

LT

1 puslapis iš 17
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
Peržiūrėta / versija: 2021 10 13 / 0019
Pakeičia redakciją / versija: 2020 07 06 / 0018
Įsigalioja nuo: 2021 10 13
PDF spausdinimo data: 2021 10 14
Zentralhydraulik-Oel

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Zentralhydraulik-Oel

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

Alyva hidraulinėms sistemoms

Nerekomenduojami naudojimo būdai:

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr
Tel.: (+49) 0731-1420-0
Fax: (+49) 0731-1420-88

Kompetentingo asmens elektroninio pašto adresai: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - NENAUDOKITE nurodytų adresų, kad gauti saugos duomenų lapus.

1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos informacinė tarnyba / oficiali konsultacinė tarnyba:

LT

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, Šiltnamių 29, LT-04130 Vilnius, Neatidėliotina informacija apsinuodijus Tel. +370 5 236 20 52

Bendrovės telefono numeris ypatingais atvejais:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)
+1 872 5888271 (LMR)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Pavojingumo klasė	Pavojingumo kategorija	Pavojingumo frazė
Acute Tox.	4	H332-Kenksminga įkvėpus.
Asp. Tox.	1	H304-Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
 Peržiūrėta / versija: 2021 10 13 / 0019
 Pakeičia redakciją / versija: 2020 07 06 / 0018
 Įsigalioja nuo: 2021 10 13
 PDF spausdinimo data: 2021 10 14
 Zentralhydraulik-Oel



Pavojinga

H332-Kenksminga įkvėpus. H304-Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

P101-Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. P102-Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
 P271-Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
 P301+P310-PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją. P331-NESKATINTI vėmimo.
 P405-Laikyti užrakintą.
 P501-Turinį / talpyklą šalinti patvirtintą atliekų šalinimo įrenginį.

EUH208-Sudėtyje yra N,N-Bis(2-etilheksil)-4-metil-1H-benzotriazol-1-metilaminas. Gali sukelti alerginę reakciją.

Dec-1-enas, dimerai, hidrinti
 Distiliatai (nafta), lengvieji naftenu, hidrinti
 Angliavandeniliai, C13-C16, n-alkanai, izo-alkanai, cikloalkanai, <0,03% aromatiniai junginiai

2.3 Kiti pavojai

Mišinyje nėra vPvB medžiagos (vPvB = labai patvari, didelės bioakumuliacijos) arba jai netaikomas Direktyvos (EB) 1907/2006 XIII priedas (< 0,1 %).
 Mišinyje nėra PBT medžiagos (PBT = patvari, bioakumuliacinė, toksiška) arba jai netaikomas Direktyvos (EB) 1907/2006 XIII priedas (< 0,1 %).
 Mišinyje nėra medžiagos, turinčios endokrinų ardyymo savybių (< 0,1 %).

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

net.

3.2 Mišiniai

Dec-1-enas, dimerai, hidrinti	
Registracijos numeris (REACH)	01-2119493069-28-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	500-228-5
CAS	68649-11-6
Apimtis, %	75-100
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP), M faktoriai	Acute Tox. 4, H332 Asp. Tox. 1, H304
2,6-di-tret-butil-p-krezolis	
Registracijos numeris (REACH)	01-2119555270-46-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	204-881-4
CAS	128-37-0
Apimtis, %	0,1-<0,25
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP), M faktoriai	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
N,N-Bis(2-etilheksil)-4-metil-1H-benzotriazol-1-metilaminas	
Registracijos numeris (REACH)	01-2119982395-25-XXXX
Index	---

LT

3 puslapis iš 17
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
 Peržiūrėta / versija: 2021 10 13 / 0019
 Pakeičia redakciją / versija: 2020 07 06 / 0018
 Įsigalioja nuo: 2021 10 13
 PDF spausdinimo data: 2021 10 14
 Zentralhydraulik-Oel

EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	939-700-4
CAS	---
Apimtis, %	0,1-<0,25
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP), M faktoriai	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411

2-(2-heptadec-8-enil-2-imidazolin-1-il)etanolis	
Registracijos numeris (REACH)	01-2119777867-13-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	202-414-9
CAS	95-38-5
Apimtis, %	0,01-<0,1
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP), M faktoriai	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 (virškinamasis traktas, skydliaukė) (oralinis) Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

Klasifikuojant ir ženklinant produktą, galėjo būti atsižvelgta į nešvarumus, bandymų duomenis arba kitą informaciją.

H frazių tekstą ir klasifikavimo trumpinius (GHS/CLP) žr. 16 skirsnyje.

Šiame skirsnyje išvardintos medžiagos nurodomos su atitinkama klasifikacija!

Tai reiškia, kad naudojant medžiagas, kurios išvardintos Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 (CLP reglamento) 6 priedo 3.1 lentelėje, buvo atsižvelgta į visas galimai ten pateiktas pastabas dėl čia nurodytos klasifikacijos.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmąją pagalbą teikiantis asmuo turi saugotis pats!

Niekada sąmonės netekusiui asmeniui nepilti ko nors per burną!

Įkvėpus

Pašalinti asmenį iš pavojaus zonos.

Išvesti asmenį į gryną orą ir atitinkamai pagal simptomus konsultuoti su gydytoju.

