

1 puslapis iš 15
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)
 Peržiūrėta / versija: 2025 04 08 / 0014
 Pakeičia redakciją / versija: 2025 02 19 / 0013
 Įsigalioja nuo: 2025 04 08
 PDF spausdinimo data: 2025 04 09
 WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai:

Apsauga nuo korozijos

Tepalas

Nerekomenduojami naudojimo būdai:

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

WD-40 Company Limited
 252 Upper Third Street
 Milton Keynes, MK9 1DZ, United Kingdom

WD-40 Company Limited
 PO Box 440
 GB-Kiln Farm, Milton Keynes, MK11 3LF

Tel.: +44 (0) 1908 555400
 Fax: +44 (0) 1908 266900
 E-Mail: Compliance@wd40.co.uk
 Homepage: www.wd40.co.uk

Getz Lithuania UAB
 H. Ir O. Minkovskių g.98
 LT- 46248 Kaunas

Tel.: +370 650 95916
 Fax: +370 37 490010
 E-Mail: getz@getz.lt

WD-40 Company Limited
 Noorderpoort 93E
 NL- 5916PJ Venlo

Tel.: +31 85 487 46 91

Kompetentingo asmens elektroninio pašto adresas: 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:

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

Bendrovės telefono numeris ypatingais atvejais:

+370 5 214 0238

2 puslapis iš 15

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 04 08 / 0014

Pakeičia redakciją / versija: 2025 02 19 / 0013

Įsigalioja nuo: 2025 04 08

PDF spausdinimo data: 2025 04 09

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Pavojingumo klasė	Pavojingumo kategorija	Pavojingumo frazė
Asp. Tox.	1	H304-Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
STOT SE	3	H336-Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
Aerosol	1	H222-Ypač degus aerosolis.
Aerosol	1	H229-Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

2.2 Ženklavimo elementai

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



Pavojinga

H336-Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. H222-Ypač degus aerosolis. H229-Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

P101-Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. P102-Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P210-Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. P211-Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius. P251-Nepradurti ir nedeginti net panaudoto. P261-Stengtis neįkvėpti garų arba aerozolio. P271-Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P301+P310-PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją. P312-Pasijutęs blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją. P331-NESKATINTI vėmimo.

P405-Laikyti užrakintą. P410+P412-Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C temperatūroje.

P501-Turinį / talpyklą šalinti patvirtintą atliekų šalinimo įrenginį.

EUH066-Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džūvimą arba skilinėjimą.

Nesant pakankamam vėdinimui, galimas sprogių mišinių susidarymas.

Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izo-alkanai, cikloalkanai, <2% 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 ardymo savybių (< 0,1 %).

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

net.

3.2 Mišiniai

Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izo-alkanai, cikloalkanai,
<2% aromatiniai junginiai

3 puslapis iš 15

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 04 08 / 0014

Pakeičia redakciją / versija: 2025 02 19 / 0013

Įsigalioja nuo: 2025 04 08

PDF spausdinimo data: 2025 04 09

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]

Registracijos numeris (REACH)	01-2119463258-33-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	919-857-5
CAS	---
Apimtis, %	60-80
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP), M faktoriai	EUH066 Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304

Anglies dioksidas	Medžiaga, kuriai galioja ES ribinė ekspozicijos vertė.
Registracijos numeris (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	204-696-9
CAS	124-38-9
Apimtis, %	1-<3
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP), M faktoriai	---

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.

Jeigu, pvz., angliavandeniliui reikia taikyti P pastabą, tuomet į tai čia nurodytai klasifikacijai jau buvo atsižvelgta.

Citata: "P pastaba - Klasifikuojant nebūtina priskirti kancerogenams ar mutagenams, jeigu galima įrodyti, kad cheminėje medžiagoje yra mažiau negu 0,1 % masės benzeno (EINECS Nr. 200-753-7)."

Taip pat buvo laikomasi Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 (CLP reglamento) 4 straipsnio ir jį jau buvo atsižvelgta atliekant čia nurodytą klasifikaciją.

Pridėjus čia išvardytas didžiausias koncentracijas, galima klasifikuoti. Taikoma tik tuo atveju, jei ši klasifikacija nurodyta 2 skirsnyje.

