



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Produkto kodas : 891695

Unikalus Mišinio
Identifikatorius (UFI) : M5X1-2P3N-Y30E-V0TJ

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : TEPAS
paskirtis

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Nyderlandai

Telefonas : +31 (0)78 654 3500 (Nyderlandai), arba susisiekite su savo
vietiniu CSR kontaktiniu igaliotu asmeniu

Už SDL atsakingo asmens : SDS@valvoline.com
elektroninio pašto adresas

1.4 Pagalbos telefono numeris

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654)

, arba susisiekti su savo vietiniu avariniu telefono numeriu +370 85 236 20 52

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

Odos dirginimas, 2 kategorija

H315: Dirgina odą.

Smarkus akių pažeidimas, 1 kategorija

H318: Smarkiai pažeidžia akis.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis

: Pavojinga

Pavojingumo frazės

: H315 Dirgina odą.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.

Atsargumo frazės

: **Prevencija:**

P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti odą.

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ naudoti akių (veido)
apsaugos priemones.**Greitoji pagalba:**

P302 + P352 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu.

P305 + P351 + P338 + P310 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.

P332 + P313 Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.

P362 + P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivati

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt

CALCIUM HYDROXIDE

2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

Ekologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos delegotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25- XXXX	Asp. Tox. 1; H304	>= 25 - < 40
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13- sec-alkyl derivati	85536-14-7 287-494-3 05-2114643612-53- 0000, 05- 2114668720-45-0000, 05-2114691266-40- 0000, 05- 2114767133-50-0000, 05-2114660384-47- 0000, 05- 2114766712-43-0000, 05-2114690043-53- 0000, 05- 2114664466-39-0000, 05-2114692152-50- 0000, 05- 2114664452-48-0000, 05-2114722070-67- 0000, 05- 2114676344-43-0000, 05-2114689788-18- 0000, 05- 2114728102-62-0000,	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas prarijus: 1.470 mg/kg	>= 3 - < 5



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

	05-2114768048-40-0000, 05-2114694399-26-0000, 05-2114693704-38-0000, 05-2114699305-38-0000, 05-2114697629-24-0000, 05-2114723331-62-0000, 05-2114676343-45-0000, 05-2114680648-33-0000, 05-2114767441-47-0000, 05-2114691034-51-0000, 05-2114668889-19-0000, 05-2114647810-49-0000, 05-2114697787-20-0000, 05-2114668050-56-0000, 05-2114668721-43-0000		
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt	1335202-81-7 01-2119560592-37-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 3 - < 5
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5 203-489-0 603-053-00-3 01-2119539582-35-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 2,5 - < 5
CALCIUM HYDROXIDE	1305-62-0 215-137-3	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Kvėpavimo sistema)	>= 1 - < 2,5
Medžiagos su kontakto darbo vietoje ribine verte :			
MOLYBDENUM DISULFIDE	1317-33-5 215-263-9 05-2114678942-33-0000, 05-2114644836-38-0000, 05-2114700532-63-0000, 05-2114683333-47-0000, 05-2114690535-40-0000, 05-		>= 2,5 - < 5



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

	2114646176-46-0000, 05-2114662415-48- 0000, 05- 2114726400-62-0000, 05-2114781039-42- 0000, 05- 2114692569-27-0000, 05-2114693303-48- 0000, 05- 2114670914-40-0000, 05-2114672118-46- 0000, 05- 2114693116-45-0000, 05-2114685148-38- 0000, 05- 2114677248-36-0000, 05-2114746905-38- 0000, 05- 2114685130-55-0000, 05-2114695705-34- 0000, 05- 2114785902-37-0000, 05-2114718794-39- 0000, 05- 2114781593-38-0000, 05-2114721495-48- 0000, 05- 2114767684-33-0000, 05-2114716490-55- 0000, 05- 2114690510-52-0000, 05-2114694136-42- 0000, 05- 2114696600-45-0000, 05-2114671376-41- 0000		
--	---	--	--

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.
Kreiptis į gydytoją.
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.
Nepalikti nukentėjusiojo be priežiūros.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

