

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Eco Gas 4205 XD

Patikrinimo data: 23.06.2022

Katalogo Nr.: 725033

Puslapis 1 iš 11

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1. Produkto identifikatorius**

ADDINOL Eco Gas 4205 XD

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

Variklių alyva.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**Gamintojas**

Įmonė:	ADDINOL Lube Oil GmbH	
	Gebäude 4609	
Adresas:	Am Haupttor	
Miestas:	D-06237 Leuna	
Telefonas:	+49 (0) 3461 845-0	Telefaksas: +49 (0) 3461 845-555
El. paštas:	info@addinol.de	
Asmuo pasiteirauti:	Application Technology	
Internet:	www.addinol.de	
Atsakingas skyrius:	ADDINOL Application Technology	

Tiekėjas

Įmonė:	ADDINOL Lube Oil OÜ Lietuvos filialas
Adresas:	Vilkpedes g. 22
Miestas:	LT-03151 Vilnius
Telefonas:	+370 656 53831
El. paštas:	info@addinol.lt
Internet:	http://www.addinol.lt

1.4. Pagalbos telefono numeris: Neatidėliotina informacija apsinuodijus tel. +370 5 236 20 52 arba mob. +370 687 53378

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**

Šis mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008.

2.2. Ženklavimo elementai**Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008****Tam tikrų mišinių specialus ženklavimas**

EUH208	Sudėtyje yra Benzenesulfonic acid, propenated, calcium salt, overbased. Gali sukelti alerginę reakciją.
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

Papildoma rekomendacija

Produkto nereikia paženklinėti pagal EB direktyvas ar atitinkamus nacionalinius įstatymus.

2.3. Kiti pavojai

Ilgalaikis/pasikartojantis kontaktas su oda gali veikti šalinančiai riebalus ir sukelti dermatitą.

Neleiskite ištekėjusiai medžiagai susigerti į žemę.

Neleiskite produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.2. Mišiniai**

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Eco Gas 4205 XD

Patikrinimo data: 23.06.2022

Katalogo Nr.: 725033

Puslapis 2 iš 11

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified			80 - < 100 %
	265-157-1		01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304			
125643-61-0	mišinys: C7-9-alkil-3-(3,5-di-tret-butil-4-hidroksifenil)propanoato izomerų			2,5 - < 5 %
	406-040-9	607-530-00-7		
	Aquatic Chronic 4; H413			
68610-84-4	Benzenesulfonic acid, propenated, calcium salt, overbased			0,3 - < 0,5 %
	271-877-7			
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 4; H317 H413			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
64742-54-7	265-157-1	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified	80 - < 100 %
		odos: LD50 = > 5000 mg/kg; oralinis: LD50 = > 5000 mg/kg	
125643-61-0	406-040-9	mišinys: C7-9-alkil-3-(3,5-di-tret-butil-4-hidroksifenil)propanoato izomerų	2,5 - < 5 %
		odos: LD50 = > 2000 mg/kg; oralinis: LD50 = > 2000 mg/kg	

Kiti duomenys

Klasifikavimo sistema: klasifikacija atitinka dabartinius EB sąrašus ir pateikiama informacija iš specializuotos literatūros ir kompanijos informacijos.

DMSO-Extrakt < 3 %, IP 346.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendrieji nurodymai**

Pirmąją pagalbą suteikiančiojo apsauga. Pakeiskite užterštus drabužius. Kelnių kišenėse nesinešiotkite produkte išmirkytų šluosčių.

Įkvėpus

Nukentėjusį išneškite į gryną orą. Nukentėjusysis turi gulėti ramiai ir būti šiltai apklotas. Užsitęsęs negalavimams kreipkitės į gydytoją.

Patekus ant odos

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas. Pakeiskite užterštus drabužius. Sudirginus odą kreipkitės į gydytoją.

Patekus į akis

Patekus į akis, nedelsdami atmerkę voką 10-15 minučių skalaukite akį tekančiu vandeniu. Po to kreipkitės į oftalmologą.

