

Saugos lapas

PETRONAS TUTELA AXLE 300 85W-140

Saugos lapas (kam): 28/10/2024
patikrini 4



1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. PRODUKTO IDENTIFIKATORIUS

PREPARATO PAVADINIMAS:

Prekės pavadinimas: **PETRONAS TUTELA AXLE 300 85W-140**

Prekybinis kodas: 76464

Registracijos numeris N/A

1.2. MEDŽIAGOS AR MIŠINIO NUSTATYTI NAUDOJIMO BŪDAI IR NEREKOMENDUOJAMI NAUDOJIMO BŪDAI

REKOMENDUOJAMAS NAUDOJIMO BŪDAS: Transmisijos sistemų alyva.

NEREKOMENDUOJAMI NAUDOJIMO BŪDAI: Šis produktas be specialisto rekomendacijos neturi būti naudojamas kitais tikslais, nei nurodyta.

1.3. SAUGOS DUOMENŲ LAPO TEIKĖJO DUOMENYS

TIEKĖJAS: PETRONAS LUBRICANTS ITALY S.P.A.

Via Santena 1

10029 Villastellone (Torino)

Tel: +39.01196131 Fax : +39.0119613313

KOMPTETENTINGAS ASMUO, ATSAKINGAS UŽ PRODUKTO SAUGOS DUOMENIS:

Informacija dėl atitikties teisės aktams info-regulation.eu@pli-petronas.com

1.4. PAGALBOS TELEFONO NUMERIS

Skubi pagalbos tarnyba (24h/7d):

+44 1235 239670

Europos pagalbos numeris 112

Valstybinė vaistų kontrolės tarnyba +370 85 2362052

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1. MEDŽIAGOS AR MIŠINIO KLASIFIKAVIMAS

reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo)

Remiantis EB reglamentu 1272/2008 (CLP), produktas nelaikomas pavojingas.

Fizinis ir cheminis, aplinkai bei žmonių sveikatai įtakos turintis neigiamas poveikis:

Kitų pavojų nėra.

2.2. ŽENKLINIMO ELEMENTAI

Remiantis EB reglamentu 1272/2008 (CLP), produktas nelaikomas pavojingas.

Ypatingos nuostatos:

Saugos lapas
PETRONAS TUTELA AXLE 300 85W-140

Saugos lapas (kam): 28/10/2024
patikrini 4



EUH208 Sudėtyje yra Long-chain alkyl amine. Gali sukelti alerginę reakciją
EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

Specialios nuostatos pagal REACH XVII priedą ir tolesnes pataisas:
Nėra

2.3. KITI PAVOJAI

PBT, vPvB ir endokrininę sistemą ardančių medžiagų
neaptinkama, kai koncentracija >= 0,1%.

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.1. MEDŽIAGOS

N.A.

3.2. MIŠINIAI

Labai rafinuotos mineralinės ir (arba) sintetinės alyvos, priedai.
Pavojingos sudedamosios dalys, numatytos CLP reglamente ir atitinkamoje klasifikacijoje:

Table with 4 columns: KIEKIS, PAVADINIMAS, IDENT. NR., KLASIFIKACIJA, REGISTRACIJOS NUMERIS. It lists chemical components like Long-chain alkyl amine and (Z)-octadec-9-enylamine with their respective hazard classifications and registration numbers.

R-frazės, S-frazės ir santrumpų sąrašas žiūrėkite 16 pozicijoje.

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONIŲ APRAŠYMAS

Saugos lapas

PETRONAS TUTELA AXLE 300 85W-140

Saugos lapas (kam): 28/10/2024
patikrini 4



PATEKUS ANT ODOS:

Nusivilkite nešvarius drabužius, nusiaukite batus, kruopščiai plaukite dideliu kiekiu vandens su muilu.

PATEKUS Į AKIS:

Kruopščiai bent 10 minučių atsimerkę plaukite akis dideliu kiekiu vandens. Išimkite kontaktinius lęšius, jei tai nesunku. Jei kyla ir nesiliauja skausmas ir paraudimas, kreipkitės į gydytoją. Po kontakto su karštu produktu kruopščiai plaukite dideliu kiekiu vandens, kad sumažėtų karštis. Nedelsdami kreipkitės į gydytoją, kad jis įvertintų akių būklę ir paskirtų tinkamą gydymą.

