

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



54075

CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

- Produkto pavadinimas : CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90
- Produkto kodas : 54075
- Produkto aprašymas : Nėra.
- Produkto tipas : Skystis.
- Kitos identifikavimo priemonės : Produktas, suformuotas su tepimo bazėmis ir aukštos kokybės priedais.

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Ypatingas panaudojimas
Tepimo aliejus transmisijoms.

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

- Tiekėjas/Gamintojas, Platintojas arba Importuotojas : Moeve Commercial, S.A.U.
Paseo de la Castellana 259 A
28046 Madrid - España
- El. paštas : tuteladeproducto@moeveglobal.com / productstewardship@moeveglobal.com
- Telefono numeris : +34 913 376 000
- Darbo valandos : 07:30 - 19:30 (CET)

1.4 Pagalbos telefono numeris

Tiekėjas/Gamintojas, Platintojas arba Importuotojas

- Telefono numeris :
 - +44 1865 407333 (Europe, English)
 - +34 91 114 2520 (Spain)
 - +351 30880 4750 (Portugal)
 - 0800 000 7801 (Germany)
 - +46 8 566 42573 (Sweden)
 - +45 8988 2286 (Denmark)
 - +39 800 699 792 (Italy)
 - +31 10 713 8195 (Netherlands)
 - +90 212 375 5231 (Turkey)
 - +44 1235 239670 (Europe, multiple Languages)
 - +33 1 72 11 00 03 (France)
 - +49 89 220 61012 (Germany)
 - +30 21 1198 3182 (Greece)
 - +47 2103 4452 (Norway)
 - +358 9 7479 0199 (Finland)
 - +48 22 307 3690 (Poland)
 - +420 228 882 830 (Czechoslovakia)
 - +1 866 928 0789, +1 215 207 0061 +1 202 464 2554 (United States and Canada)
 - +52 55 5004 8763 (Mexico) +55 11 3197 5891 (Brazil) +56 2 2582 9336 (Chile)
 - +44 1235 239671 (Middle East/Africa) +973 1619 8321 (Middle East/Bahrain)
 - +27 21 300 2732 (Africa/South Africa) 007 803 011 0293 (Asia East/South East)
 - +65 3158 1074 (Indonesia) 001 800 120 666 751 (Tailandia)
 - +63 2 8231 2149 (Philippines) +60 3 6207 4347 (Malasia)
 - +86 512 8090 3042 (China and Taiwan) +886 2 8793 3212 (Taiwan)
 - +86 532 8388 9090 (China Mainland) +91 11 6641 1405 (India)
 - +65 3158 1329 (Pakistan) +65 3158 1195 (Sri Lanka)
 - +65 3158 1285 (Korea) +82 2 3479 8401 (South Korea)
 - +84 8 4458 2388 (Vietnam) 0120 015 230 (Japan)
 - +61 2 8014 4558 (Australia) +64 9 929 1483 (New Zealand)
- Darbo valandos : 24/7

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



54075

CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)

Neklasifikuota.

Remiantis 1272/2008 Reglamentu (EB) su papildymais produktas nepriskiriamas pavojingoms medžiagoms.

Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

2.2 Ženklavimo elementai

Signalinis žodis : Nėra.

Pavojingumo frazės : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Atsargumo frazės

Prevencinės : Netaikoma.

Atoveikis : Netaikoma.

Sandėliavimas : Netaikoma.

Šalinimas : Netaikoma.

Papildomi etiketės elementai : EUH208 - Sudėtyje yra 4-metil-2-pentanolio ir difosforo pentasulfido reakcijos produktai, propoksilinti, esterinti difosforo pentoksidu ir sūdyti aminorais, C12-14-tert-alkil-. Gali sukelti alerginę reakciją.

XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai : Netaikoma.

Specialūs pakuotės reikalavimai

Tara su vaikams neįveikiamais tvirtinimais : Netaikoma.

Taktilinis perspėjimas apie pavojų : Netaikoma.

2.3 Kiti pavojai

Produktas atitinka PBT arba vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą : Šiame mišinyje yra medžiagų, kurios įvertintos kaip atsparios PBT arba vPvB, žr. 3.2 skirsnį.

