

GRAVIEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : GRAVIEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Produkto kodas : 48092806

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : PC9a Dangos ir dažai, užpildai, glaistai, skiedikliai paskirtis

Rekomenduojami naudojimo : Skirti tik pramoniniam ir profesionaliam naudojimui. apribojimai

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.
Količevo 65
1230 Domžale
Slovėnija

Telefonas Įmonė : 386 (1) 722 4383

Telefaksas Įmonė : 386 (1) 722 4310

Atsakingas/užpildęs asmuo : 386 (1) 722 4383
productsafety@kansai-helios.si

1.4 Pagalbos telefono numeris

(+370 5) 2362052 APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURAS, SVEIKATOS
APSAUGOS MINISTERIJOS (+370 5) 2362052
(+370 5) 236 2091 VšĮ Vilniaus greitosios pagalbos universitetinės ligoninės Ūmių apsinuodijimų
sk (+370 5) 236 2091
112 Skubi pagalba 112

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Degieji skysticiai, 3 kategorija H226: Degūs skystis ir garai.

Odos dirginimas, 2 kategorija H315: Dirgina odą.

GRAVIHEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

Akių dirginimas, 2 kategorija	H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 kategorija, Kvėpavimo sistema	H335: Gali dirginti kvėpavimo takus.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis, 2 kategorija	H373: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 3 kategorija	H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pavojaus piktogramos	:	  
Signalinis žodis	:	Atsargiai
Pavojingumo frazės	:	H226 Degūs skystis ir garai. H315 Dirgina odą. H319 Sukelia smarkų akių dirginimą. H335 Gali dirginti kvėpavimo takus. H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės	:	Prevencija: P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti. P260 Neįkvėpti rūko ar garų. P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti odą. P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones/ naudoti klausos apsaugos priemones. Greitoji pagalba: P370 + P378 Gaisro atveju: gesinimui naudoti sausą smėlį, sausą cheminę medžiagą ar alkoholiui atsparias putas.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys
butan-1-olis
angliavandeniliai, C9 aromatų

GRAVIEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

Papildomas ženklavimas

EUH211 Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvėpiamų lašelių. Neįkvėpti rūko ar aerozolio.

2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

Ekologinė informacija: 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.

Toksikologinė informacija: 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

3.2 Mišiniai

Cheminė prigimtis : Tirpiklių pagrindo dangos

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys	- 905-562-9 01-2119555267-33	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Kvėpavimo sistema) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304	>= 10 - < 20
angliavandeniliai, C6-C7, izoalkanai, cikliniai, <5% n-heksanas	- 01-2119486291-36	Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336 (Centrinė nervų sistema) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 2,5 - < 10
butan-1-olis	71-36-3 200-751-6 603-004-00-6 01-2119484630-38	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3

GRAVIHEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

		STOT SE 3; H336 (Centrinė nervų sistema) STOT SE 3; H335 (Kvėpavimo sistema)	
angliavandeniliai, C9 aromatų	- 918-668-5 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrinė nervų sistema) STOT SE 3; H335 (Kvėpavimo sistema) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2,5
Medžiagos su kontakto darbo vietoje ribine verte :			
Talkas	14807-96-6 238-877-9 01-2120140278-58		>= 10 - < 20

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.
Nepalikti nukentėjusio be priežiūros.
- Įkvėpus : Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviesti gydytoją.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
- Patekus ant odos : Jei odos dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.
Nuvilkinti suterštus drabužius.
- Patekus į akis : Nedelsiant gerai praplauti akį (-is) tekančiu vandeniu.
Išimti kontaktinius lęšius.
Saugoti nepažeistą akį.
Plaunamos plačiai atmerktos akys.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Kvėpavimo takai turi būti švarūs.
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
Nukentėjusį nedelsiant nuvežti į ligoninę.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Rizikos : Dirgina odą.
Sukelia smarkų akių dirginimą.

GRAVIHEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

Gali dirginti kvėpavimo takus.
Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

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

Gydymas : Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Alkoholiui atsparios putos
Anglies dioksidas (CO₂)
Sausas chemikalas

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

Pavojingi degimo produktai : Nežinomi jokie pavojingi degimo produktai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Tolesnė informacija : Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas.
Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.
Priešgaisrinės saugos sumetimais, kanistrai turėtų būti sandėliuojami atskirai.
Naudoti vandens pusrus sandariai uždarytų talpyklų atvėsinimui.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės : Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Pašalinti visus užsidegimo šaltinius.
Evakuoti darbuotojus į saugias vietas.
Saugotis garų, sudarančių sprogias koncentracijas, susikaupimo. Garai gali kauptis pažemio zonose.

GRAVIHEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas. Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti. Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Išsiliejusį skystį surinkti nedegiomis ir sugeriančiomis medžiagomis (pvz., smėliu, gruntu, vermikulitu) ir supilti į konteinerius (žiūrėti 13 skyrių).

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Žr. 7, 8, 11, 12 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Vengti aerosolių susidarymo. Neįkvėpti garų, dulkių. Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje. Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti. Imtis atsargumo priemonių elektros statinėms iškrovoms išvengti. Darbo patalpoje užtikrinti pakankamą oro pasikeitimą ir ištraukimą. Būgną atidaryti atsargiai, nes turinys gali būti suslėgtas. Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogdimo : Nepurkšti į atvirą liepsną ar ant bet kokios įkaitintos medžiagos. Imtis būtinų veiksmų elektros statinėms iškrovoms (kurios gali sukelti organinių medžiagų garų užsidegimą) išvengti. Laikyti atokiai nuo atviros liepsnos, įkaitintų paviršių ir uždegimo šaltinių.

Higienos priemonės : Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Nerūkyti. Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje. Atidarytas pakutes būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų. Laikyti ženklinimo įspėjimų. Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus.

Daugiau informacijos apie : Neskykla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

GRAVIEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

stabilumą sandėliavimo metu

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Papildomos informacijos ieškoti produkto techninių duomenų lape.

Papildomos informacijos ieškoti produkto techninių duomenų lape.

Naudojant šią medžiagą/mišinį, laikytis techninių rekomendacijų.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys	1330-20-7	IPRD	50 ppm 221 mg/m ³	LT OEL
Tolesnė informacija: patekimas per nepažeistą odą				
		TPRD	100 ppm 442 mg/m ³	LT OEL
Tolesnė informacija: patekimas per nepažeistą odą				
		TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
Tolesnė informacija: Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis				
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
Tolesnė informacija: Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis				
Talkas	14807-96-6	IPRD (įkvepiamoji frakcija)	2 mg/m ³	LT OEL
		IPRD (alveolinė frakcija)	1 mg/m ³	LT OEL
		TWA (įkvepiamosios dulksės)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
Tolesnė informacija: Kancerogenų arba mutagenų				
titanium dioxide	13463-67-7	IPRD	5 mg/m ³	LT OEL
butan-1-olis	71-36-3	IPRD	15 ppm 45 mg/m ³	LT OEL

GRAVIEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

	Tolesnė informacija: pateikimas per nepažeistą odą		
	NRD	30 ppm 90 mg/m ³	LT OEL
	Tolesnė informacija: pateikimas per nepažeistą odą		

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
Kalcio karbonatas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	4,26 mg/m ³
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	1,06 mg/m ³
reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	77 mg/m ³
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	65,3 mg/m ³
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	442 mg/m ³
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	289 mg/m ³
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	260 mg/m ³
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	221 mg/m ³
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	14,8 mg/m ³
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	260 mg/m ³
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	108 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	16 mg/kg kūno svoris / diena
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	180 mg/kg kūno svoris / diena
Talkas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	2,16 mg/m ³
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	3,6 mg/m ³
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	1,08 mg/m ³
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	1,8 mg/m ³
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - vietinis poveikis	2,27 mg/cm ²
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - vietinis poveikis	4,54 mg/cm ²
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis	160 mg/kg

GRAVIHEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija
2.0

Peržiūrėjimo
data:
10.11.2023

Saugos duomenų lapo
numeris:
MAT000480928
LT/LT

Paskutinio leidimo data: 20.12.2021
Pirmojo leidimo data: 14.07.2021

			poveikis	kūno svoris / diena
	Vartotojai	Oralinis	Ūmus - sisteminis poveikis	160 mg/kg kūno svoris / diena
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	43,2 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	21,6 mg/kg kūno svoris / diena
titanium dioxide	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	10 mg/m3
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	700 mg/kg kūno svoris / diena
angliavandeniliai, C6- C7, izoalkanai, cikliniai, <5% n- heksanas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	5306 mg/m3
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1131 mg/m3
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1301 mg/kg kūno svoris / diena
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	13964 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1377 mg/kg kūno svoris / diena
butan-1-olis	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	310 mg/m3
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	55,357 mg/m3
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	155 mg/m3
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	3,125 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1,562 mg/kg kūno svoris / diena
angliavandeniliai, C9 aromatų	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	150 mg/m3
	Darbuotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	150 mg/m3
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis poveikis	32 mg/m3
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	25 mg/kg kūno svoris / diena

GRAVIEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	11 mg/kg kūno svoris / diena
--	------------	------	----------------------------------	------------------------------

Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
Kalcio karbonatas	Nuotekų valymo įrenginys	100 mg/l
reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys	Dirvožemis	2,31 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros vanduo	0,327 mg/l
	Gėlasis vanduo	0,327 mg/l
	Jūros nuosėdos	12,46 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Gėlojo vandens nuosėdos	12,46 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Nuotekų valymo įrenginys	6,58 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	0,327 mg/l
Talkas	Jūros vanduo	141,26 mg/l
	Gėlasis vanduo	597,97 mg/l
	Jūros nuosėdos	3,13 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Gėlojo vandens nuosėdos	31,33 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	597,97 mg/l
titanium dioxide	Dirvožemis	100 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros vanduo	0,0184 mg/l
	Gėlasis vanduo	0,184 mg/l
	Jūros nuosėdos	100 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Gėlojo vandens nuosėdos	1000 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Nuotekų valymo įrenginys	100 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	0,193 mg/l
butan-1-olis	Dirvožemis	0,0166 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros vanduo	0,0082 mg/l
	Gėlasis vanduo	0,082 mg/l
	Jūros nuosėdos	0,0324 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Gėlojo vandens nuosėdos	0,324 mg/kg sauso svorio

GRAVIHEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

		(s.sv)
	Nuotekų valymo įrenginys	2476 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	2,25 mg/l

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių ir (arba) veido
apsauga : Įranga privalo atitikti EN 166
Indelis akims plauti su švariu vandeniu
Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai
Dėvėti (ar naudoti) veido skydelį ir apsauginį kostiumą , kilus
nenormalaus perdirbimo problemoms.

Rankų apsauga

Pirštinės : Nitrilo guma (> 0,1 mm; < 60 min); DIN EN374 |
butilkaučiukas (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374 |
Viton® (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374 |
polietileno laminatas (> 0,1 mm; < 240 min); DIN EN374 |

Paaiškinimai : Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių
pirštinių gamintoju.
Prašoma laikytis instrukcijų dėl prasissunkimo ir
prasiskverbimo trukmės, kurias pateikia pirštinių tiekėjas. Taip
pat atsižvelgti į specifines vietines sąlygas, kuriomis
produktas yra naudojamas, įplovimų pavojų, įbrėžimus,
kontakto trukmę.

Odos ir kūno apsaugos
priemonės : Nepralaidūs apsauginiai drabužiai
Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų
medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.

Kvėpavimo organų apsauga : Jei patalpoje nėra įrengta pakankama ventiliacija arba
medžiagų koncentracija viršija leistinas normas, naudokite
kvėpavimo takų apsaugą.
Įranga privalo atitikti EN 14387

Filtro tipas : Kombinuoto stambių dalelių ir organinių junginių garų tipo (A-
P)