Prarijus

NESKATINTI vėmimo.

Burną išskalaukite vandeniu. Iš karto iškviešti gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra informacijos.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Eco Gas 4205 XD

Patikrinimo data: 23.06.2022

Katalogo Nr.: 725033

Puslapis 3 iš 11

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

Pirmoji pagalba, užteršimo pašalinimas, simptomų gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Putos. Gesinimo milteliai. Anglies dioksidas (CO₂). Purškiamas vanduo.

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu gali susidaryti: Anglies monoksidas Anglies dioksidas (CO₂). Sieros oksidai. Fosforo oksidai. Azoto oksidai (NO_x). suodžiai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

Papildomi nurodymai

Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos. Žmonėms apsaugoti ir ataušinti talpas pavojaus zonoje naudokite vandens patranką. Gaisro arba sprogo atveju neįkvėpti dūmų. Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Bendra informacija

Produktui ištekėjus/ji išpylus ypač didelė rizika paslysti. Pašalinkite visus degius šaltinius. Susidarius garams, dulkiams ir aerozoliams, naudokite kvėpavimo organų apsaugą. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Išsiskyrus dujoms ar patekus į vandenį, gruntą ar kanalizaciją, praneškite reikiamoms institucijoms. Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvėnkdami ar užtvėrdami alyvą).

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Kita informacija

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu). Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas". Užterštus daiktus ir grindis kruopščiai išvalykite atsižvelgdami į aplinkos apsaugos nuostatas.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsinį.

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

12 skirsnis: Ekologinė informacija

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos

Dirbkite gerai vėdinamose zonose arba naudokite respiratorių. Stenkitės, kad nesusidarytų alyvos rūkas. Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

Patarimai dėl bendros darbo higienos

Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas. Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Užterštus rūbus prieš kitą naudojimą išskalbkite. Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti, neuostyti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Eco Gas 4205 XD

Patikrinimo data: 23.06.2022

Katalogo Nr.: 725033

Puslapis 4 iš 11

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Pakuotę laikykite sausiai ir uždarytą, kad neužsiterštų ir nesudrėktų. Pakuotę laikyti sandariai uždarytą vėsioje vietoje. Laikyti tik originalioje talpoje.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Laikykite atokiau nuo: Oksidatorius.

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Rekomenduojama laikymo temperatūra: 5 - 40°C

Saugoti nuo: karštis. UV spindulių švitinimas/saulės šviesa. šaltis.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Variklių alyva. Išsamios nuorodos: žiūrėkite Techninių duomenų lapas.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1. Kontrolės parametrai****DNEL/DMEL vertės**

CAS Nr.	Pavadinimas	Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified			
	Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	sisteminis	2,73 mg/m ³
	Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	vietinis	5,58 mg/m ³
	Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	odos	sisteminis	0,97 mg/kg kūno masės per dieną
	Vartotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	vietinis	1,19 mg/m ³
	Vartotojas DNEL, ilgalaikis	oralinis	sisteminis	0,74 mg/kg kūno masės per dieną
125643-61-0	mišinys: C7-9-alkil-3-(3,5-di-tret-butil-4-hidroksifenil)propanoato izomerų			
	Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	sisteminis	6,6 mg/m ³
	Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	odos	sisteminis	1,67 mg/kg kūno masės per dieną
	Vartotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	sisteminis	1,62 mg/m ³
	Vartotojas DNEL, ilgalaikis	odos	sisteminis	0,83 mg/kg kūno masės per dieną
	Vartotojas DNEL, ilgalaikis	oralinis	sisteminis	0,93 mg/kg kūno masės per dieną

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Eco Gas 4205 XD

Patikrinimo data: 23.06.2022

Katalogo Nr.: 725033

Puslapis 5 iš 11

PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Vertė
Aplinkos skyrius		
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified	
Antrinis apsinuodijimas		9,33 mg/kg
125643-61-0	mišinys: C7-9-alkil-3-(3,5-di-tret-butil-4-hidroksifenil)propanoato izomerų	
Gėlas vanduo		0,018 mg/l
Gėlas vanduo (išleidimas su pertrūkiais)		0,018 mg/l
Jūros vanduo		0,002 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		2 mg/kg
Jūros sedimentas		0,2 mg/kg
Antrinis apsinuodijimas		41,33 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		100 mg/l
Dirvožemis		10 mg/kg

Papildomos pastabos dėl leistinų ribų

Rekomenduojama ribinė alyvos rūko vertė

TWA: 5 mg/m³STEL: 10 mg/m³

Produkto sudėtyje nėra jokių žymių kiekių medžiagų su teisėtai galiojančiais poveikio ribojimais.