- | | | |
|------------------|---|--|
| Įkvėpus | : | Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviesti gydytoją.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją. |
| Patekus ant odos | : | Jei odos dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.
Nuvilkti suterštus drabužius. |
| Patekus į akis | : | Įtiškę į akis maži kiekiai gali sukelti negrįžtamus audinių pakenkimus ir aklumą.
Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.
Vežant į ligoninę, tęsti akių plovimą.
Išimti kontaktinius lęšius.
Saugoti nepažeistą akį.
Plaunamos plačiai atmerktos akys.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją. |
| Prarijus | : | Kvėpavimo takai turi būti švarūs.
NESKATINTI vėmimo.
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
Nukentėjusį nedelsiant nuvežti į ligoninę. |

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- | | | |
|-----------|---|--|
| Simptomai | : | Nėra numatytų ar tikėtinų simptomų. |
| Rizikos | : | Dirgina odą.
Smarkiai pažeidžia akis. |

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

- | | | |
|---------|---|--|
| Gydymas | : | Nėra pavoju, kuriems reikėtų specialių pirmosios pagalbos priemonių.
Simptominis gydymas. |
|---------|---|--|

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

- | | | |
|-----------------------------|---|---|
| Tinkamos gesinimo priemonės | : | Naudoti vandens srovę, alkoholiui atsparias putas, sausą cheminę medžiagą arba anglies dvideginį. |
|-----------------------------|---|---|



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

Pavojingi degimo produktai : anglies dioksidas ir anglies monoksidas

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gesinant gaisrą, jei būtina, naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Tolesnė informacija : Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas.
Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės : Naudoti asmenines apsaugos priemones.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.
Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu).
Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Žr. 7, 8, 11, 12 ir 13 skyrius.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Saugaus naudojimo rekomendacijos : Neįkvėpti garų, dulkių.
Vengti patekimo ant odos ir į akis.
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.
Siekiant išvengti išsiliejimo, naudojant butelį laikyti metaliniame dėkle.
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.
- Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogo : Įprastos prevencinės apsaugos nuo gaisro priemonės.
- Higienos priemonės : Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje.
Atidarytas pakuotes būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų. Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus.
- Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu : Neskykla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

- Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Neturima duomenų

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
Distillates (Petroleum),	64742-54-7	IPRD	350 mg/m3	LT OEL



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

Hydrotreated Heavy Paraffinic				
		TPRD	500 mg/m3	LT OEL
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5	NRD	25 ppm 120 mg/m3	LT OEL
MOLYBDENUM DISULFIDE	1317-33-5	IPRD	1 ppm (Sulfidai)	LT OEL
CALCIUM HYDROXIDE	1305-62-0	TWA (Alveolinė frakcija)	1 mg/m3	2017/164/EU
Tolesnė informacija: Orientacinis				
		STEL (Alveolinė frakcija)	4 mg/m3	2017/164/EU
Tolesnė informacija: Orientacinis				
		IPRD (alveolinė frakcija)	1 mg/m3	LT OEL
Tolesnė informacija: patekimas per nepažeistą odą				
		TPRD (alveolinė frakcija)	4 mg/m3	LT OEL
Tolesnė informacija: patekimas per nepažeistą odą				

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių ir (arba) veido apsauga : Indelis akims plauti su švairiu vandeniu
Sandariai priglundantys apsauginiai akiniai
Dėvėti (ar naudoti) veido skydelį ir apsauginį kostiumą , kilus nenormalaus perdirbimo problemoms.

Rankų apsauga

Paiškinimai : Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių pirštinių gamintoju.

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Nepralaidūs apsauginiai drabužiai
Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.

Kvėpavimo organų apsauga : Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną : skystas



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

Kvapas	:	Neturima duomenų
Kvapo atsiradimo slenkstis	:	Neturima duomenų
Lydimosi/užšalimo temperatūra	:	Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	Neturima duomenų
Degumas	:	Neturima duomenų
Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba	:	Neturima duomenų
Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba	:	Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	:	> 260 °C Metodas: Clevelando uždaras tiglis
Skilimo temperatūra	:	Neturima duomenų
pH	:	Netaikoma
Klampa		
Dinaminė klampa	:	Neturima duomenų
Kinematinė klampa	:	apytikriai 480 mm ² /s (40 °C)
Tirpumas		
Tirpumas vandenyje	:	nemaišus
Tirpumas kituose tirpikliuose	:	Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	:	Neturima duomenų
Garų slėgis	:	Neturima duomenų
Santykinis tankis	:	Neturima duomenų
Tankis	:	apytikriai 0,9 g/cm ³ (15,6 °C)
Santykinis garų tankis	:	Neturima duomenų