NURIJUS:

Neskatinkite vėmimo, kad išvengtumėte medžiagos įtraukimo į kvėpavimo takus. Burną gerai išskalaukite vandeniu. Nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

ĮKVĖPUS:

Paveiktą asmenį išneškite į gryną orą ir, jei reikia, kreipkitės į gydytoją.

4.2. SVARBIAUSI SIMPTOMAI IR POVEIKIS (ŪMUS IR UŽDELSTAS)

Žr. 11 skirsnį.

4.3. NURODYMAS APIE BET KOKIOS NEATIDĖLIOTINOS MEDICINOS PAGALBOS IR SPECIALAUS GYDYMO REIKALINGUMĄ

Žr. 4.1 skirsnį.

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. GESINIMO PRIEMONĖS

Šis produktas nekelia ypatingo gaisro pavojaus. Gaisro atveju gesinkite putomis, anglies dioksidu, sausais cheminiais milteliais ir vandens dulksna.

Šalia gaisro esančias talpyklas vėsinkite vandeniu, kad būtų išvengta jų sprogo.

Nenaudokite stiprios vandens srovės. Vandens srovę naudokite tik įkaitusiems paviršiams vėsinti.

TINKAMOS GAISRO GESINIMO PRIEMONĖS:

Vanduo.

Anglies dioksidas (CO₂).

GAISRO GESINIMO PRIEMONĖS, KURIŲ SAUGOS SUMETIM AIS NAUDOTI NEGALIMA:

Ypatingų nurodymų nėra.

5.2. SPECIALŪS MEDŽIAGOS AR MIŠINIO KELIAMĖ PAVOJAI

Neįkvėpkite degant skleidžiamų dūmų: gaisro metu gali susidaryti pavojingi junginiai.

Neįkvėpkite sprogo ir degimo dujų.

Degimas sukelia tirštus dūmus.

HAZARDOUS COMBUSTION PRODUCTS: Oxides of carbon, compounds of sulphur, phosphorus, nitrogen and products of incomplete combustion.

5.3. PATARIMAI GAISRININKAMS

Naudokite tinkamą kvėpavimo aparatą.

Saugos lapas

PETRONAS TUTELA AXLE 300 85W-140

Saugos lapas (kam): 28/10/2024
patikrini 4



Gaisro gesinimo vandenį surinkite atskirai. Jis neturi būti išleidžiamas į kanalizaciją.
Perkelkite nepažeistas talpyklas iš tiesioginio pavojaus teritorijos, jei tai įmanoma saugiai atlikti.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. ASMENS ATSARGUMO PRIEMONĖS, APSAUGOS PRIEMONĖS IR SKUBIOS PAGALBOS PROCEDŪROS

Neprarykite. Venkite kontakto su akimis ir oda, dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius. Neįkvėpkite garų ir aerozolių.
Paviršiai, ant kurių išsilieja produkto, gali tapti slidūs.
Dėvėkite asmenines apsaugos priemones.
Žr. 7 ir 8 punkte nurodytas apsaugos priemones.

6.2. EKOLOGINĖS ATSARGUMO PRIEMONĖS

Neleiskite medžiagai patekti į dirvožemį/podirvį. Neleiskite medžiagai pakliūti į vandens telkinius ar kanalizacijas.
Surinkite užterštą plovimo vandenį ir išpilkite jį.
Informuokite atsakingas institucijas, jei įvyktų dujų nutekėjimas ar jų patektų į vandens telkinius, dirvožemį ar podirvį.

6.3. IZOLIAVIMO IR VALYMO PROCEDŪROS BEI PRIEMONĖS

Prie nuotėkio ir atliekų vietų venkite ugnies ir (arba) kibirkščių. Nerūkykite. Įvykus dideliame išsiliejimui aptverkite pylimais, sugerkite ir sukaskite į tinkamas išmetimo talpyklas. Išsiliejusius nedidelius kiekius surinkite absorbuojančiomis medžiagomis. Nešvarias medžiagas sudėkite į tinkamą talpyklą. Nešvarias medžiagas išmeskite pagal vietinius ar nacionalinius reikalavimus.

6.4. NUORODA Į KITUS SKIRSNIUS

Taip pat žr. 8 ir 13 skirsnius.

