



Atitinka Reglamento (ES) Nr. 2015/830 reikalavimus SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1 skirsnis. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Motorbike Oil Additiv 125 mL

Art. 1580

1.2 Medžiagos, arba mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai:

Tepalas, lubrikantas

Nerekomenduojami naudojimo būdai:

Šiuo metu jokios informacijos nėra.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas:

LIQUI MOLY GmbH, Jerg-Wieland-Straße 4, D-89081 Ulm-Lehr

Telefonas (+49) 0731-1420-0, Faksas (+49) 0731-1420-88

Atsakingo asmens elektroninio pašto adresas: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de

Importuotojas:

UAB "Autopsa"

M. Sleževičiaus g. 13, LT-06326 Vilnius

Telefonas: 8 5 276-64-63

Faksas: 8 5 2169151

Elektroninis paštas: info@liqui-moly.lt

1.4 Pagalbos telefono numeris

Gamintojo telefono numeris ypatingiems atvejams: +(49) 0731-1420-0

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuro tel. Nr. +370 5 236 20 52 (visą parą)

Bendrasis pagalbos telefonas: 112

2 skirsnis. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal (EB) Reglamentą 1272/2008 (CLP)

Mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas, pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP)

2.2 Ženklavimo elementai

Netaikoma

2.3 Kiti pavojai

Medžiaga atitinka vPvB (labai patvari ir didelis biologinio kaupimosi potencialas) kriterijus pagal Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Medžiaga atitinka PBT (patvari, biologiškai kaupiasi ir toksiinė) kriterijus pagal Reglamentą (ES) Nr. 2015/830

Išpiltas produktas gali sudaryti plėvelę vandens paviršiuje, dėl to, gali pablogėti deguonies pernešimas.

3 skirsnis. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Netaikoma



3.2 Mišiniai

--	
Registracijos numeris (ECHA)	--
Indeksas	-
EINECS, ELINCS	-
CAS	-
Kiekis %	
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP)	---

4 skirsnis. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas įkvėpus

Pašalinti įkvėpusį asmenį iš pavojaus zonos.

Išvesti asmenį į gryną orą ir pasikonsultuoti su gydytoju dėl simptomų.

Patekus ant odos

Jei patenka ant odos, nedelsiant nusirengti užterštus drabužius, iš karto plauti dideliu kiekiu vandens ir muilo. Jei oda išlieka sudirginta (paraudusi), reikia kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis

Patekus į akis, keletą minučių jas reikia plauti dideliu kiekiu vandens. Jei reikia, kreiptis į gydytoją.

Prarijus

Kruopščiai išskalauti burną vandeniu.

Neskatinti vėmimo - duoti gerti daug vandens. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Produktas pašalina odos riebalinį sluoksnį

Gali sukelti odos išsausėjimą

Dermatitą (odos uždegimą)

Tam tikrais atvejais, apsinuodijimo simptomai gali pasireikšti tik po tam tikro laiko / po kelių valandų.

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

Nuorodos gydytojui:

Simptominis gydymas

5 skirsnis. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

CO₂

Sausos cheminės medžiagos gesintuvas

Putos

Netinkamos gesinimo priemonės

Aukšto spaudimo vandens srovės gesintuvas

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliama pavojai

Gaisro atveju gali susidaryti:

Anglies oksidų

Sieros oksidų

Toksiškų pirolizės produktų

Karštas produktas skleidžia sprogus garus.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Autonominis kvėpavimo aparatas su respiratoriumi (dujokaukė)

Priklausomai nuo gaisro pobūdžio – jei reikia -pilna apsauga.

Pakuotes, kurioms kyla pavojus, šaldyti vandeniu.

Užterštą gesinimo vandenį utilizuoti pagal oficialius nurodymus



6 skirsnis. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Užtikrinti pakankamą oro tiekimą.
Vengti alyvos rūko susidarymo.
Vengti kontakto su akimis ar oda.
Atsargiai – ant išpiltos medžiagos galima paslysti.
Nesinešioti produktų įmirkusios šluostės kelnų kišenėse.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Jei atsiranda medžiagos nuotėkis – sustabdyti, išvalyti jį.
Jeigu įmanoma, sustabdyti nuotėkį be rizikos.
Reikia vengti išpiltos medžiagos pasklidimo, jos nutekėjimo ir patekimo į dirvožemį, vandentakius, kanalizaciją ir kolektorius.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės.

