

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ADDINOL Super Truck MD 1049

Pārskatīšanas datums: 17.11.2022

Materiāla numurs: 722180

Lappuse 1 / 13-st

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1. Produkta identifikators**

ADDINOL Super Truck MD 1049

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**Vielas/maisījuma lietošanas veids**

Motoreļļa.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**Ražotājs**

Firmas nosaukums:	ADDINOL Lube Oil GmbH	
	Gebäude 4609	
Iela:	Am Haupttor	
Vieta:	D-06237 Leuna	
Telefons:	+49 (0) 3461 845-0	Telefakss: +49 (0) 3461 845-555
E-pasts:	info@addinol.de	
Persona izziņām:	Application Technology	
Internet:	www.addinol.de	
Izziņas sniedzošā nodaļa:	ADDINOL Application Technology	

Piegādātājs

Firmas nosaukums:	SIA ADDINOL Latvia	
Iela:	Katlakalna iela 11C	
Vieta:	LV-1073 Rīga	
Telefons:	+371 6721 8200	Telefakss: +371 6721 8201
E-pasts:	info@addinol.lv	
Internet:	http://www.addinol.lv	

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Toksikoloģijas un sepses klinika +371 67042473

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija****Regula (EK) Nr. 1272/2008**

Aquatic Chronic 3; H412

H frāžu teksts: skatiet 16. IEDAĻA.

Maisījums ir klasificēts kā bīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē [CLP].

2.2. Etiketes elementi**Regula (EK) Nr. 1272/2008****Brīdinājuma uzraksti**

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P501 Atbrīvojieties no satura/iepakošanas pienācīgā pārstrādes vai iznīcināšanas vietā.

Izņēmuma marķējums īpašiem maisījumiemEUH208 Satur Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts.
Var izraisīt alerģisku reakciju.**Apzīmējums**

Produkts ir klasificēts un marķēts saskaņā ar spēkā esošajiem likumiem un EK direktīvām.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ADDINOL Super Truck MD 1049

Pārskatīšanas datums: 17.11.2022

Materiāla numurs: 722180

Lappuse 2 / 13-st

2.3. Citi apdraudējumi

Ilgstoša/ atkārtota saskarsme ar ādu var iedarboties attaukojoši vai veicināt dermatītu.

Neļaujiet izlijušajam produktam iesūkties zemē.

Neļaujiet produktam nekontrolēti nonākt vidē.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2. Maisījumi****Bīstamās sastāvdaļas**

CAS Nr.	Nosaukums	Daļa
	EK Nr.	
	Indeksa Nr.	
	REACH Nr.	
	Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008)	
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified	60 - < 80 %
	265-157-1	
	01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304	
64741-88-4	Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic	5 - < 10 %
	265-090-8	
	01-2119488706-23	
	Asp. Tox. 1; H304	
36878-20-3	Bis(nonylphenyl)amine	2,5 - < 5 %
	253-249-4	
	01-2119488911-28	
	Aquatic Chronic 4; H413	
722503-68-6	Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts	0,3 - < 0,5 %
	682-816-2	
	01-2119985162-35	
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 4; H317 H413	
121158-58-5	fenols, dodecil-, sazarotas virknes	< 0,1 %
	310-154-3	
	604-092-00-9	
	Repr. 1B, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H360F H314 H318 H400 H410	

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE

CAS Nr.	EK Nr.	Nosaukums	Daļa
		Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE	
64742-54-7	265-157-1	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified	60 - < 80 %
		dermāls: LD50 = > 5000 mg/kg; orāls: LD50 = > 5000 mg/kg	
64741-88-4	265-090-8	Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic	5 - < 10 %
		dermāls: LD50 = > 5000 mg/kg; orāls: LD50 = > 5000 mg/kg	
36878-20-3	253-249-4	Bis(nonylphenyl)amine	2,5 - < 5 %
		orāls: LD50 = > 5000 mg/kg	
121158-58-5	310-154-3	fenols, dodecil-, sazarotas virknes	< 0,1 %
		dermāls: LD50 = ca. 15000 mg/kg; orāls: LD50 = 2100 mg/kg M acute; H400: M=10 M chron.; H410: M=10	

Papildus norādījumi

DMSO-Extrakt < 3 %, IP 346.