Kiti neklasifikuojami pavojai : Nežinoma.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai : Mišinys

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



54075

CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatoriai	%	Klasifikacija	Savitoji koncentracija ribos, M faktoriai ir ŪTĮ	Tipas
Dec-1-ene, homopolimeras, hidrintas Dec-1-enas, oligomerai, hidrinti	REACH #: 01-2119486452-34 EB: 500-393-3 CAS: 157707-86-3	≥50 - ≤75	Asp. Tox. 1, H304	-	[1]
Mineralinis aliejus	-	≤10	Asp. Tox. 1, H304	-	[1]
Polisulfidai, di-tert-Bu	REACH #: 01-2119540515-43 EB: 273-103-3 CAS: 68937-96-2	≤5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Skin Sens. 1, H317: C ≥ 46%	[1]
4-metil-2-pentanolio ir difosforo pentasulfido reakcijos produktai, propoksilinti, esterinti difosforo pentoksidu ir sūdyti aminorais, C12-14-tert-alkil-	REACH #: 01-2119493620-38 EB: 931-384-6	≤3	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	ŪTĮ [per burną] = 500 mg/kg Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50,01% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 9,39%	[1]
O, O, O, - trifenilfosforotioatas	REACH #: 01-2119979545-21 EB: 209-909-9 CAS: 597-82-0	≤1	Aquatic Chronic 1, H410 Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.	M [lėtinis] = 10	[1] [2]

Pagal šiuo metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, būtų priskiriamos patvarioms, linkusioms akumuliuotis ir toksišioms medžiagoms (PBTs), ar labai patvarioms ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagoms (vPvBs), todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

Tipas

[1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai

[2] Medžiaga atitinka PBD kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Patekimas į akis

: Tuoj pat skalaukite akis dideliu vandens kiekiu, retkarčiais pakeldami akių viršutinį ir apatinį vokus. Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra – išimkite juos. Atsiradus dirginimui, kreipkitės medicininės pagalbos.

Įkvėpus

: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.

Susilietimas su oda

: Nuplaukite užterštą odą vandeniu ir muilu. Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.

Nurijimas

: Išskalaukite burną vandeniu. Prarijus medžiagą, jei apsinuodijęs asmuo yra sąmoningas, duokite jam po truputį gerti vandens. Nesukelkite vėmimo, nebent taip būtų nurodęs medicinos personalas. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



54075

CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

Patekimas į akis : Jokių specialių duomenų nėra.
Įkvėpus : Jokių specialių duomenų nėra.
Susilietimas su oda : Jokių specialių duomenų nėra.
Nurijimas : Jokių specialių duomenų nėra.

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

Pastabos gydytojui : Gydykite simptomiškai. Jei prarijote ar įkvėpėte didelį kiekį, nedelsdami kreipkitės į apsinuodijimų gydymo specialistą.
Ypatingos procedūros : Specifinio gydymo nėra.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Gaisro atveju purkškite vandenį (rūko pavidalu), naudokite putas, sausus chemikalus ar CO₂.
Netinkamos gesinimo priemonės : Nenaudokite vandens srovės.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Medžiagos ar mišinio keliami pavojai : Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir kontaineris gali sprogti.
Pavojingi užsiliepsnojęs produktai : Jokių specialių duomenų nėra.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Specialūs apsauginiai veiksmai ugniagesiams : Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.
Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams : Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančią teigiamą slėgį. Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite įeiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.
Pagalbos teikėjams : Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyrelyje „Neteikiantiems pagalbos darbuotojams“.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



54075

CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės : Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užteršta šiuo produktu, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Nedidelis išsiliejimas : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Absorbuokite inertine medžiaga ir įdėkite į tam tinkamą konteinerį atliekoms. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.

