	SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Psl. : 1 / 12
		Peržiūrėto leidimo nr. : 1.0
	Gear Box Lubricant	Išleidimo data : 23/11/2021
		Anuliavimas : MSD041LTEU Rev. A

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma	: Mišinys
Prekės pavadinimas	: Gear Box Lubricant
Dalies numeris	: 16W645, 288414, 288278
Dokumento Nr.	: MSD041LTEU Rev. A

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Skirta bendram naudojimui	
Pagrindinė naudojimo kategorija	: Pramoninis naudojimas, Profesionalus naudojimas
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas	: Tepalas

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

GRACO DISTRIBUTION BV
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen - Belgium
T +32 89 770 700
reach@graco.com - www.graco.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Šalis	Oficiali konsultacinė tarnyba	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris
Latvija	Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs	Hipokrāta 2 1038 Rīga	+371 67 04 24 73
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Birutės g. 56 8110 Vilnius	+370 5 236 20 52 +370 687 53378

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas


Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Neklasifikuojama

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Dangtelis vaikams sunkiai atidaromas	: Nėra
Jutiklinis įspėjimas	: Nėra

	SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Psl. : 2 / 12
		Peržiūrėto leidimo nr. : 1.0
	Gear Box Lubricant	Išleidimo data : 23/11/2021
		Anuliavimas : MSD041LTEU Rev. A

2.3. Kiti pavojai

Kiti pavojai : PBT ir vPvB vertinimo rezultatai : Nėra.

Sudėtyje nėra PBT / vPvB medžiagų $\geq 0,1$ %, įvertintų pagal REACH XIII priedą

Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 %

Komponentas	
propyl 4-hydroxybenzoate(94-13-3)	Vertinamas kaip endokrininę sistemą trikdantis

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Nėra

3.2. Mišiniai


Medžiagos pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
propyl 4-hydroxybenzoate	(CAS Nr) 94-13-3 (EB Nr) 202-307-7	0 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates	(CAS Nr) 80939-62-4 (EB Nr) 279-632-6	0 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Papildoma rekomendacija : Pagalbos darbuotojai: pasirūpinkite savisauga !. Kas susiję su asmenine apsauga, žiūrėkite skyrių 8. Niekada sąmonę praradusiam žmogui nieko neduokite per burną. Esant abejonei ar atsiradus simptomams, visuomet kreipkitės į gydytoją. Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą. Simptominis gydymas.
- Įkvėpimas : Išveskite nukentėjusį į gryną orą, tegul pabūna šiltai ir pailsi. Esant abejonei ar atsiradus simptomams, visuomet kreipkitės į gydytoją.
- Sąlytis su oda : Nusivilkite suteptus drabužius ir nusiaukite suteptus batus. Atsargiai nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. Esant abejonei ar atsiradus simptomams, visuomet kreipkitės į gydytoją.

	SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Psl. : 3 / 12
		Peržiūrėto leidimo nr. : 1.0
	Gear Box Lubricant	Išleidimo data : 23/11/2021
		Anuliavimas : MSD041LTEU Rev. A

Sąlytis su akimis : Nedelsdami atsargiai ir kruopščiai išskalaukite akių vonėle ar vandeniu. Esant abejonei ar atsiradus simptomams, visuomet kreipkitės į gydytoją.

Nurijus : Pilnai skalaukite burną vandeniu. Be gydytojo liepimo neskatinkite vėmimo. Esant abejonei ar atsiradus simptomams, visuomet kreipkitės į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Įkvėpimas : Naudojant pagal paskirtį, sveikatai nekenksmingas.

Sąlytis su oda : Gali būti dirginantis.

Sąlytis su akimis : Naudojant pagal paskirtį, sveikatai nekenksmingas.

Nurijimas : Naudojant pagal paskirtį, sveikatai nekenksmingas.

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

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : anglies dioksidas (CO₂), milteliai, putos, atsparios alkoholiams, vandens pūslai.

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai : Nedegus. Esant karščiui slėgis didėja ir gali sprogti.

Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Anglies oksidai (CO, CO₂), azoto oksidai (NO_x) ir sieros oksidai. Angliavandeniliai. Fosforo oksidai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės : Evakuoti zoną. Atvėsinkite paveiktus kontenerius vandens purškimu ar rūku. Sustabdykite ir laikykite gesinimo skysčius nepralaidžioje sistemoje. Venkite, kad gaisro gesinimui skirtas vanduo patektų į aplinką.

Apsauga gaisro gesinimo metu : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus.

