



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS COMPLEX EP2 GREASE

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas COMPLEX EP2 GREASE

Produkto numeris YLC003, YLC400

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

Nustatyti naudojimo būdai Tepalas tepimui.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Tiekėjas TETROSYL EUROPE
ZAC du Moulin
40, avenue Clément Ader
59118 WAMBRECHIES
TEL: 03 20 28 06 30
qualite@tetrosyl-france.com

Gamintojas TETROSYL LIMITED
Bury
Lancashire
England
BL9 7NY
0161 764 5981
0161 797 5899
info@tetrosyl.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris +44 (0)161 764 5981

Šalies pagalbos telefono numeris Neatidėliotina informacija apsinuodijus.Tel +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (EB 1272/2008)

Fiziniai pavojai Neklasifikuota

Pavojai sveikatai Eye Irrit. 2 - H319

Pavojus aplinkai Neklasifikuota

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis Atsargiai

COMPLEX EP2 GREASE

Pavojaus frazės	H319 Smarkiai dirgina akis.
Atsargumo frazės	P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpą ar jo etiketę. P102 Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje. P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti užterštą odą. P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P337+P313 Jei akių dirginimas nesiliauja: kreiptis į gydytoją.

2.3. Kiti pavojai

Vadovaujantis šiuo metu taikomais ES kriterijais, ši medžiaga neklasifikuojama kaip patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška ar labai patvari ir labai biologiškai besikaupianti (PBT ar vPvB).

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

DISTILLATES, HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC <3% DMSO EXTRACT (IP 346)	30-<60%
CAS numeris: 64742-54-7 EC numeris: 265-157-1 REACH registracijos numeris: 01-2119484627-25-0000	
Klasifikacija Asp. Tox. 1 - H304	
PHOSPHORODITHIOIC ACID, MIXED O,O-BIS(ISO-BU AND PENTYL) ESTERES, ZINC SALTS	1-<2%
CAS numeris: 68457-79-4 EC numeris: 270-608-0 REACH registracijos numeris: 01-2119493628-22-0000	
Klasifikacija Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 2 - H411	

Visas pavojingumo frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji informacija	Jeigu sutrikimai nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos. Nukentėjusįjį asmenį išneškite iš užterštos zonos. Nukentėjusįjį asmenį išneškite į gryną orą, pasirūpinkite, kad jam būtų šilta, užtikrinkite ramybę ir kvėpavimui palankią padėtį.
Įkvėpus	Įkvėpus purškalo / miglos, elkitės kaip nurodyta toliau. Nukentėjusįjį asmenį išneškite į gryną orą, pasirūpinkite, kad jam būtų šilta, užtikrinkite ramybę ir kvėpavimui palankią padėtį.
Nurijus	Į organizmo vidų patekus didesniam kiekiui, kviesti gydytoją. Kruopščiai išskalaukite burną vandeniu.
Patekus ant odos	Nedelsdami nusivilkite užterštus drabužius ir nuplaukite odą vandeniu su muilu. Jei nuplovus dirginimas nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.
Patekus į akis	Nedelsdami nuskalaukite dideliu vandens kiekiu. Išimkite kontaktinius lęšius ir laikykite akių vokus plačiai atvertus. Plaukite nesustodami mažiausiai 15 minučių. Netrinkite akies.

COMPLEX EP2 GREASE

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Bendroji informacija	Aprašyti simptomai gali būti įvairaus sunkumo, priklausomai nuo koncentracijos ir poveikio trukmės. Poveikis gali būti uždelstas. Nukentėjusįjį asmenį stebėkite.
Įkvėpus	Gali sukelti į astmą panašų dusulį. Garai gali sukelti galvos skausmą, nuovargį, galvos svaigimą ir pykinimą.
Nurijus	Nurijus gali sukelti nemalonių pojūčių. Gali sukelti skrandžio skausmą ar vėmimą. Gali sukelti pykinimą, galvos skausmą, svaigimą ir apsinuodijimą.
Patekus ant odos	Ilgalaikis ar pasikartojantis sąlytis su oda gali sukelti dirginimą, paraudimą ir dermatitą. Alerginis bėrimas.
Patekus į akis	Gali sukelti praeinančią akių dirginimą.

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

Pastabos gydytojui	Specialių rekomendacijų nėra. Jei kyla abejonų, nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos.
---------------------------	---

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos priemonės gaisrui gesinti	Gesinkite toliau nurodytomis medžiagomis: Putos, anglies dioksidas arba sausi milteliai. Naudokite aplinkiniam gaisrui gesinti tinkančias medžiagas.
---	--

Netinkamos priemonės gaisrui gesinti	Gesinimui nenaudokite vandens srovės, nes taip galite išsklaidyti gaisrą.
---	---

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specialieji pavojai	Dėl gaisro susidaro: Anglies monoksidas (CO). Anglies dioksidas (CO ₂). Neįprastų gaisro ar sprogo pavojų nėra.
----------------------------	---

Pavojingi degimo produktai	Dėl terminio skilimo ar oksidacijos gali išsiskirti anglies oksidai ir kitos toksiškos dujos ar garai. Anglies oksidai.
-----------------------------------	---

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialios apsaugos priemonės gaisrininkams	Nedelsdami išėikite iš pavojingos zonos.
--	--

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Asmeninės atsargumo priemonės	Vadovaukitės šiame saugos duomenų lape pateiktais perspėjimais dėl saugaus naudojimo. Venkite įkvėpti garų. Venkite patekimo į akis ir ilgalaikio sąlyčio su oda. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Išsiliejus saugotis slidžių grindų ir paviršių.
--------------------------------------	--

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Atsargumo priemonės aplinkai	Saugokite, kad nepatektų į nuotėkų sistemas, vandentakius ar į gruntą. Išsipylusią medžiagą surinkite ir šalinkite, kaip nurodyta 13 skyriuje.
-------------------------------------	--

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo metodai	Jeigu nepavojinga, sustabdykite tekėjimą. Pašalinkite visus liepsnos šaltinius. Šalia išsipylusios medžiagos negalima rūkyti, čia negali būti kibirkščių, liepsnos ar kitų liepsnos šalinų. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Išsipylusią medžiagą surinkite smėliu, žemėmis ar kita tinkama nedegia medžiaga. Pasirūpinkite, kad išsipylusi ar ištekėjusi medžiaga nepatektų į nuotėkas, kolektorius ar vandentakius. Išsipylusią medžiagą sugerkite nedegia, sugeriančia medžiaga. Surinkite ir sudėkite į tinkamas atliekų šalinimo talpykles bei sandariai jas uždarykite.
-----------------------	--

COMPLEX EP2 GREASE

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nuoroda į kitus skirsnius

Vilkėkite apsauginius drabužius, nurodytus šio saugos duomenų lapo 8 skyriuje. Išsipylusią medžiagą surinkite ir šalinkite, kaip nurodyta 13 skyriuje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Atsargumo priemonės naudojant

Turi būti įdiegtos geros asmens higienos procedūros. Prieš palikdami darbo vietą rankas ir kitas užterštas kūno vietas nuplaukite vandeniu su muilu. Naudojant preparatą nevalgyti, negerti, nerūkyti. Venkite miglos susidarymo. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Visada plauti alyvą tik muilu ir vandeniu ar odai plauti skirta priemone, nenaudoti organinių tirpiklių. Nenaudoti alyva suteptų rūbų ar batų ir nedėti į kišenės alyva suteptų skudurų.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Atsargumo priemonės sandėliuojant

Talpykles laikykite stačiai. Laikykite sandariai uždarytoje originalioje talpyklėje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Šio produkto numatytos naudojimo paskirtys išsamiai aprašytos 1.2 skyriuje.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponento (-ų) poveikio ribos nežinomos.

8.2. Poveikio kontrolė

Apsauginės priemonės



Tinkamos inžinerinės kontrolės priemonės

Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Venkite įkvėpti garų. Laikykites produktui ar jo sudėtinėms medžiagoms taikomas poveikio darbo vietoje ribas.

Akių / veido apsauga

Jei rizikos vertinimo rezultatai rodo, kad galimas sąlytis su akimis, reikia naudoti patvirtinto standarto reikalavimus atitinkančias akių apsaugos priemones. Reikia naudoti toliau nurodytas apsaugos priemones, nebent vertinimo rezultatai rodo, kad reikia aukštesnio lygmens apsaugos priemonių. Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai.

Rankų apsauga

Jei rizikos vertinimas atskleidžia sąlyčio su oda galimybę, reikia mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias, nepralaidžias pirštines, atitinkančias patvirtinto standarto reikalavimus. Rekomenduojama, kad pirštinės būtų pagamintos iš toliau nurodytų medžiagų: Nitrilo guma. Reikia atkreipti dėmesį, kad skystis gali prasiskverbti pro pirštines. Rekomenduojama dažnai keisti.

Kita odos ir kūno apsauga

Vilkėkite tinkamus apsauginius drabužius, apsaugančius nuo tiškimo ar užteršimo.

Higienos priemonės

Išskalbti suteptus drabužius prieš naudojant juos vėl. Užteršus odą, ją nedelsdami nuplaukite vandeniu su muilu.

Kvėpavimo takų apsauga

Specialių rekomendacijų nėra.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

COMPLEX EP2 GREASE

Išvaizda	Tepalas.
Spalva	Rudas.
Kvapas	Būdingas.
pH	Nenustatyta.
Tirpimo taškas	Nenustatyta.
Pradinis virimom taškas ir intervalas	>250°C @ 1.013 hPa
Pliūpsnio temperatūra	>150°C°C
Garavimo greitis	Nenustatyta.
Garavimo veiksnys	Nenustatyta.
Viršutinė / apatinė degumo arba sprogumo ribos	Nenustatyta.
Garų slėgis	Nenustatyta.
Garų tankis	Nenustatyta.
Santykinis tankis	0.900g/cm ³ @ 20°C
Tirpumas	Vandenyje netirpi.
Skaidymosi koeficientas	Nenustatyta.
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	Nenustatyta.
Suirimo temperatūra	Nenustatyta.
Klampus	>30,000 cP @ 20°C
Sprogumo savybės	Laikoma (-as) nesprogia (iu).
Sprogumas veikiant liepsnai	Laikoma (-as) nesprogia (iu).

9.2. Kita informacija

Kita informacija Nėra.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Reakingumas Apie su šiuo produktu susijusias pavojingas reakcijas nežinoma.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas Stabilumo problemų nekelia.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Galimos pavojingos reakcijos Netaikytina.

10.4. Vengtinės sąlygos

Vengtinės sąlygos Apie sąlygas, dėl kurių galėtų susidaryti pavojinga situacija, nežinoma.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengtinės medžiagos Manoma, kad nėra konkrečių medžiagų ar medžiagų grupės, kurios reaguodamos su produktu sudarytų pavojingą situaciją.

COMPLEX EP2 GREASE

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi irimo produktai Jei naudojama ir laikoma laikantis rekomendacijų, nesuyra.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Toksikologiniai poveikiai Nėra informacijos.

Įkvėpus Apie konkrečius pavojus sveikatai nežinoma.

Nurijus Nurijus gali sukelti nemalonių pojūčių.

Patekus ant odos Ilgalaikis ar dažnas sąlytis gali sukelti paraudimą ir dirginimą.

Patekus į akis Smarkiai dirgina akis.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Ekotoksiškumas Nelaikoma, kad yra pavojinga aplinkai.

12.1. Toksiškumas

Ūminis toksiškumas vandens organizmams

Ūminis toksiškumas - žuvis Nėra.

Ūminis toksiškumas - vandens bestuburiai Nėra.

12.2. Patvarumas ir skaidymasis

Patvarumas ir suirstamumas Duomenų apie šio produkto skaidymąsi nėra.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologinio kaupimosi geba Duomenų apie biologinį kaupimąsi nėra.

Skaidymosi koeficientas Nenustatyta.

12.4. Judumas dirvožemyje

Adsorbcijos / desorbcijos koeficientas Nėra.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT ir vPvB vertinimas Vadovaujantis šiuo metu taikomais ES kriterijais, ši medžiaga neklasifikuojama kaip patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška ar labai patvari ir labai biologiškai besikaupianti (PBT ar vPvB).

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kiti nepageidaujami poveikiai Nėra.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Bendroji informacija Atliekos klasifikuojamos kaip pavojingos atliekos. Atliekas perduokite licenciją turinčiai atliekų šalinimo įmonei laikydamiesi vietos atliekų šalinimo institucijos reikalavimų.

Šalinimo būdai Šalinimo procedūras turi patvirtinti aplinkos inžinierius, jos turi atitikti vietos taisykles.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

COMPLEX EP2 GREASE

Bendrybės Produkto tarptautinės pavojingų krovinių gabenimo taisyklės (IMDG, IATA, ADR/RID) nereglamentuoja.

14.1. JT numeris

Netaikytina.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Netaikytina.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Perspėjančio transportavimo ženklo nereikia.

14.4. Pakuotės grupė

Netaikytina.

14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga medžiaga / jūros teršalas

Ne.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikytina.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Nefasuoto produkto gabenimas pagal MARPOL 73/78 II priedo reikalavimus ir IBC kodas Netaikytina.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

ES teisės aktai Europos Parlamento ir Tarybos 2006 m. gruodžio 18 d. reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) (su pakeitimais).
Europos Parlamento ir Tarybos 2008 m. gruodžio 16 d. reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (su pakeitimais).

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas neatliktas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Peržiūros pastabos PASTABA: linijos krašte rodo, kad, palyginti su ankstesne versija, buvo atlikta reikšmingų pakeitimų.

Išdavė Health & Safety Department

Peržiūros data 2021.02.04

Peržiūra 10

Pakeitimų data 2020.01.29

SDL numeris 31684

SDL būseną Patvirtintas.

COMPLEX EP2 GREASE

Visas pavojaus frazių tekstas H304 Nurijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315 Dirgina odą.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H319 Smarkiai dirgina akis.
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.