8.2. Poveikio kontrolė**Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Pasirūpinti pakankama ventilacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga**Akių ir (arba) veido apsauga**

Sandariai užsidarantys apsauginiai akiniai. DIN/EN standartai: EN 166

Rankų apsauga

Išbandytas apsaugines pirštines dėvėkite: DIN/EN standartai: EN ISO 374

Dėvėjimo trukmė esant nuolatiniam kontaktui: 480 min

Tinkama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas).

Pirštinių medžiagos storis: 0.7 mm.

Dėvėjimo trukmė esant atsitiktiniam kontaktui (purslams): 30 min

Tinkama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas).

Pirštinių medžiagos storis: 0.4 mm

Odos profilaktika ištepant ją apsauginiu kremu.

Odos apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. Pakeiskite užterštus drabužius. Kelnių kišenėse nesinešiotite produkte išmirkytų šluosčių.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Jei negalima imtis techninių išsiurbimo ar vėdinimo priemonių arba jų nepakanka, dėvėkite kvėpavimo organų apsaugą. Kvėpavimo takų apsauga su filtru nuo A tipo organinių dujų ir garų - virimo temperatūra > 65 ° C: A1:

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Eco Gas 4205 XD

Patikrinimo data: 23.06.2022

Katalogo Nr.: 725033

Puslapis 6 iš 11

<1000 ppm; A2: <5000 ppm; A3: <10 000 ppm.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Agregatinė būseną:	skystas
Spalva:	geltonas - rudas
Kvapąs:	būdingas

Bandymo metodų standartai**Būklės pokyčiai**

Lydimosi ir stingimo temperatūra:	Duomenų nėra
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	Duomenų nėra
Liedinimo taškas:	-21 °C ASTM D 7346
Pliūpsnio temperatūra:	286 °C DIN EN ISO 2592

Degumas

kietas/skystas:	Duomenų nėra
dujų:	Duomenų nėra

Sprogumo savybės

Duomenų nėra

Žemutinė sprogoimo riba:	Duomenų nėra
Viršutinė sprogoimo riba:	Duomenų nėra
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Duomenų nėra

Savaiminio užsidegimo temperatūra

kietos medžiagos:	neapibrėžtas
dujų:	neapibrėžtas

Skilimo temperatūra: neapibrėžtas

pH-rodiklis: netaikoma

Kinematinė klampumas: 12,8 mm²/s ASTM D 7042
(temperatūroje 100 °C)

Tirpumas vandenyje: praktiškai netirpus

Tirpumas kituose tirpikliuose

Duomenų nėra

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo: Duomenų nėra

Garų slėgis: neapibrėžtas

Tankis (temperatūroje 15 °C): 0,876 g/cm³ DIN 51757

Santykinis garų tankis: Duomenų nėra

9.2. Kita informacija**Informacija apie fizinių pavojų klases**

Oksidacinės savybės

Duomenų nėra

Kitos saugos charakteristikos

Santykinis garavimo greitis: Duomenų nėra

Kiti duomenys

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Eco Gas 4205 XD

Patikrinimo data: 23.06.2022

Katalogo Nr.: 725033

Puslapis 7 iš 11

Duomenų nėra

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas**10.1. Reakingumas**

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

10.2. Cheminis stabilumas

Mišinys yra chemiškai stabilus rekomenduojamomis laikymo, naudojimo ir temperatūros sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Kenksmingų reakcijų nežinoma.