Kita informacija : Neleiskite ištekti gesinimo vandeniui į kanalizacijas arba upes. Pašalinkite atliekas pagal aplinkos įstatymus.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams


Neteikiantiems pagalbos darbuotojams : Evakuokite nereikalingą personalą. Laikykite prieš vėją. Parūpinkite atitinkama ventiliacija. Užsidėkite rekomenduojamą asmeninę apsauginę įrangą. Kas susiję su asmenine apsauga, žiūrėkite skyrių 8. Neįkvėpkite garų. Venkite sąlyčio su oda, akimis ir drabužiais.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Pagalbos teikėjams : Užsitikrinkite, kad vykdomos procedūros ir apmokymai, norint sumažinti ir staigiai pašalinti užterštumą. Kas susiję su asmenine apsauga, žiūrėkite skyrių 8.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite ištekti į paviršinius vandenis ar kanalizacijas. Jei produktas pakliuvo į kanalizaciją ar viešuosius vandens telkinius, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

	SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Psl. : 4 / 12
		Peržiūrėto leidimo nr. : 1.0
	Gear Box Lubricant	Išleidimo data : 23/11/2021
		Anuliavimas : MSD041LTEU Rev. A

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Užtvenkite išsiliejusį produktą. Maži išsiliejusio skysčio kiekiai: surinkite nedegia absorbentine medžiaga ir semtuvu į šalinimo konteinerį. Dideliais kiekiais išsiliejusį produktą surinkite pumpuojant (naudokite rankinį arba saugų nuo sprogimo siurbį). Sudėkite likučius į statines ir pašalinkite pagal galiojančius teisės aktus (žiūrėti skirsnį 13). Ši medžiaga ir jos talpa turi būti pašalintos saugiai laikantis vietinių įstatymų.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Kas susiję su asmenine apsauga, žiūrėkite skyrių 8. Kas susiję su plovimo atliekų pašalinimu, žiūrėkite skyrių 13.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Parūpinkite atitinkama ventiliacija. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Kas susiję su asmenine apsauga, žiūrėkite skyrių 8. Neįkvėpkite garų. Venkite sąlyčio su oda, akimis ir drabužiais. Imtis visų atsargumo priemonių, kad nebūtų sumaišyta su Nesuderinamos medžiagos, Žr. 10 skyrių „Nesuderinamos medžiagos“. Užtikrinti maksimalų išskyrimą per gerą proceso kontrolę (temperatūra, koncentracija, pH, laikas). Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Higienos priemonės : Laikykitės geros pramonės higienos. Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Nusivilkite suteptus drabužius. Laikykite atskirai darbo drabužius nuo kitų drabužių. Juos plaukite atskirai. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos : Laikykite sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Nelaikyti su jokia iš 10 dalyje išvardytų nesuderinamų medžiagų ir arti jos. Išsiliejimo metu, užtvenkite sandėliavimo įrenginius, kad užkirstumėte kelią vandens ir dirvožemio taršai.

Laikymo temperatūra : < 45 °C

Pakavimo medžiagos : Laikykite tik originalioje pakuotėje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Tepalas.


8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.2. Poveikio kontrolė

Techninės priemonės : Parūpinkite atitinkama ventiliacija. Organizacinės priemonės išvengti/apriboti išmetimus, pasklidimą ir poveikį. Apie saugų naudojimą skaitykite 7 skyriuje.

Asmeninės apsaugos priemonės : Apsaugos priemonių tipas turi būti parenkamas pagal pavojingų medžiagų kiekius ir koncentracijas konkrečiose darbo vietose.


	SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Psl. : 5 / 12
		Peržiūrėto leidimo nr. : 1.0
	Gear Box Lubricant	Išleidimo data : 23/11/2021
		Anuliavimas : MSD041LTEU Rev. A