7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. SU SAUGIU TVARKYMU SUSIJUSIOS ATSARGUMO PRIEMONĖS

Neprarykite. Venkite dažno ir ilgalaikio kontakto su oda ir akimis. Užtikrinkite reikiamą ventiliaciją, kad nesusidarytų aerozolis ar dulksna. Nerūkykite ir nenaudokite atviros liepsnos; venkite kontakto su kibirkštėmis ar kitais ugnies šaltiniais. Nedirbkite prie atviros talpyklos, kad išvengtumėte didelės koncentracijos garų. Naudodami nevalgykite ir negerkite.

7.2. SAUGAUS SANDĖLIAVIMO SĄLYGOS, ĮSKAITANT VISUS NESUDERINAMUMUS

Laikykite uždengtą originalioje pakuotėje, saugiai uždarytą, toliau nuo ugnies ir šilumos šaltinių. Nelaikykite atvirame ore. Užtikrinkite tinkamą patalpų vėdinimą ir galimo nuotėkio kontrolę. Saugokite nuo ugnies ar kibirkščių, venkite elektrostatinio krūvio kaupimosi. Saugokite nuo vaikų, laikykite atokiai nuo maisto ir gėrimų.

Saugos lapas
PETRONAS TUTELA AXLE 300 85W-140

Saugos lapas (kam): 28/10/2024
patikrini 4



Sandėliavimo klasė (TRGS 510, Vokietija): 10

7.3. KONKRETUS GALUTINIO NAUDOJIMO BŪDAS (-AI)

Žr. 1.2 skirsnyje nurodytus naudojimo būdus.

8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ / ASMENS APSAUGA

8.1. KONTROLĖS PARAMETRAI

OEL: alyvos dulksna - TLV/TWA (8 h) : 5 mg/m3 - TLV/STEL: 10 mg/m3

PNEC poveikio ribinės vertės

PNEC EKSPONICIJ EKSPONICIJ PASTABOS
RIBA OS BŪDAS OS DAŽNIS

(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-
(even numbered,
saturated and
unsaturated)-
alkylamines
CAS: 1213789-63-9

0.376 Gėlas vanduo
mg/kg

3.76 Jūros
mg/kg vandens
nuosėdos

10 Dirvožemis
mg/kg (agrikultū
rinis)

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)

INDU KVAL VART EKSPON EKSPONICIJOS PASTABOS
STRIJ IFIKU OTOJ ICIJOS DAŽNIS
OS OTAS AS BŪDAS
DARB DARB
UOTO UOTO
JAS JAS

(Z)-octadec-9- 1
enylamine, C16- mg/m
18-(even 3
numbered,
saturated and
unsaturated)-
alkylamines
CAS: 1213789-
63-9

Žmogui Ilgalaikis, lokalus Skin irritation
įkvepiant poveikis

0.04 Žmogui Ilgalaikis, Repeated
mg/kg per sisteminis dose toxicity
burną poveikis

Saugos lapas
PETRONAS TUTELA AXLE 300 85W-140

Saugos lapas (kam): 28/10/2024
patikrini 4



Table with 4 columns: Concentration, Exposure, Effect, and Toxicity. Rows include data for 0.38 mg/m3, 0.035 mg/m3, and 1 mg/m3 concentrations.

8.2. POVEIKIO KONTROLĖS PRIEMONĖS

TECHNINES ATSARGUMO: TECHNINĖS APSAUGOS PRIEMONĖS:
Venkite garų ir aerozolio susidarymo ar jų susijungimo, naudokite vietinę ventiliaciją, išsiurbimo įrangą arba kitas reikiamas atsargumo priemonės. Imkitės visų reikiamų atsargumo priemonių, kad išvengtumėte produkto pasilikimo aplinkoje (pvz., išsiurbimo sistemos, surinkimo talpyklos ir kt.).
AKIŲ APSAUGA:
Nuo cheminių medžiagų apsaugantys akiniai ir veido kaukė, jei gali būti alyvos tiškalių.
ODOS APSAUGA:
Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius (daugiau informacijos rasite CEN-EN 14605); labai išsitepę nedelsdami juos pakeiskite ir iki kito naudojimo išskalbkite.
Užtikrinkite tinkamą asmens higieną.
RANKŲ APSAUGA:
Mūvėkite tinkamas pirštines (pvz., neopreno, nitrilo). Nudėvėtas pirštines pakeiskite. Pirštinių rūši ir jų naudojimo sąlygas turi nustatyti darbdaviai atsižvelgdami į procesą, įstatymų reikalavimus ir pirštinių gamintojo nurodymus. Pirštines mūvėkite tik ant švarių rankų.
KVĖPAVIMO TAKŲ APSAUGA:
Įprastomis naudojimo sąlygomis nereikia. Jei viršijamos rekomenduojamos poveikio ribinės vertės, naudokite patvirtintą visą veidą dengiančią kvėpavimo apsaugą su organinio garų filtro kasete.
POVEIKIO APLINKAI KONTROLĖ:
Skaitykite technines atsargumo priemonės ir 6.2, 6.3, 7.2, 12 ir 13 skirsnius.

9 SKIRSNIS. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. INFORMACIJA APIE PAGRINDINES FIZIKINES IR CHEMINES SAVYBES

Table with 2 columns: Property and Value. Rows include FIZIKINĖ BŪSENA, PAVIDALAS IR SPALVA, KVAPAS, KVAPO SLENKSTIS, PH, TIRPIMO TAŠKAS/UŽŠALIMO TAŠKAS, and PRADINIS VIRIMO TAŠKAS IR VIRIMO TEMPERATŪROS INTERVALAS.

(
AS
TM
D1

Saugos lapas
PETRONAS TUTELA AXLE 300 85W-140

Saugos lapas (kam): 28/10/2024
patikrini 4



12
0)

Table with 3 columns: Property, Value, and Reference. Rows include: PLIŠPSNIO TEMPERATŲRA (177.5 °C (351.5 °F) (ASTM D93)), VIRŠUTINĖ/APATINĖ UŽSILIEPSNOJIMO AR SPROGIMO RIBOS (N.A.), GARŲ TANKIS (N.A.), GARŲ SLĖGIS (N.A.), SANTYKINIS TANKIS (0.90 G/CM3 (ASTM D4052)), TIRPUMAS VANDENYJE (NEMAIŠUS), TIRPUMAS NAFTOJE (N.A.), PASISKIRSTYMO KOEFICIENTAS (N-OKTANOLIS/VANDUO) (N.A.), SAVAIMINIO UŽSIDEGIMO TEMPERATŲRA (N.A.), SKILIMO TEMPERATŲRA (N.A.), KINEMATINĖ KLAMPA 100° C TEMPERATŲROJE (25.30 CST), KINEMATINĖ KLAMPA 40° C TEMPERATŲROJE (359.00 CST), SPROGUMO SAVYBĖS (N.A.), OKSIDAVIMO SAVYBĖS (N.A.), DEGUMAS: (N.A.), LAKUSIS ORGANINIS JUNGINYS Ø LOJ = (N.A.), DALELIŲ SAVYBĖS, DALELIŲ DYDIS: (N.A.)

9.2. KITA INFORMACIJA

Table with 2 columns: Property and Value. Rows include: FREEZING POINT (N.A.), POUR POINT (N.A.), DROPPING POINT (N.A.), SUDĖTIES GRUPIŲ SAVYBĖS, MAIŠYMAS (N.A.), LAIDUMAS (N.A.), DAUGIAU SVARBIOS INFORMACIJOS NĖRA

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTYVUMAS

10.1. REAKTYVUMAS

Atidžiai perskaitykite visą 10 skirsnyje pateiktą informaciją.

10.2. CHEMINIS STABILUMAS

Įprasto naudojimo sąlygomis produktas yra stabilus.

10.3. PAVOJINGŲ REAKCIJŲ GALIMYBĖ

Nėra tikėtina įprastomis naudojimo sąlygomis.

10.4. VENGTINOS SĄLYGOS

Produktą reikia laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių. Reikia vengti veikti produktą aukštesne nei pliūpsnio taškas temperatūra.

10.5. NESUDERINAMOS MEDŽIAGOS

Stiprūs oksidatoriai, rūgštys ir bazės.