Didelis išsiliejimas : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Nuplaukite išsiliejusią medžiagą į uždarą nuotekų valymo sistemą arba elkitės kaip toliau nurodyta. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Sutabdykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis sugeriančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu, diatomitine žeme ir supilkite į konteinerį, kad ji vėliau, laikantis vietos taisyklių, būtų sunaikinta.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius : Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje. Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnyje. Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

7.1 Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Apsaugos priemonės : Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius).
Patarimas dėl bendros darbo higienos : Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Prieš valgdami, gerdami ir rūkydami darbuotojai privalo plauti rankas. Prieš įeidami į valgymui skirtas zonas, nusivilkite užterštus drabužius ir nusiimkite apsaugines priemones. Taip pat susipažinkite su 8 skirsnyje pateikta papildoma informacija apie higienos priemones.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis. Laikykite originalioje pakuotėje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje patalpoje, atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žiūr. 10 dalį) bei maisto ir gėrimų. Iki naudojant konteinerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga. Nelaikykite pakuotėse be etikečių. Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti. Prieš tvarkydami ar naudodami paskaitykite 10 skyrių, kur nurodytos nesuderinamos medžiagos.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Rekomendacijos : Nėra.
Pramonės sektoriui būdingi sprendimai : Nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Informacija pateikiama remiantis tipinėmis numatomomis produkto naudojimo sritimis. Tvarkant palaidą medžiagą ar naudojant kitaip, dėl ko gali gerokai padidėti poveikis darbuotojams, pačiai medžiagai ar aplinkai, gali prireikti papildomų priemonių.

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Ribinė poveikio vertė nežinoma.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



54075

CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Biologinio poveikio indeksai

Poveikio indeksai nežinomi.

Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros

: Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvepiamų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija) Europos Standartas EN 14042 (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių veiksnių poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos) Europos Standartas EN 482 (Darbo vietos oras. Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų atlikimo reikalavimai) Taip pat bus reikalaujama pateikti nuorodą į nacionalinius rekomendacinius dokumentus apie pavojingų medžiagų nustatymo metodus.

DNEL/DMEL

Produkto/ingrediento pavadinimas

☑, O, O, - trifenilfosforioatas

Rezultatas

DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Prarijus

0,2 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda

0,2 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus

0,34 mg/m³

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda

0,4 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus

1,39 mg/m³

Poveikis: Sisteminis

PNEC

Nėra.

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

: Geros bendrosios ventiliacijos turėtų pakakti kontroliuoti ore esančių teršalų poveikį darbuotojams.

Individualios apsaugos priemonės

Higienos priemonės

: Pavartoję cheminius gaminius, prieš valgydami, rūkydami, naudodamiesi tualetu bei darbo laikotarpio pabaigoje plaukite rankas, dilbius ir veidą. Potencialiai užterštus drabužius reikia nusivilkti tam tikru būdu. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.

Akių ir (arba) veido apsauga

: Privaloma naudoti patvirtintą standartą atitinkančias akių apsaugos priemones, jei rizikos įvertinimas parodė kad tai yra būtina siekiant išvengti skysčio pūslių, miglos, dujų ar dulkių poveikio. Jei galimas kontaktas, turi būti naudojama toliau nurodyta apsauga, išskyrus tuos atvejus, kai įvertinimo rezultatai nurodo aukštesnį apsaugos lygį: apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais. Rekomenduojama: Jei yra pavojaus apsitękšti ar apsipurkšti aerozoliu arba kai dirbama su karšta medžiaga būtina naudoti akinius, antveidį ar kitą veido apsaugos priemonę.

Odos apsauga

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



54075

CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

- Rankų apsauga** : Jei rizikos įvertinimas parodė, kad tai yra reikalinga, dirbant su cheminiais produktais, visuomet būtina dėvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, atitinkančias aprobuotų standartų reikalavimams.
- Kūno apsauga** : Prieš pradėdant dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdyti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto pritarimas. Rekomenduojama: Personalas privalo vilkėti apsauginius drabužius.
- Kita odos apsauga** : Reiketu pasirinkti tinkama avalynė ir bet kokia kita būtina odos apsaugos priemonė, atsižvelgiant į vykdomą užduotį ir susijusią riziką. Tokias priemones turi patvirtinti specialistas prieš pradėdamas manipuliaciją.
Rekomenduojama: Tinkama apsauginė avalynė.
- Kvėpavimo organų apsauga** : Atsižvelgdami į pavojų ir sprogo galimybę, pasirinkite respiratorių, kuris atitinka reikiamą standartą ar sertifikatą. Respiratoriai turi būti naudojami pagal kvėpavimo apsaugos programą, kad būtų užtikrintas tinkamas užsidėjimas, mokymas ir kiti svarbūs naudojimo aspektai. Rekomenduojama: Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones.
- Poveikio aplinkai kontrolė** : Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtikrintas jų atitiktikimas aplinkosaugos teisės aktų reikalavimams. Kai kuriais atvejais, siekiant sumažinti emisiją iki priimtino lygio, gali tekti įrengti garų plautuvus, filtrus ar modifikuoti darbo proceso įrangą.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Pastaba: Fizinės ir cheminės savybės pateikiamos tik saugos, sveikatos ir aplinkosaugos sumetimais ir gali ne visiškai atitikti produkto specifikacijas. Norėdami gauti papildomos informacijos, susisiekite su paslaugų teikėju.

