

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Spausdinimo data 07.08.2024, Peržiūrėta: 07.08.2024

Versija 1.0 Puslapis 1 / 16

SKIRSNIS 1: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

variklio alyva SAE 0W-30 Longlife Plus
Straipsnio numerį: 33 11 1679, 33 11 1869, 33 11 1872, 33 11 1873, 33 11 1874, 33 11 1875

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

1.2.1 Nustatyti aktualūs naudojimo būdai

variklio alyva

1.2.2 Nerekomenduojami naudojimo būdai: Vartotojams

Nėra žinoma

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas	SWAG Autoteile GmbH Am Kiesberg 4-6 42117 Wuppertal / VOKIETIJA Telefono numeris +49 (0)202 26454-0 Faksas +49 (0)202 26454-5000 Internetinis puslapis www.swag.de Elektroninis paštas info@swag.de
----------	---

Informacijos šaltinis Informacinė zona

Techninė informacija	info@swag.de
Saugos duomenų lapas	info@swag.de

1.4 Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimu kontrolės ir informacijos biuras	+49 (0)89-19240 (24h) (angliškai)
--	-----------------------------------

SKIRSNIS 2: Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas [REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008]

Be klasifikacijos.

2.2 Ženklavimo elementai

	Produktas ženklinamas laikantis reglamento (EB) Nr.1272/2008 (CLP) reikalavimų.
Piktogramme	jokių
Signalinis žodis	jokių
Pavojingumo frazės	jokių
Atsargumo frazės	jokių
Papildoma informacija apie pavojų	EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius. Sudėtyje yra: C14-16-18 alkilfenolis. EUH208 Gali sukelti alerginę reakciją.

2.3 Kiti pavojai

Kiti pavojai	Sudėtyje nėra PBT ir vPvB medžiagų. Nėra sudedamųjų medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių. Nėra žinomų ypatingų pavojų.
--------------	---

SKIRSNIS 3: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos netaikoma

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Spausdinimo data 07.08.2024, Peržiūrėta: 07.08.2024

Versija 1.0 Puslapis 2 / 16

3.2 Mišiniai

Produktas yra mišinys.

Kiekis %	Sudedamosios dalys
20 - < 50	1-Decene, homopolymer, hydrogenated CAS: 68037-01-4, EINECS/ELINCS: 500-183-1, Reg-No.: 01-2119486452-34-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
20 - < 50	Distiliatai (nafta), hidrinimu, sunkieji parafininiai CAS: 64742-54-7, EINECS/ELINCS: 265-157-1, EU-INDEX: 649-467-00-8, Reg-No.: 01-2119484627-25-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 10	Destiliatai (Erdöl), Lösungsmittel-entwachste leicht paraffinhaltige CAS: 64742-56-9, EINECS/ELINCS: 265-159-2, EU-INDEX: 649-469-00-9, Reg-No.: 01-2119480132-48-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 10	Paraffinöle (Erdöl), katalytisch entwachste schwere CAS: 64742-70-7, EINECS/ELINCS: 265-174-4, EU-INDEX: 649-477-00-2, Reg-No.: 01-2119487080-42-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 10	distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai CAS: 64742-65-0, EINECS/ELINCS: 265-169-7, Reg-No.: 01-2119471299-27-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 10	tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų CAS: 72623-86-0, EINECS/ELINCS: 276-737-9, EU-INDEX: 649-221-00-X, Reg-No.: 01-2119474878-16-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 10	tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų CAS: 72623-87-1, EINECS/ELINCS: 276-738-4, EU-INDEX: 649-483-00-5, Reg-No.: 01-2119474889-13-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
0,1 - <1	C14-16-18 alkilfenolis CAS: 1190625-94-5, EINECS/ELINCS: 931-468-2, Reg-No.: 01-2119498288-19-XXXX GHS/CLP: Skin Sens. 1B: H317 - STOT RE 2: H373

Komentaras dėl sudėtinių dalių

Visas H frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.
Sudėtyje yra mažiau kaip 3% DMSO ekstrakto (IP 346; tik mineralinis aliejus)

SKIRSNIS 4: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrosios pastabos

Užterštus drabužius nusivilkti ir prieš naują dėvėjimą išskalbti.

Įkvėpus

Pasirūpinti vėdinimu.
Esant nusiskundimams kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos

Patekus ant odos, nuplauti vandeniu ir muilu.
Esant ilgam odos dirginimui kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis

Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

Prarijus

Neskatinti vėmimo.
Nedelsiant kreiptis į gydytoją.
Išskalauti burną ir gerti daug vandens.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Galvos skausmai

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

Gydyti simptomus.
Parodyti gydytojui šį saugos duomenų lapą.

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Spausdinimo data 07.08.2024, Peržiūrėta: 07.08.2024

Versija 1.0 Puslapis 3 / 16

SKIRSNIS 5: Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

- | | |
|-------------------------------|--|
| Tinkamos gesinimo priemonės | Putos, gesinimo milteliai, purškianti vandens srovė. |
| Netinkamos gesinimo priemonės | Pilna vanends srovė. |

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Toksiškų pirolizės produktų susidarymo pavojus.
Anglies monoksidas (CO)

5.3 Patarimai gaisrininkams

Gaisro arba sprogdimo atveju neįkvėpti dūmų.
Naudoti nepriklausiančią nuo aplinkos oro kvėpavimo takų apsaugos priemonę.
Gaisro likučius ir užterštą vandenį, kuris buvo naudotas gaisrui gesinti, šalinti laikantis vietinių įstatymų nuostatų.

SKIRSNIS 6: Avarių likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Didelis paslydimo pavojus ant išlieto produkto.
Su vandeniu sudaro slidžią dangą.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Vengti paviršinio plitimo (pvz., užtvėnkiant arba sukūriant išsiliejimo užtvaną).
Neleisti patekti į kanalizaciją / paviršiaus vandenį / gruntinius vandenius.
Neleisti patekti į gruntą / dirvą.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkti skysčius surišančia medžiaga (pvz., alyvos surišikliu).
Atsargiai pašalinti surinktą medžiagą.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

žr. SKIRSNIS 8+13

SKIRSNIS 7: Naudojimas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Vengti aerozolio susidarymo.
Naudoti tik gerai vėdinamose patalpose.
Produktas yra degus.
Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
Po darbo ir prieš pertrauką kruopščiai nusiplauti odą.
Prevencinė odos apsauga naudojant apsauginį odos tepalą.
Užterštus drabužius nusivilkti ir prieš naują dėvėjimą išskalbti.
Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.
Kelnių kišenėse nenešioti produktu suvilgytų skudurėlių.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugoti tik originalioje talpoje.
Užkirsti kelią įsiskverbti į grindis.
Nesandėliuoti kartu su maisto produktais ir pašarais.
Talpas saugoti gerai vėdinamoje vietoje.
Talpą laikyti sandariai uždarytą.

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

Žr. produkto naudojimą, 1.2 skirsnis

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Spausdinimo data 07.08.2024, Peržiūrėta: 07.08.2024

Versija 1.0 Puslapis 4 / 16

SKIRSNIS 8: Poveikio prevencija / asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Ribinės vertės darbo aplinkoje (LT)

nesvarbu

Ribinės vertės darbo aplinkoje EU (2004/37/EG)

nesvarbu

DNEL

Sudedamosios dalys
Distiliatai (nafta), hidrinimu, sunkieji parafininiai, CAS: 64742-54-7
Darbuotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis sisteminis, 2,73 mg/m ³
Darbuotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis vietinis, 5,58 mg/m ³
Darbuotojai, Per odą, Lėtinis poveikis sisteminis, 970 µg/kg bw/day
Vartotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis vietinis, 1,19 mg/m ³
Vartotojai, Prarijus, Lėtinis poveikis sisteminis, 740 µg/kg bw/day
Destillate (Erdöl), Lösungsmittel-entwachte leicht paraffinhaltige, CAS: 64742-56-9
Darbuotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis sisteminis, 2,73 mg/m ³
Darbuotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis vietinis, 5,58 mg/m ³
Darbuotojai, Per odą, Lėtinis poveikis sisteminis, 0,97 mg/kg bw/day
Vartotojai, Prarijus, Lėtinis poveikis sisteminis, 0,74 mg/kg bw/day
distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai, CAS: 64742-65-0
Darbuotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis sisteminis, 2,73 mg/m ³
Darbuotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis vietinis, 5,58 mg/m ³
Darbuotojai, Per odą, Lėtinis poveikis sisteminis, 970 µg/kg bw/day
Vartotojai, Prarijus, Lėtinis poveikis vietinis, 740 µg/kg bw/day
tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-86-0
Darbuotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis sisteminis, 2,73 mg/m ³
Darbuotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis vietinis, 5,58 mg/m ³
Darbuotojai, Per odą, Lėtinis poveikis sisteminis, 970 µg/kg bw/day
Vartotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis vietinis, 1,19 mg/m ³
Vartotojai, Prarijus, Lėtinis poveikis sisteminis, 740 µg/kg bw/day
tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-87-1
Darbuotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis sisteminis, 2,73 mg/m ³
Darbuotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis vietinis, 5,58 mg/m ³
Darbuotojai, Per odą, Lėtinis poveikis sisteminis, 970 µg/kg bw/day
Vartotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis vietinis, 1,19 mg/m ³
Vartotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis sisteminis, 740 µg/kg bw/day
1-Decene, homopolymer, hydrogenated, CAS: 68037-01-4
Nėra DNEL prieinama.
C14-16-18 alkilfenolis, CAS: 1190625-94-5
Darbuotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis sisteminis, 1,17 mg/m ³
Darbuotojai, Per odą, Lėtinis poveikis sisteminis, 300 µg/kg bw/d
Paraffinöle (Erdöl), katalytisch entwachte schwere, CAS: 64742-70-7
Darbuotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis sisteminis, 2,73 mg/m ³
Darbuotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis vietinis, 5,58 mg/m ³
Darbuotojai, Per odą, Lėtinis poveikis sisteminis, 970 µg/kg bw/day

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Spausdinimo data 07.08.2024, Peržiūrėta: 07.08.2024

Versija 1.0 Puslapis 5 / 16

PNEC	Vartotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis vietinis, 1.19 mg/m ³
	Vartotojai, Prarijus, Lėtinis poveikis sisteminis, 740 µg/kg bw/day
	Sudedamosios dalys
	Distiliatai (nafta), hidrinimu, sunkieji parafininiai, CAS: 64742-54-7
	Prarijus (Maisto grandinė), 9,33 mg/kg
	Destillate (Erdöl), Lösungsmittel-entwachte leicht paraffinhaltige, CAS: 64742-56-9
	Prarijus (Maisto grandinė), 9,33 mg/kg food
	distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai, CAS: 64742-65-0
	Prarijus (Maisto grandinė), 9,33 mg/kg food
	tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-86-0
	Prarijus (Maisto grandinė), 9.33 mg/kg food
	tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-87-1
	Prarijus (Maisto grandinė), 9.33 mg/kg food
	1-Decene, homopolymer, hydrogenated, CAS: 68037-01-4
	Yra nustatoma cheminės medžiagos nėra PNEC vertės.
	C14-16-18 alkilfenolis, CAS: 1190625-94-5
	Gėlas vanduo, 100 µg/l
	Jūros vanduo, 10 µg/l
	Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose (STP), 100 mg/l
	nuosėdos (Gėlas vanduo), 4266,16 mg/kg dw
	Nuosėdos (Jūros vanduo), 426,62 mg/kg dw
	Dirvožemis (žemės ūkio paskirties), 852,58 mg/kg dw
	Prarijus (Maisto grandinė), 3,3 mg/kg
	Parafinöle (Erdöl), katalytisch entwachte schwere, CAS: 64742-70-7
	Prarijus (Maisto grandinė), 9.33 mg/kg food

8.2 Poveikio kontrolė

Papildomi nurodymai techninių sistemų įrengimui	Darbo vietoje pasirūpinti pakankama ventilacija. Reikia pažymėti, generalinis poveikio ribinės garavimui. Matavimo metodas darbo vietų matavimui atlikti privalo atitikti DIN EN 482 eksploatacinių charakteristikų reikalavimus. Rekomendacijų pavyzdžiai pateikti IFA pavojingų medžiagų sąrašė.
Akių ir (arba) veido apsauga	Apsauginiai akiniai. (EN 166:2001)
Rankų apsauga	Pateikti duomenys yra rekomendacinio pobūdžio. Norėdami gauti išsamesnės informacijos kreipkitės į pirštinių tiekėją. Esant ilgalaikiai sąveikai: > 0,4 mm: Nitrilo kaučiukas, >120 min. (EN 374-1/-2/-3).
Kūno apsaugos	Lengvi apsauginiai drabužiai.
Kitą apsaugą	Asmenines saugos priemones pasirinkti savarankiškai atsižvelgiant į pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį priklausomai nuo darbo vietos specifikos. Saugos priemonių atsparumą chemikalams išsiaiškinti su tiekėju. Neįkvėpti dujų / garų / aerosolių. Saugoti, kad nepatektų į akis ir ant odos.
Kvėpavimo organų apsauga	Specialiųjų priemonių imtis nereikia.
Apsaugą nuo terminių pavojų	Nėra jokios informacijos.
Poveikio aplinkai kontrolė	Laikykites galiojančių aplinkosaugos reikalavimų dėl išmetimų į orą, vandenį ir dirvožemį.

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Spausdinimo data 07.08.2024, Peržiūrėta: 07.08.2024

Versija 1.0 Puslapis 6 / 16

SKIRSNIS 9: Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būseną	skystas
Forma	skystas
Spalva	gintaro spalvos
Kvapą	charakteringas
Kvapo atsiradimo slenkstis	Nėra jokios informacijos.
pH	netaikoma
pH [1%]	Nėra jokios informacijos.
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas [°C]	netaikoma
Pliūpsnio temperatūra [°C]	238(EN ISO 2592)
Degumas	Nėra jokios informacijos.
Apatinė sprogimo riba	Nėra jokios informacijos.
Viršutinė sprogimo riba	Nėra jokios informacijos.
Oksidacinės savybės	ne
Garų slėgis [kPa]	Nėra jokios informacijos.
Tankis [g/cm ³]	0,84 15°C (DIN 51757)
Santykinis tankis	nenustatyta
Piltinis tankis [kg/m ³]	netaikoma
Tirpumas (Vandens)	nemaišomas
Tirpumas (Kiti tirpikliai)	Nėra jokios informacijos.
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)	Nėra jokios informacijos.
Kinematinė klampa	61,8 mm ² /s (40°C) (DIN 53211/4)
Santykinis garų tankis	Nėra jokios informacijos.
Lydimosi temperatūra [°C]	Nėra jokios informacijos.
Savaiminio užsidegimo temperatūra [°C]	netaikoma
Skilimo temperatūra [°C]	Nėra jokios informacijos.
Dalelių savybės	Nėra jokios informacijos.

9.2 Kita informacija

jokių

SKIRSNIS 10: Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Naudojant pagal paskirtį žinomų nėra.

10.2 Cheminis stabilumas

Esant įprastoms aplinkos sąlygoms (kambario temperatūroje) stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

10.4 Vengtinios sąlygos

Didelis įkaitimas.



SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Spausdinimo data 07.08.2024, Peržiūrėta: 07.08.2024

Versija 1.0 Puslapis 7 / 16

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Oksidatorius
stipriai baziniai junginiai
Stiprios rūgštys

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Nežinomi jokie pavojingi irimo produktai.

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Spausdinimo data 07.08.2024, Peržiūrėta: 07.08.2024

Versija 1.0 Puslapis 8 / 16

SKIRSNIS 11: Toksikologinė informacija

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

Ūmus oralinis toksiškumas

Produkto atliekų utilizavimas
prarijus, Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.
Sudedamosios dalys
Distiliatai (nafta), hidrinimu, sunkieji parafininiai, CAS: 64742-54-7
LD50, prarijus, Žiurkė, 5000 mg/kg bw
Destillate (Erdöl), Lösungsmittel-entwachte leicht paraffinhaltige, CAS: 64742-56-9
LD50, prarijus, Žiurkė, >5000 mg/kg bw (OECD 401)
NOAEL, prarijus, Žiurkė, >1000 mg/kg bw (OECD 421)
distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai, CAS: 64742-65-0
LD50, prarijus, Žiurkė, 5000 mg/kg bw
tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-86-0
LD50, prarijus, Žiurkė, 5000 mg/kg bw
tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-87-1
LD50, prarijus, Žiurkė, 5000 mg/kg bw
1-Decene, homopolymer, hydrogenated, CAS: 68037-01-4
LD50, prarijus, Žiurkė, 2000 - 5000 mg/kg bw
NOAEL, prarijus, Žiurkė, 1000 - 6771 mg/kg bw/day
C14-16-18 alkilfenolis, CAS: 1190625-94-5
LD50, prarijus, Žiurkė, >2000 mg/kg bw
Paraffinöle (Erdöl), katalytisch entwachte schwere, CAS: 64742-70-7
LD50, prarijus, Žiurkė, >5000 mg/kg bw
LOAEL, prarijus, Žiurkė, 125 mg/kg bw/day

Ūmus toksiškumas per odą

Produkto atliekų utilizavimas
per odą, Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.
Sudedamosios dalys
Distiliatai (nafta), hidrinimu, sunkieji parafininiai, CAS: 64742-54-7
LD50, per odą, Triušis, 2000 - 5 00 mg/kg bw
Destillate (Erdöl), Lösungsmittel-entwachte leicht paraffinhaltige, CAS: 64742-56-9
LD50, per odą, Triušis, >5000 mg/kg bw (OECD 403)
NOAEL, per odą, Žiurkė, >2000 mg/kg bw (OECD 414)
distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai, CAS: 64742-65-0
LD50, per odą, Triušis, > 2000 - 5000 mg/kg bw
tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-86-0
LD50, per odą, Triušis, 2000 - 5000 mg/kg bw
tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-87-1
LD50, per odą, Triušis, 2000 - 5000 mg/kg bw
1-Decene, homopolymer, hydrogenated, CAS: 68037-01-4
LD50, per odą, Žiurkė, 2000 mg/kg bw
C14-16-18 alkilfenolis, CAS: 1190625-94-5
LD50, per odą, Žiurkė, >2000 mg/kg bw

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Spausdinimo data 07.08.2024, Peržiūrėta: 07.08.2024

Versija 1.0 Puslapis 9 / 16

Paraffinöle (Erdöl), katalytisch entwachste schwere, CAS: 64742-70-7
LD10, per odą, Triušis, >2000 mg/kg bw
NOAEL, per odą, Triušis, >1000 mg/kg bw/day

Ūmus toksiškumas įkvėpus

Produkto atliekų utilizavimas
Įkvėpus, Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.
Sudedamosios dalys
Distiliatai (nafta), hidrinimu, sunkieji parafininiai, CAS: 64742-54-7
LC50, Įkvėpus, Žiurkė, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h
Destillate (Erdöl), Lösungsmittel-entwachste leicht paraffinhaltige, CAS: 64742-56-9
LC50, Įkvėpus, Žiurkė, >5,53 mg/l air (OECD 403)
distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai, CAS: 64742-65-0
LC50, Įkvėpus, Žiurkė, 2,18 - 5,53 mg/L air 4h, 4h
tėpalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-86-0
LC50, Įkvėpus, Žiurkė, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h
tėpalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-87-1
LC50, Įkvėpus, Žiurkė, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h
1-Decene, homopolymer, hydrogenated, CAS: 68037-01-4
LC50, Įkvėpus, Žiurkė, 900 - 5200 mg/m ³ air
Paraffinöle (Erdöl), katalytisch entwachste schwere, CAS: 64742-70-7
LC50, Įkvėpus, Žiurkė, 18 - 5.53 mg/L air, 4h
NOAEC, Įkvėpus, Žiurkė, 980 mg/m ³ air

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.

Sudedamosios dalys
Destillate (Erdöl), Lösungsmittel-entwachste leicht paraffinhaltige, CAS: 64742-56-9
akis, nedirgina
distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai, CAS: 64742-65-0
akis, nedirgina
tėpalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-86-0
akis, nedirgina

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.

Sudedamosios dalys
Destillate (Erdöl), Lösungsmittel-entwachste leicht paraffinhaltige, CAS: 64742-56-9
per odą, nedirgina
distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai, CAS: 64742-65-0
per odą, nedirgina
tėpalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-86-0
per odą, nedirgina

kvėpavimo takų arba odos jautrinimas Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.
Gali sukelti alerginę reakciją.
Skaičiavimo metodas

Sudedamosios dalys
Destillate (Erdöl), Lösungsmittel-entwachste leicht paraffinhaltige, CAS: 64742-56-9

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Spausdinimo data 07.08.2024, Peržiūrėta: 07.08.2024

Versija 1.0 Puslapis 10 / 16

per odą, nesukelia alergijos
distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai, CAS: 64742-65-0
per odą, nesukelia alergijos
tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-86-0
per odą, nesukelia alergijos

STOT (vienkartinis poveikis) Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.

STOT (kartotinis poveikis) Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.

Sudedamosios dalys
Distiliatai (nafta), hidrinimu, sunkieji parafininiai, CAS: 64742-54-7
NOAEL, per odą, Žiurkė, 30 - 2000 mg/kg bw/day
NOAEL, per odą, Triušis, 1000 mg/kg bw/day
NOAEC, Įkvėpus, Žiurkė, 980 mg/m ³ air
LOAEL, prarijus, Žiurkė, 125 mg/kg bw/day
Destillate (Erdöl), Lösungsmittel-entwachste leicht paraffinhaltige, CAS: 64742-56-9
NOAEC, Įkvėpus, Žiurkė, 980 mg/m ³ , žalingo poveikio nepastebėta
LOAEL, prarijus, Žiurkė, 125 mg/kg bw/day, žalingas poveikis pastebėtas
distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai, CAS: 64742-65-0
NOAEL, Įkvėpus, Žiurkė, 980 mg/m ³ air, žalingo poveikio nepastebėta
LOAEL, per odą, Pelė, 100 mg/kg bw/day, Pastebėto poveikio duomenų klasifikacijai nepakanka.
LOAEL, prarijus, Žiurkė, 125 mg/kg bw/day, Pastebėto poveikio duomenų klasifikacijai nepakanka.
tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-86-0
NOAEL, per odą, Žiurkė, 30 - 2000 mg/kg bw/day
NOAEC, Įkvėpus, Žiurkė, 980 mg/m ³ air
LOAEL, prarijus, Žiurkė, 125 mg/kg bw/day
tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-87-1
NOAEL, per odą, Žiurkė, 30 - 2000 mg/kg bw/day
NOAEC, Įkvėpus, Žiurkė, 980 mg/m ³ air
LOAEL, prarijus, Žiurkė, 125 mg/kg bw/day

Mutageninis poveikis Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.

Sudedamosios dalys
Destillate (Erdöl), Lösungsmittel-entwachste leicht paraffinhaltige, CAS: 64742-56-9
in vitro, neigiamas
distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai, CAS: 64742-65-0
in vitro, neigiamas
tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-86-0
in vitro, neigiamas

Toksiškumas reprodukcijai Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.

- vaisingumas

Sudedamosios dalys
Distiliatai (nafta), hidrinimu, sunkieji parafininiai, CAS: 64742-54-7
NOAEL, prarijus, Žiurkė, 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility), žalingo poveikio nepastebėta
Destillate (Erdöl), Lösungsmittel-entwachste leicht paraffinhaltige, CAS: 64742-56-9
NOAEL, prarijus, Žiurkė, 1000 mg/kg bw/day, Tyrimas in vivo, neigiamas
distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai, CAS: 64742-65-0
NOAEL, prarijus, Žiurkė, 1000 mg/kg bw/d, žalingo poveikio nepastebėta

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Spausdinimo data 07.08.2024, Peržiūrėta: 07.08.2024

Versija 1.0 Puslapis 11 / 16

tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-86-0
--

NOAEL, prarijus, Žiurkė, 1000 mg/kg bw/day
--

- vystymasis

Sudedamosios dalys

Destillate (Erdöl), Lösungsmittel-entwachste leicht paraffinhaltige, CAS: 64742-56-9
--

NOAEL, prarijus, Žiurkė, 1000 mg/kg bw/day, Tyrimas in vivo, neigiamas
--

Kancerogeniškumas

Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.