Klasifikācijas sistēma: klasifikācija atbilst spēkā esošajiem ES katalogiem, informācija tiek papildināta no nozares literatūras un uzņēmuma sniegtās informācijas.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ADDINOL Super Truck MD 1049

Pārskatīšanas datums: 17.11.2022

Materiāla numurs: 722180

Lappuse 3 / 13-st

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**Vispārējie norādījumi**

Pirmās medicīniskās palīdzības sniedzēja personīgās drošības līdzekļi. Nomainiet kontaminēto apģērbu. Nenēsājiet kabatās ar produktu nosmērētas tīrīšanas lupatas.

Ja ieelpots

Cietušo personu nogādājiet svaigā gaisā. Cietušo personu nomieriniet un nodrošiniet siltumu. Ilgtermiņa sūdzību gadījumos vēršieties pie ārsta.

Ja nokļūst uz ādas

Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Nomainiet kontaminēto apģērbu. Acu kairinājuma gadījumos vēršieties pie ārsta.

Ja nokļūst acīs

Nekavējoties izskalojiet zem tekoša ūdens plakstiņiem esot atvērtiem - 5 līdz 10 minūtes. Pēc tam apmeklējiet acu ārstu.

Ja norīts

NEIZRAISĪT vemšanu.

Rūpīgi izskalojiet muti ar ūdeni. Nekavējoties izsauciet ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Informācija nav pieejama.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Pirmā medicīniskā palīdzība, dekontaminācija, simptomu ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi****Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

Putas. Uguns dzēšanas pulveris. Oglekļa dioksīds (CO₂). Izsmidzināms ūdenis.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Spēcīga ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var rasties: Oglekļa mono-oksīds Oglekļa dioksīds (CO₂). Sēra oksīds. Fosfora oksīdi. Slāpekļa oksīds (NO_x). sodrēji

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci.

Papildus norādījumi

Pielāgojiet ugunsdzēsšanas pasākumus attiecīgajai videi. Personu aizsardzības un tvertņu atdzēsēšanas vajadzībām bīstamajā zonā nodrošiniet ūdens strūklas padeves iekārtu. Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus. Kontaminēto dzēšanai izmantoto ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām****Vispārīgā informācija**

Produkta izlīšanas/ izbīšanas gadījumā pastāv slīdēšanas risks. Aizvāciet visus iespējamus uzliesmošanas avotus. Ja pastāv tvaiku, putekļu un aerosola ietekmes riska faktori, izmantojiet elpceļu aizsargrīdzekļus.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Gāzes izplūdes vai iekļūšanas ūdeņos, zemē vai kanalizācijā gadījumā informējiet atbildīgās iestādes. Izvairieties no izplatīšanās pa virsmu (piemēram, norobežojot vai izveidojot eļļas aizsprostus).

6.3. Ierobežošanas un savākšanas panēmieni un materiāli

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ADDINOL Super Truck MD 1049

Pārskatīšanas datums: 17.11.2022

Materiāla numurs: 722180

Lappuse 4 / 13-st

Cita informācija

Savāciet ar šķidrumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas). Savākto vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā. Ievērojot vides aizsardzības noteikumus - rūpīgi notīriet nosmērētos priekšmetus, grīdas.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Droša lietošana: skatiet iedaļa 7
Personāla aizsardzība: skatiet iedaļa 8
12. iedaļa: Ekoloģiskā informācija
Atkritumu utilizācija: skatiet iedaļa 13

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai

Strādājiet zonās ar labu ventilāciju vai ar elpošanas filtru. Izvairieties no eļļas miglas veidošanās. Atklātas lietošanas gadījumā izmantojiet lokālas nosūkšanas iekārtas. Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Sargāt no uguns - nesmēķēt.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumus

Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas. Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu. Izmazgājiet nosmērēto apģērbu pirms lietojiet to atkal. Darba vietā ir aizliegts ēst, dzert, smēķēt vai smēķēt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Turiet iepakojumu sausu un stingri noslēgtu, lai izvairītos no piesārņošanas un mitruma uzsūkšanas. Uzglabāt cieši noslēgtu vēsā vietā.