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda

- Fizikinė būseną** : Skystis.
- Spalva** : Nėra.
- Kvapų** : Nėra.
- Kvapo atsiradimo slenkstis** : Nėra.
- Lydimosi/užšalimo temperatūra** : -40°C [ASTM D 97]
Nėra.
- Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** : >210°C (>410°F)
- Combustible:** : Prie aukštos temperatūros gali užsiliepsnoti.
- Degumas** : Gali nudegti ilgai veikiant liepsnai arba aukštai temperatūrai.
- Viršutinė ir apatinė sprogo ribos** : * Neaktuali dėl prekės pobūdžio, nepateikiama jo pavojingumą apibūdinančios informacijos.

- Pliūpsnio temperatūra** : Atviros talpos: >160°C (>320°F) [ASTM D 92]
* Neaktuali dėl prekės pobūdžio, nepateikiama jo pavojingumą apibūdinančios informacijos.
- Savaiminio užsidegimo temperatūra** : Nėra.
- Skilimo temperatūra** : Nėra.
- pH** : Netaikoma.
- Klampa** : Dinaminis (kambario temperatūra): Nėra.
Kinematinis (kambario temperatūra): Nėra.
Kinematinis (40°C): 90 to 110 mm²/s

Tirpumas

Terpė	Rezultatas
šaltas vanduo	Netirpstanti
karštas vanduo	Netirpstanti

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



54075

CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Tirpumas vandenyje (Aplinkos : 0 g/l
temperatūra)

Maišosi su vandeniu : Ne.

Pasiskirstymo koeficientas: n- : Netaikoma.
oktanolis/vanduo

Garų slėgis : <0,013 kPa (<0,1 mmHg)

Santykinis tankis : 0,87014

Tankis : 0,87 g/cm³ [15°C (59°F)]

Garų tankis : Nėra.

Dalelių charakteristikos

9.2 Kita informacija

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1 Reaktyvumas : Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.

10.2 Cheminis stabilumas : Produktas yra stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų
galimybė : Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.

10.4 Vengtinės sąlygos : Jokių specialių duomenų nėra.

10.5 Nesuderinamos
medžiagos : Jokių specialių duomenų nėra.

10.6 Pavojingi skilimo
produktai : ☒ ūmai, anglies monoksidas, anglies anhidridas, aldehidai ir kiti neišsamūs degimo
produktai. Taip pat gali būti išsiskiriantys vandenilio sulfido ir alkilo bei sulfidų prekės.
Degimo sąlygomis taip pat bus suformuoti šių elementų oksidai: fosforo oksidai,
Sulfidas

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas

Dec-1-ene, homopolimeras, hidrintas Dec-
1-enas, oligomerai, hidrinti

Rezultatas

Žiurkė - Prarijus - LD50
>5000 mg/kg

Žiurkė - Susilietus su oda - LD50
2000 mg/kg

Žiurkė - Įkvėpus - LC50 Dulkės ir rūkas
>5,2 mg/l [4 valandos]

Išvada/santrauka [Gaminys] : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Ūmaus toksiškumo įvertinimas

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



54075

CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Produkto/ingrediento pavadinimas	Prarijus (mg/kg)	Susilietus su oda (mg/kg)	Įkvėpimas (dujos) (d/ mln)	Įkvėpimas (garai) (mg/l)	Įkvėpimas (dulkės ir aerozoliai) (mg/l)
Polisulfidai, di-tert-Bu 4-metil-2-pentanolio ir difosforo pentasulfido reakcijos produktai, propoksilinti, esterinti difosforo pentoksidu ir sūdyti aminais, C12-14-tert-alkil-	22375,0 500	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A

Odos ėsdinimas ir dirginimas

Nėra.