Rankų apsauga	: Cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (patikrintas pagal EN 374). Tinkama medžiaga: Neoprenas. Nitrilo kaučiukas. Storis : > 0,3 mm. Prasiskverbimo laikas: ≥ 8h. Apsaugines pirštines nuo chemikalų atitinkamai darbo vietai pasirinkite pagal jų pritaikymą dirbti su pavojingų medžiagų koncentracijomis ir kiekiais.
Akių apsauga	: Nereikalinga įprastomis naudojimo sąlygomis. Skysčiui ištiškus: Naudokite atitinkamą akių apsaugą (EN166): Apsauginiai akiniai
Kūno apsauga	: Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius. Užsivilkite atitinkamą kombinezoną, apsaugojantį odą nuo poveikio
Kvėpavimo takų apsauga	: Nereikalinga įprastomis naudojimo sąlygomis. Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo aparatą. Kvėpavimo apsaugos puskaukė (EN 140). Visą veidą uždengianti kaukė (DIN EN 136). Filtrų tipas: A/P (EN 141). Kvėpavimo apsaugos filtrų klasė privalo atitikti maksimalią kenksmingų medžiagų (dujų/garų/aerolio/dalelių) koncentraciją, kuri gali susidaryti, dirbant su šiuo produktu. Jeigu ji yra viršijama, reikia dėvėti autonominį kvėpavimo aparatą! (EN 137)
Apsauga nuo šiluminio pavojaus	: Nereikalinga įprastomis naudojimo sąlygomis. Naudokite skirtą įrangą.
Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas	: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Atliekas šalinti pagal aplinkos apsaugos teisės aktų reikalavimus.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda	: Skysta
Išvaizda	: skaidrus.
Spalva	: Bepalvis - baltas.
Kvapasp	: Bekvapisp.
Aromato riba	: Neapibrėžtas
pH	: Nėra
Santykis garavimo greitis (butilacetatu)	: < 0,01
Lydimosi / užšalimo temperatūra	: Neapibrėžtas
Kietėjimo temperatūra	: Duomenų nėra
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	: > 288 °C
Pliūpsnio taškas	: 266 °C
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Neapibrėžtas
Skilimo temperatūra	: Neapibrėžtas
Degumas (kietos medžiagos, dujos)	: Nėra,Skystis
Garų slėgis	: < 0,01 mmHg
Garų tankis	: > 5 (Oras = 1,0)
Santykinis tankis	: Duomenų nėra
Tankis	: 0,84 g/cm ³ (20 °C)
Tirpumas	: Tirpus organiniuose tirpikliuose. Vanduo: Nereikšmingas
n-oktanolio/vandens pasiskirstymo koeficientas	: Duomenų nėra

	SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Psl. : 6 / 12
		Peržiūrėto leidimo nr. : 1.0
	Gear Box Lubricant	Išleidimo data : 23/11/2021
		Anuliavimas : MSD041LTEU Rev. A

Kinematinė klampa	: 26,28 cSt (100 °C)
Dinaminis klampumas	: Neapibrėžtas
Sprogstamosios savybės	: Nėra. Patikrinimas nėra būtinas, kadangi molekulėje nėra cheminių grupių, kurios patvirtintų galimas sprogias savybes.
Oksiduojančios savybės	: Nėra. Klasifikavimo metodo taikyti neprivaloma, nes molekulėje nėra cheminių grupių, rodančių oksiduojančių savybes.
Sprogumo riba	: 0,9 – 7 tūris %
Dalelių dydis	: Nėra
Dalelių dydžio pasiskirstymas	: Nėra
Dalelių forma	: Nėra
Dalelių santykis	: Nėra
Dalelių agregatinė būseną	: Nėra
Dalelių aglomeracijos būseną	: Nėra
Dalelių specifinis paviršiaus plotas	: Nėra
Dalelių dulketumą	: Nėra

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Santykis garavimo greitis (butilacetatu) : < 0,01

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Esant normalioms sąlygoms jokių. Nuoroda į kitus skirsnius: 10.4 & 10.5.

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavojingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

10.4. Vengtinios sąlygos

Apsaugokite nuo karščio. Apie saugų naudojimą skaitykite 7 skyriuje.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprūs oksidantai. Chloras (Cl₂). Apie saugų naudojimą skaitykite 7 skyriuje.


10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nuoroda į kitus skirsnius 5.2.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

	SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Psl. : 7 / 12
		Peržiūrėto leidimo nr. : 1.0
	Gear Box Lubricant	Išleidimo data : 23/11/2021
		Anuliavimas : MSD041LTEU Rev. A

Gear Box Lubricant	
Prarijus LD50/žiurkėms	> 5000 mg/kg (apskaičiuojama vertė)
LD50/per odą/ žiurkėms	> 5000 mg/kg (apskaičiuojama vertė)
LC50/jkvėpus/4 val/žiurkėms	> 20 mg/l (apskaičiuojama vertė)
Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates (80939-62-4)	
LD50/per odą/ žiurkėms	> 2000 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) Gali būti dirginantis pH: Nėra
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) pH: Nėra
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
STOT (vienkartinis poveikis)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Gear Box Lubricant	
Kinematinė klampa	26,28 mm ² /s (100 °C)

Kita informacija : Simptomai, susiję su fiziniais, cheminiais ir toksikologiniais požymiais. Norint daugiau sužinoti, žiūrėkite skirsinį 4.


11.2. Informacija apie kitus pavojus

11.2.1. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Endokrininės sistemos ardomųjų savybių sukeltą nepageidaujamą poveikį sveikatai : Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 %, CAS 94-13-3: Vertinamas kaip endokrininę sistemą trikdantis

11.2.2 Kita informacija

Kita informacija : Simptomai, susiję su fiziniais, cheminiais ir toksikologiniais požymiais, Norint daugiau sužinoti, žiūrėkite skirsinį 4

	SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Psl. : 8 / 12
		Peržiūrėto leidimo nr. : 1.0
	Gear Box Lubricant	Išleidimo data : 23/11/2021
		Anuliavimas : MSD041LTEU Rev. A

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Poveikio aplinkai savybės	: Neklasifikuojama. Normaliai naudojant ekologinių pažeidimų nežinoma ir nesitikima.
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Neklasifikuojama
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Neklasifikuojama

propyl 4-hydroxybenzoate (94-13-3)

LC50 - Žuvis [1]	6,4 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [static])
------------------	--

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Gear Box Lubricant

Patvarumas ir skaidomumas	Nėra papildomos informacijos.
---------------------------	-------------------------------

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Gear Box Lubricant

n-oktanolio/vandens pasiskirstymo koeficientas	Duomenų nėra
Bioakumuliacijos potencialas	Nėra papildomos informacijos.

12.4. Judumas dirvožemyje

Gear Box Lubricant

Judumas dirvožemyje	Duomenų nėra
---------------------	--------------

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Gear Box Lubricant


PBT įvertinimo rezultatai	Duomenų nėra
---------------------------	--------------

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Endokrininės sistemos ardomųjų savybių sukeltą nepageidaujamą poveikį aplinkai	: Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 %, CAS 94-13-3: Vertinamas kaip endokrininę sistemą trikdantis
--	---

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kitas nepageidaujamas poveikis	: Duomenų nėra
--------------------------------	----------------

	SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Psl. : 9 / 12
		Peržiūrėto leidimo nr. : 1.0
	Gear Box Lubricant	Išleidimo data : 23/11/2021
		Anuliavimas : MSD041LTEU Rev. A

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos

: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Pašalinkite saugiai tuščius konteinerius ir atliekas. Apie saugų naudojimą skaitykite 7 skyriuje. Kreiptis į gamintoją (tiekėją) informacijai apie šių medžiagų ar preparatų panaudojimą arba perdirbimą gauti. Geresnis perdirbimas pašalinant arba sudeginant. Jei negalima perdirbti, pašalinkite pagal vietos teisės aktus dėl atliekų pašalinimo. Su užterštomis pakuotėmis elkitės kaip su medžiaga. Pašalinkite impregnuotas medžiagas pagal galiojančius reglamentuotus nurodymus.

Europos atliekų katalogas (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC)

: Atliekų kodus turėtų priskirti vartotojas, pageidautina, pasitarus su atliekų šalinimo institucijomis

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Atitinkamai pagal reikalavimus ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. <u>JT numeris</u>				
Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra
14.2. <u>JT teisingas krovinio pavadinimas</u>				
Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra
Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra
14.3. <u>Gabenimo pavojingumo klasė (-s)</u>				
Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra
Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra
14.4. <u>Pakuotės grupė</u>				
Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra
14.5. <u>Pavojus aplinkai</u>				
Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra
Nėra papildomos informacijos				

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Specialios atsargumo priemonės naudotojams : Duomenų nėra

- Sausumos transportas

Nėra

- Jūrų transportas

Nėra

- Oro transportas


Nėra

- Vidaus vandens transportas

Nėra

- Geležinkelių transportas

Nėra

	SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Psl. : 10 / 12
		Peržiūrėto leidimo nr. : 1.0
	Gear Box Lubricant	Išleidimo data : 23/11/2021
		Anuliavimas : MSD041LTEU Rev. A

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Kodas: IBC : Duomenų nėra.