Naudoti absorbuojančias medžiagas (pvz., universalią rišamąją medžiagą) ir pašalinti pagal 13 skirsnio nurodymus.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Apie asmens apsaugos priemones žr. 8 skirsnyje, o šalinimo instrukcijas 13 skirsnyje.

7 skirsnis. Naudojimas ir sandėliavimas

Be šiamo punkte pateiktos informacijos, aktualią informaciją galima rasti 8 ir 6.1 skirsniuose.

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

7.1.1 Bendro pobūdžio rekomendacijos

Užtikrinti gerą vėdinimą.
Nešildyti iki temperatūros, artimos pliūpsnio temperatūrai.
Draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti bei laikyti maistą šios medžiagos naudojimo, laikymo ir apdorojimo zonose.
Laikytis etiketės ir instrukcijos nurodymų.

7.1.2 Patarimai dėl bendrosios darbuotojų higienos darbo vietoje

Dirbant, tvarkant chemines medžiagas taikomos bendrosios higienos normos.
Prieš pertraukas ir po darbo kruopščiai nusiplauti rankas
Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.
Einant į valgymo vietą, nusirengti užterštus drabužius ir nusiimti apsaugines priemones.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti produktą uždarytą ir tik originalioje pakuotėje.
Negali būti laikoma praėjimuose ar laiptinėse.
Naudojimo patalpoje, grindys turi būti nepralaidžios tirpikliams
Nelaikyti kartu su oksiduojančiomis medžiagomis.
Laikyti gerai vėdinamoje patalpoje.
Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių ir šilumos.

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

Jokios informacijos šiuo metu nėra.

8 skirsnis. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Ribojimas darbo vietoje (WEL), bendro angliavandenilių tirpiklių mišinio kiekis (RCP metodas, pagal EH40): 800 mg/m³

Cheminis pavadinimas	Mineralinės alyvos rūkas	Kiekis%:
WEL-TWA: 5 mg/m ³ (ACGIH)	WEL-STEL: 10 mg/m ³ (ACGIH)	--
Monitoringo procedūros:	- Draeger – Alyva 10/a (67 28 371) - Draeger – Alyvos rūkas 1/a (67 33 031)	
BMGV: ---	Kita informacija: ---	



Cheminis pavadinimas	Bazinė alyva - nepatikslinkta	Kiekis%:
WEL-TWA: 5 mg/m ³ (ACGIH)	WEL-STEL: 2(II) (AGW)	--
Monitoringo procedūros:	- Draeger – Angliavandeniliai 2/a-P (81-03-581) - Draeger -Angliavandeniliai 0,%1/c (81 03 571) - Compur- KITA-187 S (551 174)	
BMGV: ---	Kita informacija: ---	

Cheminis pavadinimas	Molibdeno disulfidas	Kiekis%:
WEL-TWA: 10 mg/m ³ (molibdeno netirpūs junginiai, apskaičiuojami kaip Mo)	WEL-STEL: 20 mg/m ³ (molibdeno netirpūs junginiai, apskaičiuojami kaip Mo)	
Monitoringo procedūros: ----		
BMGV: ---	Kita informacija: ---	

WEL-TWA = darbo vietos poveikio riba - ilgalaikio poveikio riba (8 val TWA (=vidutinė vertė per laiko intervalą) ataskaitinis laikotarpis) EH40. AGW - ribinė vertė darbo aplinkos ore (vok. Arbeitsplatzgrenzwert); WEL-STEL = ribojamas darbo vietoje - trumpalaikio poveikio riba (15-minučių ataskaitinis laikotarpis). BMGV = Biologinio stebėjimo valdymo vertė EH40. BGW = biologinė ribinė vertė ("Biologischer Grenzwert", Germany) | Kita informacija: Sen = gali sukelti jautrumo reakciją. Sk = Gali būti absorbuojamas per odą. Carc = Gali sukelti vėžį ir / arba paveldimus genetinius pažeidimus.