Išvada/santrauka [Gaminys] : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas

Nėra.

Išvada/santrauka [Gaminys] : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kvėpavimo takų ėsdinimas / dirginimas

Nėra.

Išvada/santrauka [Gaminys] : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Nėra.

Oda

Išvada/santrauka [Gaminys] : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kvėpavimo

Išvada/santrauka [Gaminys] : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Nėra.

Išvada/santrauka [Gaminys] : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kancerogeniškumas

Nėra.

Išvada/santrauka [Gaminys] : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Toksiškumas reprodukcijai

Nėra.

Išvada/santrauka [Gaminys] : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



54075

CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

STOT (vienkartinis poveikis)

Nėra.

STOT (kartotinis poveikis)

Nėra.

Aspiracijos pavojus

Produkto/ingrediento pavadinimas

Dec-1-ene, homopolimeras, hidrintas Dec-1-enas, oligomerai, hidrinti
Mineralinis aliejus

Rezultatas

PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija

PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus

Nėra.

Galimas ūmus poveikis sveikatai

- Patekimas į akis** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Įkvėpus : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Susilietimas su oda : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Nurijimas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

- Patekimas į akis** : Jokių specialių duomenų nėra.
Įkvėpus : Jokių specialių duomenų nėra.
Susilietimas su oda : Jokių specialių duomenų nėra.
Nurijimas : Jokių specialių duomenų nėra.

Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu)

Trumpalaikis poveikis

- Galimi tiesioginiai padariniai** : Nėra.
Galimi uždelsti padariniai : Nėra.

Ilgalaikis poveikis

- Galimi tiesioginiai padariniai** : Nėra.
Galimi uždelsti padariniai : Nėra.

Galimas lėtinis poveikis sveikatai

Nėra.

- Išvada/santrauka [Gaminys]** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.
Bendrybės : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Kancerogeniškumas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Mutageniškumas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Toksiškumas reprodukcijai : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

11.2.1 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra.

- Išvada/santrauka [Gaminys]** : Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas turinčiu endokrininės sistemos ardomųjų savybių pagal Reglamente (EB) Nr. 1907/2006 arba Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 nustatytus kriterijus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



54075

CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.2.2 Kita informacija

Nėra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas

Dec-1-ene, homopolimeras, hidrintas Dec-1-enas, oligomerai, hidrinti

Rezultatas

Ūmus - LC50 - Šviežias vanduo

Žuvis
>1000 mg/l [96 valandos]

Ūmus - LC50

Žuvis
>750 mg/l [96 valandos]

Ūmus - LC50

Dafnija
190 mg/l [48 valandos]

Ūmus - NOEL

OECD TG201
Dumbliai
1000 mg/l [72 valandos]

Išvada/santrauka [Gaminys] : Nėra.

12.2 Patvarumas ir skaidumas

Išvada/santrauka [Gaminys] : Nėra.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Pusinio skilimo laikas vandenyje	Fotolizė	Gebėjimas biologiškai suskilti
Dec-1-ene, homopolimeras, hidrintas Dec-1-enas, oligomerai, hidrinti	-	-	Būdingas

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produkto/ingrediento pavadinimas	LogP _{ov}	BCF	Potencialus
Dec-1-ene, homopolimeras, hidrintas Dec-1-enas, oligomerai, hidrinti	>6.5	-	Aukštas
Polisulfidai, di-tert-Bu	5,6	-	Aukštas
O, O, O, - trifenilfosforotioatas	-	842 to 2194	Aukštas

12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas

Produkto/ingrediento pavadinimas	logK _{oc}	K _{oc}
O, O, O, - trifenilfosforotioatas	4,7	49128,4

PMT ir vPvM vertinimo rezultatai

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



54075

CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Produkto/ingrediento pavadinimas	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
Dec-1-ene, homopolimeras, hidrintas Dec-1-enas, oligomerai, hidrinti	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Mineralinis aliejus	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A
Polisulfidai, di-tert-Bu	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A
4-metil-2-pentanolio ir difosforo pentasulfido reakcijos produktai, propoksilinti, esterinti	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
difosforo pentoksidu ir sūdyti aminais, C12-14-tert-alkil-							
O, O, O, -	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
trifenilfosforotioatas							

Judrumas : Nėra.

Išvada/santrauka : Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas PMT arba vPvM.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 [REACH]

Produkto/ingrediento pavadinimas	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Dec-1-ene, homopolimeras, hidrintas Dec-1-enas, oligomerai, hidrinti	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A
Mineralinis aliejus	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A
Polisulfidai, di-tert-Bu	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A
4-metil-2-pentanolio ir difosforo pentasulfido reakcijos produktai, propoksilinti, esterinti	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A
difosforo pentoksidu ir sūdyti aminais, C12-14-tert-alkil-							
O, O, O, -	Taip	Taip	Taip	Taip	Ne	N/A	Ne
trifenilfosforotioatas							

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Produkto/ingrediento pavadinimas	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Dec-1-ene, homopolimeras, hidrintas Dec-1-enas, oligomerai, hidrinti	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Mineralinis aliejus	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A
Polisulfidai, di-tert-Bu	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A
4-metil-2-pentanolio ir difosforo pentasulfido reakcijos produktai, propoksilinti, esterinti	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
difosforo pentoksidu ir sūdyti aminais, C12-14-tert-alkil-							
O, O, O, -	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
trifenilfosforotioatas							

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



54075

CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Išvada/santrauka Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP] : Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas PBT arba vPvB.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra.

Išvada/santrauka [Gaminys] : Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas turinčiu endokrininės sistemos ardomųjų savybių pagal Reglamente (EB) Nr. 1907/2006 arba Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 nustatytus kriterijus.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyja "Nustatyti naudojimo būdai".

13.1 Atliekų apdorojimo metodai

Gaminys

Šalinimo metodai : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles. Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Neapdorotų atliekų negalima šalinti su nuotekomis, išskyrus atvejus, kai jos visiškai atitinka visų valdžios institucijų keliamus reikalavimus.

Pavojingos atliekos : Kiek šiuo metu yra žinoma tiekėjui, šis produktas pagal ES Direktyvos 2008/98/EB reikalavimus nėra laikomas pavojingomis atliekomis.

Pakavimas

Šalinimo metodai : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos. Svarstyti apie deginimą ar išmetimą į sąvartyną galima tik tada, kai perdirbti yra neįmanoma.

Specialios saugumo priemonės : Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 JT numeris ar ID numeris	Nereguliuojama.	Nereguliuojama.	Nereguliuojama.	Nereguliuojama.
14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas	-	-	-	-
14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)	-	-	-	-
14.4 Pakuotės grupė	-	-	-	-

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



54075

CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.5 Pavojus aplinkai	Ne.	Ne.	Ne.	Ne.
-----------------------	-----	-----	-----	-----

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams : **Transportavimas vartotojo teritorijoje:** visada transportuoti uždarytoje, stovinėioje ir saugioje taroje. Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės : Nėra.

Pastabos : Nėra.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

ES Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas

XIV Priedas

Nė vienas iš komponentų nėra išvardytas virš atitinkamos ribos.

Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos

Būdinga savybė	Ingrediento pavadinimas	Būsena	Nuorodos numeris	Peržiūrėjimo data
PBT	O,O,O-triphenyl phosphorothioate	Kandidatė	D(2024) 7663-DC	21/01/2025

XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai

Į sąrašą neįtraukta medžiaga

Kiti ES teisės aktai

Pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) - Oras : Įrašyta

Pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) - Vanduo : Į sąrašą neįrašyta

Sprogstamųjų medžiagų pirmtakai : Netaikoma.

Ozoną ardančios medžiagos (ES 2024/590)

Į sąrašą neįrašyta.

Sutikimas, apie kurį pranešama iš anksto (PIC) (649/2012/EU)

Į sąrašą neįrašyta.

patvariųjų organinių teršalų

Į sąrašą neįrašyta.