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.
Turiet drošā attālumā no: Oksidācijas līdzeklis.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 5 - 40°C
Aizsardzība pret: karstums. UV starojums/ saules gaisma. sals.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Motoreļļa. Detalizētās norādes: skatiet tehnisko datu lapa.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ADDINOL Super Truck MD 1049

Pārskatīšanas datums: 17.11.2022

Materiāla numurs: 722180

Lappuse 5 / 13-st

DNEL/DMEL vērtības

CAS Nr.	Nosaukums	Ekspozīcijas ceļš	Ietekme	Vērtība
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified			
	Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa	ieelpojams	sistēmisks	2,73 mg/m ³
	Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa	ieelpojams	vietējs	5,58 mg/m ³
	Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa	dermāls	sistēmisks	0,97 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	ieelpojams	vietējs	1,19 mg/m ³
	Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	orāls	sistēmisks	0,74 mg/kg ķermeņa svara/dienā
64741-88-4	Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic			
	Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa	ieelpojams	sistēmisks	2,73 mg/m ³
	Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa	ieelpojams	vietējs	5,58 mg/m ³
	Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa	dermāls	sistēmisks	0,97 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	ieelpojams	vietējs	1,19 mg/m ³
	Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	orāls	sistēmisks	0,74 mg/kg ķermeņa svara/dienā
36878-20-3	Bis(nonylphenyl)amine			
	Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa	dermāls	sistēmisks	5 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	dermāls	sistēmisks	2,5 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	orāls	sistēmisks	0,25 mg/kg ķermeņa svara/dienā
121158-58-5	fenols, dodecil-, sazarotas virknes			
	Patērētājs DNEL, akūta	orāls	sistēmisks	1,26 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Darba ņēmējs DNEL, akūta	ieelpojams	sistēmisks	44,18 mg/m ³
	Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa	dermāls	sistēmisks	0,25 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Darba ņēmējs DNEL, akūta	dermāls	sistēmisks	166 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	ieelpojams	sistēmisks	0,79 mg/m ³
	Patērētājs DNEL, akūta	ieelpojams	sistēmisks	13,26 mg/m ³
	Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	dermāls	sistēmisks	0,075 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētājs DNEL, akūta	dermāls	sistēmisks	50 mg/kg ķermeņa svara/dienā

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ADDINOL Super Truck MD 1049

Pārskatīšanas datums: 17.11.2022

Materiāla numurs: 722180

Lappuse 6 / 13-st

Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	orāls	sistēmisks	0,075 mg/kg ķermeņa svara/dienā
-----------------------------	-------	------------	---------------------------------------

PNEC vērtības

CAS Nr.	Nosaukums	Vērtība
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified	
Sekundāra saindēšanās		9,33 mg/kg
64741-88-4	Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic	
Sekundāra saindēšanās		9,33 mg/kg
36878-20-3	Bis(nonylphenyl)amine	
Saldūdens		0,412 mg/l
Saldūdens (intermitējoša vielas izdalīšanās)		1 mg/l
Jūras ūdens		0,041 mg/l
Nosēdumi saldūdenī		1 mg/kg
Nosēdumi jūrā		0,1 mg/kg
121158-58-5	fenols, dodecil-, sazarotas virknes	
Saldūdens		0,000074 mg/l
Saldūdens (intermitējoša vielas izdalīšanās)		0,00037 mg/l
Jūras ūdens		0,000007 mg/l
Nosēdumi saldūdenī		0,226 mg/kg
Nosēdumi jūrā		0,027 mg/kg
Sekundāra saindēšanās		4 mg/kg
Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanas sistēmās		100 mg/l
Augsne		0,118 mg/kg

Papildnorādījumi robežvērtībām

Recommended limit value for oil mist

TWA: 5 mg/m³STEL: 10 mg/m³

Produkts nesatur paaugstinātus specifisko vielu daudzumus. Par pamatu tiek ņemti vērā izstrādātie kontroles noteikumi.

8.2. Iedarbības pārvaldība



Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju kritiskajās vietās un lokālu nosūkšanu.

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība

Blīvi aizsedzošas aizsargbrilles. DIN standarti/ EN standarti: EN 166

Roku aizsardzība

Ir jālieto pārbaudītus aizsargcimdus: DIN standarti/ EN standarti: EN ISO 374

Noslogojums pastāvīgas saskarsmes gadījumā: 480 min

Atbilstošs materiāls: NBR (Nitrila gumija).

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ADDINOL Super Truck MD 1049

Pārskatīšanas datums: 17.11.2022

Materiāla numurs: 722180

Lappuse 7 / 13-st

Cimdu materiāla biezums: 0.7 mm.

Noslogojums dienā periodiskas saskarsmes gadījumos (šļakatas): 30 min

Atbilstošs materiāls: NBR (Nitrila gumija).

Cimdu materiāla biezums: 0.4 mm

Preventatīvi pasākumi ādas aizsardzībai izmantojot aizsargsmēri.

Ādas aizsardzība

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu. Nomainiet kontaminēto apģērbu. Nenēsājiēt kabatās ar produktu nosmērētas tīrīšanas lupatas.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Ja nav iespējams nodrošināt nosūkšanas vai ventilācijas iekārtas vai arī tās ir nepietiekamas, jālieto elpceļu aizsarglīdzekļi. Elpošanas ceļu aizsardzība ar filtru pret A tipa organiskām gāzēm un tvaikiem - viršanas temperatūra > 65 ° C: A1: <1000 ppm; A2: <5000 ppm; A3: <10 000 ppm.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Agregātstāvoklis:	šķidr
Krāsa:	dzeltens - brūns
Smarža:	saskaņā ar: minerāleļļa.
Smaržas sliekšnis:	nav noteikts

Pārbaudes norma**Stāvokļa izmaiņas**

Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	Nav pieejami dati
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	nav noteikts
Plūstamības zuduma punkts:	-40 °C ASTM D 7346
Uzliesmošanas temperatūra:	235 °C DIN EN ISO 2592

Uzliesmojamība

ciets/šķidr:	Nav pieejami dati
gāzēm:	Nav pieejami dati

Sprādzienbīstamība

Nav pieejami dati

Apakšējā sprādziena robeža:	Nav pieejami dati
Augšējā sprādziena robeža:	Nav pieejami dati
Pašuzliesmošanas temperatūra:	nav noteikts

Pašizdegšanās temperatūra

cietvielām:	Nav pieejami dati
gāzēm:	Nav pieejami dati
Noārdīšanās temperatūra:	Nav pieejami dati
pH:	nav piemērojams
Kinemātiska viskozitāte: (pie 100 °C)	14,5 mm ² /s ASTM D 7042
Šķīdība ūdenī:	gandrīz nešķīstošs

Šķīdība citos šķīdinātājos

Nav pieejami dati

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ADDINOL Super Truck MD 1049

Pārskatīšanas datums: 17.11.2022

Materiāla numurs: 722180

Lappuse 8 / 13-st

Sadalījuma koeficients
(n-oktanols-ūdens):

Nav pieejami dati

Tvaika spiediens:

Nav pieejami dati

Blīvums (pie 15 °C):

0,861 g/cm³ DIN 51757

Relatīvais tvaika blīvums:

Nav pieejami dati

9.2. Cita informācija**Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**

Oksidēšanas īpašības

Nav pieejami dati

Citi drošības raksturlielumi

Relatīvais iztvaikošanas ātrums:

Nav pieejami dati

Papildus norādījumi

Nav pieejami dati

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1. Reaģētspēja**

Produkts ir stabils, glabājot normālā vides temperatūrā.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ieteiktajos glabāšanas, lietošanas un temperatūras apstākļos maisījums ir ķīmiski stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Sk. 7 nodaļu Īpaši papildus pasākumi nav nepieciešami.

Lai izvairītos no termiskās sadalīšanās, produktu nedrīkst pārkarstēt.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Reaģē ar :Oksidācijas līdzekļi, stipras iedarbības. Skābe.

10.6. Bīstami noārdīšanās produktiUgunsgrēka gadījumā var rasties: Oglekļa mono-oksīds Oglekļa dioksīds (CO₂). Sēra oksīds. Fosfora oksīdi.Slāpekļa oksīds (NO_x). sodrēji**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija****11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm****Akūts toksiskums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Maisījums nav pārbaudīts.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ADDINOL Super Truck MD 1049

Pārskatīšanas datums: 17.11.2022

Materiāla numurs: 722180

Lappuse 9 / 13-st

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified				
	caur muti	LD50 > 5000 mg/kg	Žurka	Study report (1982)	OECD Guideline 401
	ādu	LD50 > 5000 mg/kg	Trusis	Study report (1982)	OECD Guideline 402
64741-88-4	Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic				
	caur muti	LD50 > 5000 mg/kg	Žurka	Study report (1982)	OECD Guideline 401
	ādu	LD50 > 5000 mg/kg	Trusis	Study report (1982)	OECD Guideline 402
36878-20-3	Bis(nonylphenyl)amine				
	caur muti	LD50 > 5000 mg/kg	Žurka	Study report (1981)	OECD Guideline 401
121158-58-5	fenols, dodecil-, sazarotas virknes				
	caur muti	LD50 2100 mg/kg	Žurka	Publication (1978)	OECD Guideline 401
	ādu	LD50 ca. 15000 mg/kg	Trusis	Study report (1968)	OECD Guideline 402

Kairināmība un kodīgums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizējoša iedarbība

Satur Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Ilgstoša/ atkārtota saskarsme ar ādu var iedarboties attaukojoši vai veicināt dermatītu.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Specifiski dzīvnieku izmēģinājumu efekti

Nav pieejami dati

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem**Endokrīni disruptīvās īpašības**

nav piemērojams

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1. Toksiskums**

Nav pieejami dati

Maisījums nav pārbaudīts.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ADDINOL Super Truck MD 1049

Pārskatīšanas datums: 17.11.2022

Materiāla numurs: 722180

Lappuse 10 / 13-st

CAS Nr.	Nosaukums					
	Ūdens toksicitāte	Deva	[h] [d]	Sugas	Avots	Metode
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LL50 mg/l	> 100	96 h	Pimephales promelas	Study report (1995) OECD Guideline 203
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 mg/l	>100	72 h		
	Toksicitāte zivīm	NOEC mg/l	>= 1000	14 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010) The aquatic toxicity was estimated by a
64741-88-4	Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LL50 mg/l	> 100	96 h	Pimephales promelas	Study report (1995) OECD Guideline 203
	Toksicitāte zivīm	NOEC mg/l	>= 1000	14 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010) The aquatic toxicity was estimated by a
36878-20-3	Bis(nonylphenyl)amine					
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 mg/l	> 100	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (2019) OECD Guideline 201
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna	Study report (2004) OECD Guideline 202
	Toksicitāte crustacea	NOEC mg/l	4,45	21 d	Daphnia magna	Study report (2019) OECD Guideline 211
121158-58-5	fenols, dodecil-, sazarotas virknes					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LL50	40 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Study report (1994) OECD Guideline 203
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 mg/l	0,15	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (2005) OECD Guideline 201
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 mg/l	0,037	48 h	Daphnia magna	Study report (2005) OECD Guideline 202
	Toksicitāte crustacea	NOEC mg/l	0,004	21 d	Daphnia magna	Study report (2005) OECD Guideline 211
	Akūta baktēriju toksicitāte	(EC50 mg/l)	> 1000	3 h	activated sludge of a predominantly industrial sew	Study report (2004) OECD Guideline 209

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Saskaņā ar OECD kritērijiem bioloģiski nav viegli noārdāms. Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejami dati

Sadalījuma koeficients šēdības n-oktanolā attiecība pret šēdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
36878-20-3	Bis(nonylphenyl)amine	11,87
121158-58-5	fenols, dodecil-, sazarotas virknes	7,14

BCF

CAS Nr.	Nosaukums	BCF	Sugas	Avots
36878-20-3	Bis(nonylphenyl)amine	411	Cyprinus carpio	Study report (2000)
121158-58-5	fenols, dodecil-, sazarotas virknes	289	Oncorhynchus mykiss	Study report (2006)

12.4. Mobilitāte augsnē

Ņemot vērā produkta zemo šķīdības līmeni, bioloģiskajās attīrīšanās iekārtās to atdala mehāniski.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ADDINOL Super Truck MD 1049

Pārskatīšanas datums: 17.11.2022

Materiāla numurs: 722180

Lappuse 11 / 13-st

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejami dati

Papildus norādījumi

Neļaujiet produktam nekontrolēti nonākt vidē.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**13.1. Atkritumu apstrādes metodes****Norādījumi novākšanai (otkreizējai pārstrādei)**

Nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

Izlietoto produktu atkritumu

130206 EĻĻU ATKRITUMI UN ŠĶIDRĀ KURINĀMĀ ATKRITUMI (IZŅEMOT PĀRTIKAS EĻĻAS, KĀ ARĪ 05., 12. un 19. NODAĻĀ MINĒTĀS EĻĻAS); motoreļļu, pārnesumu eļļu un smēreļļu atkritumi; sintētiskās motoreļļas, pārnesumu eļļas un smēreļļas; bīstamie atkritumi

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Kontaminētos iepakojumus ir pilnībā jāiztukšo, pēc atbilstošas tīrīšanas tos var izmantot atkārtoti. Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem. Iepakojumus, kurus nav iespējams iztīrīt, atbilstoši jāutilizē.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**Sauszemes transports (ADR/RID)****14.1. ANO numurs vai ID numurs:** -**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:** -**14.3. Transportēšanas bīstamības** -**klase(-es):****14.4. Iepakojuma grupa:** -**Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)****14.1. ANO numurs vai ID numurs:** -**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:** -**14.3. Transportēšanas bīstamības** -**klase(-es):****14.4. Iepakojuma grupa:** -**Jūras kuģniecības transports (IMDG)****14.1. ANO numurs vai ID numurs:** -**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:** -**14.3. Transportēšanas bīstamības** -**klase(-es):****14.4. Iepakojuma grupa:** -**Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. ANO numurs vai ID numurs:** -**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:** -**14.3. Transportēšanas bīstamības** -**klase(-es):****14.4. Iepakojuma grupa:** -**14.5. Vides apdraudējumi**

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ADDINOL Super Truck MD 1049

Pārskatīšanas datums: 17.11.2022

Materiāla numurs: 722180

Lappuse 12 / 13-st

BĪSTAMS VIDEI: Nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

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

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

nav piemērojams

Papildus norādījumi transportam

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****ES reglamentējoša informācija**

Atļaujas (REACH, XIV pielikumu):

Viela, kas rada lielas bažas, SVHC (REACH, 59. pants):

fenols, dodecil-, sazarotas virknes

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 3, Ieraksts 28, Ieraksts 30

Nacionālā normatīva rakstura informācijaŪdens apdraudējuma kategorija 1 - nedaudz kaitīgs ūdenim
(Vācija):**15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums**

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija**Izmaiņas**

Šajā drošības datu lapā, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, izdarītas izmaiņas punktā(-os): 2,4,6,7,9,11,12,15,16.

Saīsinājumi un akronīmi

Saīsinājumus un akronīmus skat. ECHA: Vadlīnijas par informācijas prasībām REACH kontekstā, R.20 nodaļu (Jēdzienu un saīsinājumu saraksts).

ADR - Eiropas Nolīgums par starptautiskiem bīstamo kravu autopārvadājumiem; ADN - Eiropas Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; ATE - akūtā toksiskuma novērtējums; CAO – Tikai kravas lidaparāti; CAS – Ķīmisko vielu pārskatu analītiskais dienests; CLP - Ķīmisko vielu klasificēšana, marķēšana un iepakojšana; CMR - kancerogēna, mutagēna vai reproduktīvajai sistēmai toksiska viela; DIN - Vācijas Standartizācijas institūta standarts; DNEL - atvasinātie beziedarbības līmeņi; DOT – ASV Transporta departaments; GHS – Globāli saskaņotā ķīmiskās produkcijas bīstamības klasificēšanas un marķēšanas sistēma; EC50 - vidējā efektīvā koncentrācija, kas testa populācijā izraisa noteiktu iedarbību, izņemot nāvi; EG - Eiropas Savienība; EN - Eiropas standarti; GLP - Laba laboratoriju prakse; HMIS - Bīstamo vielu identifikācijas sistēma; IARC - Starptautiskā vēža slimību izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā Gaisa transporta asociācija; IBC-Code - Starptautiskais kodekss to kuģu konstrukcijai un aprīkojumam, kas pārvadā bīstamas ķīmiskas vielas bez taras; IC50 - pusmaksimālā inhibējošā koncentrācija; ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija; IMDG - Starptautisks jūras bīstamo kravu pārvadājumu kodekss; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; LC50 - letāla koncentrācija 50 % testa populācijas; LD50 - letālā deva 50 % testējamās populācijas (vidējā letālā deva); MAK - maksimālā koncentrācija darba vietā; MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; NOEC - Neefektīva novērotā koncentrācija; NO(A)EL - nav novērots (nelabvēlīgas) ietekmes līmenis; NOELR - nav novērojamas ietekmes; NOS - citādi nav noteikts; OEL - arodietekmes robežvērtība; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PNEC - Paredzamā nekaitīgā koncentrācija; PPM - Daļiņas uz miljonu (mg/kg, mg/l); (Q)SAR - (kvantitatīvā) strukturāli-funkcionālā atkarība; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 par ķīmisko vielu reģistrēšanu, vērtēšanu,

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ADDINOL Super Truck MD 1049

Pārskatīšanas datums: 17.11.2022

Materiāla numurs: 722180

Lappuse 13 / 13-st

licencēšanu un ierobežošanu; RID - Starptautiskā konvencija par bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzsceļu; RQ - daudzums, par kuru jāziņo; STEL - īstermiņa iedarbības robežvērtība; TWA - Laikā vidēji svērtā, maksimāli pieļaujamā koncentrācija; UN - Apvienoto Nāciju Organizācija; UN-Nummer - ANO identifikācijas numurs bīstamo kravu pārvadāšanai; SDS - drošības datu lapa; TSCA - Toksisko vielu kontroles likums (ASV); vPvB - augsti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikācija	Klasificēšanas procedūra
Aquatic Chronic 3; H412	Aprēķināšanas metode

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H360F	Var negatīvi ietekmēt auglību.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H413	Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.
EUH208	Satur Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Papildinformāciju

Maisījums ir klasificēts kā bīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē [CLP].

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos. Informācijai ir jāsniedz padomus par drošu rīcību ar produktiem, kas norādīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.

Esošos likumus un noteikumus mūsu produktu lietoājam ir jāievēro uz savu atbildību.

(Bīstamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamās speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)