10.4. Vengtinios sąlygos

Žr. skyrių 7 Nereikia imtis jokių papildomų priemonių.

Neperkaitinti, kad būtų išvengta skilimo nuo šilumos.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Reaguoja su : Oksidatorius, stiprus.

10.6. Pavojingi skilimo produktaiGaisro metu gali susidaryti: Anglies monoksidas Anglies dioksidas (CO₂). Sieros oksidai. Fosforo oksidai.Azoto oksidai (NO_x). suodžiai.**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reqlamente (EB) Nr. 1272/2008****Ūmus toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Nepatikrintas mišinys.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified				
	prarijus	LD50 > 5000 mg/kg	Žiurkė	Study report (1982)	OECD Guideline 401
	odos	LD50 > 5000 mg/kg	Triušis	Study report (1982)	OECD Guideline 402
125643-61-0	mišinys: C7-9-alkil-3-(3,5-di-tret-butil-4-hidroksifenil)propanoato izomerų				
	prarijus	LD50 > 2000 mg/kg	Žiurkė	Study report (2005)	OECD Guideline 423
	odos	LD50 > 2000 mg/kg	Žiurkė	Study report (2000)	OECD Guideline 402

Dirginimą ir ėsdinimą

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Jautrinantis poveikis

Sudėtyje yra Benzenesulfonic acid, propenated, calcium salt, overbased. Gali sukelti alerginę reakciją.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Ilgalaikis/pasikartojantis kontaktas su oda gali veikti šalinančiai riebalus ir sukelti dermatitą.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Eco Gas 4205 XD

Patikrinimo data: 23.06.2022

Katalogo Nr.: 725033

Puslapis 8 iš 11

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2. Informacija apie kitus pavojus**Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

netaikoma

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1. Toksiškumas**

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus						
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas	
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified						
	Ūmus toksiškumas žuvims	LL50 mg/l	> 100	96 h	Pimephales promelas	Study report (1995)	OECD Guideline 203
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	>100	72 h			
	Toksiškumas žuvims	NOEC mg/l	>= 1000	14 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)	The aquatic toxicity was estimated by a
125643-61-0	mišinys: C7-9-alkil-3-(3,5-di-tret-butil-4-hidroksifenil)propanoato izomerų						
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	> 0,001	96 h	Oncorhynchus mykiss	Study report (2009)	OECD Guideline 203
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50	> 0 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (2009)	OECD Guideline 201
	Ūmus toksiškumas crustacea	EL50	110 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (2000)	OECD Guideline 202
	Toksiškumas žuvims	NOEC mg/l	0,36	33 d	Pimephales promelas	Study report (2009)	OECD Guideline 210
	Toksiškumas crustacea	NOEC	3,2 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (2010)	OECD Guideline 211
	Ūmus bakterinis toksiškumas	(EC50 mg/l)	> 1000	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (2000)	OECD Guideline 209

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nelengvai biologiškai suskaidomas (pagal OECD kriterijus). Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Duomenų nėra

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
125643-61-0	mišinys: C7-9-alkil-3-(3,5-di-tret-butil-4-hidroksifenil)propanoato izomerų	15100000

BCF

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	BCF	Rūšis	Šaltinis
125643-61-0	mišinys: C7-9-alkil-3-(3,5-di-tret-butil-4-hidroksifenil)propanoato izomerų	38	Cyprinus carpio	Study report (2002)

12.4. Judumas dirvožemyje

Dėl nedidelio savo tirpumo vandenyje biologiniuose valymo įrenginiuose produktas dažniausiai atskiriamas mechaniškai.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Eco Gas 4205 XD

Patikrinimo data: 23.06.2022

Katalogo Nr.: 725033

Puslapis 9 iš 11

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.
Šio preparato sudėtinės dalys neatitinka kriterijų, kad būtų klasifikuotos kaip PBT ar vPvB.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.
netaikoma

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Duomenų nėra

Kiti duomenys

Neleiskite produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1. Atliekų tvarkymo metodai****Šalinimo aplinkybės**

Negalima šalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

130205 NAFTOS PRODUKTŲ ATLIEKOS IR SKYSTOJO KURO ATLIEKOS (IŠSKYRUS MAISTINĮ ALIEJŲ IR 05, 12 IR 19 SKYRIUOSE NURODYTAS ATLIEKAS); variklių, pavarų dėžės ir tepalinės alyvos atliekos; mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva; pavojingos atliekos

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Užterštas pakuotes visiškai ištuštinkite ir atitinkamai išvalę vėl galite jas panaudoti. Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas. Neišvalomas talpas reikia išmesti.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)**

14.1. JT numeris ar ID numeris: -

14.2. JT teisingas krovinio -

pavadinimas:

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė -

(-s):

14.4. Pakuotės grupė: -

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.1. JT numeris ar ID numeris: -

14.2. JT teisingas krovinio -

pavadinimas:

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė -

(-s):

14.4. Pakuotės grupė: -

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris ar ID numeris: -

14.2. JT teisingas krovinio -

pavadinimas:

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė -

(-s):

14.4. Pakuotės grupė: -

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris ar ID numeris: -

14.2. JT teisingas krovinio -

pavadinimas:

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Eco Gas 4205 XD

Patikrinimo data: 23.06.2022

Katalogo Nr.: 725033

Puslapis 10 iš 11

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė -**(-s):****14.4. Pakuotės grupė:** -**14.5. Pavojus aplinkai**

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Unless specified otherwise, general measures for safe transport must be followed.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

netaikoma

Kiti duomenys

Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas krovinyms.

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

Vandens pavojingumo klasė (D): 1 - nelabai kenksmingas vandeniui

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Santrumpos ir akronimai**

Santrumpų ir akronimų žr. ECHA: Rekomendacijos dėl informacijos teikimo ir cheminės saugos vertinimo, R.20 sk. (Nuostatų ir santrumpų lentelė).

ADR - Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais; ADN - Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija; ATE - Ūmaus toksiškumo įverčiai; CAO - Tik krovinių orlaiviu; CAS - Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba; CLP - cheminių medžiagų klasifikavimas, ženklinimas ir pakavimas; CMR - Kancerogeninės, mutageninės arba toksiškos reprodukcijai medžiagos; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DNEL - Išvestinis ribinio poveikio nesukeliantis lygis; DOT - Transporto departamentas; GHS – Pasaulinė suderintoji sistema; EC50 - Vidutinė veiksminga koncentracija, sukelianti apibrėžtą poveikį, išskyrus mirtį bandomojoje populiacijoje; EG - Europos Sąjunga; EN - Europos standartai; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC – Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinės oro transporto asociacijos sutartis; IBC kodeksas - Tarptautinis kodeksas, skirtas pavojingam cheminei medžiagai nesupakuotais krovinių gabenančių laivų konstrukcijai ir įrangai; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IMDG - Tarptautinės pavojingų krovinių vežimo jūra direktyvos; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; JT - Jungtinės Tautos; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamosios populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MAK - didžiausia koncentracija darbo vietoje; MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; NOEC - neveiksminga stebima koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; n;o;s; - Kitaip nenurodyta; OEL - profesinio poveikio ribinė vertė; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PNEC - numatoma saugi koncentracija; PPM - dalelės milijonui; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; RQ - Kiekis apie kurį reikia informuoti; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; STEL - trumpalaikio poveikio riba; TWA - didžiausia leistina koncentracija pagal laiko svertinį vidurkį; UN- Jungtinės Tautos; vPvB-Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Eco Gas 4205 XD

Patikrinimo data: 23.06.2022

Katalogo Nr.: 725033

Puslapis 11 iš 11

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H413	Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.
EUH208	Sudėtyje yra Benzenesulfonic acid, propenated, calcium salt, overbased. Gali sukelti alerginę reakciją.
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

Kita informacija

Mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP].

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.

Į galiojančius įstatymus ir direktyvas mūsų produktų gavėjai turi atsižvelgti, prisiimdami už tai atsakomybę.

(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)