Seveso direktyva

Šis produktas nėra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

Tarptautinės taisyklės

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



54075

CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

Cheminų ginklų konvencijos sąrašo I, II ir III grupių cheminės medžiagos

Į sąrašą neįrašyta.

Monrealio protokolas

Į sąrašą neįrašyta.

Stokholmo konvencija dėl patvariųjų organinių teršalų

Į sąrašą neįrašyta.

Roterdamo Konvencija dėl sutikimo, apie kurį pranešama iš anksto (PIC)

Į sąrašą neįrašyta.

UNECE Arhuso protokolas dėl patvariųjų organinių teršalų (POP) ir sunkiųjų metalų

Į sąrašą neįrašyta.

Inventoriaus sąrašas

Australija	: Neapibrėžta.
Kanada	: Neapibrėžta.
Kinija	: Neapibrėžta.
Eurazijos ekonominė sąjunga	: Rusijos Federacijos aprašas : Neapibrėžta.
Japonija	: Japonijos medžiagų inventorių (CSCL) : Neapibrėžta. Japonijos medžiagų inventorių (ISHL) : Neapibrėžta.
Naujoji Zelandija	: Neapibrėžta.
Filipinai	: Neapibrėžta.
Korėjos Respublika	: Neapibrėžta.
Taivanas	: Neapibrėžta.
Tailandas	: Neapibrėžta.
Turkija	: Neapibrėžta.
Jungtinės Valstijos	: Neapibrėžta.
Vietnamas	: Neapibrėžta.

15.2 Cheminės saugos vertinimas : Šiame gaminyje yra medžiagų, kurioms vis dar reikalingas cheminės saugos vertinimas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

✓ Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

Sutrumpinimai ir akronimai : ADN = Europos nuostatos dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR = Europos šalių sutartis dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo kelių transportu
ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas
B = Biologiškai besikaupianti
BCF = Biokoncentracijos veiksnys
CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]
DMEL = Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų
IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG = Tarptautinis pavojingų krovinių gabenimas jūra
TJO = Tarptautinė jūrų organizacija
M = Mobili

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



54075

CEPSA TRANSM. EP FE+LD 75W90

16 SKIRSNIS. Kita informacija

N/A = Nėra
PBT = Patvari
PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksišė
PMT = Patvari, mobili ir toksiška
PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija
RID = Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
RRN = REACH registracijos numeris
SGG = atskyrimo grupė
T = Toksinė
vB = Didelės bioakumuliacijos
vM = labai mobili
vP = Didelio patvarumo
vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi
vPvM = Labai patvari ir labai mobili

[Klasifikacijai nustatyt naudota procedūra pagal Reglamentą \(EB\) Nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Neklasifikuota.

[Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas](#)

H302	Kenksminga prarijus.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

[Pilnas klasifikacijų \[CLP/GHS, Reglamentas \(EB\) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo\] tekstas](#)

Acute Tox. 4	ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 4 kategorija
Aquatic Chronic 1	ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija
Aquatic Chronic 2	ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 2 kategorija
Aquatic Chronic 3	ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija
Asp. Tox. 1	PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija
Eye Irrit. 2	SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija
Skin Sens. 1B	ODOS JAUTRINIMAS - 1B kategorija

CN kodas : 3403 .1 9. 80.00**Kita informacija** : Mineraliniame aliejuje yra vienas ar daugiau iš šių REGISTRACIJŲ NUMERŲ:
01-2119484627-25, 01-21194870777-29, 01-2119471299-27**Atspausdinimo data** : 26/09/2025**Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data** : 26/09/2025**Versija** : 9**Ankstesnio leidimo data** : 26/08/2025**Pastaba skaitytojui:**

Kiek mums yra žinoma, čia pateikta informacija yra tiksli. Tačiau nei aukščiau minimas tiekėjas, nei jo filialai nesiima jokios atsakomybės už čia pateiktos informacijos tikslumą ir pilnumą. Galutinis bet kokios medžiagos tinkamumas paliekamas vartotojo atsakomybei. Visos medžiagos gali sukelti nežinomą pavojų, ir su jomis reikia elgtis atsargiai. Nors atitinkami pavojai čia yra aprašyti, mes negalime garantuoti, kad jie yra vieninteliai galimi.