10.6. PAVOJINGI SKILIMO PRODUKTAI

Anglies oksidai, sieros, fosforo, azoto junginiai ir vandenilio sulfidas.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

11.1. INFORMACIJA APIE PAVOJŲ KLASES, KAIP APIBRĖŽTA REGLAMENTE (EB) NR. 1272/2008

ŪMUS TOKSIŠKUMAS:

Šis produktas nepriskiriamas šiai pavojaus klasei.

Nėra tikėtina, kad bus kenksmingas prarijus nedidelį kiekį, tačiau prarijus daug gali turėti neigiamą poveikį virškinimo sistemai.

ODOS ĖSDINIMAS ARBA DIRGINIMAS:

Šis produktas nepriskiriamas šiai pavojaus klasei, bet ilgalaikis ar kartotinis sąlytis su oda kartais gali sukelti dirginimą ir dermatitą.

SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS ARBA AKIŲ DIRGINIMAS:

Šis produktas nepriskiriamas šiai pavojaus klasei, bet tiesioginis sąlytis gali sukelti nestiprų dirginimą.

KVĖPAVIMO TAKŲ JAUTRINIMAS:

Šis produktas nepriskiriamas šiai pavojaus klasei.

ODOS JAUTRINIMAS:

Produkte yra jautrinančių medžiagų, tačiau jis neklasifikuojamas kaip toks. Produktas nėra dirginantis, tačiau ilgalaikis ar pakartotinis kontaktas gali sukelti dermatitą ar sudirginti odą.

Kai kuriems žmonėms odos dirglumas gali pasireikšti ne iš karto, o po daugelio dienų ar savaitių dažno ir ilgalaikio kontakto.

Jautresniems asmenims net labai maži medžiagos kiekiai gali sčlygoti vietūškai pasireiūkiančią edemą ar aritemą.

MUTAGENINIS POVEIKIS LYTINĖMS LĄSTELĖMS:

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.

KANCEROGENIŠKUMAS:

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.

TOKSIŠKUMAS REPRODUKCIJAI:

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.

Saugos lapas
PETRONAS TUTELA AXLE 300 85W-140

Saugos lapas (kam): 28/10/2024
patikrini 4



SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI (STOT) PO VIENKARTINIO POVEIKIO:
Šis produktas nepriskiriamas šiai pavojaus klasei, bet įkvėpus miglos ir garų, susidariusių esant aukštai temperatūrai, kartais gali būti sudirginti kvėpavimo takai.

SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI (STOT) PO KARTOTINIO POVEIKIO:
Šis produktas nepriskiriamas šiai pavojaus klasei.

ASPIRACIJOS PAVOJUS:
Šis produktas nepriskiriamas šiai pavojaus klasei.

11.2. INFORMACIJA APIE KITUS PAVOJUS

Endokrininės sistemos ardomosios savybės:
Endokrininę sistemą ardančios medžiagos neaptinkamos, kai koncentracija >= 0,1 %

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. TOKSIŠKUMAS

Ekotoksikologinė informacija:
Produktas neklasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai.

Ekologinio toksiškumo savybių produkto sąrašas

Table with 2 columns: KOMPONENTAS, EKOTOKS. INFORM.
Row 1: PETRONAS TUTELA AXLE 300 85W-140, a) Ūmus vandens toksiškumas : EL50 Algae 30.1 mg/L 72h
Row 2: a) Ūmus vandens toksiškumas : EL50 Daphnia 100 mg/L 48h
Row 3: a) Ūmus vandens toksiškumas : LL50 Fish 100 mg/L 96h
Row 4: Ecotoxicity test performed on mixtures containing the additive package at treat rates used in this product.
Row 5: The data justify the environmental classification of the product.

Komponentų su ekotoksikologinėmis savybėmis sąrašas

Table with 3 columns: KOMPONENTAS, IDENT. NR., EKOTOKS. INFORM.
Row 1: (Z)-octadec-9-enylamine, CAS: 1213789-63-9 - EINECS: 627-034-4, a) Ūmus vandens toksiškumas : LD50 Fish Pimephales promelas = 0.11 mg/L 96h
Row 2: C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines, a) Ūmus vandens toksiškumas : EC50 Daphnia = 0.011 mg/L 48h
Row 3: a) Nuolatinis vandens toksiškumas : NOEC Daphnia = 0.013 mg/L

Endokrininę sistemą ardančios medžiagos neaptinkamos, kai koncentracija >= 0,1 %

Saugos lapas

PETRONAS TUTELA AXLE 300 85W-140

Saugos lapas (kam): 28/10/2024

patikrini 4



12.2. PATVARUMAS IR SKAIDUMAS

Produkto biologinio skaidomumo duomenų nėra.

12.3. BIOAKUMULIACIJOS POTENCIALAS

Nėra.

12.4. JUDUMAS DIRVOŽEMYJE

Kadangi jam pasklidus aplinkoje kyla pavojus užteršti aplinkos visumą (dirvožemį, gruntą, paviršinius ir gruntinius vandenius), jo negalima išleisti į aplinką.

12.5. PBT IR VPVB VERTINIMO REZULTATAI

vPvB medžiagos: Nėra - PBT medžiagos: Nėra

12.6. ENDOKRININĖS SISTEMOS ARDOMOSIOS SAVYBĖS

No endocrine disruptors present at concentrations $\geq 0.1\%$

12.7. KITAS NEPAGEIDAUJAMAS POVEIKIS

Poveikis nežinomas.

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. ATLIEKŲ APDOROJIMO METODAI

Neužterškite dirvožemio, nuotekų ir paviršinio vandens. Neišpilkite į kanalizaciją, tunelius ar vandens sistemas. Išmeskite pagal vietinius ar nacionalinius reikalavimus, šį darbą patikėkite įgaliojusiems asmenims arba licencijuotiems atliekų tvarkytojams.

Naudotas produktas turi būti laikomas specialiomis atliekomis, klasifikuojamomis pagal Direktyvą 2008/98/EB dėl atliekų ir susijusius teisės aktus.

Kiek įmanoma surinkti. Veikti laikantis galiojančių vietos ir nacionalinių įstatymų.

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE VEŽIMĄ

14.1. JT NUMERIS AR ID NUMERIS

N/A

14.2. JT TINKAMAS KROVINIO PAVADINIMAS

ADR Krovinio pavadinimas: N/A

IATA Techninis pavadinimas: N/A

Saugos lapas

PETRONAS TUTELA AXLE 300 85W-140

Saugos lapas (kam): 28/10/2024
patikrini 4



IMDG Techninis pavadinimas: N/A

14.3. VEŽIMO PAVOJINGUMO KLASĖ (-S)

ADR-Klasė: N/A
IATA Klasė: N/A
IMDG Klasė: N/A

14.4. PAKUOTĖS GRUPĖ

ADR Pakavimo grupė: N/A
IATA Pakavimo grupė: N/A
IMDG Pakavimo grupė: N/A

14.5. PAVOJUS APLINKAI

Toksiškų medžiagų kiekis: 0.00
Labai toksiškų medžiagų kiekis: 0.00
Jūrų teršalas: Ne
aplinkos teršalas: Ne
IMDG-EMS: N/A

14.6. SPECIALIOS ATSARGUMO PRIEMONĖS NAUDOTOJAMS

Keliais ir geležinkeliais (ADR-RID):

ADR Etiketė: N/A
ADR - Pavojaus identifikacinis numeris: N/A
ADR Specialiosios nuostatos: N/A
ADR apribojimų kodas galerijoje: N/A

Oru (IATA):

IATA Keleivinis lėktuvas: N/A
IATA Krovininis lėktuvas: N/A
IATA Etiketė: N/A
IATA-Susiję pavojai: N/A
IATA ERG kodas: N/A
IATA Specialiosios nuostatos: N/A

Jūra (IMDG):

IMDG Krovimo kodas: N/A
IMDG Pastaba dėl krovimo: N/A
IMDG-Susiję pavojai: N/A
IMDG Specialiosios nuostatos: N/A

14.7. NESUPAKUOTŲ KROVINIŲ VEŽIMAS JŪRŲ TRANSPORTU PAGAL IMO PRIEMONES

N.A.

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMA

15.1 SU KONKREČIA MEDŽIAGA AR MIŠINIU SUSIJĘ SAUGOS, SVEIKATOS IR APLINKOS TEISĖS AKTAI

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008, su visais nacionaliniais ir Europos teisės aktais, dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, ir vėlesni pakeitimai, siekiant suderinti su technikos ir mokslo pažanga.

Reglamentas (EB) Nr. 790/2009, iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, siekiant jį suderinti su technikos ir mokslo pažanga.