Visais kitais atvejais bendroji koncentracija yra mažesnė už klasifikaciją.

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

Išvesti asmenį į gryną orą.

Pašalinti asmenį iš pavojaus zonos.

Sustojus kvėpavimui būtinas dirbtinis kvėpavimas aparatu.

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.

Nedelsiant konsultuotis su gydytoju, turėti su savimi duomenų lapą.

Nesukelti vėmimo.

Aspiracijos pavojus.

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.

Gali kilti:

Akių dirginimas

Įkvėpimas:

Galvos skausmai

Pykinimas

Galvos svaigimas

Kvėpavimo takų dirginimas

Poveikis/pažeidimas centrinės nervų sistemos

Esant ilgesniam kontaktui:

Dermatitas (odos uždegimas)

4 puslapis iš 15

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 04 08 / 0014

Pakeičia redakciją / versija: 2025 02 19 / 0013

Įsigalioja nuo: 2025 04 08

PDF spausdinimo data: 2025 04 09

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]

Nurijimas:

Pykinimas

Vėmimas

Viduriavimas

Aspiracijos pavojus.

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

nepat.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Putos

CO₂

Gesinimo milteliai

Purškiamoji vandens srovė

Netinkamos gesinimo priemonės

Pilna vandens srovė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro atveju gali susidaryti:

Geležies oksidai

Įkaitinus - plyšimo pavojus

Sprogimo pavojus, esant ilgesniam įkaitimui.

Sprogūs garų / oro arba dujų / oro mišiniai.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Asmenines apsaugines priemones žr. 8 skirsnyje.

Apsauga - pagal gaisro dydį.

Dujokaukė, nepriklausoma nuo cirkuliuojančio oro.

Pakuotes, kurioms grėsia pavojus, šaldyti vandeniui.

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 milteliniais produktams, venkite dulkių susidarymo.

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

Pašalinti gaisro židinius, nerūkyti.

Pasirūpinti pakankama ventilacija.

Vengti kontakto su akimis ir oda, o taip pat inhaliacijos.

Nesinešioti kelnų kišenėse pašluostės, prisigėrusios produkto.

6.1.2 Pagalbos teikėjams

Tinkamas apsaugines priemones ir medžiagų duomenis žr. 8 skirsnyje.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Išsiskyrus didesniam 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.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Išsiveržus aerosoliui/dujoms, pasirūpinti pakankamai gruntu oru.

Aktyvioji medžiaga:

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

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

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

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

5 puslapis iš 15
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)
 Peržiūrėta / versija: 2025 04 08 / 0014
 Pakeičia redakciją / versija: 2025 02 19 / 0013
 Įsigalioja nuo: 2025 04 08
 PDF spausdinimo data: 2025 04 09
 WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]

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

Pasirūpinti pakankamu patalpos vėdinimu.
 Laikyti nuošalyje gaisro židinius - nerūkyti.
 Nenaudoti ant karšto paviršiaus.
 Atkreipti dėmesį į nurodymus ant etiketės ir ant vartojimo instrukcijos.
 Naudoti darbo metodiką pagal darbo instrukciją.
 Šiuo atveju imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti.

7.1.2 Nuorodos dėl bendrųjų higienos priemonių darbo vietoje

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.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugoti pašaliniams neprieinamoje vietoje.
 Nesandėliuoti produkto perėjimuose ir laiptinėse.
 Atkreipti dėmesį į specialias nuorodas aerozoliams!
 Atkreipti dėmesį į ypatingas sandėliavimo sąlygas.
 Saugoti nuo saulės insoliacijos ir nuo temperatūros virš 50°C.
 Sandėliuoti sausai.
 Sandėliuoti vėsiai.
 Sandėliuoti gerai vėdinamoje vietoje.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.
 Laikykites geros darbo praktikos nurodymų ir rizikos vertinimo rekomendacijų.
 Priklausomai nuo taikymo srities, vadovaukitės pavojingų medžiagų informacijos sistemomis, pvz., profesinių sąjungų, chemijos pramonės
 ir įvairių šakų (statybinių medžiagų, medienos, chemijos, laboratorijos, odos, metalo).

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

LT	Chem. pavadinimas	Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izo-alkanai, cikloalkanai, <2% aromatiniai junginiai		
IPRD: 350 mg/m3 (Dekanai ir kiti aukštesnieji alifatiniai angliavandeniliai)		TPRD: 500 mg/m3 (Dekanai 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: ---		

LT	Chem. pavadinimas	Anglies dioksidas		
IPRD: 5000 ppm (9000 mg/m3) (IPRD, ES)		TPRD: ---		NRD: ---
Stebėsenos procedūras:		- Draeger - Carbon Dioxide 0,1%/a (CH 23 501) - Draeger - Carbon Dioxide 0,5%/a (CH 31 401) - Draeger - Carbon Dioxide 1%/a (CH 25 101) - Draeger - Carbon Dioxide 100/a (81 01 811) - Draeger - Carbon Dioxide 5%/A (CH 20 301) - Compur - KITA-126 B (549 475) - Compur - KITA-126 SA (549 467) - Compur - KITA-126 SB (548 816) - Compur - KITA-126 SF (549 491) - Compur - KITA-126 SG (550 210) - Compur - KITA-126 SH (549 509) - Compur - KITA-126 UH (549 517) - NIOSH 6603 (Carbon dioxide) - 1994 - OSHA ID-172 (Carbon dioxide in workplace atmospheres) - 1990		
BRV: ---		Kita Informacija: ---		

LT	Chem. pavadinimas	Mineralinės alyvos rūkas		
IPRD: 1 mg/m3 (Tepalo rūkas, įskaitant dūmus)		TPRD: 3 mg/m3 (Tepalo rūkas, įskaitant dūmus)		NRD: ---
Stebėsenos procedūras:		- Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)		
BRV: ---		Kita Informacija: ---		

6 puslapis iš 15
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)
 Peržiūrėta / versija: 2025 04 08 / 0014
 Pakeičia redakciją / versija: 2025 02 19 / 0013
 Įsigalioja nuo: 2025 04 08
 PDF spausdinimo data: 2025 04 09
 WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]

Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izo-alkanai, cikloalkanai, <2% aromatiniai junginiai						
Taikymo sritis	Poveikio būdas / aplinkos terpė	Poveikis sveikatai	Aprašas	Vertė	Vienetas	Pastaba
Vartotojas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	46	mg/kg bw/day	
Vartotojas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	185	mg/m3	
Vartotojas	Žmogus – prarijus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	46	mg/kg bw/day	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	77	mg/kg bw/day	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	871	mg/m3	

LT - Lietuva | IPRD = Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (Lietuvos higienos normos HN 23:2011. Nauja redakcija nuo 2018-08-21. Įskaitant vėlesnius pakeitimus.).
 (ES) = Direktyva 91/322/EEB, 98/24/EB, 2000/39/EB, 2004/37/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, 2017/164/ES arba 2019/1831/ES:
 (8) = Įkvepiamoji frakcija (2004/37/EB, 2017/164/ES). (9) = Alveolinė frakcija (2004/37/EB, 2017/164/ES). (11) = Įkvepiamoji frakcija (2004/37/EB). (12) = Įkvepiamoji 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 (2004/37/EB). |
 | TPRD = Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (Lietuvos higienos normos HN 23:2011. Nauja redakcija nuo 2018-08-21. Įskaitant vėlesnius pakeitimus.).
 (ES) = Direktyva 91/322/EEB, 98/24/EB, 2000/39/EB, 2004/37/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, 2017/164/ES arba 2019/1831/ES:
 (8) = Įkvepiamoji frakcija (2004/37/EB, 2017/164/ES). (9) = Alveolinė frakcija (2004/37/EB, 2017/164/ES). (10) = Trumpalaikio poveikio ribinė vertė per 1 minutės atskaitos laikotarpį (2017/164/ES). |
 | NRD = Neviršytinas ribinis dydis (Lietuvos higienos normos HN 23:2011. Nauja redakcija nuo 2018-08-21. Įskaitant vėlesnius pakeitimus.). |
 | BRV = Biologinė ribinė vertė: (ES) = Direktyva 98/24/EB arba 2004/37/EB arba SCOEL (biologinė ribinė vertė (BRV), Profesinio poveikio ribų mokslinio komiteto (SCOEL) rekomendacija). |
 | Kita informacija (Lietuvos higienos normos HN 23:2011. Nauja redakcija nuo 2018-08-21. Įskaitant vėlesnius pakeitimus.): 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.
 (ES) = Direktyva 91/322/EEB, 98/24/EB, 2000/39/EB, 2004/37/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, 2017/164/ES arba 2019/1831/ES arba 2024/869/ES:
 (13) = Medžiaga gali sukelti odos ir kvėpavimo takų jautrinimą (98/24/EB, 2004/37/EB), (14) = Medžiaga gali sukelti odos jautrinimą (2004/37/EB), (15) = Bendras kiekis organizme gali žymiai padidėti dėl poveikio per odą. |

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

8.2.1 Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Pasirūpinti geru vėdinimu. Tai galima atlikti vietiniu oro išsiurbimu arba bendru oro nutraukimu.
 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 - sandarūs, su šoniniais skydais (EN 166).

Odos apsauga - rankų apsauga:
 Apsauginės pirštinės iš nitrilo (EN ISO 374).
 Mažiausio sluoksnio storumas, matuojamas mm:
 >= 0,4
 Prasiskverbimo laikas (prasitrynimo laikas) minutėmis:

7 puslapis iš 15

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 04 08 / 0014

Pakeičia redakciją / versija: 2025 02 19 / 0013

Įsigalioja nuo: 2025 04 08

PDF spausdinimo data: 2025 04 09

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]

>= 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:

Esant normalioms sąlygoms - nebūtina.

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

Filtrai A P3 (EN 14387), ženklinti 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 prastymo 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 kontrolės priemonės

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būseną:

Aerolis. Veiksmingoji medžiaga: skysta.

Spalva:

Šviesiai ruda

Kvapų:

Būdingas

Lydomosi ir stingimo temperatūra:

<-66 °C (ASTM D 97, Aktyvioji medžiaga)

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:

176 °C (Aktyvioji medžiaga)

Degumas:

Netaikoma aeroliams.

Apatinė sprogo riba:

0,6 Vol-% ((Nurodyta pagrindinė sudėtinė dalis))

Viršutinė sprogo riba:

8,0 Vol-% ((Nurodyta pagrindinė sudėtinė dalis))

Pliūpsnio temperatūra:

47 °C (Skystas koncentratas)

Savaiminio užsidegimo temperatūra:

Netaikoma aeroliams.

Skilimo temperatūra:

Apie šį parametą nėra jokios informacijos.

pH:

Mišinys yra netirpus (vandenyje).

Kinematinė klampa:

<=20,5 mm²/s (40°C)

Tirpumas:

Netirpus

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė):

Netaikoma mišiniam.

Garų slėgis:

9,4 bar (50°C)

Garų slėgis:

7,2 bar (20°C)

Tankis ir (arba) santykinis tankis:

0,817 g/ml (Aktyvioji medžiaga)

Santykinis garų tankis:

Netaikoma aeroliams.

Dalelių savybės:

Netaikoma aeroliams.

9.2 Kita informacija

Sprogstamosios medžiagos:

Apie šį parametą nėra jokios informacijos.

Aerolis:

Užsidegimo uždarose erdvėse bandymas (UN RTDG, Manual of Tests and Criteria, Part III, 31.5): <= 300 g/m³ (deflagracijos tankis)

Aerolis:

Užsidegimo uždarose erdvėse bandymas (UN RTDG, Manual of Tests and Criteria, Part III, 31.5): <= 300 s/m³ (laiko ekvivalentas)

Aerolis:

Purškiamųjų aerolių užsidegimo atstumo bandymas (UN RTDG, Manual of Tests and Criteria, Part III, 31.4): >= 75 cm

Oksiduojantieji skysčiai:

Ne

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 04 08 / 0014

Pakeičia redakciją / versija: 2025 02 19 / 0013

Įsigalioja nuo: 2025 04 08

PDF spausdinimo data: 2025 04 09

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1 Reaktyvumas

Produktas neišbandytas.

10.2. Cheminis stabilumas

Tinkamai laikant ir naudojant, stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

10.4 Vengtinios sąlygos

Taip pat žr. 7 skirsnį.

Įkaitimas, atvira liepsna, užsidegimo židiniai

Slėgio kilimas gali sukelti plyšimo pavojų.

Slėginis indas:

saugoti nuo saulės šviesos ir nelaikyti aukštesnėje nei 50°C temperatūroje. Nebadyti ir nedeginti net tuščio.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Taip pat žr. 7 skirsnį.

Vengti kontakto su stipriai oksiduojančiomis medžiagomis.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Žr. 10.1-10.5 poskirsnius.

Taip pat žr. 5.2 skirsnį.

Naudojant pagal nurodymus - neskyla.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

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

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]

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:						net.j.d.
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.
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.

Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izo-alkanai, cikloalkanai, <2% 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	>5000	mg/kg	Triušis	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	

Ūmus toksiškumas, įkvėpus:	LD50	>18,5	mg/l/4h	Žiurkė	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:				Triušis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nedirginantis, Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
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 (pateikimas ant odos)
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Neigiamai, Išvada pagal analogiją
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Žmogus	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Neigiamai, Išvada pagal analogiją
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Pelė	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Neigiamai, Išvada pagal analogiją
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Žiurkė	OECD 478 (Genetic Toxicology - Rodent dominant Lethal Test)	Neigiamai, Išvada pagal analogiją
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:					OECD 479 (Genetic Toxicology - In Vitro Sister Chromatid Exchange assay in Mammalian Cells)	Neigiamai, Išvada pagal analogiją Chinese hamster
Kancerogeniškumas:	NOAEC	1100	mg/m3	Pelė	OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	Patelė
Kancerogeniškumas:	NOAEC	>= 2200	mg/m3	Pelė	OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	Patinas
Toksiškumas reprodukcijai:					OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Neigiamai, Išvada pagal analogiją
Toksiškumas reprodukcijai (Poveikis vaisingumui):	NOAEL	>= 3000	mg/kg bw/d	Žiurkė	OECD 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)	Patinas
Toksiškumas reprodukcijai (Poveikis vaisingumui):	NOAEL	>= 1500	mg/kg bw/d	Žiurkė	OECD 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)	Patelė
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis (STOT-SE):						Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą, STOT SE 3, H336
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), prarijus:	NOAEL	3000	mg/kg/d	Žiurkė	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Išvada pagal analogiją
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), įkvėpus:	NOAEC	1444	ppm	Žiurkė	OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study)	Išvada pagal analogiją
Aspiracijos pavojus:						Taip

10 puslapis iš 15
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)
 Peržiūrėta / versija: 2025 04 08 / 0014
 Pakeičia redakciją / versija: 2025 02 19 / 0013
 Įsigalioja nuo: 2025 04 08
 PDF spausdinimo data: 2025 04 09
 WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]

Simptomai:						sąmonės netekimas, galvos skausmai, galvos svaigimas, odos spalvos pasikeitimas, vėmimas, viduriavimas
------------	--	--	--	--	--	--

Anglies dioksidas						
Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Simptomai:						sąmonės netekimas, esant kontaktui su oda - puslių susidarymas, vėmimas, sušalimai, susijaudinimas, padažnėjęs pulsas, niežėjimas, galvos skausmai, mėšlungis, spengimas ausyse, galvos svaigimas

11.2. Informacija apie kitus pavojus

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]						
Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Endokrininės sistemos ardomosios savybės:						Netaikoma mišiniams.
Kita informacija:						Kitų duomenų apie žalingą poveikį sveikatai nėra.

Anglies dioksidas						
Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Endokrininės sistemos ardomosios savybės:						Ne

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

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

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]							
Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
12.1. Toksiškumas žuvims:							net.j.d.
12.1. Toksiškumas dafnijoms:							net.j.d.
12.1. Toksiškumas dumbliams:							net.j.d.

11 puslapis iš 15

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 04 08 / 0014

Pakeičia redakciją / versija: 2025 02 19 / 0013

Įsigalioja nuo: 2025 04 08

PDF spausdinimo data: 2025 04 09

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]

12.2. Patvarumas ir skaidumas:		28d	>20- <60	%		OECD 310 (Ready Biodegradability - CO2 in sealed vessels (Headspace Test))	Nelengvai, bet būdingai skaidomas.
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. Endokrininės sistemos ardomosios savybės:							Netaikoma mišiniams.
12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis:							Duomenų apie kitą žalingą poveikį aplinkai nėra.
Kita informacija:							DOC eliminavimo laipsnis (organinis sekvestrantas) >= 80%/28d: net.

Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izo-alkanai, cikloalkanai, <2% aromatiniai junginiai

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
12.1. Toksiškumas žuvis:	NOELR	28d	0,13	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Toksiškumas žuvis:	LC50	96h	>1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	EC50	48h	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksiškumas dumbliams:	ErC50	72h	>1000	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toksiškumas dumbliams:	EbC50	72h	>1000	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toksiškumas dumbliams:	NOELR	72h	100	mg/l	Raphidocelis subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toksiškumas dumbliams:	NOELR	72h	3	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Patvarumas ir skaidumas:		28d	80	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Lengvai biologiškai skaidomas
12.3. Bioakumuliacijos potencialas:			5-6,7				Aukštas
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:							Ne PBT medžiaga, Ne vPvB medžiaga
Toksiškumas bakterijoms:	EL50	48h	0,95	mg/l			QSAR

12 puslapis iš 15
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)
 Peržiūrėta / versija: 2025 04 08 / 0014
 Pakeičia redakciją / versija: 2025 02 19 / 0013
 Įsigalioja nuo: 2025 04 08
 PDF spausdinimo data: 2025 04 09
 WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]

Anglies dioksidas							
Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
12.1. Toksiškumas žuvims:	LC50	96h	35	mg/l	Salmo gairdneri		
12.3. Bioakumuliacijos potencialas:	Log Kow		0,83				
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:							Ne PBT medžiaga, Ne vPvB medžiaga
12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis:							Šiltnamio efektas
Šiltnamio efekto potencialas (GWP):			1				

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų apdorojimo metodai
Medžiagai / mišiniui / likusiam kiekiui

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)
 16 05 04 dujos slėginiuose kontaineriuose (įskaitant halonus), kuriose yra pavojingųjų medžiagų
 Rekomendacija:
 Nuotekų šalinimas neturi būti skatinamas.
 Laikytis vietinių galiojančių potvarkių.
 Pavyzdžiui - tam pritaikytas deginimo įrenginys.
Užterštų pakuočių medžiagoms
 Laikytis vietinių galiojančių potvarkių.
 15 01 04 metalinės pakuotės
 15 01 01 popieriaus ir kartono pakuotės
 Pašalinti per dvejopą sistemą.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

Bendra informacija
Kelių / geležinkelio transportas (ADR/RID)

14.1. JT numeris ar ID numeris: 1950
 14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: UN 1950 AEROSOLS
 14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): 2.1
 14.4. Pakuotės grupė: -
 14.5. Pavojus aplinkai: Netaikoma
 Tunnel restriction code: D
 Klasifikacijos kodas: 5F
 LQ: 1 L
 Transporto kategorija: 2



Pervežimas jūros laivais (IMDG-kodas)

14.1. JT numeris ar ID numeris: 1950
 14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: UN 1950 AEROSOLS
 14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): 2.1
 14.4. Pakuotės grupė: -
 14.5. Pavojus aplinkai: Netaikoma
 Jūrų vandens teršalas (Marine Pollutant): Netaikoma
 EmS: F-D, S-U



Pervežimas lėktuvais (IATA)

14.1. JT numeris ar ID numeris: 1950
 14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:

13 puslapis iš 15

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 04 08 / 0014

Pakeičia redakciją / versija: 2025 02 19 / 0013

Įsigalioja nuo: 2025 04 08

PDF spausdinimo data: 2025 04 09

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]

UN 1950 Aerosols, flammable

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):

2.1

14.4. Pakuotės grupė:

-

14.5. Pavojus aplinkai:

Netaikoma



14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Pavojingus krovinius pervežančius asmenis būtina instrukuoti.

Tvirtinimo reikalavimų privalo laikytis visi su pervežimu susiję asmenys.

Imtis apsisaugojimo nuo žalos priemonių.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Kroviny yra palaidas, o ne vienetinis, todėl negalioja.

Čia nebuvo atsižvelgta į nurodymus dėl mažų kiekių.

Pavojingumo numeris, o taip pat pakavimo kodas - pagal užklausimą.

Laikytis specialių reikalavimų (special provisions).

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Atkreipti dėmesį į apribojimus:

Laikykites nacionalinių nepilnamečių darbo apsaugos nuostatų / įstatymų (visų pirma, nacionalinio 94/33/EB direktyvos vykdymo nuostatų)!

Laikytis profsąjungos/darbo medicinos potvarkių.

Direktyva 2012/18/ES ("Seveso-III"), I priedas, 1 dalis - šiam produktui taikomos šios kategorijos (atsižvelgiant į laikymo, naudojimo ir kitas sąlygas, taip pat būtina laikytis kitoms kategorijoms taikomų sąlygų):

Pavojingumo kategorijos	I priedo pastabos	Kvalifikacinis pavojingų cheminių medžiagų, nurodytų 3 straipsnio 10 dalyje, kiekis (tonomis) taikant - žemesnės pakopos reikalavimus	Kvalifikacinis pavojingų cheminių medžiagų, nurodytų 3 straipsnio 10 dalyje, kiekis (tonomis) taikant - aukštesnės pakopos reikalavimus
P3b	11.1, 11.2	5000 (netto)	50000 (netto)

Priskiriant pagal kategorijas ir ribines kiekio vertes visada būtina vadovautis Direktyvos 2012/18/ES I priedo pastabomis, ypač nurodytomis čia pateiktose lentelėse ir 1-6 pastaba.

Direktyva 2010/75/ES (LOJ):

65,5 %

Naudojant darbo priemones, turi būti taikomi nacionaliniai saugos ir sveikatos apsaugos reikalavimai ir (arba) teisės aktai.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Medžiagos saugumo įvertinimas mišiniams nėra numatytas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

EUF0002

Iš naujo apdoroti skirsniai:

1

Darbuotojus reikia apmokyti, kaip elgtis su pavojingomis medžiagomis.

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
Asp. Tox. 1, H304	Klasifikacija pagal apskaičiavimo metodą.
STOT SE 3, H336	Klasifikacija pagal apskaičiavimo metodą.
Aerosol 1, H222	Klasifikacija pagal apskaičiavimo metodą.
Aerosol 1, H229	Klasifikacija pagal formą arba agregatinę būseną.

Tolesnės frazės yra atrinktos H frazės, sudedamųjų dalių pavojingumo klasės kodas (GHS/CLP).

H226 Degūs skystis ir garai.

14 puslapis iš 15

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 04 08 / 0014

Pakeičia redakciją / versija: 2025 02 19 / 0013

Įsigalioja nuo: 2025 04 08

PDF spausdinimo data: 2025 04 09

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džūvimą arba skilinėjimą.

Asp. Tox. — Plaučių pakenkimo prarijus pavojus

STOT SE — Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) - Narkotinis poveikis

Aerosol — Aerosoliai

Flam. Liq. — Degieji skysčiai

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų

Šaltiniai:

Galiojančios redakcijos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (CLP).

Galiojančios redakcijos saugos duomenų lapų rengimo gairės (ECHA).

Ženklinimo ir pakavimo gairės pagal galiojančios redakcijos reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) (ECHA).

Sudedamųjų dalių saugos duomenų lapai.

ECHA pagrindinis puslapis - informacijas apie chemines medžiagas

GESTIS medžiagų duomenų bazė (Vokietija).

Federalinės aplinkos agentūros "Rigoletto" informacinis puslapis apie vandeniui pavojingas medžiagas (Vokietija).

ES ribinės vertės darbo vietoje pagal galiojančios redakcijos direktyvas 91/322/EEB, 2000/39/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, (ES) 2017/164, (ES) 2019/1831.

Galiojančios redakcijos atitinkamų šalių nacionaliniai ribinių verčių darbo vietoje sąrašai.

Galiojančios redakcijos pavojingų krovinių vežimo keliais, geležinkeliais, jūra ir oru taisyklės (ADR, RID, IMDG, IATA).

Šiame dokumente galima 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

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))

15 puslapis iš 15

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2025 04 08 / 0014

Pakeičia redakciją / versija: 2025 02 19 / 0013

Įsigalioja nuo: 2025 04 08

PDF spausdinimo data: 2025 04 09

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]

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 šiandieniniu 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.