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

15.1.1. ES nuostatos

Šie apribojimai taikytini pagal reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) XVII priedą:

3(b) Medžiagos arba mišiniai, atitinkančių Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede nustatytus iš toliau pateikiamų pavojingumo klasių ar kategorijų kriterijus: 3.1–3.6 pavojingumo klasės, 3.7 pavojingumo klasė – neigiamas poveikis lytinei funkcijai ir vaisingumui arba vystymuisi, 3.8 klasė – ne narkotiniai poveikiai, 3.9 ir 3.10 klasės	propyl 4-hydroxybenzoate
--	--------------------------

Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo

Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Prancūzija

No ICPE	Installations classées Désignation de la rubrique	Code Régime	Rayon
na	Not Applicable	na	na

Vokietija

Reguliavimo nuoroda : WGK 1, nelabai kenksmingas vandeniui (Klasifikacija pagal AwSV, 1 priedas)

Employment restrictions : Laikytės apribojimų pagal Dirbančių motinų apsaugos įstatymą (MuSchG)
Laikytės apribojimų pagal Aktas dėl jaunimo užimtumo apsaugos (JArbSchG)

Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BlmSchV) : Nepatvirtintas 12-tame BlmSchV (dekretas dėl apsaugos nuo išleidimų)
(Reglamentas dėl didelės nelaimės)

Nyderlandai

Waterbezwaarlijkheid : B (4) - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen


SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

SZW-lijst van mutagene stoffen : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

	SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Psl. : 11 / 12
		Peržiūrėto leidimo nr. : 1.0
	Gear Box Lubricant	Išleidimo data : 23/11/2021
		Anuliavimas : MSD041LTEU Rev. A

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Santrumpos ir akronimai:

ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (Pagrindinė vertinimo metodika)
ADN = Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin
ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CLP = klasifikacijos, ženklinimo ir pakuotės reikalavimai pagal 1272/2008/EB
IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG = Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
LEL = Apatinė sprogumo riba/ apatinė sprogstamumo riba
UEL = Viršutinė sprogumo riba/ viršutinė sprogstamumo riba
REACH = cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimai
BTT = Prasiskverbimo laikas (maksimali dėvėjimo trukmė)
DMEL = Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EC50 = vidutinė efektyvioji koncentracija
EL50 = Median effective level
ErC50 = EC50 augimo greičio sumažėjimo prasme
ErL50 = EL50 augimo greičio sumažėjimo prasme
EWC = Europos atliekų katalogas
LC50 = Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
LD50 = Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LL50 = Mirtingumo lygio mediana
NA = Nėra
NOEC = Didžiausia medžiagos koncentracija, kuri ilgalaikių tyrimų metu nesukelia pastebimų pasekmių
NOEL: nepastebėto poveikio riba
NOELR = Didžiausias apkrovos greitis, kuris ilgalaikių tyrimų metu nesukelia pastebimų pasekmių
NOAEC = Didžiausia medžiagos koncentracija, kuri ilgalaikių tyrimų metu nesukelia neigiamų pasekmių
NOAEL = Nepastebėtas neigiamo poveikio lygis
N.O.S. = jeigu nenurodyta kitaip
OEL = Profesinio poveikio ribinės vertės – trumpalaikio poveikio ribinės vertės (STELs)
PNEC = Numatomos poveikio nesukeliančios koncentracijos vertė
Kiekybinio struktūros ir aktyvumo santykis (QSAR)
STOT = Specifinis toksiškumas konkrečiam organui
TWA = vidutinis svertinis dydis
VOC = Lakieji organiniai junginiai
WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)


Duomenų lapui parengti naudojami pagrindinių duomenų šaltiniai : ECHA (Europos cheminių medžiagų agentūra), supplier SDS, Loli.

Patarimai dėl apmokymo : Personalo apmokymas, remiantis gerąją praktiką.

Kita informacija : Klasifikacija - Įvertinimo metodas: CLP skaičiavimo metodas (Gaminys 9). Fizikinių ir cheminių savybių pavojingumo vertinimas: Pateikta informacija pagrįsta medžiagos mišinių tyrimais.

Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Aquatic Chronic 2	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija
-------------------	--

	SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Psl. : 12 / 12
		Peržiūrėto leidimo nr. : 1.0
	Gear Box Lubricant	Išleidimo data : 23/11/2021
		Anuliavimas : MSD041LTEU Rev. A

Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878
Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Ženklimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

ATSAKOMYBĖS PANAIKINIMAS SDL pateikta informacija buvo gauta iš patikimų šaltinių. Tačiau informacija pateikiama be jokios tikslios ar numanomos garantijos, kad ji yra teisinga. Produkto priežiūros, laikymo, naudojimo ar išmetimo sąlygų patikrinti ir žinoti mes negalime. Dėl šios ir kitų priežasčių mes neprisiimame atsakomybės ir aiškiai atsisakome atsakyti už nuostolius, apgadinimus ar išlaidas, patirtas dėl produkto aptarnavimo, laikymo, naudojimo ar išmetimo. Šis MSDL buvo paruoštas ir yra skirtas naudoti tik šiam produktui. Jei produktas naudojamas kaip kito produkto komponentas, ši MSDL informacija gali būti netaikoma.