia perduoti pakartotiniam panaudojimui arba, atitinkamai, perdirbimui, pagal galiojančių vietinių/nacionalinių taisyklių nurodymus.

13.1.3 Atliekų raktinis numeris (EB)

Šiam produktui pagal Europos atliekų katalogą (EWC) negalima nustatyti atliekų raktinio numerio, nes priskirti numerį galima tik pagal vartotojo naudojimo tikslą. Atliekų raktinį numerį ES ribose reikia nustatyti pasitarus su utilizavimo įmone.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR .....: JT3295
RID.....: JT3295
IMDG.....: JT3295
ICAO/IATA .....: JT3295

14.2 UN teisingas krovinio pavadinimas

ADR .....: Kohlenwasserstoffe, flüssig, n.a.g.
ADR (Vidaus vežimo taisyklės) .....: ANGLIAVANDENILIAI, SKYSTI, K.N.
RID.....: Kohlenwasserstoffe, flüssig, n.a.g.
RID (Vidaus vežimo taisyklės).....: ANGLIAVANDENILIAI, SKYSTI, K.N.
IMDG.....: Hydrocarbons, liquid, n.o.s. (C7 - C9 Isoalkanes)
ICAO/IATA .....: Hydrocarbons, liquid, n.o.s.

14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)

ADR .....: 3
(Ribotas kiekis (LQ): 1L)
RID.....: 3
IMDG.....: 3
ICAO/IATA .....: 3

14.4 Pakuotės grupė

ADR .....: II
RID.....: II
IMDG.....: II
ICAO/IATA .....: II

14.5 Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga: taip
Jūrų teršalas (IMDG): taip

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Atkreipti dėmesį į svarbius duomenis kituose skyriuose.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Nefasuotas gabenimas tanklaiviais nenumatytas.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Būtina laikytis nacionalinių ir vietos taisyklių.

Ženklinimo nuorodos pateiktos šio dokumento 2 dalyje.

Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės (Seveso III):

nurodytas direktyvoje	Eilės Nr. sąraše	kvalifikacinis kiekis 1	kvalifikacinis kiekis 2
DEGIEJI SKYSČIAI	P5c	5.000 t	50.000 t
PAVOJAI APLINKAI	E2	200 t	500 t

Kitos taisyklės, apribojimai ir draudimai:

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo: Netaikoma

REACh XVII priedas: Šiame produkte yra 1,2-dimetoksietano, kurio kiekis viršija 0,3 % masės. Reglamento Nr. 1907/2006 XVII priedo 30 punktas (galiojanti redakcija).

Reglamentas (ES) Nr. 2019/1148 dėl prekybos sprogstamųjų medžiagų pirmtakais ir jų naudojimo - I PRIEDAS. RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI: Netaikoma

Reglamentas (ES) Nr. 2019/1148 dėl prekybos sprogstamųjų medžiagų pirmtakais ir jų naudojimo - II PRIEDAS. SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI: Netaikoma

REACh XVII priedas: Pagal 28–30 punktų reikalavimus gaminys neskirtas parduoti plačiajai visuomenei.

Duomenys apie tarptautinio registravimo būklę

Jei yra atskiriems cheminių medžiagų inventoriams svarbių duomenų, jie nurodyti toliau.

Japonija ..... :	**ENCS** (Handbook of Existing and New Chemical Substances): Šis produktas įtrauktas į arba atitinka cheminių medžiagų inventorių.
Naujoji Zelandija ..... :	**NZIoC** (New Zealand Inventory of Chemicals): Šis produktas įtrauktas į arba atitinka cheminių medžiagų inventorių. (Norint tinkamai interpretuoti registravimo būklę reikia papildomos informacijos, pvz., medžiagos pavojingumo klasės arba, jeigu yra, grupės standarto.)
Australija ..... :	**AIIC** (Australian Inventory of Industrial Chemicals): Šis produktas įtrauktas į arba atitinka cheminių medžiagų inventorių.
Kinija ..... :	**IECSC** (Inventory of Existing Chemical Substances in China): Šis produktas įtrauktas į arba atitinka cheminių medžiagų inventorių.
Kanada ..... :	**DSL** (Domestic Substance List): Šis produktas įtrauktas į arba atitinka cheminių medžiagų inventorių.
Filipinai ..... :	**PICCS** (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances): Šis produktas įtrauktas į arba atitinka cheminių medžiagų inventorių.
Jungtinės Amerikos Valstijos (JAV) ..... :	**TSCA** (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory): Visi šio produkto komponentai nurodyti kaip veiklūs arba atitinkantys įregistruotų cheminių medžiagų sąrašo reikalavimus.
Taivanas ..... :	**TCSI** (Taiwan Chemical Substance Inventory): Šis produktas įtrauktas į įregistruotų cheminių medžiagų sąrašą arba atitinka jo reikalavimus. Bendroji nuoroda: Pagal Taivano cheminių medžiagų teisę, į Taivano cheminių medžiagų inventorių (angl. TCSI) įtrauktų arba TCSI reikalavimus atitinkančioms cheminėms medžiagoms reikia atlikti 1-ąją registravimo fazę, jeigu importuojant į Taivaną arba gaminant Taivane peržengiamas 100 kg per metus ribinis kiekis (mišinių atveju reikia apskaičiuoti kiekvienos sudedamosios dalies kiekį). Už šio reikalavimo laikimąsi atsako importuotojas arba gamintojas.
Europos ekonominė erdvė (EEE) ..... :	**REACH** (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006): Bendroji nuoroda. Registravimo prievoles, kylančias 1 dalyje nurodytam tiekėjui dėl jo vykdomos gamybos EEE arba importo į EEE, vykdo šis. Registravimo prievoles, kylančias klientui arba tolesniems vartotojams dėl jų vykdomo importo į EEE, privalo vykdyti šie.
Pietų Korėja (Korėjos Respublika) ..... :	**AREC** (Cheminių medžiagų registravimo ir įvertinimo reglamentas K-REACH): Papildomos informacijos kreipkitės į savo nuolatinį kontaktinį asmenį.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiam produktui medžiagų saugos ekspertizė pagal Direktyvą (EB) 1907/2006 (REACH) atlikta nebuvo.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

16.1 Gaminys

Šiame dokumente pateikti duomenys paremti mūsų turimomis žiniomis jo tvarkymo metu. Jie nėra aprašyto produkto savybių užtikrinimas įstatyminių garantijos suteikimo reikalavimų prasme.

Šio dokumento pateikimas neatleidžia produkto pirkėjo nuo atsakomybės laikytis šiam produktui taikomų įstatymų ir reikalavimų. Tai ypač taikoma tolesniam produkto ar iš jo pagamintų mišinių arba gaminių platinimui į kitas teisės sritis bei trečiųjų asmenų apsaugos teisėms. Jeigu aprašytas produktas apdorojamas arba maišomas su kitomis medžiagomis, šiame dokumente pateiktų duomenų negalima priskirti taip pagamintam naujam produktui, išskyrus tuos atvejus, kai tai aiškiai nurodyta. Jeigu klientas produktą supakuoja iš naujo, jis atsako ir už reikalingos su sauga susijusios informacijos pridėjimą.

Bendrovė WACKER riboja savo gaminių naudojimą žmogaus kūne arba kontaktuojant su kūno skysčiais arba gleivinėmis. Daugiau informacijos žr. mūsų sveikatos priežiūros taisyklės (angl. Health Care Policy) tinklalapyje www.wacker.com. Bendrovė WACKER gali atšaukti bet kokį (-ius) tiekimo įsipareigojimą (-us), jeigu nesilaikoma sveikatos priežiūros taisyklių.

16.2 Papildomi nurodymai:

Kablelis skaitmeniniuose duomenyse nurodo dešimtainio taško vietą. Vertikalūs brūkšniai kairioje pusėje nurodo pakeitimus ankstesnių variantų atžvilgiu. Ši versija naudojama vietoje visų ankstesnių.

Saugos duomenų lape naudojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimai

ABEK - daugiasritis filtras A, B, E, K; ADR - Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais; APF - priskirtas apsaugos faktorius; CAS No. - Cheminių medžiagų santrumpų tarnybos registro numeris; DFG - Vokietijos mokslinių tyrimų draugija; DIN - Vokietijos standartizavimo institutas; DOC - ištirpusi organinė anglis; d/w - dienos per savaitę; EC / CE / EG - Europos Bendrija; EC50 / CE50 - pusinė veiksminga koncentracija; ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; ED - endokrininės sistemos veiklą trikdanti medžiaga; EG-RL - bandymo metodas pagal Reglamentą (EB) Nr. 440/2008; EN - Europos standartas; ERC - patekimo į aplinką kategorija; g/cm³ - gramai kubiniame centimetre; h - valanda (-os); H-Code - pavojingumo frazių kodas; hPa - hektopaskalis; IATA Regs - Tarptautinės oro transporto asociacijos pavojingų krovinių reglamentas;IBC - tarptautinis laivų, skirtų vežti nesupakuotas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas;IC50 / CI50 - pusinė slopinanti koncentracija;IBC - tarptautinis laivų, skirtų vežti nesupakuotas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IMDG Code - Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodekso kodas; ISO - tarptautinė standartizacijos organizacija; LC50 / CL50 - pusinė mirtina koncentracija; LD50 / DL50 - pusinė mirtina koncentracija; LOAEC - mažiausia stebimo nepageidaujamo poveikio koncentracija; LOAEL - mažiausias stebimo nepageidaujamo poveikio lygis; MARPOL - tarptautinė konvencija dėl jūrų taršos iš laivų prevencijos; mg/g - miligramai grame; mg/kg - miligramai kilograme; mg/l - miligramai litre; mg/m³ - miligramai kubiniame metre; min - minutės; mJ - milidžauliai; mm - milimetrai; mm²/s - kvadratinių milimetrų per sekundę; mPa.s - milipaskalsekundės; MSDS / SDB / SDS - (medžiagos) saugos duomenų lapas; nestebimo nepageidaujamo poveikio koncentracija; NOAEL - nestebimo nepageidaujamo poveikio lygis; NOEC - nestebimo poveikio koncentracija; NOEL - nestebimo poveikio lygis; OECD - ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; PBT - patvari, bioakumuliacinė, toksiška; PC - produkto kategorija; P-Code - atsargumo frazių kodas; ppm - dalys milijone; PROC - proceso kategorija; RCP - atvirkštiniu skaičiavimu grįsta procedūra; RID - pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliu taisyklės; SU - naudojimo sritis; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti medžiaga; Vol% - tūrio procentas; UN-Nr. - Jungtinių Tautų pavojingų prekių numeris; vPvB - labai patvari, labai bioakumuliacinė

Pilnas H teiginių tekstas:

Aquatic Chronic 2; H411 : Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai 2 kategorija; Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Asp. Tox. 1; H304 .....: Aspiracijos pavojus 1 kategorija; Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
STOT SE 3; H336 .....: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis 3 kategorija; Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
Flam. Liq. 2; H225.....: Degieji skysčiai 2 kategorija; Labai degūs skystis ir garai.
Skin Irrit. 2; H315 .....: Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas 2 kategorija; Dirgina odą.
Repr. 1B; H360F .....: Toksiškumas reprodukcijai 1B kategorija; Gali pakenkti vaisingumui.
Flam. Liq. 2; H225.....: Degieji skysčiai 2 kategorija; Labai degūs skystis ir garai.
Acute Tox. 4; H332 ....: Ūmus toksiškumas 4 kategorija; Kenksminga įkvėpus.
Repr. 1B; H360D.....: Toksiškumas reprodukcijai 1B kategorija; Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
Skin Irrit. 2; H315 .....: Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas 2 kategorija; Dirgina odą.
EUH019 .....: Gali sudaryti sprogius peroksidus.

Klasifikacija	Pagrindimas:
Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 2 kategorija	Skaičiavimo metodas
Aspiracijos pavojus, 1 kategorija	Skaičiavimo metodas
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 kategorija	Skaičiavimo metodas
Toksiškumas reprodukcijai, 1B kategorija	Skaičiavimo metodas
Toksiškumas reprodukcijai, 1B kategorija	Skaičiavimo metodas
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas, 2 kategorija	Skaičiavimo metodas
Degieji skysčiai, 2 kategorija	Tyrimų duomenų pagrindu.

- Saugos duomenų lapų pabaiga -