** = Šios medžiagos poveikio ribinė vertė TRGS 900 (Vokietija) 2006 m. sausį buvo atšaukta peržiūrai.

8.2 Poveikio kontrolės

8.2.1 Atitinkamos techninės priemonės

Užtikrinti gerą vėdinimą. Tam reikalinga vietinė arba centrinė oro išsiurbimo įranga.

Jei to nepakanka, kad būtų išlaikyta leistina koncentracija pagal WEL ir AGW ribas, turėtų būti dėvima tinkama kvėpavimo takų apsauga.

Priemonės taikomos tik tuomet, kai pasiekama nurodyta poveikio ribinė vertė.

8.2.2 Asmeninės apsaugos priemonės

Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina laikytis bendrųjų higienos reikalavimų.

Plauti rankas prieš pertraukus ir darbo pabaigoje.

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Nusivilkinti užterštus drabužius ir nusiimti apsaugines priemones, einant į patalpas, kuriose vartojamas maistas.

Akių / veido apsauga:

Apsauginiai akiniai - sandarūs, su šoniniais skydeliais (EN166),

Odos apsauga - rankų apsauga:

Alyvai atsparios apsauginės pirštinės (EN 374)

Jei taikoma:

Apsauginės pirštinės iš nitrilo (EN 374)

Apsauginės neopreno/polichloropreno pirštinės (EN374)

Rekomenduojamas apsauginis rankų kremas

Prasiskverbimo laikas pagal EN374 III dalį nebuvo praktiškai įvertintas.

Rekomenduojamas dėvėjimo laikas 50% prasiskverbimo laiko.

Odos apsauga - kita:

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

Kvėpavimo sistemos apsauga:

Paprastai nebūtina.

Susidarius alyvos, tepalo garams.

Naudojamas A P3 (EN 14387) standarto filtras, spalvos kodas – rudas, baltas.



Nuo terminų pavojų:

Jei taikytinos, apsaugos priemonės yra įtrauktos į asmeninę apsaugos priemonių sąrašą (akių/veido apsaugos, odos apsaugos, kvėpavimo apsaugos priemonės)

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

Mišinių atveju, atranka buvo padaryta remiantis turimomis žiniomis ir informacija apie turinį.

Duomenys apie medžiagas buvo paremti pirštinių gamintojo duomenimis.

Galutinis pirštinių medžiagos pasirinkimas turi būti atliktas atsižvelgiant į prastirynimo laiką, skvarbumo procentą ir degradacijas.

Tinkamų pirštinių pasirinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, bet ir nuo kitų savybių, kurios skiriasi priklausomai nuo gamintojo.

Mišinių atveju, pirštinių medžiagos atsparumas negali būti prognozuojamas, todėl turi būti patikrintas prieš naudojimą.

Tikslus prastiskverbimo laikas į pirštinių medžiagą turi būti pateiktas iš pirštinių gamintojo ir būtina laikytis dėvėjimo laiko nurodymų.

8.2.3 Poveikio kontrolė

Jokios informacijos šiuo metu nėra.

9 skirsnis. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būsena	Skystis
Spalva	Juoda
Kvapas	Būdingas
Kvapo slenkstis	Nenustatyta
pH	Netaikoma
Užšalimo/lydymosi temperatūra	Nenustatyta
Pradinė virimo temperatūra ir virimo intervalas	Nenustatyta
Pliūpsnio temperatūra	201°C
Garavimo sparta	Nenustatyta
Degumas (kietoji medžiaga, dujos)	Nenustatyta
Apatinė sprogumo riba	Nenustatyta
Viršutinė sprogumo riba	Nenustatyta
Garų slėgis	Nenustatyta
Garų tankis (oras = 1)	Nenustatyta
Tankis	0,9 g/ml (20°C)
Santykinis tankis	Nenustatyta
Tirpumas	Nenustatyta
Tirpumas vandenyje	Netirpi
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo)	Nenustatyta
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nenustatyta
Skilimo temperatūra	Nenustatyta
Klampa	95 mPas (40°C)
Sprogumo savybės	Nenustatyta
Oksiduojamosios savybės	Nėra

9.2 Kita informacija

Maišymasis:	Nenustatyta
Tirpumas riebaluose / tirpiklis:	Nenustatyta
Laidumas:	Nenustatyta
Paviršiaus įtempimas:	Nenustatyta
Tirpiklių bendras kiekis:	Nenustatyta

10 skirsnis. Stabilumas ir reaktinguma



10.1 Reaktingumas

Taip pat žr.10.2 ir 10.6 skirsni.