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną : skystas

Spalva : pilka

Kvapą : tirpiklis

Kvapo atsiradimo slenkstis : Neturima duomenų

GRAVIHEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

Lydimosi/užšalimo temperatūra	:	825,0 °C (skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai, mažiausia vertė))
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	138 - 141,4 °C (skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai, mažiausia vertė))
Degumas	:	Statinį elektros krūvį kaupiantis degusis skystis., Degios kietos
Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba	:	6,6 %(V) (skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai, didžiausia vertė))
Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba	:	1,1 %(V) (skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai, didžiausia vertė))
Pliūpsnio temperatūra	:	25 °C Metodas: ISO 3679, uždaras cilindras
Skilimo temperatūra	:	Neskyļa jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta. Gaisro metu susidarę pavojingi skilimo produktai.
pH	:	Netaikoma
Klampa Kinematinė klampa	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
Ištekėjimo trukmė	:	120 - 150 s prie 20 °C Skersinis pjūvis: 4 mm Metodas: DIN 53211
Tirpumas Tirpumas vandenyje	:	dalinai maišus
Tirpumas kituose tirpikliuose	:	Apibūdinimas: maišus su daugeliu organinių tirpiklių
Pasiskirstymo koeficientas: n- oktanolis/vanduo	:	log Pow: 3,12 (skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai, didžiausia vertė)) (20 °C) pH: 7
Garų slėgis	:	8,2 hPa (skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai, didžiausia vertė))
Santykinis tankis	:	Neturima duomenų
Tankis	:	1,503 g/cm ³

GRAVIEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

Santykinis garų tankis : Neturima duomenų

9.2 Kita informacija

Sprogmenys : Netaikoma

Oksidacinės savybės : Palaiko degimą

LOJ : (Direktyva 2004/42/EB)
530 g/l

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Nesuderinama su stipriomis rūgštimis ir šarmais.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Būtina pakankama ventilacija.
Šildant gali išsiskirti garai, kurie gali užsidegti.
Anglies monoksidas, anglies dioksidas ir nesudegę angliavandeniliai (dūmai).

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 2.000 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 20 mg/l

GRAVIHEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: garai
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 2.000 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas

Komponentai:

reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): >= 8.700 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 27,14 mg/l
Bandymo atmosfera: garai

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po vienkartinio kontakto su oda.

butan-1-olis:

Ūmus toksiškumas prarijus : Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po vieno nurijimo.

LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): > 2.000 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 5 mg/l
Bandymo atmosfera: garai

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): > 2.000 mg/kg

angliavandeniliai, C9 aromatų:

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): > 3.160 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Dirgina odą.

Produktas:

Paaiškinimai : Gali sukelti odos dirginimą jautriems asmenims.

Komponentai:

reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys:

Rezultatas : dirginantis

butan-1-olis:

Rezultatas : dirginantis

GRAVIEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Produktas:

Paaiškinimai : Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.

Komponentai:

reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys:

Rezultatas : Akių dirginimas

butan-1-olis:

Rezultatas : Ardanti (ėsdinanti)

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (vienartinis poveikis)

Gali dirginti kvėpavimo takus.

Komponentai:

reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys:

Vertinimas : Gali dirginti kvėpavimo takus.

angliavandeniliai, C6-C7, izeoalkanai, cikliniai, <5% n-heksanas:

Vertinimas : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

butan-1-olis:

Vertinimas : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Vertinimas : Gali dirginti kvėpavimo takus.

angliavandeniliai, C9 aromatų:

Vertinimas : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

GRAVIHEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

Vertinimas : Gali dirginti kvėpavimo takus.

STOT (kartotinis poveikis)

Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Komponentai:

reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys:

Vertinimas : Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

angliavandeniliai, C6-C7, izaalkanai, cikliniai, <5% n-heksanas:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

angliavandeniliai, C9 aromatų:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Produktas:

Vertinimas : 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.

Tolesnė informacija

Produktas:

Paaiškinimai : Tirpikliai gali pašalinti odos riebalus.

GRAVIHEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Komponentai:

reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvys): $\geq 1 - 10$ mg/l

Toksiškumas dafnijoms ir
kitiems vandens
bestuburiams : LC50 (Daphnia (Dafnija)): $\geq 1 - 10$ mg/l

Toksiškumas
mikroorganizmams : EC50 (Bakterijos): $\geq 1 - 100$ mg/l

angliavandeniliai, C6-C7, izealkanai, cikliniai, <5% n-heksanas:

Ekotoksikologinis vertinimas

Lėtinis toksiškumas vandens
aplinkai : Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

butan-1-olis:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvys): > 1.000 mg/l

Toksiškumas dafnijoms ir
kitiems vandens
bestuburiams : LC50 (Daphnia (Dafnija)): > 1.000 mg/l

Toksiškumas
mikroorganizmams : EC50 (Bakterijos): > 1.000 mg/l

angliavandeniliai, C9 aromatų:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvys): $\geq 9,2$ mg/l
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas dafnijoms ir
kitiems vandens
bestuburiams : EC50 (Daphnia (Dafnija)): $\geq 3,2$ mg/l
Poveikio trukmė: 48 h

Ekotoksikologinis vertinimas

Lėtinis toksiškumas vandens
aplinkai : Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

GRAVIHEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Komponentai:

reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys:

Biologinis skaidomumas : Lengvai biologiškai skaidomas.

Fotoskilimas : Skyla greitai veikiant šviesai.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys:

Bioakumuliacija : Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 25,9
Biologinis kaupimas neįtikėtinas.

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 2,77 - 3,15
n-oktanolis/vanduo

butan-1-olis:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 0,785
n-oktanolis/vanduo

angliavandeniliai, C9 aromatų:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: < 4
n-oktanolis/vanduo

12.4 Judumas dirvožemyje

Komponentai:

reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys:

Pasiskirstymas įvairiose : Koc: 537, log Koc: 2,73
aplinkos vietose : Vidutiniškai judri dirvožemyje
Produktas garuoja iš grunto.

Patvarumas dirvoje : Išsisklaidymo trukmė: 23 d
Procentinė išsisklaidymo išraiška: 50 % (DT 50)

angliavandeniliai, C9 aromatų:

Judumas : Terpė: Oras
Kiekis: 92,9 %

: Terpė: Vanduo
Kiekis: 3,5 %

: Terpė: Dirvožemis
Kiekis: 1,9 %

GRAVIEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

	:	Terpė: Nuosėdos Kiekis: 1,8 %
Pasiskirstymas įvairiose aplinkos vietose	:	Koc: 1,71 - 14,70 Judri dirvožemyje
Produktas netirpus ir plūduriuoja vandenyje.		

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas:

Vertinimas	:	Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.
------------	---	--

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas:

Vertinimas	:	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

Produktas:

Papildoma ekologinė informacija	:	Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
------------------------------------	---	--

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas	:	Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą. Produktais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandenų kelių ar griovių. Nukreipti į licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.
Užterštos pakuotės	:	Ištuštinti likusį kiekį. Šalinti kaip nenaudotą produktą. Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti. Nedeginti ar nepjaustyti dujiniu pjūviu tuščių statinių.
Atliekų kodas	:	08 00 00, DANGŲ (DAŽŲ, LAKŲ IR STIKLO EMALĖS),

GRAVIHEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

LIPALŲ, HERMETIKŲ IR TIPOGRAFINIŲ DAŽŲ GAMYBOS,
MAIŠYMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO (GMTN) ATLIEKOS
08 01 00, dažų ir lako GMTN ir jų šalinimo atliekos
08 01 11, dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų
pavojingųjų medžiagų, atliekos
15 00 00, KITAIP NEAPIBRĖŽTOS PAKAVIMO ATLIEKOS:
ABSORBENTAI, PAŠLUOSTĖS, FILTRŲ MEDŽIAGOS IR
APSAUGINIAI DRABUŽIAI
15 01 00, pakavimas (įskaitant atskirai surinktas komunalines
pakavimo atliekas)
15 01 10, pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių
arba kurios yrajomis užterštos
HP3, Degiosios
HP4, Dirginančios – dirgina odą ir pažeidžia akis
HP5, Specifiškai toksiškos konkrečiam organui
(STOT)/Toksiškos įkvėpus

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

ADN	:	UN 1263
ADR	:	UN 1263
RID	:	UN 1263
IMDG	:	UN 1263
IATA	:	UN 1263

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADN	:	DAŽAI
ADR	:	DAŽAI
RID	:	DAŽAI
IMDG	:	PAINT
IATA	:	Paint

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

	Klasė	Susijusius pavojus
ADN	:	3
ADR	:	3
RID	:	3
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Pakuotės grupė

GRAVIEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija	Peržiūrėjimo	Saugos duomenų lapo	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021
2.0	data:	numeris:	Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
	10.11.2023	MAT000480928	
		LT/LT	

ADN

Pakuotės grupė : III
Klasifikacinis kodas : F1
Pavojaus rūšies : 30
identifikacinis numeris
Etiketės : 3

ADR

Pakuotės grupė : III
Klasifikacinis kodas : F1
Pavojaus rūšies : 30
identifikacinis numeris
Etiketės : 3
Apribojimų, taikomų
važiuojant per tunelius,
kodas : (D/E)