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

9.2 Kita informacija

Oksidacinės savybės	:	Neturima duomenų
Savaiminis užsidegimas	:	Neturima duomenų
Garavimo greitis	:	Neturima duomenų

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Nežinomas.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Rūgštys
Fluoras
maleino rūgšties anhidridai
nitro parafinai
nitro propanas
Organinės medžiagos
fosforo
Stiprios bazės
Stiprūs oksidatoriai
stiprios redukuojančios medžiagos
Vanduo

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingų skilimo produktų nežinoma.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

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

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 2.000 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas

Komponentai:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 15 g/kg

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): > 5 g/kg

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivati:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 1.470 mg/kg

Ūmaus toksiškumo įvertis: 1.470 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą
Paiškinimai: Nuo šios dozės mirštamumo nenustatyta.
Pateikti panašios sudėties produktų toksikologiniai duomenys.

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė, patelė): 4.445 mg/kg

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą

HEXYLENE GLYCOL:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 4.700 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 60 ppm
Poveikio trukmė: 1 h
Bandymo atmosfera: garai
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu inhaliaciniu toksiškumu



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą

CALCIUM HYDROXIDE:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 7.340 mg/kg
Ūmus toksiškumas įkvėpus : Paaiškinimai: Ardantis įkvėpus.

MOLYBDENUM DISULFIDE:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg
Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 2,82 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu inhaliaciniu toksiškumu

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Dirgina odą.

Produktas:

Rezultatas : Stiprus odos dirginimas
Paaiškinimai : Ypač ėdanti ir ardanti audinius .

Komponentai:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Vertinimas : Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas
Rezultatas : Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivati:

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Ėsdinanti po nuo 1 iki 4 valandų trukmės poveikio

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 404
Rezultatas : Dirgina odą.

HEXYLENE GLYCOL:



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

Rūšis	:	Triušis
Rezultatas	:	Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

CALCIUM HYDROXIDE:

Rezultatas	:	Dirgina odą.
------------	---	--------------

MOLYBDENUM DISULFIDE:

Rezultatas	:	Nedirgina odos
------------	---	----------------

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Smarkiai pažeidžia akis.

Produktas:

Paaškinimai : Gali sukelti negrįžtamą akių pažeidimą.

Komponentai:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Vertinimas	:	Nedirgina akių
Rezultatas	:	Nedirgina akių

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivati:

Rūšis	:	Triušis
Rezultatas	:	Ardanti (ėsdinanti)

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

Rūšis	:	Triušis
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas	:	Ardanti (ėsdinanti)

HEXYLENE GLYCOL:

Rūšis	:	Triušis
Rezultatas	:	Dirgina akis.

CALCIUM HYDROXIDE:

Vertinimas	:	Ardanti (ėsdinanti)
Rezultatas	:	Ardanti (ėsdinanti)

MOLYBDENUM DISULFIDE:

Rezultatas	:	Nedirgina akių
------------	---	----------------



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivati:

Bandymo tipas	:	Maksimizacijos tyrimas
Rūšis	:	Jūrų kiaulytė
Vertinimas	:	Nesukelia odos jautrinimo.

HEXYLENE GLYCOL:

Bandymo tipas	:	Maksimizacijos tyrimas
Rūšis	:	Jūrų kiaulytė
Vertinimas	:	Nesukelia odos jautrinimo.
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 406

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivati:

Genotoksiškumas in vitro	:	Bandymo tipas: Ames testas
		Bandymo sistema: Salmonella typhimurium
		Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų aktyvinimo
		Rezultatas: neigiamas

HEXYLENE GLYCOL:

Genotoksiškumas in vitro	:	Bandymo tipas: Ames testas
		Bandymo sistema: Salmonella typhimurium
		Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų aktyvinimo
		Rezultatas: neigiamas

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

Komponentai:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Kancerogeniškumas - : Klasifikuojama remiantis DMSO ekstrakto kiekiu < 3 %
Vertinimas (Reglamentas (EB) 1272/2008, VI priedas, 3 dalis, L pastaba)

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

CALCIUM HYDROXIDE:

Vertinimas : Gali dirginti kvėpavimo takus.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Tolesnė informacija

Produktas:

Paaiškinimai : Neturima duomenų



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produktas:

Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai : Kenksminga vandens organizmams.

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai : Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Toksiškumas žuvims	:	LL50 (Žuvys): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EL50 (Bestuburiai vandens gyvūnai): > 10.000 mg/l Poveikio trukmė: 48 h
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	EL50 (Dumbliai): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 72 h
Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	:	NOEC: 10 mg/l Rūšis: Žuvys
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	:	NOEC: 10 mg/l Rūšis: Bestuburiai vandens gyvūnai

Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai	:	Neklasifikuota pagal turimą informaciją.
Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai	:	Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivati:

Toksiškumas žuvims	:	LC50 (Lepomis macrochirus (melsvažiaunio saulešeris)): 1,67 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
--------------------	---	---



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

		Bandymo tipas: statinis bandymas Paiškinimai: Pateikti panašios sudėties produktų toksikologiniai duomenys.
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	LC50 (Bestuburiai vandens gyvūnai): > 1 - 10 mg/l Poveikio trukmė: 96 h Paiškinimai: Pateikti panašios sudėties produktų toksikologiniai duomenys.
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus): 127,9 mg/l Pabaiga: Augimo slopinimas Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: statinis bandymas Paiškinimai: Pateikti panašios sudėties produktų toksikologiniai duomenys.
		NOEC (Desmodesmus subspicatus): 2,1 mg/l Pabaiga: Augimo slopinimas Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: statinis bandymas Paiškinimai: Pateikti panašios sudėties produktų toksikologiniai duomenys.
Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	:	NOEC: 1 mg/l Poveikio trukmė: 28 d Rūšis: Lepomis macrochirus (melsvažiaunis saulešeris) Bandymo tipas: Srautinis bandymas Metodas: OECD Bandymų metodika 204 Paiškinimai: Pateikti panašios sudėties produktų toksikologiniai duomenys.
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	:	NOEC: 1,18 mg/l Poveikio trukmė: 21 d Rūšis: Daphnia magna (Dafnija) Bandymo tipas: Srautinis bandymas Metodas: OECD Bandymų metodika 211 Paiškinimai: Pateikti panašios sudėties produktų toksikologiniai duomenys.

Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai	:	Toksiška vandens organizmams.
Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai	:	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

Toksiškumas žuvims	: LC50 : > 1 mg/l Poveikio trukmė: 96 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OECD Bandymų gairės 203
Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	: NOEC: 0,23 mg/l Poveikio trukmė: 72 d Rūšis: Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	: NOEC: 1,18 mg/l Poveikio trukmė: 21 d Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)

Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai	: Ūmus toksiškumas vandens aplinkai 2 kategorija; Toksiška vandens organizmams.
Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai	: Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai 3 kategorija; Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

HEXYLENE GLYCOL:

Toksiškumas žuvims	: LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): 8.690 mg/l Poveikio trukmė: 96 h Bandymo tipas: Srautinis bandymas Metodas: OECD Bandymų gairės 203
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 5.410 mg/l Poveikio trukmė: 48 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OECD Bandymų metodika 202
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): > 429 mg/l Pabaiga: Augimo slopinimas Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OECD Bandymų metodika 201

Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai	: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.
-----------------------------------	--



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai : **Neklasifikuota pagal turimą informaciją.**

CALCIUM HYDROXIDE:

Toksiškumas žuvims : **LC50 (Gambusia affinis (Paprastoji gambuzija)): 240 mg/l**
Poveikio trukmė: **24 h**
Metodas: **statinis bandymas**
Paaiškinimai: **Mirtingumas**

Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai : **Neklasifikuota pagal turimą informaciją.**

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai : **Neklasifikuota pagal turimą informaciją.**

MOLYBDENUM DISULFIDE:

Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai : **Neklasifikuota pagal turimą informaciją.**

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai : **Neklasifikuota pagal turimą informaciją.**

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Komponentai:

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivati:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: **Lengvai biologiškai skaidomas.**
Biodegradavimas: **84 %**
Poveikio trukmė: **28 d**
Metodas: **OECD Bandymų rekomendacijos 301 A**

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: **Lengvai biologiškai skaidomas.**

HEXYLENE GLYCOL:

Biologinis skaidomumas : Inokuliantas: **aktyvusis dumblas**
Rezultatas: **Lengvai biologiškai skaidomas.**
Biodegradavimas: **81 %**
Poveikio trukmė: **28 d**
Metodas: **OECD Bandymų metodika 301F**



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivati:

Pasiskirstymo koeficientas: : Pow: **3,2**
n-oktanolis/vanduo

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: **2,89 (20 °C)**
n-oktanolis/vanduo

12.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas:

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

Papildoma ekologinė informacija : Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai.
Kenksminga vandens organizmams.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

- Produktas : Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą.
Produktais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandenių kelių ar griovių.
Nukreipti į licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.
- Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.
Šalinti kaip nenaudotą produktą.
Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.
- Atliekų kodas : Atliekų kodas turi būti paskirtas diskusijos tarp vartotojo ir atliekų šalinimo kompanijos metu.
Šie atliekų kodai yra tik siūlymai:
13 02 05, mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

- ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
- RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
- IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
- IATA_P : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

- ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
- RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
- IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
- IATA_P : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

- ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
- RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
- IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
- IATA_P : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.4 Pakuotės grupė



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

ADR	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA (Kroviny)	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA_P (Keleivis)	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.5 Pavojus aplinkai

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

Pavojingų krovinių apraše (jei nurodytas aukščiau), gali būti nenurodytas paketo dydis, kiekis, galutinis vartojimas ar tam regionui taikomos išimtys. Specifinius gabenimo aprašus galite rasti transportavimo dokumentuose.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga : Netaikoma
autorizacija, sąrašas (59 straipsnis).

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį : Netaikoma
ardančių medžiagų

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių : Netaikoma
teršalų (nauja redakcija)

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV : Netaikoma
Priedas)

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos : Netaikoma
direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su
pavojingomis cheminėmis medžiagomis
susijusių avarių pavojaus kontrolės.

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

TCSI : Neatitinka sąrašui



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

TSCA	: Produkto sudėtyje yra medžiaga (-os), kuri (-ios) nėra įtraukta (-os) į TSCA sąrašą.
AIIIC	: Neatitinka sąrašui
ENCS	: Neatitinka sąrašui
KECI	: Neatitinka sąrašui
PICCS	: Neatitinka sąrašui
IECSC	: Neatitinka sąrašui
NZIoC	: Neatitinka sąrašui

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Neturima duomenų

Sąrašai

AIIIC (Australija), DSL (Kanada), IECSC (Kinija), REACH (Europos Sąjunga), ENCS (Japonija), ISHL (Japonija), KECI (Koreja), NZIoC (Naujoji Zelandija), PICCS (Filipinai), TCSI (Taivanas), TECI (Tailandas), TSCA (JAV)

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

H302	: Kenksminga prarijus.
H304	: Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H314	: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	: Dirgina odą.
H318	: Smarkiai pažeidžia akis.
H319	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	: Gali dirginti kvėpavimo takus.
H412	: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	: Ūmus toksiškumas
Aquatic Chronic	: Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Asp. Tox.	: Aspiracijos pavojus
Eye Dam.	: Smarkus akių pažeidimas
Eye Irrit.	: Akių dirginimas
Skin Corr.	: Odos ėsdinimas
Skin Irrit.	: Odos dirginimas
STOT SE	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

2017/164/EU	:	Europa. Komisijos Direktyva 2017/164/ES kuria sudaromas ketvirtasis orientacinių profesinio poveikio ribinių verčių sąrašas
LT OEL	:	Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore
2017/164/EU / STEL	:	Trumpalaikio poveikio ribinė reikšmė
2017/164/EU / TWA	:	Ribinės vertės - 8 valandos
LT OEL / IPRD	:	Ilgalaikio poveikio ribinis dysis
LT OEL / TPRD	:	Trumpalaikio poveikio ribinis dysis
LT OEL / NRD	:	Neviršytinas ribinis dysis

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIIIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RiD - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greičio temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECL - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija

Vidinė informacija : 000000276744



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Valvoline™ INDUSTRY CALSUL MOLY 2
TEPAS

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 03.04.2023

Spausdinimo data: 04/07/2023

Mišinio klasifikavimas:

Skin Irrit. 2

H315

Eye Dam. 1

H318

Klasifikavimo procedūra:

Remiantis produkto duomenis arba
vertinimu

Skaičiavimo metodas

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

LT / LT