Patekus ant odos

Nešvarius, sušlapusius drabužius nedelsiant nusirengti, gerai nuplauti naudojant daug vandens ir muilo, esant sudirgintai odai (paraudimas ir t.t.), kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis

Pašalinti kontaktinius lęšius.

Keletą minučių kruopščiai praskalauti dideliu vandens kiekiu, jeigu būtina - kreiptis į gydytoją.

Prarijus

Kruopščiai praskalauti burną vandeniu.

Nesukelti vėmimo, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Aspiracijos pavojus.

Vemiant - laikyti galvą žemai, kad skrandžio turinys nepatektų į plaučius.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Jei taikoma, reikia nustatyti 11 skyr. pateiktus vėliau pasireiškiančius simptomus ir poveikius arba pagal 4.1 skyr. pateiktus veikimo būdus.

Tam tikrais atvejais apsinuodijimo simptomai gali pasireikšti tik praėjus daug laiko / po kelių valandų.

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

Simptominis gydymas.

Skrandžio praplovimas tik su endotrachėjine intubacija.

Papildomas stebėjimas dėl pneumonijos ir plaučių edemos.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

4 puslapis iš 17

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

Peržiūrėta / versija: 2021 10 13 / 0019

Pakeičia redakciją / versija: 2020 07 06 / 0018

Įsigalioja nuo: 2021 10 13

PDF spausdinimo data: 2021 10 14

Zentralhydraulik-Oel

CO2

Putos

Sausos gesinimo priemonės

Purškiamoji vandens srovė

Netinkamos gesinimo priemonės

Pilna vandens srovė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro atveju gali susidaryti:

Geležies oksidai

Azoto oksidai

Sieros oksidai

Nuodingos dujos

Užsidegantys garų/oro mišiniai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Asmenines apsaugines priemones žr. 8 skirsnyje.

Neįkvėpti sprogimo ir degimo dujų.

Dujokaukė, nepriklausoma nuo cirkuliuojančio oro.

Apsauga - pagal gaisro dydį.

Šiuo atveju - pilna apsauga.

Pakuotes, kurioms grėšia pavojus, šaldyti vandeniu.

Užterštą gesinimo vandenį pašalinti pagal galiojančius potvarkius.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

6.1.1 Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Išliejus arba netikėtai išsiskyrus, siekiant išvengti užteršimo, reikia naudoti 8 skirsnyje nurodytas asmenines apsaugines priemones.

Užtikrinkite pakankamą vėdinimą, pašalinkite uždegimo šaltinius.

Esant kitiems ar milteliniams produktams, venkite dulkių susidarymo.

Jei įmanoma, pasišalinkite iš pavojaus zonos, prireikus naudokite avariniais planais.

Neprileisti artyn asmenų be apsauginių priemonių.

Pasirūpinti pakankama ventilacija.

Pašalinti gaisro židinius, nerūkyti.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Pagal aplinkybes atkreipti dėmesį į pavojų paslysti.

6.1.2 Pagalbos teikėjams

Tinkamas apsaugines priemones ir medžiagų duomenis žr. 8 skirsnyje.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Išsiskyrus didesniai kiekiui - apriboti.

Pašalinkite nesandarumus, jei tai galima atlikti nekeliant pavojaus.

Neišleisti į kanalizaciją.

Vengti patekimo į paviršinius ir į gruntinius vandenis, o taip pat į dirvą.

Avarijos atveju patekus į kanalizaciją - informuoti kompetentingą įstaigą.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkti su skysčius rišančia medžiaga (pvz., universaliuoju rišikliu, smėliu, kizelgūru) ir utilizuoti pagal 13 skirsnį.

Alyvos rišiklis

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Asmenines apsaugines priemones žr. 8 skirsnyje ir utilizavimo nuorodas žr. 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Be šiame skirsnyje pateiktos informacijos, aktualią informaciją galima rasti ir 8 ir 6.1 skirsnyje.

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

7.1.1 Bendrojo pobūdžio rekomendacijos

Vengti naftos (alyvos) rūko susidarymo.

Pasirūpinti pakankamu patalpos vėdinimu.

Neįkaitinti iki temperatūros, artimos užsidegimo taškui.

Vengti ilgai trunkančio intensyvaus kontakto su oda.

Draudžiama valgyti, gerti, rūkyti, o taip pat laikyti maisto produktus darbo patalpoje.

LT

5 puslapis iš 17
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
 Peržiūrėta / versija: 2021 10 13 / 0019
 Pakeičia redakciją / versija: 2020 07 06 / 0018
 Įsigalioja nuo: 2021 10 13
 PDF spausdinimo data: 2021 10 14
 Zentralhydraulik-Oel

Nesinešioti kelnių kišenėse pašluostės, prisigėrusios produkto.
 Atkreipti dėmesį į nurodymus ant etiketės ir ant vartojimo instrukcijos.
 Naudoti darbo metodiką pagal darbo instrukciją.