Bendrosios pastabos

Viso produkto toksikologiniai duomenys nepateikti.
Pateikti sudėtinų dalių toksiškų medžiagų duomenys skirti medicinos įstaigų darbuotojams, saugos ir sveikatos apsaugos darbo vietoje specialistams ir toksikologams.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

**11.2.1 Endokrininės sistemos
ardomosios savybės**

Nėra sudedamųjų medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių.

11.2.2 Kita informacija

jokių

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Spausdinimo data 07.08.2024, Peržiūrėta: 07.08.2024

Versija 1.0 Puslapis 12 / 16

SKIRSNIS 12: Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produkto atliekų utilizavimas
Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.
Sudedamosios dalys
Distiliatai (nafta), hidrinimu, sunkieji parafininiai, CAS: 64742-54-7
EL50, (48h), Invertebrates, 10 g/L
NOELR, (14d), žuvų, 1 mg/L
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (96h), žuvų, 100 mg/L
Destillate (Erdöl), Lösungsmittel-entwachte leicht paraffinhaltige, CAS: 64742-56-9
EL50, (24h), Daphnia magna, >10000 mg/l (OECD 202)
LL50, (96h), Pimephales promelas, >100 mg/l (OECD 203)
NOEL, (21d), Daphnia magna, 10 mg/l (OECD 211)
NOEL, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, >100 mg/l (OECD 201)
distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai, CAS: 64742-65-0
NOELR, (14d), žuvų, 1 g/L
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (96h), žuvų, 100 mg/L
tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-86-0
NOELR, (14d), žuvų, 1 g/L
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (96h), žuvų, 100 mg/L
tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-87-1
NOELR, (14d), žuvų, 1 g/L
LL50, (4d), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (4d), žuvų, 100 mg/L
1-Decene, homopolymer, hydrogenated, CAS: 68037-01-4
EL50, (48h), Invertebrates, 1 g/L
EL50, (48h), Dumbliai, 1 g/L
LL50, (96h), žuvų, 1 g/L
C14-16-18 alkilfenolis, CAS: 1190625-94-5
LC50, (96h), Cyprinus carpio, >100 mg/l
EC50, (24h), Daphnia magna, >100 mg/l
EC50, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, >100 mg/l
NOEC, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, 100 mg/l
NOELR, (24h), Daphnia magna, >100 mg/l
Paraffinöle (Erdöl), katalytisch entwachte schwere, CAS: 64742-70-7
NOELR, (14d), žuvų, 1 mg/L
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (96h), žuvų, 100 mg/L

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Spausdinimo data 07.08.2024, Peržiūrėta: 07.08.2024

Versija 1.0 Puslapis 13 / 16

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Elgesio ir aplinkos skyrius	nenustatyta
Reagavimą kanalizacijoje	nenustatyta
Biologinis skilimas	nenustatyta

Sudedamosios dalys

Distiliatai (nafta), hidrinimu, sunkieji parafininiai, CAS: 64742-54-7
--

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nėra jokios informacijos.

12.4 Judumas dirvožemyje

Nėra jokios informacijos.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Remiantis visa turima informacija neklasifikuojama kaip PBT ir (arba) vPvB.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra sudedamųjų medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Viso produkto ekologinių duomenų nepateikta.
Neišleisti produkto į aplinką ir kanalizaciją be kontrolės.

SKIRSNIS 13: Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produkto likučius šalinti laikantis atliekų direktyvos 2008/98/EB ir nacionalinių bei regioninių įstatymų. Šiam produktui negalima nustatyti atliekų kodo pagal Europos atliekų katalogą (EAK), kadangi jį galima klasifikuoti tik vartotojui nurodžius naudojimo paskirtį. Atliekos kodą reikia nustatyti ES viduje suderinus su utilizavimo įmone.

Produkto atliekų utilizavimas

Galioja EB direktyvos 2011/65/EB [(EB) 2015/863] (RoHS) dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo apribojimo reikalavimai.
Prireikus šalinimą suderinti su institucijomis.

Atliekų kodas (rekomenduojama) 130205*

Užterštos pakuotės tvarkymas

Neužterštas pakuotes galima perdirbti.
Pakuotes, kurių negalima išvalyti, šalinti kaip medžiagą.

Atliekų kodas (rekomenduojama) 150102
150104
150110*

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Spausdinimo data 07.08.2024, Peržiūrėta: 07.08.2024

Versija 1.0 Puslapis 14 / 16

SKIRSNIS 14: Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

Sausumos transportas (ADR/RID) netaikoma

ADN/ADNR netaikoma

Jūrų transporto (IMDG) netaikoma

Oru transporto (ICAO-TI / IATA-DGR) netaikoma

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

Sausumos transportas (ADR/RID) NETAIKOMA

ADN/ADNR NETAIKOMA

Jūrų transporto (IMDG) NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Oru transporto (ICAO-TI / IATA-DGR) NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Sausumos transportas (ADR/RID) netaikoma

ADN/ADNR netaikoma

Jūrų transporto (IMDG) netaikoma

Oru transporto (ICAO-TI / IATA-DGR) netaikoma

14.4 Pakuotės grupė

Sausumos transportas (ADR/RID) netaikoma

ADN/ADNR netaikoma

Jūrų transporto (IMDG) netaikoma

Oru transporto (ICAO-TI / IATA-DGR) netaikoma

14.5 Pavojus aplinkai

Sausumos transportas (ADR/RID) ne

ADN/ADNR ne

Jūrų transporto (IMDG) ne

Oru transporto (ICAO-TI / IATA-DGR) ne

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Atitinkami duomenys pateikiami 6–8 SKIRSNIUOSE.

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Spausdinimo data 07.08.2024, Peržiūrėta: 07.08.2024

Versija 1.0 Puslapis 15 / 16

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

netaikoma

SKIRSNIS 15: Informacija apie reglamentavimą

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

ES TEISĖS AKTUS	2008/98/EB (2000/532/EB); 2010/75/ES; 2004/42/EB; (EB) 648/2004; (EB) 1907/2006 (REACH); (ES) 1272/2008; 75/324/EWG ((EB) 2016/2037); (ES) 2020/878; (ES) 2016/131; (ES) 517/2014; (ES) 2019/1148; (ES) 2019/1021, (ES) 2023/707
- Komentaras dėl sudėtinių dalių	SVHC (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation) sąrašas: sudėtyje nėra jokių išvardytų medžiagų arba jų koncentracija mažesnė nei 0,1 %.
- priedą XIV (REACH)	Pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XIV priedą produkto sudėtyje nėra autorizuotinių cheminių medžiagų $\geq 0,1$ proc.
- priedą XVII (REACH)	Pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII priedą produkto sudėtyje yra $\geq 0,1$ proc. medžiagų, kurioms taikomi šie apribojimai 75 Pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII priedą produktui netaikomi apribojimai.
TRANSPORTAVIMO TAISYKLIŲ NACIONALINĖS NUOSTATOS (LT):	ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2024)
- Su darbu susiję apribojimai	ne
- VOC (2010/75/EB)	nesvarbu

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiam produktui nebuvo atliktas medžiagos saugumo įvertinimas.

SKIRSNIS 16: Kita informacija

16.1 Pavojingumo frazės (SKIRSNIS 3)

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

SWAG Autoteile GmbH
42117 Wuppertal

Spausdinimo data 07.08.2024, Peržiūrėta: 07.08.2024

Versija 1.0 Puslapis 16 / 16

16.2 Santrumpos ir akronimai

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EL50 = Median effective loading
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EmS = Emergency Schedules
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IVIS = In vitro irritation score
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LL50 = Median lethal loading
LQ = Limited Quantities
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Kita informacija

Klasifikavimo procesas

Nurodomi pakeitimai

jokių