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006, su visais susijusiais nacionaliniais ir Europos teisės aktais, dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH)

Reglamentas (ES) Nr. 878/2020, iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH).

Direktyvos 89/391/EB, 89/654/EB, 89/655/EB, 89/656/EB, 90/269/EB, 90/270/EB, 90/394/EB, 90/679/EB ir jų atnaujinimai, kartu su nacionalinėmis versijomis, dėl darbuotojų saugos ir sveikatos pagerinimo.

Direktyva 98/24/EB ir visi jos atnaujinimai, kartu su nacionalinėmis versijomis, dėl darbuotojų sveikatos ir apsaugos nuo cheminių medžiagų poveikio.

Direktyva 1991/156/EB ir jos atnaujinimai, kartu su nacionaliniais atliekų tvarkymo įstatymais EB direktyvos ir nacionaliniai aplinkosaugos įstatymai (oro, vandens ir dirvožemio)

Reglamentas 648/2004/EB dėl ploviklių

Direktyva 2012/18/EB, kartu su nacionalinėmis versijomis, dėl didelių, su pavojingomis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontroles.

REGLAMENTAS (ES) NR. 286/2011 (ATP 2 CLP)

REGLAMENTAS (ES) NR. 618/2012 (ATP 3 CLP)

REGLAMENTAS (ES) NR. 487/2013 (ATP 4 CLP)

REGLAMENTAS (ES) NR. 944/2013 (ATP 5 CLP)

REGLAMENTAS (ES) NR. 605/2014 (ATP 6 CLP)

REGLAMENTAS (ES) NR. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

REGLAMENTAS (ES) NR. 2016/918 (ATP 8 CLP)

REGLAMENTAS (ES) NR. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

REGLAMENTAS (ES) NR. 2017/776 (ATP 10 CLP)

REGLAMENTAS (ES) NR. 2018/669 (ATP 11 CLP)

REGLAMENTAS (ES) NR. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

REGLAMENTAS (ES) NR. 2019/521 (ATP 12 CLP)

REGLAMENTAS (ES) NR. 2020/217 (ATP 14 CLP)

REGLAMENTAS (ES) NR. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

REGLAMENTAS (ES) NR. 2021/643 (ATP 16 CLP)

REGLAMENTAS (ES) NR. 2021/849 (ATP 17 CLP)

REGLAMENTAS (ES) NR. 2022/692 (ATP 18 CLP)

APRIBOJIMAI DĖL PRODUKTO AR MEDŽIAGOS PAGAL REGLAMENTO (EB) 1907/2006 (REACH) XVII PRIEDĄ IR TOLESNES PATAISAS:

Su gaminiu susiję apribojimai: 3

Su naudojamomis medžiagomis susiję apribojimai: NĖRA

NUOSTATOS, SUSIJUSIOS SU ES DIREKTYVA 2012/18 („SEVESO III“):

Saugos lapas
PETRONAS TUTELA AXLE 300 85W-140

Saugos lapas (kam): 28/10/2024
patikrini 4



N.A.

REGLAMENTO (ES) NR. 649/2012 (IPS REGLAMENTAS)

Medžiagos į sąrašą neįtrauktos
VOKIETIJOS PAVOJINGUMO VANDENIUI KLASĖ
1 klasė: silpnai teršiantis vandenį.
MEDŽIAGOS SVHC:
Nėra duomenų

15.2. CHEMINĖS SAUGOS VERTINIMAS

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas mišinio.

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Duomenų lapas atitinka Reglamento (ES) Nr. 878/2020 I priedo, Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 kriterijus ir naujesnes nuostatas.

Ūjis dokumentas buvo parengtas tinkamai apmokyto kompetetingo asmens
Šio produkto negalima naudoti kitais, o ne rekomenduojamais tikslais, prieš tai nepasitarus su Techniniu skyriumi.
Ūjis lapas anuliuoja ir pakeičia visus ankstesnius leidimus.

Šis produktas turi būti saugomas, prižiūrimas ir naudojamas pagal teisingų pramonės higienos patirtį bei vadovaujantis galiojančiais teisės aktais.
Pateikta informacija yra grindžiama šiuolaikinėmis mūsų žiniomis. Jie teikia informaciją apie saugą ir teisingo naudojimo produktas, ir neturėtų būti laikoma konkrečių savybių garantija.

3 antraštės pavadinimas H frazės:

Table with 2 columns: KODAS, APRAŠYMAS. Rows include H302, H304, H311, H314, H317, H318, H330, H335, H373, H400, H410 with their corresponding hazard descriptions.

Table with 3 columns: KODAS, PAVOJAUS KLASĖ IR PAVOJAUS KATEGORIJA, APRAŠYMAS. Rows include 3.1/2/Inhal, 3.1/3/Dermal, 3.1/4/Oral, 3.10/1 with their hazard classifications and descriptions.

Saugos lapas
PETRONAS TUTELA AXLE 300 85W-140

Saugos lapas (kam): 28/10/2024
patikrini 4



Table with 3 columns: Test ID, Test Name, and Result/Category. Rows include Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, and Aquatic Chronic 1.

Saugos duomenų lape vartojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimai
ACGIH: Amerikos vyriausybinių pramonės higienistų sąjunga
ADR: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais
AND: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo vidaus vandenų keliais
ATE: Apskaičiuotas ūmus toksiškumas
ATEmix: Ūmaus toksiškumo įverčiai (Mišiniai)
BCF: Biologinės koncentracijos veiksnys
BEI: Biologinio poveikio indeksas
BOD: Biocheminis deguonies suvartojimas
CAS: Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba (Amerikos chemikų draugijos skyrius).
CAV: Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras
CE: Europos bendrija
CLP: Klasifikavimas, ženklavimas, pakavimas
CMR: Kancerogeninė, mutageninė ir toksiinė reprodukcija
COD: Cheminis deguonies suvartojimas
COV: Lakieji organiniai junginiai
CSA: Cheminės saugos vertinimas
CSR: Cheminės saugos ataskaita
DMEL: Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL: Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
DPD: Pavojingų preparatų direktyva
DSD: Pavojingų medžiagų direktyva
EC50: Pusė maksimalios efektyvios koncentracijos
ECHA: Europos cheminių medžiagų agentūra
EINECS: Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
ES: Poveikio scenarijus
GefStoffVO: Potvarkis dėl pavojingų medžiagų (Vokietija)
GHS: Pasaulinė klasifikavimo sistema ir cheminių medžiagų ženklavimas
IARC: Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra
IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija
IATA-DGR: Tarptautinės oro vežėjų asociacijos (IATA) pavojingų krovinių taisyklės
IC50: pusė maksimalios slopinamosios koncentracijos
ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija
ICAO-TI: Tarptautinės civilinės aviacijos organizacijos (ICAO) techninės instrukcijos
IMDG: Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas

Saugos lapas

PETRONAS TUTELA AXLE 300 85W-140

Saugos lapas (kam): 28/10/2024
patikrini 4



INCI: Tarptautinė kosmetikos ingredientų nomenklatūra
IRCCS: Mokslinis tyrimų, hospitalizacijos ir sveikatos priežiūros institutas
KAFH: Keep away from heat
KSt: Sprogimo koeficientas
LC50: Mirtina koncentracija, 50 proc. bandymo atvejų
LD50: Mirtina dozė, 50 proc. bandymo atvejų
LDLo: Maža mirtina dozė
N.A.: Netaikoma
N/A: Netaikoma
N/D: Neapibrėžta / netaikoma
NA: Nėra atsargū
NIOSH: Nacionalinis darbuotojų saugos ir sveikatos institutas
NOAEL: Nebuvo stebėta jokio neigiamo poveikio
OSHA: Darbuotojų saugos ir sveikatos administracija.
PBT: Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PGK: Pakuotės instrukcija
PNEC: Numatyta poveikio nesukelianti koncentracija
PSG: Keleiviai
RID: Tarptautinio krovinių gabenimo geležinkeliais reglamentas
STEL: Trumpalaikio poveikio ribinė vertė
STOT: Toksiškumas konkrečiam organui
TLV: Neviršytina ribinė vertė
TWATLV: Neviršytina 8 val. dinaminio svartinio vidurkio ribinė vertė (ACGIH standartas)
vPvB: Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
WGK: Vokietijos pavojingumo vandeniui klasė

Pakeisti paragrafai, lyginant su ankstesne redakcija:

- 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas
- 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai
- 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas
- 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga
- 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija
- 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą