

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Poly Gear PG 320**

Patikrinimo data: 12.01.2023

Katalogo Nr.: 764011

Puslapis 1 iš 11

**1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1. Produkto identifikatorius**

ADDINOL Poly Gear PG 320

UFI: SSW7-V6CD-220J-4EQX

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

Pavaros alyva.

**1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją****Gamintojas**

Įmonė: ADDINOL Lube Oil GmbH  
Gebäude 4609  
Adresas: Am Haupttor  
Miestas: D-06237 Leuna  
Telefonas: +49 (0) 3461 845-0 Telefaksas: +49 (0) 3461 845-555  
El. paštas: info@addinol.de  
Asmuo pasiteirauti: Application Technology  
Internet: www.addinol.de  
Atsakingas skyrius: ADDINOL Application Technology

**Tiekėjas**

Įmonė: ADDINOL Lube Oil OÜ Lietuvos filialas  
Adresas: Vilkpedes g. 22  
Miestas: LT-03151 Vilnius  
Telefonas: +370 656 53831  
El. paštas: info@addinol.lt  
Internet: http://www.addinol.lt

**1.4. Pagalbos telefono numeris:** Neatidėliotina informacija apsinuodijus tel. +370 5 236 20 52 arba mob. +370 687 53378

**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**

Skin Sens. 1; H317  
Aquatic Chronic 3; H412

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

Mišinys klasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP].

**2.2. Ženklavimo elementai****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008****Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje**

N-Phenyl-1-naphthylamine

**Signalinis žodis:** Atsargiai**Piktogramos:****Pavojingumo frazės**

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Poly Gear PG 320**

Patikrinimo data: 12.01.2023

Katalogo Nr.: 764011

Puslapis 2 iš 11

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Atsargumo frazės**

P261 Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.  
 P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemonės/naudoti klausos apsaugos priemonės.  
 P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens kiekiu.  
 P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.  
 P362+P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.  
 P501 Turinį/talpą šalinkite perduodami patvirtintai perdirbimo arba atliekų šalinimo įmonei.

**Papildoma rekomendacija**

Produktas klasifikuotas ir paženklintas pagal EB direktyvas ar atitinkamus nacionalinius įstatymus.

**2.3. Kiti pavojai**

Ilgalaikis/pasikartojantis kontaktas su oda gali veikti šalinančiai riebalus ir sukelti dermatitą.  
 Neleiskite ištekėjusiai medžiagai susigerti į žemę.  
 Neleiskite produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką.

**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis****3.2. Mišiniai****Pavojingi komponentai**

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
90-30-2	N-Phenyl-1-naphthylamine			1 - < 2,5 %
	201-983-0		01-2119488704-27	
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H317 H373 H400 H410			

H ir EUH frazių formuluoatė: žr. 16 skirsnyje.

**Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE**

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
90-30-2	201-983-0	N-Phenyl-1-naphthylamine	1 - < 2,5 %
	odos: LD50 = > 5000 mg/kg; oralinis: LD50 = ca. 1625 mg/kg M acute; H400: M=1 M chron.; H410: M=1		

**Kiti duomenys**

DMSO-Extrakt < 3 %, IP 346.

Klasifikavimo sistema: klasifikacija atitinka dabartinius EB sąrašus ir pateikiama informacija iš specializuotos literatūros ir kompanijos informacijos.

**4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės****4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendrieji nurodymai**

Pirmąją pagalbą suteikiančiojo apsauga. Pakeiskite užterštus drabužius. Kelnių kišenėse nesinešiotkite produkte išmirkytų šluosčių.

**Įkvėpus**

Nukentėjusį išneškite į gryną orą. Nukentėjusysis turi gulėti ramiai ir būti šiltai apklotas. Užsitęsęs negalavimams kreipkitės į gydytoją.

**Patekus ant odos**

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas. Pakeiskite užterštus drabužius. Sudirginus odą

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Poly Gear PG 320**

Patikrinimo data: 12.01.2023

Katalogo Nr.: 764011

Puslapis 3 iš 11

kreipkitės į gydytoją. Pakeiskite užterštus drabužius.

**Patekus į akis**

Patekus į akis, nedelsdami atmerkę voką 10-15 minučių skalaukite akį tekančiu vandeniu. Po to kreipkitės į oftalmologą.

**Prarijus**

NESKATINTI vėmimo.

Burną išskalaukite vandeniu. Iš karto iškviešti gydytoją.

**4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)**

Nėra informacijos.

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

Pirmoji pagalba, užteršimo pašalinimas, simptomų gydymas.

**5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės****5.1. Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo priemonės**

Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>). Gesinimo milteliai. Vandens srovė. alkoholiui atsparios putos.

**Netinkamos gesinimo priemonės**

Stipri vandens srovė.

**5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Gaisro metu gali susidaryti: Anglies monoksidas Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>). Azoto oksidai (NO<sub>x</sub>). Sieros oksidai. suodžiai.

**5.3. Patarimai gaisrininkams**

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

**Papildomi nurodymai**

Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos. Žmonėms apsaugoti ir ataušinti talpas pavojaus zonoje naudokite vandens patranką. Gaisro arba sproginimo atveju neįkvėpti dūmų. Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

**6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės****6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros****Bendra informacija**

Produktui ištekėjus/jį išpylus ypač didelė rizika paslysti. Pašalinkite visus degius šaltinius. Susidarius garams, dulkėms ir aerozoliams, naudokite kvėpavimo organų apsaugą. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Išsiskyrus dujoms ar patekus į vandenį, gruntą ar kanalizaciją, praneškite reikiamoms institucijoms. Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvėnkdami ar užtvėrdami alyvą).

**6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės****Kita informacija**

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu). Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas". Užterštus daiktus ir grindis kruopščiai išvalykite atsižvelgdami į aplinkos apsaugos nuostatas.

**6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsni.

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

12 skirsnis: Ekologinė informacija

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

**7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Poly Gear PG 320**

Patikrinimo data: 12.01.2023

Katalogo Nr.: 764011

Puslapis 4 iš 11

**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės****Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Dirbkite gerai vėdinamose zonose arba naudokite respiratorių. Stenkitės, kad nesusidarytų alyvos rūkas. Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

**Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus**

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Laikyti tik originalioje talpoje.

**Patarimai dėl bendros darbo higienos**

Prieš pertrauką ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas. Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Užterštus rūbus prieš kitą naudojimą išskalbkite. Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti, neuostyti.

**7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus****Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Pakuotę laikykite sausiai ir uždarytą, kad neužsiterštų ir nesudrėktų. Laikyti tik originalioje talpoje.

**Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje**

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Laikykite atokiau nuo: Oksidatorius.

**Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas**

Rekomenduojama laikymo temperatūra: 5 - 40°C  
Saugoti nuo: karštis. UV spindulių švitinimas/saulės šviesa. šaltis.

**7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)**

Išsamios nuorodos: žiūrėkite Techninių duomenų lapas.

**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga****8.1. Kontrolės parametrai****DNEL/DMEL vertės**

CAS Nr.	Pavadinimas	Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
90-30-2	N-Phenyl-1-naphthylamine			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	0,08 mg/m <sup>3</sup>
Darbuotojas DNEL, ūmus		įkvėpiamas	sisteminis	44 mg/m <sup>3</sup>
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	0,02 mg/kg kūno masės per dieną
Darbuotojas DNEL, ūmus		odos	sisteminis	6,67 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	0,015 mg/m <sup>3</sup>
Vartotojas DNEL, ūmus		įkvėpiamas	sisteminis	33 mg/m <sup>3</sup>
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	0,008 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ūmus		odos	sisteminis	3,33 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	0,008 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ūmus		oralinis	sisteminis	2 mg/kg kūno masės per dieną

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Poly Gear PG 320**

Patikrinimo data: 12.01.2023

Katalogo Nr.: 764011

Puslapis 5 iš 11

**PNEC vertės**

CAS Nr.	Pavadinimas	Vertė
Aplinkos skyrius		
90-30-2	N-Phenyl-1-naphthylamine	
Gėlas vanduo		0 mg/l
Gėlas vanduo (išleidimas su pertrūkiais)		0,003 mg/l
Jūros vanduo		0 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		0,034 mg/kg
Jūros sedimentas		0,003 mg/kg
Antrinis apsinuodijimas		7,173 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		100 mg/l
Dirvožemis		0,007 mg/kg

**Papildomos pastabos dėl leistinų ribų**

Rekomenduojama ribinė alyvos rūko vertė

TWA: 5 mg/m<sup>3</sup>STEL: 10 mg/m<sup>3</sup>

Produkto sudėtyje nėra jokių žymių kiekių medžiagų su teisėtai galiojančiais poveikio ribojimais.

**8.2. Poveikio kontrolė****Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Pasirūpinti pakankama ventilacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose.

**Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga****Akių ir (arba) veido apsauga**

Sandariai uždidarantys apsauginiai akiniai. DIN/EN standartai: EN 166

**Rankų apsauga**

Išbandytas apsaugines pirštines dėvėkite: DIN/EN standartai: EN ISO 374

Dėvėjimo trukmė esant nuolatiniam kontaktui: 480 min

Tinkama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas).

Pirštinių medžiagos storis: 0.7 mm.

Dėvėjimo trukmė esant atsitiktiniam kontaktui (purslams): 30 min

Tinkama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas).

Pirštinių medžiagos storis: 0.4 mm

Odos profilaktika ištepant ją apsauginiu kremu.

**Odos apsauga**

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. Pakeiskite užterštus drabužius. Kelnių kišenėse nesinešokite produkte išmirkytų šluosčių.

**Kvėpavimo sistemos apsauga**

Jei negalima imtis techninių išsiurbimo ar vėdinimo priemonių arba jų nepakanka, dėvėkite kvėpavimo organų apsaugą. Kvėpavimo takų apsauga su filtru nuo A tipo organinių dujų ir garų - virimo temperatūra > 65 ° C: A1: <1000 ppm; A2: <5000 ppm; A3: <10 000 ppm.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Poly Gear PG 320**

Patikrinimo data: 12.01.2023

Katalogo Nr.: 764011

Puslapis 6 iš 11

**9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės****9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Agregatinė būsena:	skystas
Spalva:	geltonai oranžinis - šviesiai raudonas
Kvapas:	būdingas
Kvapo atsiradimo ribinė:	neapibrėžtas

**Bandymo metodų standartai****Būklės pokyčiai**

Lydimosi ir stingimo temperatūra:	Duomenų nėra
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	> 250 °C
Liedinimo taškas:	-38 °C ASTM D 7346
Pliūpsnio temperatūra:	270 °C DIN EN ISO 2592

**Degumas**

kietas/skystas:	Duomenų nėra
dujų:	Duomenų nėra

**Sprogumo savybės**

Duomenų nėra

Žemutinė sprogo riba:	Duomenų nėra
Viršutinė sprogo riba:	Duomenų nėra
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	neapibrėžtas

**Savaiminio užsidegimo temperatūra**

kietos medžiagos:	Duomenų nėra
dujų:	Duomenų nėra

Skilimo temperatūra: Duomenų nėra

pH-rodiklis: Duomenų nėra

Kinematinė klampumas: 330 mm<sup>2</sup>/s DIN 51562  
(temperatūroje 40 °C)

Tirpumas vandenyje: nelabai tirpus

**Tirpumas kituose tirpikliuose**

Duomenų nėra

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo: Duomenų nėra

Garų slėgis: Duomenų nėra

Tankis (temperatūroje 15 °C): 1,020 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757

Santykinis garų tankis: Duomenų nėra

**9.2. Kita informacija****Informacija apie fizinių pavojų klases**Oksidacinės savybės  
Duomenų nėra**Kitos saugos charakteristikos**

Santykinis garavimo greitis: Duomenų nėra

**Kiti duomenys**

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Poly Gear PG 320**

Patikrinimo data: 12.01.2023

Katalogo Nr.: 764011

Puslapis 7 iš 11

Duomenų nėra

**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas****10.1. Reakingumas**

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

**10.2. Cheminis stabilumas**

Mišinys yra chemiškai stabilus rekomenduojamomis laikymo, naudojimo ir temperatūros sąlygomis.

**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

Kenksmingų reakcijų nežinoma.

**10.4. Vengtinios sąlygos**

Žr. skyrių 7 Nereikia imtis jokių papildomų priemonių.

Neperkaitinti, kad būtų išvengta skilimo nuo šilumos.

**10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Oksidatorius, stiprus. Rūgštis. Izocianatai.

**10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Gaisro metu gali susidaryti: Anglies monoksidas Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>). Azoto oksidai (NO<sub>x</sub>). Sieros oksidai. suodžiai.

**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.  
Nepatikrintas mišinys.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas	
90-30-2	N-Phenyl-1-naphthylamine					
	prarijus	LD50 mg/kg	ca. 1625	Žiurkė	Study report (1974)	The experiments reported herein were con
	odos	LD50 mg/kg	> 5000	Triušis	Study report (1974)	The study was designed to evaluate the a

**Dirginimą ir ėsdinimą**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Jautrinantis poveikis**

Gali sukelti alerginę odos reakciją. (N-Phenyl-1-naphthylamine)

**Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT (kartotinis poveikis)**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Ilgalaikis/pasikartojantis kontaktas su oda gali veikti šalinančiai riebalus ir sukelti dermatitą.

**Aspiracijos pavojus**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**11.2. Informacija apie kitus pavojus**

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## ADDINOL Poly Gear PG 320

Patikrinimo data: 12.01.2023

Katalogo Nr.: 764011

Puslapis 8 iš 11

**Endokrininės sistemos ardomosios savybės**  
netaikoma

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1. Toksiškumas**

Duomenų nėra

Nepatikrintas mišinys.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h]   [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
90-30-2	N-Phenyl-1-naphthylamine					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	0,44	96 h	Oncorhynchus mykiss	Study report (1981) 96h acute bioassay using rainbow trout a
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	0,93	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (1998) other: Growth inhibition study in algae
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50	0,3 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (1981) 48h acute bioassay using Daphnia magna a
	Toksiškumas crustacea	NOEC mg/l	0,032	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier other: OECD guideline 202, part II
	Ūmus bakterinis toksiškumas	(EC50 mg/l)	> 10000	3 h	Aktyvintos nuosėdos	Study report (1989) OECD Guideline 209

**12.2. Patvarumas ir skaidomumas**

Nelengvai biologiškai suskaidomas (pagal OECD kriterijus). Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

Duomenų nėra

**Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo**

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
90-30-2	N-Phenyl-1-naphthylamine	4,28

**BCF**

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	BCF	Rūšis	Šaltinis
90-30-2	N-Phenyl-1-naphthylamine	>= 427 - = 889	Cyprinus carpio	REACH Registration D

**12.4. Judumas dirvožemyje**

Dėl nedidelio savo tirpumo vandenyje biologiniuose valymo įrenginiuose produktas dažniausiai atskiriamas mechanškai.

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

**12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

**12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Duomenų nėra

**Kiti duomenys**

Neleiskite produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką.



**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Poly Gear PG 320**

Patikrinimo data: 12.01.2023

Katalogo Nr.: 764011

Puslapis 9 iš 11

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas****13.1. Atliekų tvarkymo metodai****Šalinimo aplinkybės**

Negalima šalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

**Atliekų šalinimo kodas (produkto)**

130206 NAFTOS PRODUKTŲ ATLIEKOS IR SKYSTOJO KURO ATLIEKOS (IŠSKYRUS MAISTINĮ ALIEJŲ IR 05, 12 IR 19 SKYRIUOSE NURODYTAS ATLIEKAS); variklių, pavarų dėžės ir tepalinės alyvos atliekos; sintetinė variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva; pavojingos atliekos

**Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai**

Užterštas pakuotes visiškai ištuštinkite ir atitinkamai išvalę vėl galite jas panaudoti. Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas. Neišvalomas talpas reikia išmesti.

**14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą****Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)****14.1. JT numeris ar ID numeris:** -**14.2. JT teisingas krovinio** -**pavadinimas:****14.3. Gabenimo pavojingumo klasė** -**(-s):****14.4. Pakuotės grupė:** -**Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)****14.1. JT numeris ar ID numeris:** -**14.2. JT teisingas krovinio** -**pavadinimas:****14.3. Gabenimo pavojingumo klasė** -**(-s):****14.4. Pakuotės grupė:** -**Jūrų transportas (IMDG)****14.1. JT numeris ar ID numeris:** -**14.2. JT teisingas krovinio** -**pavadinimas:****14.3. Gabenimo pavojingumo klasė** -**(-s):****14.4. Pakuotės grupė:** -**Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. JT numeris ar ID numeris:** -**14.2. JT teisingas krovinio** -**pavadinimas:****14.3. Gabenimo pavojingumo klasė** -**(-s):****14.4. Pakuotės grupė:** -**14.5. Pavojus aplinkai**

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

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

**14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones**

Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas kroviny.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Poly Gear PG 320**

Patikrinimo data: 12.01.2023

Katalogo Nr.: 764011

Puslapis 10 iš 11

**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą****15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai****ES norminė informacija**

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 3

**Nacionaliniai normatyvai**

Vandens pavojingumo klasė (D): 1 - nelabai kenksmingas vandeniui

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

**16 SKIRSNIS. Kita informacija****Pakeitimai**

Šiame saugos duomenų lapo variante šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 6,7,9,12,16.

**Santrumpos ir akronimai**

Santrumpų ir akronimų žr. ECHA: Rekomendacijos dėl informacijos teikimo ir cheminės saugos vertinimo, R.20 sk. (Nuostatų ir santrumpų lentelė).

ADR - Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais; ADN - Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija; ATE - Ūmaus toksiškumo įverčiai; CAO - Tik kroviniu orlaiviu; CAS - Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba; CLP - cheminių medžiagų klasifikavimas, ženklinimas ir pakavimas; CMR - Kancerogeninės, mutageninės arba toksiškos reprodukcijai medžiagos; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DNEL- Išvestinis ribinio poveikio nesukeliantis lygis; DOT - Transporto departamentas; GHS – Pasaulinė suderintoji sistema; EC50 - Vidutinė veiksminga koncentracija, sukianti apibrėžtą poveikį, išskyrus mirtį bandomojoje populiacijoje; EG - Europos Sąjunga; EN - Europos standartai; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC – Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinės oro transporto asociacijos sutartis; IBC kodeksas - Tarptautinis kodeksas, skirtas pavojingas chemines medžiagas nesupakuotais krovinių gabenančių laivų konstrukcijai ir įrangai; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IMDG - Tarptautinės pavojingų krovinių vežimo direktyvos; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; JT - Jungtinės Tautos; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamosios populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MAK - didžiausia koncentracija darbo vietoje; MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; NOEC - neveiksminga stebima koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; n;o;s; - Kitaip nenurodyta; OEL - profesinio poveikio ribinė vertė; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PNEC - numatoma saugi koncentracija; PPM - dalelės milijonui; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; RQ - Kiekis apie kurį reikia informuoti; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; STEL - trumpalaikio poveikio riba; TWA - didžiausia leistina koncentracija pagal laiko svertinį vidurkį; UN- Jungtinės Tautos; vPvB-Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

**Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]**

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Skin Sens. 1; H317	Apskaičiavimo procedūra
Aquatic Chronic 3; H412	Apskaičiavimo procedūra

**H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)**

H302 Kenksminga prarijus.  
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Poly Gear PG 320**

Patikrinimo data: 12.01.2023

Katalogo Nr.: 764011

Puslapis 11 iš 11

H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Kita informacija**

Mišinys klasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP].

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.

Į galiojančius įstatymus ir direktyvas mūsų produktų gavėjai turi atsižvelgti, prisiimdami už tai atsakomybę.

*(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)*