RID

Pakuotės grupė : III
Klasifikacinis kodas : F1
Pavojaus rūšies : 30
identifikacinis numeris
Etiketės : 3

IMDG

Pakuotės grupė : III
Etiketės : 3
EmS Kodas : F-E, S-E

IATA (Kroviny)

Pakavimo instrukcija : 366
(krovininis lėktuvas)
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y344
Pakuotės grupė : III
Etiketės : Flammable Liquids

IATA (Keleivis)

Pakavimo instrukcija : 355
(keleivinis lėktuvas)
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y344
Pakuotės grupė : III
Etiketės : Flammable Liquids

14.5 Pavojus aplinkai

ADN

Aplinkai pavojinga : ne

ADR

Aplinkai pavojinga : ne

RID

Aplinkai pavojinga : ne

IMDG

Jūrų teršalas : ne

GRAVIHEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Čia pateikta gabenimo klasifikacija (-os) skirtos tik informaciniams tikslams ir paremtos tik nesupakuotos medžiagos savybėmis, pagal saugos duomenų lape pateiktą aprašymą. Gabenimo klasifikacijos gali skirtis priklausomai nuo transportavimo būdo, pakuočių dydžių bei regioninių ir šalies įstatymų.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas)	:	Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas: Numeris sąrašė 75, 3
---	---	--

Jei norite naudoti šį produktą tatuiruočių rašalui, kreipkitės į platintoją.

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis).	:	Netaikoma
---	---	-----------

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų	:	Netaikoma
---	---	-----------

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija)	:	Netaikoma
---	---	-----------

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

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas)	:	Netaikoma
--	---	-----------

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.	P5c	DEGIEJI SKYSČIAI
--	-----	------------------

Lakieji organiniai junginiai	:	Direktyva 2004/42/EB Lakųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 530 g/l
------------------------------	---	---

Kiti nurodymai:

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 92/85/EEB dėl priemonių, skirtų skatinti, kad būtų užtikrinta geresnė nėščių ir neseniai pagimdžiusių arba maitinančių krūtimi darbuotojų sauga ir

GRAVIEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

sveikata, nustatymo.

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 94/33/EB dėl jaunų žmonių apsaugos darbe arba griežtesnių nacionalinių nuostatų, kai taikoma.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiai medžiagai cheminės saugos vertinimas nėra privalomas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

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.
H318	: Smarkiai pažeidžia akis.
H319	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	: Kenksminga įkvėpus.
H335	: Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H373	: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H411	: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	: Ūmus toksiškumas
Aquatic Chronic	: Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Asp. Tox.	: Aspiracijos pavojus
Eye Dam.	: Smarkus akių pažeidimas
Eye Irrit.	: Akių dirginimas
Flam. Liq.	: Degieji skysčiai
Skin Irrit.	: Odos dirginimas
STOT RE	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis
STOT SE	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis
2000/39/EC	: Komisijos Direktyva 2000/39/EB nustatanti pirmąjį orientacinių profesinio poveikio ribinių dydžių sąrašą
2004/37/EC	: Direktyva 2004/37/EB dėl darbuotojų apsaugos nuo rizikos, susijusios su kancerogenų arba mutagenų poveikiu darbe
LT OEL	: Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore
2000/39/EC / TWA	: Ribinės vertės - 8 valandos
2000/39/EC / STEL	: Trumpalaikis poveikio ribinės
2004/37/EC / TWA	: apskaičiuotos per aštuonių valandų pamatinį laikotarpį
LT OEL / IPRD	: Ilgalaikio poveikio ribinis dysis
LT OEL / TPRD	: Trumpalaikio poveikio ribinis dysis
LT OEL / NRD	: Neviršytinas ribinis dysis

GRAVIEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija	Peržiūrėjimo	Saugos duomenų lapo	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021
2.0	data:	numeris:	Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
	10.11.2023	MAT000480928	
		LT/LT	

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIIIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklavimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greičio temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECL - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tollesnė informacija

Mišinio klasifikavimas:

Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 3	H412

Klasifikavimo procedūra:

Remiantis produkto duomenimis arba vertinimu
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu.

GRAVIHEL ALKYD PRIMER 20 GREY

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 10.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000480928 LT/LT	Paskutinio leidimo data: 20.12.2021 Pirmojo leidimo data: 14.07.2021
----------------	-------------------------------------	--	---

Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.