

## 1. SKIRSNIS Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

Produkto identifikatorius Prekybos ženklas: GARD Power Steering Fluid·UFI: PY26 - FORJ - 800Q - E616

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai Nėra jokių kitų svarbių informacijų. Medžiagos / mišinio panaudojimas Tepimo priemonės

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys Gamintojas / tiekėjas UAB "Aransa" Pilaitės pr.28,Vilnius LITHUANIA info@aransa.lt · Informacijos šaltinis: Product safety department

1.4 Pagalbos telefono numeris: Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, Šiltnamių g. 29, LT – 2043, Vilnius, tel. (8~5) 236 2052 arba +370 687 53378. Interneto svetainė <http://www.apsinuodijau.lt> Bendras pagalbos tel. 112

## 2. SKIRSNIS Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 Gaminys neklasifikuojamas pagal KŽP reglamentą.

2.2 Ženklavimo elementai Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 atkrenta Pavojaus piktogramos atkrenta Signalinis žodis atkrenta Pavojingumo frazės atkrenta Atsargumo frazės P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones. P391 Surinkti ištekėjusią medžiagą. P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

2.3 Kiti pavojai PBT ir vPvB vertinimo rezultatai PBT: Nevartotina. vPvB: Nevartotina.

## 3. SKIRSNIS Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai Aprašymas: Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais. · Pavojingos sudedamosios medžiagos : atkrenta (Tęsinys 2 psl.) LT Puslapis 2/8 Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis Spausdinimo data: 23.02.2023 Peržiūrėta: 23.02.2023 Versijos numeris 1 Prekybos ženklas: GARD (Puslapio 1 tęsinys) 56010·Nepavojingos medžiagos CAS: 64742-54-7 EINECS: 265-157-1 Reg.nr.: 01-2119484627-25 distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis ≤98,0% CAS: 4259-15-8 EINECS: 224-235-5 2-ethylhexyl zinc dithiophosphate Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411 0,2–0,4% CAS: 128-39-2 EINECS: 204-884-0 2,6-di-tert-butylphenol 0,03–0,06% CAS: 70024-69-0 EINECS: 274-263-7 Benzenesulfonic acid, mono-C16-24 alkyl derivs., calcium salts Eye Irrit. 2, H319 0,02–0,04% CAS: 93820-57-6 EINECS: 298-637-4 Benzenesulfonic acid, di C10-18-alkyl derivatives, calcium salts Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 0,02–0,04%. Papildomos nuorodos Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

#### **4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas · Bendra informacija: Specialiosios priemonės nėra būtinos. · Įkvėpus: Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją. · Po kontakto su oda: Iš esmės produktas odos nedirgina. · Po kontakto su akimis: Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu. · Prarijus: Išliekant simptomams, pasikonsultuoti su gydytoju.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas) Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą Nėra jokių kitų svarbių informacijų. jokių kitų svarbių informacijų.

#### **5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**

5.1 Gesinimo priemonės · Tinkamos gesinimo medžiagos: CO<sub>2</sub>. Nenaudoti vandens. Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai. Putos Gesinimo milteliai Smėlis · Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos: Vanduo

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai. Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

5.3 Patarimai gaisrininkams · Ypatingos saugos priemonės: Specialiosios priemonės nėra būtinos. Kitos nuorodos Gaisro ir gesinimo vandens likučiai turi būti sutvarkyti pagal atitinkamas žinybines instrukcijas.

#### **6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros Garantuoti pakankamą vėdinimą. Dėl išpilto/išbarstyto produkto kyla ypatingas pavojus paslysti. Dėvėti asmeninę apsauginę aprangą.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės: Neleisti patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius. Patekus į vandens telkinius ir kanalizaciją, informuoti atsakingas tarnybas. Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenį/gruntinius vandenį.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės: Surinkti su skysčius rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos). Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje. Informacija apie asmens saugos priemonės pateikiama 8 skyriuje. Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

## 7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės Nebūtinos jokios specialiosios priemonės. Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogimo: Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus · Sandėliavimas: · Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms: Nėra jokių specialių reikalavimų. · Nuorodos dėl laikymo bendrai: Nereikalaujama. · Kitos sandėliavimo nuorodos: Jokių. ·

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai) Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

## 8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis: Produkte nesama jokių žymių kiekių medžiagų, kurių duomenys turėtų įtakos darbo vietai ir būtų stebėtini. Papildomos nuorodos: Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

8.2 Poveikio kontrolės priemonės · Atitinkamos techninio valdymo priemonės Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt. Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga Bendrosios saugos ir higienos priemonės: Atkreiptinas dėmesys į įprastas saugos priemones, taikomas dirbant su chemikalais. · Kvėpavimo apsaugą Nereikalaujama. · Rankų apsaugą · Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui. Dėl testų nebuvimo rekomendacija dėl tinkamos pirštinių medžiagos apsaugai nuo produkto / ruošinio / chemikalų mišinio nepateikiama. Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką. Pirštinių medžiaga Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinės medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą. Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės. Akių ir (arba) veido apsaugą Perpilant rekomenduojama dėvėti apsauginius akinius.

## 9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes Bendra informacija Fizinė būseną Skysta(s) Spalva: Geltonai ruda(s) Kvapas: Būdinga(s) produktui Kvapo atsiradimo slenkstis: Nenustatyta. Lydymosi ir stingimo temperatūra Nenustatyta Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas Nenustatyta. · Degumas Nevartotina. Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos Žemutinė: Nenustatyta. Viršutinė Nenustatyta. · Pliūpsnio temperatūra: >200 °C (>392 °F) · Skilimo temperatūra: Nenustatyta. pH Nenustatyta. · Klampa: Kinematinė klampa esant 40 °C (104 °F) >28,8 mm<sup>2</sup>/s · Dinaminis: Nenustatyta. Tirpumas vandeniui: Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s). · Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė) Nenustatyta. Garų slėgis: Nenustatyta. Tankis ir (arba) santykinis tankis Tankis esant 20 °C (68 °F): ~0,85 g/cm<sup>3</sup> (~7,09325 lbs/gal) · Santykinis tankis: Nenustatyta. · Garų tankis Nenustatyta.

9.2 Kita informacija Išvaizda: Forma: Skystis Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui Savaiminio užsidegimo temperatūra: Produktas savaime neužsidega.

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės: Produktas nekelia sprogo pavojaus. Tirpiklių sudėtis: VOC (EC) 0,00 % · Kietųjų dalelių kiekis: 0,0 % · Sudėties pakeitimas · Garavimo greitis Nenustatyta.

Informacija apie fizinių pavojų klases Sprogstamosios medžiagos atkrenta Degiosios dujos atkrenta Aerozoliai atkrenta Oksiduojančiosios dujos atkrenta Suslėgtosios dujos atkrenta Degieji skysčiai atkrenta Degios kietos medžiagos atkrenta Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai atkrenta Piroforiniai skysčiai atkrenta Piroforinės kietosios medžiagos atkrenta Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai atkrenta Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu atkrenta Oksiduojantieji skysčiai atkrenta Oksiduojančiosios kietosios medžiagos atkrenta Organiniai peroksidai atkrenta Metalų koroziją sukeliančios medžiagos atkrenta Desensibilizuoti sprogsmenys atkrenta

## **10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas**

10.1 Reaktyvumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų. ·

10.2 Cheminis stabilumas Terminis irimas / vengtinios sąlygos: Nesuyra vartojant pagal instrukciją.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė Nežinomos jokios pavojingos reakcijos. ·

10.4 Vengtinios sąlygos Nėra jokių kitų svarbių informacijų. ·

10.5 Nesuderinamos medžiagos: Nėra jokių kitų svarbių informacijų. ·

10.6 Pavojingi skilimo produktai: Anglies monoksidas Aldehydai Nuodingos dujos/garai Anglies dioksidas

## **11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**

11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 Ūmus toksiškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. Kancerogeniškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. Toksiškumas reprodukcijai Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. STOT (vienkartinis poveikis) Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. STOT (kartotinis poveikis) Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. Aspiracijos pavojus Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. ·

11.2 Informacija apie kitus pavojus Endokrininės sistemos ardamosios savybės Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

## **12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

12.1 Toksiškumas Vandeningas toksiškumas: Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.2 Patvarumas ir skaidumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.4 Judumas dirvožemyje Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai PBT: Nevartotina. vPvB: Nevartotina.

12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis. ·

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis Kitos ekologinės nuorodos: Bendrosios nuorodos: Vandens užteršimo klasė 1 (Savarankiška klasifikacija): lengvai užteršia vandenį Neleisti neskiestame pavidale arba dideliais kiekiais patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją, net ir menkais kiekiais.

## **13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

13.1 Atliekų apdorojimo metodai Rekomendacija: Mažesnius kiekius galima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Nevalytos pakuotės: Rekomendacija: Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

## **14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą**

14.1 JT numeris ar ID numeris · ADR, ADN, IMDG, IATA atkrenta

14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas · ADR, ADN, IMDG, IATA atkrenta

14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s) · ADR, ADN, IMDG, IATA klasė atkrenta

14.4 Pakuotės grupė · ADR, IMDG, IATA atkrenta ·

14.5 Pavojus aplinkai: Nevartotina. ·

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams Nevartotina. ·

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones Nevartotina. UN "Model Regulation": atkrenta

## **15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai · Direktyva 2012/18/ES Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių. Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių. REGLAMENTAS (ES) 2019/1148 I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį) Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių. II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių. · Reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių) Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių. Reglamentas (EB) Nr. 111/2005 nustatantis prekybos narkotinių ir psichotropinių medžiagų pirmtakais (prekursoriais) tarp Bendrijos ir trečiųjų šalių stebėsenos taisyklės Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

15.2 Cheminės saugos vertinimas: Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

## 16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams. Svarbios frazės H315 Dirgina odą. H318 Smarkiai pažeidžia akis. H319 Sukelia smarkų akių dirginimą. H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. · Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 APSKRITAI MIŠINIO KLASIFIKAVIMAS GRINDŽIAMAS APSKAIČIAVIMO METODU NAUDOJANT MEDŽIAGŲ DUOMENIS PAGAL REGLAMENTĄ (EB) NR. 1272/2008. Duomenų suvestinę sudarantis skyrius: Product safety department. Asmuo kontaktams : Giedrius Stapčinskas. Ankstesnės versijos data: 09.09.2021 Santrumpos ir akronimai: ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU) PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative\* Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys