

SDL Nr.  
Sukūrimo data: 2013-12-10**Revlite Hydraulic HV 22, 32, 46, 68, 100**  
Atnaujinimo data: 2023-03-26

Versija: 7.0

**1. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS****1.1. Produkto identifikatorius**

Produkto pavadinimas Revlite Hydraulic HV 22, 32, 46, 68, 100

Numeris

Gryna medžiaga / mišinys Mišinys

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

Nustatyti naudojimo būdai Hidraulinės alyvos skirtos naudoti mažos ir vidutinės apkrovos hidraulinėse pavarose ir valdymo sistemose bei hidraulinėse transmisijose.

Nerekomenduojami naudojimo būdai: Kiti naudojimo būdai nerekomenduojami.

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

Gamintojas Flukar Sp. z o.o.  
40-007 Katowice, ul. Uniwersytecka 13  
(+48) 32 700 22 50  
biurozarzadu@jasolsa.eu  
Zakład produkcyjny  
38-200 Jasto, ul. 3 Maja 101  
(+48) 13 44 66 316 / (+48) 13 44 66 315 biuro@jasolsa.eu

Tiekėjas Inter Cars Lietuva, UAB  
Titnago g. 6, LT - 02300 Vilnius  
Tel.: +370 52 491 072

**1.4. Pagalbos telefono numeris**

Skubi informacija apsinuodijus Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras tel.8 5 236 20 52

**2. GALIMI PAVOJAI****2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

Pagal Reglamentą EC Nr. 1272/2008 Produktas neatitinka priskyrimo jokiai pavojingumo klasei kriterijų pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP] dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo.

**2.2. Ženklinimo elementai**

Ženklinama pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogramos: Nėra

Signalinis žodis: Nėra

Pavojingumo Frazės: Nėra

Atsargumo frazės: Nėra

**2.3. Kiti pavojai**

Kiti pavojai Produkto sudėtyje nėra medžiagų, atitinkančių PBT arba vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2008 [REACH] XIII priedą. Degus produktas su aukšta pliūpsnio temperatūra. Kontaktas su karštu gaminiu gali sukelti terminius nudegimus.

SDL Nr.  
Sukūrimo data: 2013-12-10**Revlite Hydraulic HV 22, 32, 46, 68, 100**

Atnaujinimo data: 2023-03-26

Versija: 7.0

**3. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS**

- 3.1 Medžiagos Netaikoma
- 3.2. Mišiniai Rafinuotų mineralinių alyvų mišinys bei gerinančių priedų paketas

Pavojingi ingredientai, jų koncentracijos mišinyje diapazonai:

| Medžiagos pavadinimas   | CAS / EB numeris        | REACH numeris         | Įsk. [masės %] | klasifikacija pagal 1272/2008 [CLP]                               |
|---|-------------------------|-----------------------|----------------|---|
| Distiliatai (naftos), hidrinti sunkus parafinas   | 64742-54-7<br>265-157-1 | 01-2119484627-25-XXXX | > 80           | medžiaga neklasifikuojama kaip pavojinga                          |
| Fosforoditio rūgštis, mišrūs O,Obis(2-etilheksilo ir izo-Bu ir izoPr) esteriai, cinko druskos | 85940-28-9<br>288-917-4 | 01-2119521201-61-XXXX | 0,6 - 0,9      | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 2,H411 |

*Šiame skyriuje paminėtų R-frazių išaiškinimui žiūrėti skyrių 16**Šiame skyriuje paminėtų H-frazių išaiškinimui žiūrėti skyrių 16***4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS****4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

- Bendrosios rekomendacijos PASIREIŠKUS RIMTIEMS AR NEPRAEINANTIEMS SIMPTOMAMS SKAMBINKITE GYDYTOJUI AR KVIESKITE GREITĄJĄ PAGALBĄ.
- Sąlytis su akimis Kruopščiai skalaukite dideliu kiekiu vandens, taip pat po akių vokais.
- Sąlytis su oda Nusivilkite užterštus drabužius ir avalynę. Nuplaukite odą vandeniu su muilu. Prieš vėl apsivilkdami, užterštą aprangą išskalbkite. Gali sukelti alerginę
- Įkvėpus Išveskite paveiktą asmenį į gryną orą.
- Prarijus Prarijus, neskatininkite vėmimo – kreipkitės medicininės pagalbos.

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

- Sąlytis su akimis Neklasifikuotas
- Sąlytis su oda Neklasifikuotas
- Įkvėpus Įkvėpus aukštos koncentracijos garų, gali sudirgti kvėpavimo traktas.
- Prarijus Prarijus, produktas gali sukelti virškinimo trakto sudirgimą, pykinimą, vėmimą ir viduriavimą.

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

- Nurodymai gydytojui Gydyti pagal simptomus.

**5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS****5.1. Gesinimo priemonės**

- Tinkamos gesinimo priemonės. Putos, anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>), ABC milteliai.
- Netinkamos gesinimo Nenaudoti vandens čirukšlių, nesliepsna gali išsiskliadyti ir pasklisti.

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

SDL Nr.

**Revline Hydraulic HV 22, 32, 46, 68, 100**

Sukūrimo data: 2013-12-10

Atnaujinimo data: 2023-03-26

Versija: 7.0

Specifiniai pavojai

Degant ir vykstant termolizei gali išsiskirti toksiškos dujos, tokios, kaip CO, CO<sub>2</sub>, įvairūs angliavandeniliai, aldehidai ir suodžiai. Įkvėpus jie gali būti labai pavojingi.**5.3. Patarimai gaisrininkams**

Specialios apsaugos priemonės

Dėvėkite autonominį kvėpavimo aparatą bei apsauginį kostiumą.

Kita informacija

Talpas ir bakus aušinkite vandens čiurkšlėmis. Gaisro liekanos ir užterštas gesinimo vanduo turi būti utilizuotas pagal galiojančius reikalavimus.

**6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS****6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Bendroji informacija

Nevaikščioti per išsiliejusį produktą ir jo neliesti. Užtikrinti pakankamą ventilaciją. Pašalinti užsiliepsnojimo židinius (žiežirbos, atvira ugnis, rūkymas). Asmeninei apsaugai žr. 8 skyrių.

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Bendroji informacija

Stenkitės kad produktas nepakliūtų į nutekamąją kanalizaciją ir vandens telkinius. Neleiskite produktui užteršti gruntinių vandenų. Jei neįmanoma sulaikyti ženklaus išsiliejimo, turi būti informuota vietos valdžia.

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

Valymo metodai

Sustabdyti nuotėkį. Sugerti produktą inertiška absorbuojančia medžiaga. Laikyti tinkamoje uždaroje taroje tolesniam sutvarkymui ar pašalinimui.

**6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Asmeninės apsauginės priemonės

Žr. 8 skyrių

Atliekų tvarkymas

Žr. 13 skyrių

**7. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS****7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Saugaus elgesio patarimai

Naudojant produktą, nevelgyti, negerti ir nerūkyti. Naudoti itk gerai ventiliuojamose patalpose. Neįkvėpti garų ir aerozolių. Vengti salyčio su oda, akimis ir drabužiais. Asmeninės apsaugos priemonės – žr. 8 skyrių.

Patarimai dėl darbo higienos

Užtikrinkite, kad personalas, susijęs su kontaktu su produktu rizika, griežtai laikytųsi higienos taisyklių. Plauti rankas prieš pertraukas ir pasibaigus darbo dienai. Rekomenduojamas reguliarus įrangos, darbo zonos ir drabužių valymas. Nenaudoti abrazyvų, tirpiklių ir kuro. Esant reikalui, naudoti asmens apsaugines priemones. Vengti garų, dujų ar rūko įkvėpimo. Vengti ilgalaikio ar pasikartojančio salyčio su oda, nes tai gali sukelti odos ligas, kurios taip pat gali būti paaštrintos mažų sužeidimų ar kontakto su užterštais drabužiais. Vengti ilgalaikio ar pasikartojančio kontakto su oda, ypač su panaudotu produktu. Nesivalykite rankų skudurais, užterštais produktu. Nelaikyti užterštų skudurų drabužių kišenėse.

**7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**Techninės priemonės  
/sandėliavimo sąlygos

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir pašarų. Laikyti atskiroj erdvėj. Talpą laikykite sandariai uždarytą. Pageidautina laikyti originalioje pakuotėje. Priešingu atveju nukopijuoti visą etiketės informaciją ant naujos taros. Nešalinkite įspėjamųjų etikečių net nuo tuščios taros. Įrangą konstruokite taip, kad atsitiktinio išsiliejimo atveju produktas nepatektų ant įkaitusių paviršių ar elektros kontaktų. Saugoti nuo šalčio, karščio ir tiesioginių saulės spindulių. Saugoti nuo drėgmės.

Vengtinios medžiagos

Stiprūs oksidantai

SDL Nr.

**Revlina Hydraulic HV 22, 32, 46, 68, 100**

Sukūrimo data: 2013-12-10

Atnaujinimo data: 2023-03-26

Versija: 7.0

**7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)****8. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA****8.1. Kontrolės parametrai**

|                |   |
|----------------|---|
| Ribinės vertės | Mineralinės alyvos (skysta aerozolio fazė)*<br>TLV-TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> ,<br>TLV-STEL: - mg/m <sup>3</sup> ,<br>TLV-C: –<br>*Sąlygomis, kai susidaro garai ir dūmai – netaikoma.<br>DNEL, PNEC – duomenų apie mišinį nėra |
|----------------|---|

Šeimos, darbo ir socialinės politikos ministro 2018 m. birželio 12 d. potvarkis dėl maksimalių profesinių veiksmų lygių pavojingas sveikatai darbo vietoje (Dz.U. 2018, b.l. 1286).

Medžiagų koncentracijos biologinėje medžiagoje ribos: nenustatyta.

**8.2. Poveikio kontrolė****8.2.1 Poveikio darbo vietoje kontrolė**

Būtina naudoti vietinę ištraukiamąją ventiliaciją, kuri pašalina garus iš emisijos vietų, taip pat bendrą ventiliaciją kambarių. Vietinės ventiliacijos siurbimo angos turi būti žemiau arba tiesiai darbiniam lygyje. Oro išmetimai iš bendros ventiliacijos turi būti tiek ant grindų, tiek viršutinėje kambario dalyje. Elektros ir apšvietimo instaliacija turi būti atspari sprogamui. Įžeminkite visą įrangą (įskaitant laikymo talpyklas), naudojamą dirbant su gaminiu. Nenaudokite kibirkščiuojančių įrankių.

**8.2.2 Asmeninės apsaugos priemonės, pvz., asmeninės apsaugos priemonės**

Norint naudoti ir pasirinkti tinkamas asmenines apsaugos priemones, reikia atsižvelgti į gaminio keliamos rizikos tipą, darbo vietos sąlygas ir gaminio naudojimo būdą. Naudokite patikimų gamintojų apsaugos priemones. Asmeninės apsaugos priemonės turi atitikti standartuose ir taisyklėse nurodytus reikalavimus.

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Kvėpavimo organų apsauga | Jei darbo aplinkoje produkto koncentracija viršija ribines vertes, turi būti dėvimi tinkami sertifikuoti respiratoriai. Respiratoriaus filtras – kombinuotas garų/dalelių (EN 141). Kvėpavimo aparato naudojimas turi griežtai atitikti gamintojo instrukciją ir jo parinkimo bei naudojimo taisykles. |
| Akių apsauga             | Jei yra taškymosi tikimybė, dėvėti apsauginius akinius plačiais stiklais.  |
| Odos ir kūno apsauga     | Apsauginės pirštinės, apranga ilgomis rankovėmis. Apsauginiai batai ar   |
| Rankųapsauga             | Neopreninės pirštinės, nitrilo guma. Jei produktas naudojamas sumaišytas su kitomis medžiagomis, arba kitomis nei EN 374 sąlygomis, susisieki su Europos bendrijoje sertifikuotų pirštinių tiekėju.  |

**Poveikio aplinkai kontrolė**

Bendroji informacija Neleisti produktui patekti į lietaus kanalizaciją, vandens telkinius ar gruntą.

**9. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS****9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

| Savybė                              | Reikšmė       | Pastaba | Metodas              |
|-------------------------------------|---------------|---------|----------------------|
| Fizinis būvis prie 20°C             | Skystis       |         |                      |
| Spalva                              | Šviesiai ruda |         |                      |
| Kvapąs                              | Specifinis    |         |                      |
| Stingimo temperatūra                | -24 °C        |         |                      |
| Pradinė virimo lydymosi temperatūra | Nenustatyta   |         |                      |
| Pliūpsnio temperatūra               | 170 °C        |         | Atviras tiglio (COC) |

|                           |   |              |
|---------------------------|---|--------------|
| SDL Nr.                   | <b>Revlina Hydraulic HV 22, 32, 46, 68, 100</b> |              |
| Sukūrimo data: 2013-12-10 | Atnaujinimo data: 2023-03-26                    | Versija: 7.0 |

|   |                                      |             |
|---|--------------------------------------|-------------|
| Garavimo greitis  | Nėra informacijos                    |             |
| Degumo ribos ore  | Nėra informacijos                    |             |
| Garų slėgis   | Nėra informacijos                    |             |
| Garų tankis   | Nėra informacijos                    |             |
| Santykinis tankis                                       | 880 kg/m <sup>3</sup>                | Prie 15°C   |
| Tirpumas vandenyje                                      | Netirpus                             |             |
| Tirpumas kituose tirpikliuose                           | Tirpus daugelyje organinių tirpiklių |             |
| Pasiskirstymo koeficientas                              | Nėra informacijos                    |             |
| Savaiminio užsiliepsnojimo temp.                        | >250°C                               |             |
| Clampumas, kinematinis prie 40°C,<br>mm <sup>2</sup> /s | HV 22                                | 21 – 24,2   |
|   | HV 32                                | 28,8 – 35,2 |
|   | HV 46                                | 41,4 – 50,6 |
|   | HV 68                                | 61,2 – 74,8 |
|   | HV 100                               | 90,0 – 110  |
| Sprogstamosios savybės                                  | Nesprogus                            |             |
| Oksidacinės savybės                                     | Netaikoma                            |             |
| Pavojingų reakcijų galimybė                             | Netaikoma                            |             |

## 9.2. Kita informacija

## 10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

### 10.1. Reaktingumas

Reaktyvumas Produktas nėra reaktyvus

### 10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas Stabilus esant rekomenduojamoms saugojimo sąlygoms

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos Normaliomis naudojimo sąlygomis, nėra

### 10.4. Vengtinės sąlygos

Vengtinės sąlygos Karštis (temperatūros virš pliūpsnio taško), kibirkštys, degimo židiniai, liepsna, statinis elektros krūvis

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengtinės medžiagos Stiprūs oksidantai

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai Degant ir vykstant termolizei gali išsiskirti toksiškos dujos, tokios, kaip CO, CO<sub>2</sub>, įvairūs angliavandeniliai, aldehidai ir suodžiai.

## 11. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

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

Ūmus toksiškumas vietinis poveikis, informacija apie produktą

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Odos ėsdinimas/dirginimas:            | Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka. |
| Sunkus akių pažeidimas/dirginimas:    | Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka. |
| Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas: | Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka. |
| Lytinių ląstelių mutageniškumas:      | Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka. |

|                           |   |              |
|---------------------------|---|--------------|
| SDL Nr.                   | <b>Revline Hydraulic HV 22, 32, 46, 68, 100</b> |              |
| Sukūrimo data: 2013-12-10 | Atnaujinimo data: 2023-03-26                    | Versija: 7.0 |

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Kancerogeniškumas:            | Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai nebuvo įvykdyti. Remiantis L pastaba, medžiaga neklasifikuojama kaip kancerogeninė (DMSO ekstrakto kiekis (pagal IP 346) < 3%) |
| Toksiškumas reprodukcijai:    | Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.  |
| STOT – vienkartinis poveikis: | Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.  |
| STOT – pakartotinis poveikis: | Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.  |
| Pavojus įkvėpus:              | Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka. Klampumas > 20,5 mm <sup>2</sup> /s esant 40°C.  |
| Mutageniškumas:               | Nėra žinomų  |
| Toksiškumas reprodukcijai:    | Produktas nekelia žinomų ar įtariamų reprodukcinių pavojų  |

### **11.2 Informacija apie kitus pavojus**

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Endokrininę sistemą ardančios savybės | Netaikoma    |
| Kiti pavojai                          | Nėra duomenų |

## **12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA**

### **12.1. Toksiškumas**

Nėra eksperimentinių duomenų

### **12.2. Patvarumas ir skaidomumas**

Bendra informacija Apie patį produktą nėra prieinamų duomenų.

### **12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

Informacija apie produktą Nėra duomenų

Informacija apie komponentus Nėra duomenų

### **12.4. Judumas dirvožemyje**

Dirvožemyje Nėra duomenų

### **12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Vertinimo rezultatai Pagal REACH reglamento XIII priedą produktas neatitinka PBT arba vPvB kriterijų.

### **12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės**

Vertinimo rezultatai Netaikoma

### **12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Vertinimo rezultatai Produktas neklasifikuojamas kaip kenksmingas vandens gyvūnijai, turintis ilgalaikį poveikį. Labai mažo nepastovumo produktas. Produktas netirpus vandenyje ir lengvesnis už vandenį. Produktas kaupiasi vandens paviršiuje, sudarydamas plėvelę, kuri trukdo keistis deguonimi.

## **13. ATLIEKŲ TVARKYMAS**

### **13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

SDL Nr.

**Revlite Hydraulic HV 22, 32, 46, 68, 100**

Sukūrimo data: 2013-12-10

Atnaujinimo data: 2023-03-26

Versija: 7.0

Neišmesti į kanalizaciją. Venkite paviršinio ir požeminio vandens užteršimo. Apsvarstykite pakartotinį naudojimą. Atliekos turi būti utilizuojamos arba naudojamos profesionaliose, patvirtintose krosnyse arba atliekų perdirbimo / neutralizavimo įrenginiuose, laikantis galiojančių taisyklių. Neišmeskite į vandens rezervuarą ir nuotekų dumblą. Venkite vandens ir dirvožemio užteršimo koncentruotu produktu. Pakuočių atliekų utilizavimas / perdirbimas / utilizavimas turi būti vykdomas pagal galiojančias taisykles.

**PASTABA:** Tik visiškai ištuštintas ir išvalytas pakuotes galima grąžinti perdirbti. Naudokitės tik įgaliotų įmonių paslaugomis.

**14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ**

Gaminiui netaikomos pavojingų krovinių vežimo taisyklės, įtrauktos į ADR (transportas keliais), RID (gabenimas geležinkeliu), IMDG (transportas jūra), ICAO / IATA (oro transportas).

|   |           |
|---|-----------|
| 14.1. JT numeris:   | Netaikoma |
| 14.2. JT tinkamas gabenimo pavadinimas:   | Netaikoma |
| 14.3. Gabenimo pavojaus klasė (-ės):  | Netaikoma |
| 14.4. Pakavimo grupė:   | Netaikoma |
| 14.5. Pavojai aplinkai:   | Netaikoma |
| 14.6. Specialios atsargumo priemonės  | Netaikoma |
| 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą: | Netaikoma |

**15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ****15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

SDL Nr.

**Revline Hydraulic HV 22, 32, 46, 68, 100**

Sukūrimo data: 2013-12-10

Atnaujinimo data: 2023-03-26

Versija: 7.0

- 1272/2008 / EB 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548 / EEB ir 1999/45 / EB, ir iš dalies keičiantis Reglamentą ( EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais d
- 1907/2016 / EB reglamentas dėl cheminių medžiagų registravimo, vertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) ir Europos cheminių medžiagų agentūros įsteigimas, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB ir panaikinantis Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93 ir Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, taip pat Tarybos direktyva 76/769/EEB ir Komisijos direktyvos 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB ir 2000/21/EB su pakeitimais.
- 2015/830 / ES Komisijos reglamentas 2015 m. gegužės 28 d., iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, vertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH).
- 2016/425 / 2016 m. kovo 9 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas dėl asmeninių apsaugos priemonių, panaikinantis Tarybos direktyvą 89/686/EEB
- 2008 m. lapkričio 19 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/98/EB dėl atliekų ir panaikinti tam tikras direktyvas su vėlesniais pakeitimais
- 2011 m. vasario 25 d. Aktas. dėl cheminių medžiagų ir jų mišinių (2011 m. Teisės aktų leidinys Nr. 63, 322 punktas, su pakeitimais)
- Šeimos, darbo ir socialinės politikos ministro 2018 m. birželio 12 d. nutarimas „Dėl didžiausių leistinių sveikatai kenksmingų veiksnių koncentracijų ir intensyvumo darbo aplinkoje“ (2018 m. Įstatymų leidinys, 1286 p.)
- 2012 m. gruodžio 14 d. Aktas. dėl atliekų (Įstatymų leidinys 2016.1987, t.y. su pakeitimais) Vienodas tekstas (2018 m. Teisės aktų leidinys, poz. 992.1000)
- 2013 m. birželio 13 d. pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo aktas (Įstatymų leidinys 2016.1863 su pakeitimais) Vienodas tekstas (2018 m. Įstatymų leidinys, 150 650 poz.)
- Aplinkos ministro 2014 m. gruodžio 9 d. nutarimas dėl atliekų katalogo (2014 m. Įstatymų leidinys, 1923 poz.)
- Ūkio ministro 2005 m. gruodžio 21 d. reglamentas dėl esminių reikalavimų asmeninėms apsaugos priemonėms (2005 m. Įstatymų leidinys Nr. 259, 2173 punktas).
- Sveikatos apsaugos ministro 2011 m. vasario 2 d. potvarkis dėl sveikatai kenksmingų veiksnių tyrimų ir matavimų darbo aplinkoje (Įstatymų leidinys Nr. 33, 166 punktas)
- Europos susitarimas dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais
- 2011 m. rugpjūčio 19 d. Pavojingų krovinių vežimo įstatymas (2011 m. Įstatymų leidinys Nr. 227, 1367 punktas, su pakeitimais)

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Vertinimas

Mišinio cheminės saugos vertinimas nereikalingas.

**16. KITA INFORMACIJA****R-frazių, nurodytų 2 ir 3 skirsniuose išaiškinimas**

Pakeitimai ir atnaujinimai

1–16 skirsniai (Pakeisti pagal 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, iš dalies keičiantį Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. cheminių medžiagų (REACH)

**Saugos duomenų lape naudojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimai;**

|       |   |
|-------|---|
| ADR   | Europos susitarimas dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais.             |
| CLP   | Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas; 1272/2008                        |
| EC50  | Koncentracija, kuriai esant pastebimas 50 % augimo arba augimo greičio sumažėjimas. |
| ICAO  | Techninės saugaus pavojingų krovinių vežimo oru instrukcijos.                       |
| IATA  | Tarptautinė oro transporto asociacija.  |
| IMDG  | Tarptautinis pavojingų krovinių jūrų kodeksas.                                      |
| NDS   | Didžiausia priimtina koncentracija.   |
| NDSch | Didžiausia leistina momentinė koncentracija.  |
| NDSP  | Didžiausia leistina lubų koncentracija.   |
| LC50  | Mirtina koncentracija 50% tiriamosios populiacijos.                                 |
| LD50  | Mirtina dozė 50% tiriamosios populiacijos.  |



SDL Nr.

**Revlite Hydraulic HV 22, 32, 46, 68, 100**

Sukūrimo data: 2013-12-10

Atnaujinimo data: 2023-03-26

Versija: 7.0

|        |  |
|--------|--|
| PBT    | (Medžiaga) Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška.   |
| PNEC   | Numatoma jokio poveikio koncentracija aplinkoje.   |
| RID    | Tarptautinio pavojingų krovinių vežimo geležinkeliais taisyklės.   |
| UVCB   | Medžiagos, kurių sudėtis nežinoma arba kintama, sudėtingi reakcijos produktai arba biologinės medžiagos. |
| (vPvP) | (Medžiaga) Labai patvari, labai bioakumuliacinė.   |
| H315   | Dirgina odą.   |
| H318   | Sukelia rimtą akių pažeidimą.  |
| H411   | Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikį poveikį.   |

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas remiantis gaminio sudedamųjų dalių gamintojų pateiktais duomenimis, atsižvelgiant į nacionalinius reikalavimus SDL atnaujinimo dieną galiojusius teisės aktus ir turimas žinias. Produktą naudojančys darbuotojai turi būti apmokyti apie pavojų sveikatai, higienos reikalavimų, individualių apsaugos priemonių naudojimo ir nelaimingų atsitikimų prevencijos veiksmų. Saugos duomenų lapas nėra gaminio kokybės sertifikatas. Visi šiame lape pateikti duomenys turi būti naudojami tik kaip pagalbiniė priemonė saugiam tvarkymui transportavimui, paskirstymui, naudojimui ir saugojimui. Jie gali būti pasenę arba nepakankami šiam gaminiui, naudojamam kartu su kitomis medžiagomis arba viduje kitokiam naudojimui, nei nurodyta saugos duomenų lape. Vartotojas privalo laikytis visų taikomų standartų ir taisyklių, taip pat yra atsakingas už netinkamą šiame lape pateiktos informacijos naudojimą arba dėl netinkamo gaminio naudojimo.

**Saugos duomenų lapo pabaiga**