7.1.2 Nuorodos dėl bendrųjų higienos priemonių darbo vietoje

Laikytis bendrųjų higienos priemonių naudojantis chemikalais.
 Prieš pertraukas ir pabaigus darbą - plauti rankas.
 Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.
 Prieš einant į sritis, kuriose valgoma, nusivilkti nešvarius drabužius ir nusiimti asmenines apsaugines priemones.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugoti pašaliniam neprieinamoje vietoje.
 Nesandėliuoti produkto perėjimuose ir laiptinėse.
 Sandėliuoti produktą tik originaliose pakuotėse ir uždaryta.
 Sandėliuoti apsaugant nuo drėgmės ir uždaryta.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Chem. pavadinimas	Angliavandeniliai, C13-C16, n-alkanai, izo-alkanai, cikloalkanai, <0,03% aromatiniai junginiai	Apimtis, %:
IPRD: 350 mg/m ³ (Dekantai ir kiti aukštesnieji alifatiniai angliavandeniliai)	TPRD: 500 mg/m ³ (Dekantai ir kiti aukštesnieji alifatiniai angliavandeniliai)	NRD: ---
Stebėsenos procedūras:	- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174)	
BRV: ---	Kita Informacija: ---	

Chem. pavadinimas	Mineralinės alyvos rūkas	Apimtis, %:
IPRD: 1 mg/m ³ (Tepalo rūkas, įskaitant dūmus)	TPRD: 3 mg/m ³ (Tepalo rūkas, įskaitant dūmus)	NRD: ---
Stebėsenos procedūras:	- Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)	
BRV: ---	Kita Informacija: ---	

2,6-di-tret-butil-p-krezolis						
Taikymo sritis	Poveikio būdas / aplinkos terpė	Poveikis sveikatai	Aprašas	Vertė	Vienetas	Pastaba
	Aplinka – žemė		PNEC	1,04	mg/kg ww	
	Aplinka – nuotekų apdorojimo įrenginys		PNEC	0,17	mg/l	
	Aplinka – nuosėdos		PNEC	1,29	mg/kg ww	
	Aplinka – jūros vanduo		PNEC	0,02	µg/l	
	Aplinka – vanduo, pavienis (kintantis) išsiskyrimas		PNEC	1,99	µg/l	
	Aplinka – gėlasis vanduo		PNEC	0,199	µg/l	
	Aplinka – prarijus (pašarai)		PNEC	8,33	mg/kg feed	
	Aplinka – žemė		PNEC	0,04769	mg/kg dw	
	Aplinka – nuosėdos, gėlasis vanduo		PNEC	0,0996	mg/kg dw	
	Aplinka – nuosėdos, jūros vanduo		PNEC	0,00996	mg/kg dw	
Vartotojas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	0,86	mg/m ³	
Vartotojas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	0,25	mg/kg bw/d	
Vartotojas	Žmogus – prarijus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	0,25	mg/kg bw/day	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	3,5	mg/m ³	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	0,5	mg/kg bw/day	

LT

6 puslapis iš 17
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
 Peržiūrėta / versija: 2021 10 13 / 0019
 Pakeičia redakciją / versija: 2020 07 06 / 0018
 Įsigalioja nuo: 2021 10 13
 PDF spausdinimo data: 2021 10 14
 Zentralhydraulik-Oel

N,N-Bis(2-etilheksil)-4-metil-1H-benzotriazol-1-metilaminas						
Taikymo sritis	Poveikio būdas / aplinkos terpė	Poveikis sveikatai	Aprašas	Vertė	Vienetas	Pastaba
	Aplinka – gėlasis vanduo		PNEC	0,000976	mg/l	
	Aplinka – jūros vanduo		PNEC	0,000098	mg/l	
	Aplinka – pavienis (kintantis) išsiskyrimas		PNEC	0,00976	mg/l	
	Aplinka – nuotekų apdorojimo įrenginys		PNEC	0,69	mg/l	
	Aplinka – nuosėdos, gėlasis vanduo		PNEC	0,0121	mg/kg	
	Aplinka – nuosėdos, jūros vanduo		PNEC	0,00121	mg/kg	
	Aplinka – žemė		PNEC	0,00184	mg/kg	
Vartotojas	Žmogus – prarijus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	0,2	mg/kg bw/day	
Vartotojas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	0,2	mg/kg bw/day	
Vartotojas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	0,3	mg/m ³	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	1,3	mg/m ³	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	0,4	mg/kg bw/day	

2-(2-heptadec-8-enil-2-imidazolin-1-il)etanolis						
Taikymo sritis	Poveikio būdas / aplinkos terpė	Poveikis sveikatai	Aprašas	Vertė	Vienetas	Pastaba
	Aplinka – gėlasis vanduo		PNEC	0	mg/l	
	Aplinka – jūros vanduo		PNEC	0	mg/l	
	Aplinka – nuotekų apdorojimo įrenginys		PNEC	0,27	mg/l	
	Aplinka – nuosėdos, gėlasis vanduo		PNEC	0,376	mg/kg	
	Aplinka – nuosėdos, jūros vanduo		PNEC	0,038	mg/kg	
	Aplinka – žemė		PNEC	0,075	mg/kg	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	0,46	mg/m ³	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	0,06	mg/kg body weight/day	

LT IPRD = Ilgalaikio poveikio ribinis dydis

(8) = Įkvėpiamoji frakcija (Direktyva 2017/164/EU, Direktyva 2004/37/EB). (9) = Alveolinė frakcija (Direktyva 2017/164/EU, Direktyva 2004/37/EB). (11) = Įkvėpiamoji frakcija (Direktyva 2004/37/EB). (12) = Įkvėpiamoji frakcija. Alveolinė frakcija tose valstybėse narėse, kurios šios direktyvos įsigaliojimo dieną įgyvendina biologinės stebėsenos sistemą, pagal kurią biologinė ribinė vertė neviršija 0,002 mg Cd/g kreatinino šlapime (Direktyva 2004/37/EB). | TPRD = Trumpalaikio poveikio ribinis dydis
 (8) = Įkvėpiamoji frakcija (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Alveolinė frakcija (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Trumpalaikio poveikio ribinė vertė per 1 minutės atskaitos laikotarpį (2017/164/EU). | NRD = Neviršytinas ribinis dydis | BRV = Biologinė ribinė vertė | Kita informacija: F = fibrogeninis poveikis, J = jautrinantis poveikis, K = kancerogeninis poveikis, M = mutageninis poveikis, O = medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą, R = reprodukcijai toksiškas poveikis, Ū = ūmus poveikis.
 (13) = Medžiaga gali sukelti odos ir kvėpavimo takų jautrinimą (Direktyva 2004/37/EB), (14) = Medžiaga gali sukelti odos jautrinimą (Direktyva 2004/37/EB).

8.2 Poveikio kontrolė

8.2.1 Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Pasirūpinti geru vėdinimu. Tai galima atlikti vietiniu oro išsiurbimu arba bendru oro nutraukimu.

7 puslapis iš 17

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

Peržiūrėta / versija: 2021 10 13 / 0019

Pakeičia redakciją / versija: 2020 07 06 / 0018

Įsigalioja nuo: 2021 10 13

PDF spausdinimo data: 2021 10 14

Zentralhydraulik-Oel

Jeigu šito nepakanka, kad išlaikyti koncentraciją žemiau ribinės vertės darbo aplinkos ore (IPRV, TPRV, NRV, (AGW)), reikia nešioti tinkamą kvėpavimo takų apsaugą.

Galioja tik tuomet, jeigu čia yra nurodyta poveikio ribinė vertė.

Tinkami vertinimo metodai, skirti naudojamų apsauginių priemonių veiksmingumui patikrinti, apima su matavimo technika susijusius ir nesusijusius nustatymo metodus.

Jie apraomi, pvz., EN 14042.

EN 14042 "Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių agentų poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos".

8.2.2 Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Laikytis bendrų higienos priemonių naudojantis chemikalais.

Prieš pertraukas ir pabaigus darbą - plauti rankas.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Prieš einant į sritis, kuriose valgoma, nusivilkti nešvarius drabužius ir nusiimti asmenines apsaugines priemones.

Akių ir (arba) veido apsauga:

Apsauginiai akiniai (EN 166) - sandarūs su šoniniais skydais, esant užtiškimo pavojui.

Odos apsauga - rankų apsauga:

Atsparios chemikalams apsauginės pirštinės (EN ISO 374).

Reikalui esant

Apsauginės pirštinės iš Neoprene® / iš polichloropreno (EN ISO 374).

Apsauginės pirštinės iš nitrilo (EN ISO 374).

Mažiausio sluoksnio storumas, matuojamas mm:

0,4

Prasiskverbimo laikas (prasitrynimo laikas) minutėmis:

> 480

Nustatytas nusinešiojimo laikas pagal EN 16523-1 nebuvo atliktas praktikos sąlygomis.

Yra rekomenduojamas maksimalus nešiojimo laikas, kuris atitinka 50% nusinešiojimo laiko.

Rekomenduotinas apsauginis rankų kremas.

Odos apsauga - kita apsauga:

Apsauginiai darbo rūbai (pvz. apsauginiai batai EN ISO 20345, darbiniai rūbai su ilgomis rankovėmis).

Kvėpavimo organų apsauga:

Viršijus ribinę vertę darbo aplinkos ore IPRV, TPRV, NRV.

Filtrai A2 P2 (EN 14387), ženklinanti spalva ruda, balta

Atkreipti dėmesį į ribotą respiratorių nešiojimo laiką.

Apsauga nuo terminių pavojų:

Netaikoma

Papildoma informacija dėl rankų apsauginių priemonių - nebuvo atlikti jokie bandymai.

Mišinių sudėtinės medžiagos buvo pasirinktos sąžiningai ir atsižvelgiant į apie jas turimą informaciją.

Pasirenkant medžiagas buvo remiamasi pirštinių gamintojo duomenimis.

Galutinis pirštinių medžiagos pasirinkimas turi būti atliktas atsižvelgiant į prasitrynimo laiką, skvarbumo procentą ir į skaidymąsi.

Tinkamų pirštinių pasirinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, bet ir nuo kitų kokybės požymių ir yra skirtingas tarp įvairių gamintojų.

Mišinių poveikio pirštinių medžiagoms iš anksto numatyti negalima, todėl jį reikia patikrinti prieš naudojant.

Tikslų pirštinių nusinešiojimo laiką galima sužinoti ir jo laikytis iš pirštinių gamintojų nurodymų.

8.2.3 Poveikio aplinkai kontrolė

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną:

Skystas

Spalva:

Žalia

Kvapą:

Būdingas

Kvapo atsiradimo slenkstis:

Nenustatyta

Lydymosi/užšalimo temperatūra:

Nenustatyta

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:

Nenustatyta

Degumas (kietų medžiagų, dujų):

net.

Apatinė sprogdumo riba:

Nenustatyta

8 puslapis iš 17
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
 Peržiūrėta / versija: 2021 10 13 / 0019
 Pakeičia redakciją / versija: 2020 07 06 / 0018
 Įsigalioja nuo: 2021 10 13
 PDF spausdinimo data: 2021 10 14
 Zentralhydraulik-Oel

Viršutinė sprogdumo riba:	Nenustatyta
Pliūpsnio temperetūra:	150 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Nenustatyta
Skilimo temperatūra:	Nenustatyta
pH-vertė:	Nenustatyta
Klampa:	19,8 mm ² /s (40°C)
Klampa:	6,5 mm ² /s (100°C)
Tirpumas vandenyje:	Netirpus
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):	Nenustatyta
Garų slėgis:	Nenustatyta
Tankis:	0,825 g/ml (20°C)
Garų tankis (oras = 1):	Nenustatyta
Garavimo greitis:	Nenustatyta
Tariamasis tankis:	net.
Tirpumas:	Nenustatyta
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nėra sproguos.
Oksidacinės savybės:	Ne

9.2 Kita informacija

Maišumas:	Nenustatyta
Laidumas:	Nenustatyta
Tirpumas riebaluose / tirpiklis:	Nenustatyta
Tirpiklio kiekis:	Nenustatyta
Paviršiaus įtempis:	Nenustatyta

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Produktas neišbandytas.

10.2. Cheminis stabilumas

Tinkamai laikant ir naudojant, stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

10.4 Vengtinios sąlygos

Įkaitimas, atvira liepsna, užsidegimo židiniai

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengti kontakto su stipriai oksiduojančiomis medžiagomis.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Naudojant pagal nurodymus - neskyla.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Daugiau informacijos apie poveikį sveikatai žr. 2.1 skirsnyje ("Klasifikacija").

Zentralhydraulik-Oel						
Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Ūmus toksiškumas, prarijus:						net.j.d.
Ūmus toksiškumas, per odą:						net.j.d.
Ūmus toksiškumas, įkvėpus:	ATE	14,5	mg/l/4h			apskaičiuotina reikšmė, Pavojingi garai
Ūmus toksiškumas, įkvėpus:	ATE	2,38	mg/l/4h			apskaičiuotina reikšmė, Aerosolis
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:						net.j.d.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:						net.j.d.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:						net.j.d.

LT

9 puslapis iš 17
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
 Peržiūrėta / versija: 2021 10 13 / 0019
 Pakeičia redakciją / versija: 2020 07 06 / 0018
 Įsigalioja nuo: 2021 10 13
 PDF spausdinimo data: 2021 10 14
 Zentralhydraulik-Oel

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:						net.j.d.
Kancerogeniškumas:						net.j.d.
Toksiškumas reprodukcijai:						net.j.d.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis (STOT-SE):						net.j.d.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE):						net.j.d.
Aspiracijos pavojus:						net.j.d.
Simptomai:						net.j.d.

Dec-1-enas, dimerai, hidrinti						
Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Ūmus toksiškumas, prarijus:	LD50	>5000	mg/kg	Žiurkė	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:				Triušis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Nedirginantis
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:					OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nesensibilizuoja (analogijos išvada)

2,6-di-tret-butil-p-krezolis						
Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Ūmus toksiškumas, prarijus:	LD50	>2930	mg/kg	Žiurkė	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Ūmus toksiškumas, per odą:	LD50	>2000	mg/kg	Triušis	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:				Triušis		Nedirginantis
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:				Triušis	(Draize-Test)	Nedirginantis
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:				Žmogus		Ne (patekimas ant odos)
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:					(Ames-Test)	Neigiamai
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Pelė	in vivo	Neigiamai
Kancerogeniškumas:	NOAEL	247	mg/kg bw/d	Žiurkė		Neigiamai
Toksiškumas reprodukcijai (Toksiškumas vystymuisi):	NOAEL	100	mg/kg	Žiurkė		
Toksiškumas reprodukcijai (Poveikis vaisingumui):	NOAEL	500	mg/kg	Žiurkė		
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE):	NOEL	25	mg/kg	Žiurkė		(28 d)
Aspiracijos pavojus:						Ne
Simptomai:						gleivinės dirginimas

N,N-Bis(2-etilheksil)-4-metil-1H-benzotriazol-1-metilaminas						
Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Ūmus toksiškumas, prarijus:	LD50	3313	mg/kg	Žiurkė	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Ūmus toksiškumas, per odą:	LD50	>2000	mg/kg	Žiurkė	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:				Triušis	(Draize-Test)	Skin Irrit. 2

LT

10 puslapis iš 17
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
 Peržiūrėta / versija: 2021 10 13 / 0019
 Pakeičia redakciją / versija: 2020 07 06 / 0018
 Įsigalioja nuo: 2021 10 13
 PDF spausdinimo data: 2021 10 14
 Zentralhydraulik-Oel

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:				Triušis	(Draize-Test)	Nedirginantis
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:				Jūros kiaulytė	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Taip (patekimas ant odos)
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Žinduoliai	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Neigiamai
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Žinduoliai	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Neigiamai, Išvada pagal analogiją
Toksiškumas reprodukcijai:				Žiurkė	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	Neigiamai
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), prarijus:	NOAEL	45	mg/kg bw/d	Žiurkė	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	

2-(2-heptadec-8-enil-2-imidazolin-1-il)etanolis						
Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Ūmus toksiškumas, prarijus:	LD50	1265	mg/kg	Žiurkė	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	Išvada pagal analogiją
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:				Triušis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ėsdinantis, Išvada pagal analogiją
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:				Triušis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Ėsdinantis, Išvada pagal analogiją
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:				Jūros kiaulytė	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ne (patekimas ant odos), Išvada pagal analogiją
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Neigiamai, Išvada pagal analogiją
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Žinduoliai	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Neigiamai, Išvada pagal analogiją
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), prarijus:				Žiurkė	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	Konkretus(-ūs) organas(-ai): virškinamasis traktas, Konkretus(-ūs) organas(-ai): skydliaukė

Angliavandeniliai, C13-C16, n-alkanai, izo-alkanai, cikloalkanai, <0,03% aromatiniai junginiai						
Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Ūmus toksiškumas, prarijus:	LD50	>5000	mg/kg	Žiurkė	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Ūmus toksiškumas, per odą:	LD50	>3160	mg/kg	Triušis	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Ūmus toksiškumas, įkvėpus:	LC50	>5266	mg/m3/4h	Žiurkė	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:				Triušis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nedirginantis

LT

11 puslapis iš 17
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
 Peržiūrėta / versija: 2021 10 13 / 0019
 Pakeičia redakciją / versija: 2020 07 06 / 0018
 Įsigalioja nuo: 2021 10 13
 PDF spausdinimo data: 2021 10 14
 Zentralhydraulik-Oel

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:				Triušis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Nedirginantis
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:				Jūros kiaulytė	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ne (patekimas ant odos)
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Neigiamai
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Neigiamai
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Pelė	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Neigiamai
Aspiracijos pavojus:						Taip

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Daugiau informacijos apie poveikį aplinkai žr. 2.1 skirsnyje ("Klasifikacija").

Zentralhydraulik-Oel

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
12.1. Toksiškumas žuvis:							net.j.d.
12.1. Toksiškumas dafnijoms:							net.j.d.
12.1. Toksiškumas dumbliams:							net.j.d.
12.2. Patvarumas ir skaidomumas:							Atskyrimas, kiek įmanoma, per naftos (alyvos) atskirėją.
12.3. Bioakumuliacijos potencialas:							net.j.d.
12.4. Judumas dirvožemyje:							net.j.d.
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:							net.j.d.
12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis:							net.j.d.

Dec-1-enas, dimerai, hidrinti

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
12.1. Toksiškumas žuvis:	LL50	96h	>1000	mg/l			
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	EL50	48h	>1000	mg/l			
12.2. Patvarumas ir skaidomumas:		28d	49,2-53,5	%			
12.2. Patvarumas ir skaidomumas:							Nelengvai biologiškai skaidomas
12.4. Judumas dirvožemyje:	Log Koc		>6,2				

2,6-di-tret-butil-p-krezolis

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
12.4. Judumas dirvožemyje:	Log Koc		3,9-4,2				
Kita informacija:	Koc		14750				
Kita informacija:	Log Koc		3,9-4,2				

LT

12 puslapis iš 17

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

Peržiūrėta / versija: 2021 10 13 / 0019

Pakeičia redakciją / versija: 2020 07 06 / 0018

Įsigalioja nuo: 2021 10 13

PDF spausdinimo data: 2021 10 14

Zentralhydraulik-Oel

12.1. Toksiškumas žuvims:	LC50	96h	>0,57	mg/l	Brachydanio rerio	84/449/EEC C.1	
12.1. Toksiškumas žuvims:	NOEC/NOEL	42d	0,053	mg/l	Oryzias latipes	OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)	
12.3. Bioakumuliacijos potencialas:			230-2500		Cyprinus carpio	OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	56d
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	EC50	48h	0,45	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	NOEC/NOEL	21d	0,023	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksiškumas dumbliams:	NOEC/NOEL	72h	0,4	mg/l	Desmodesmus subspicatus	84/449/EEC C.3	
12.1. Toksiškumas dumbliams:	EC50	72h	>0,4	mg/l	Desmodesmus subspicatus	84/449/EEC C.3	
12.2. Patvarumas ir skaidomumas:		28d	4,5	%		OECD 301 C (Ready Biodegradability - Modified MITI Test (I))	Nelengvai biologiškai skaidomas
12.3. Bioakumuliacijos potencialas:	Log Pow		5,1				Aukštas
12.3. Bioakumuliacijos potencialas:	BCF		>2000		Cyprinus caprio	OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	
12.4. Judumas dirvožemyje:	Koc		14750				
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:							Ne PBT medžiaga, Ne vPvB medžiaga
Toksiškumas bakterijoms:	EC50	3h	>10000	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	
Kita informacija:	AOX						Sudėtyje nėra organinių halogenų, dėl kurių gali padidėti AOX vertė nuotekose.
Tirpumas vandenyje:			0,00076	g/l			

N,N-Bis(2-etilheksil)-4-metil-1H-benzotriazol-1-metilaminas

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
12.1. Toksiškumas žuvims:	LC50	96h	1,3	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	

LT

13 puslapis iš 17
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
 Peržiūrėta / versija: 2021 10 13 / 0019
 Pakeičia redakciją / versija: 2020 07 06 / 0018
 Įsigalioja nuo: 2021 10 13
 PDF spausdinimo data: 2021 10 14
 Zentralhydraulik-Oel

12.1. Toksiškumas dafnijoms:	EC50	48h	2,05	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksiškumas dumbliams:	EC50	72h	0,976	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toksiškumas dumbliams:	NOEC/NOEL	72h	0,658	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Patvarumas ir skaidomumas:		28d	<10	%	activated sludge	OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Nelengvai biologiškai skaidomas CO2 formation of the theoretical value
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:							Ne PBT medžiaga, Ne vPvB medžiaga

2-(2-heptadec-8-enil-2-imidazolin-1-il)etanolis

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandyto metodas	Pastaba
12.1. Toksiškumas dumbliams:	EC10	72h	0,014	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Išvada pagal analogiją
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:							Ne PBT medžiaga, Ne vPvB medžiaga
12.1. Toksiškumas žuvis:	LC50	96h	0,3	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	EC50	48h	0,163	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Išvada pagal analogiją
12.1. Toksiškumas dumbliams:	EC50	72h	0,03	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Išvada pagal analogiją
12.2. Patvarumas ir skaidomumas:		28d	1	%	activated sludge	OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Biologiškai neskaidomas

Angliavandeniliai, C13-C16, n-alkanai, izo-alkanai, cikloalkanai, <0,03% aromatiniai junginiai

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandyto metodas	Pastaba
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:							Ne PBT medžiaga, Ne vPvB medžiaga
12.1. Toksiškumas žuvis:	LC50	96h	>1028	mg/l	Scophthalmus maximus	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksiškumas žuvis:	NOELR	28d	>1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	LC50	48h	>3193	mg/l	Acartia tonsa	ISO 14669	
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	NOELR	21d	>1000	mg/l	Daphnia magna	QSAR	
12.1. Toksiškumas dumbliams:	ErL50	72h	>10000	mg/l	Skeletonema costatum	ISO 10253	

LT

14 puslapis iš 17
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
 Peržiūrėta / versija: 2021 10 13 / 0019
 Pakeičia redakciją / versija: 2020 07 06 / 0018
 Įsigalioja nuo: 2021 10 13
 PDF spausdinimo data: 2021 10 14
 Zentralhydraulik-Oel

12.2. Patvarumas ir skaidomumas:		28d	74	%			
----------------------------------	--	-----	----	---	--	--	--

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Medžiagai / mišiniui / likusiam kiekiui

Prisigėrusios užterštos pašluostės, popierius arba kitos organinės medžiagos sudaro gaisro pavojų ir turi būti kontroliuojamai surinktos ir pašalintos.

Atliekų kodo Nr. EB:

Paminėti atliekų kodai yra rekomendacijos, duodamos šio produkto numatomo naudojimo pagrindu.

Remiantis vartotojo specialiu panaudojimu ir realiomis atliekų tvarkymo sąlygomis, pagal aplinkybes gali būti priskirti ir kiti atliekų kodai. (2014/955/ES)

13 01 10 nechlorintoji hidraulinė alyva, kurioje yra mineralų

Rekomendacija:

Nuotekų šalinimas neturi būti skatinamas.

Laikytis vietinių galiojančių potvarkių.

Pavyzdžiui - krauti tam pritaikytame sąvartyne.

Pavyzdžiui - tam pritaikytas deginimo įrenginys.

Užterštų pakuočių medžiagoms

Laikytis vietinių galiojančių potvarkių.

15 01 01 popieriaus ir kartono pakuotės

15 01 02 plastikinės pakuotės

15 01 04 metalinės pakuotės

Pakuotes visiškai ištuštinti.

Neužterštas įpakavimas gali būti vėl panaudojamas.

Negalimus išvalyti įpakavimus pašalinti kaip medžiagas.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Bendra informacija

14.1. JT numeris: net.

Kelių / geležinkelio transportas (ADR/RID)

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): net.

14.4. Pakuotės grupė: net.

Klasifikacijos kodas: net.

LQ: net.

14.5. Pavojus aplinkai: Netaikoma

Tunnel restriction code:

Pervežimas jūros laivais (IMDG-kodas)

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): net.

14.4. Pakuotės grupė: net.

Jūrų vandens teršalas (Marine Pollutant): net.

14.5. Pavojus aplinkai: Netaikoma

Pervežimas lėktuvais (IATA)

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): net.

14.4. Pakuotės grupė: net.

14.5. Pavojus aplinkai: Netaikoma

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Jei nenurodyta kitaip, privalu laikytis bendrųjų saugaus transportavimo reikalavimų.

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

Nepavojingas krovinys pagal viršuje nurodytus potvarkius.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
 Peržiūrėta / versija: 2021 10 13 / 0019
 Pakeičia redakciją / versija: 2020 07 06 / 0018
 Įsigalioja nuo: 2021 10 13
 PDF spausdinimo data: 2021 10 14
 Zentralhydraulik-Oel

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

Atkreipti dėmesį į apribojimus:
 Laikytis profsąjungos/darbo medicinos potvarkių.

Direktyva 2010/75/ES (LOJ): 1,403 %

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Medžiagos saugumo įvertinimas mišiniams nėra numatytas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Iš naujo apdoroti skirsniai: 2, 3, 11, 12, 15
 Šita informacija pateikta apie produktus, esančius pristatymo būsenoje.
 Darbuotojus reikia instrukuoti / apmokyti, kaip elgtis su pavojingomis medžiagomis.

Klasifikacija ir taikyti metodai, skirti mišinio klasifikacijai pagal Direktyvą (EB) 1272/2008 (CLP) atlikti:

Klasifikacija pagal Direktyvą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Taikyti vertinimo metodai
Acute Tox. 4, H332	Klasifikacija pagal apskaičiavimo metodą.
Asp. Tox. 1, H304	Klasifikacija pagal apskaičiavimo metodą.

Tolesnės frazės yra atrinktos H frazės, sudedamųjų dalių (nurodytų 2 ir 3 skirsniuose) pavojingumo klasės kodas (GHS/CLP).

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
 H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai prarijus.
 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
 H302 Kenksminga prarijus.
 H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
 H315 Dirgina odą.
 H318 Smarkiai pažeidžia akis.
 H332 Kenksminga įkvėpus.
 H400 Labai toksiška vandens organizmams.
 H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
 H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Acute Tox. — Ūmus toksiškumas - įkvėpus
 Asp. Tox. — Plaučių pakenkimo prarijus pavojus
 Aquatic Acute — Pavojinga vandens aplinkai - ūmus
 Aquatic Chronic — Pavojinga vandens aplinkai - lėtinis
 Skin Irrit. — Odos dirginimas
 Skin Sens. — Odos jautrinimas
 Acute Tox. — Ūmus toksiškumas - prarijus
 Skin Corr. — Odos ėsdinimas
 Eye Dam. — Smarkus akių pažeidimas
 STOT RE — Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)

Šiame dokumente galimai pavartoti trumpiniai ir akronimai:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 AOX Adsorbuojantys organiniai halogeniniai junginiai
 ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)
 ATE Acute Toxicity Estimate (= Ūmaus toksiškumo įverčiai)
 BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Federacinės žinybos medžiagų tyrimui ir tikrinimui, Vokietija)
 BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Valstybinė Darbo Saugos ir Darbo Medicinos Inspekcija, Vokietija)
 bendr. bendras
 BSEF The International Bromine Council

16 puslapis iš 17

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

Peržiūrėta / versija: 2021 10 13 / 0019

Pakeičia redakciją / versija: 2020 07 06 / 0018

Įsigalioja nuo: 2021 10 13

PDF spausdinimo data: 2021 10 14

Zentralhydraulik-Oel

bw	body weight
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo)
CMR	carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kancerogeninė, mutageninė, toksiška reprodukcija)
DMEL	Derived Minimum Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level (= išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė)
dw	dry weight
EB	Europos Bendrijos
ECHA	European Chemicals Agency (= Europos cheminių medžiagų agentūra)
EEB	Europos ekonominė bendrija
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
EN	Europos standartus
EPA	United States Environmental Protection Agency (United States of America)
ES	Europos Sąjunga
EVAl	Etileno-vinilo alkoholio kopolimero
Fax.	Fakso numeris
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Pasauliniu mastu suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema)
GWP	Global warming potential (= Šiltnamio efekto potencialas)
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association (= Tarptautinė oro transporto asociacija)
IBC (Code)	International Bulk Chemical (Code)
IMDG-kodas	International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
ir t.t. / ir tt, ir pan.	ir taip toliau, ir panašios
IUCLID	International Uniform Chemical Information Database
IUPAC	International Union for Pure Applied Chemistry (= Tarptautinė teorinės ir taikomosios chemijos sąjunga)
LC50	Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos)
LD50	Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė))
LQ	Limited Quantities
mažd.	maždaug
nen.	nenurodoma
nepat.	nepatikrinta
net.	netaikoma
net.j.d.	neturima jokių duomenų
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
org.	organinis
PBT	persistent, bioaccumulative and toxic (= patvarios, bioakumuliacinės, toksiškos)
PE	Polietilėns
PNEC	Predicted No Effect Concentration (= prognozuojama neveiki koncentracija)
PVC	Polivinilchlorido
pvz.	pavyzdžiui
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų)
REACH-IT List-No.	9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
SVHC	Substances of Very High Concern
Tel.	Telefonas
UN RTDG	United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Jungtinių Tautų rekomendacijos dėl pavojingų krovinių vežimo)
VOC	Volatile organic compounds (= lakieji organiniai junginiai)
vPvB	very persistent and very bioaccumulative (= labai patvari, didelės bioakumuliacijos)
wwt	wet weight

Čia nurodyti duomenys turi aprašo produktą atsižvelgiant į būtinas saugumo priemones, jie neskirti tam, kad už garantuoti tam tikras savybes ir remiasi šiuolaikiniais mūsų žinių lygiu.

Be atsakomybės.

Paruošė:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Faksas: +49 5233 94 17 90

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Šio dokumento pakeitimams arba padauginimui yra būtinas kategoriškas Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung sutikimas.

LT

17 puslapis iš 17

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

Peržiūrėta / versija: 2021 10 13 / 0019

Pakeičia redakciją / versija: 2020 07 06 / 0018

Įsigalioja nuo: 2021 10 13

PDF spausdinimo data: 2021 10 14

Zentralhydraulik-Oel