Produktas nebuvo bandytas.

10.2 Cheminis stabilumas

Taip pat žr.10.1 ir 10.6 skirsni.

Stabilus tinkamai laikant ir naudojant.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Taip pat žr.10.1 ir 10.6 skirsni.

10.4 Vengtinios sąlygos

Taip pat žr.7 skirsni.

Stiprus karštis

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Taip pat žr.7 skirsni.

Vengti kontakto su stipriai oksiduojančiomis medžiagomis.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Taip pat žr.10.1 ir 10.5 skirsni.

Taip pat žr.5.2 skirsni.

11 skirsnis. Toksikologinė informacija

Daugiau informacijos apie poveikį sveikatai, žr. skirsnyje 2.1 (klasifikacija).

Motorbike Oil Additiv 125 mL Art.: 1580						
Toksiškumas / poveikis	Vertinamoji baigtis	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastabos
Ūmus toksiškumas prarijus:						Nėra specifinių duomenų
Ūmus toksiškumas per odą						Nėra specifinių duomenų
Ūmus toksiškumas įkvėpus:						Nėra specifinių duomenų
Ūmus toksiškumas įkvėpus:						Nėra specifinių duomenų
Odos ėsdinimas /dirginimas:						Nėra specifinių duomenų
Didelis kenksmingumas akims/dirginimas:						Nėra specifinių duomenų
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:						Nėra specifinių duomenų
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:						Nėra specifinių duomenų
Kancerogeniškumas:						Nėra specifinių duomenų
Toksiškumas reprodukcijai:						Nėra specifinių duomenų
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis (STOT SE):						Nėra specifinių duomenų
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT RE) (kartotinis poveikis)						Nėra specifinių duomenų
Aspiracijos pavojus:						Nėra specifinių duomenų
Simptomai:						Nėra specifinių duomenų
Kita informacija:						Klasifikacija pagal apskaičiavimo procedūrą.

Molibdeno disulfidas						
Toksiškumas / poveikis	Vertinamoji baigtis	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastabos
Ūmus toksiškumas prarijus:	LD50	>2000	mg/kg	žiurkė		



Ūmus toksiškumas per odą	LD50	>2000	mg/kg	žiurkė		
Odos esdinimas / dirginimas:				triušis		Nedirgina
Smarkus akių pažeidimas / dirginimas:				triušis		Nestipriai dirgina
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:				jūros kiaulytė	OECD 406 (Odos Jautrinimas)	Nejautrinantis
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:						Ne (kontaktas su oda)
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Neigiamas
Simptomai:						Gleivinės dirginimas

12 skirsnis. Ekologinė informacija

Daugiau informacijos apie poveikį aplinkai, žr. skirsnyje 2.1 (klasifikacija).

Motorbike Oil Additiv 125 mL Art.1580							
Toksiškumas / poveikis	Vertinamoji baigtis	Laikas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastabos
Toksiškumas žuvis:							Nėra specifinių duomenų.
Toksiškumas dafnijoms:							Nėra specifinių duomenų.
Toksiškumas dumbliams:							Nėra specifinių duomenų.
Patvarumas ir skaidomumas:							Potencialiai biologiškai suyantis
Bioakumuliacijos potencialas:							Nėra specifinių duomenų.
Judumas dirvožemyje:							Nėra specifinių duomenų.
PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:							Nėra specifinių duomenų.
Kitas nepageidaujamas poveikis:							Nėra specifinių duomenų.
Kita informacija							Pagal receptūrą sudėtyje AOX nėra

Molibdeno disulfidas

Toksiškumas / poveikis	Vertinamoji baigtis	Laikas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastabos
Tirpumas vandenyje:			<0,1	mg/l			20°C temperatūroje

13 skirsnis. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Atliekų kodo Nr.

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

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

13 02 05 nechlorintos mineralinės variklių, pavarų ir tepimo alyvos.

**Rekomendacijos:**

Negalima šalinti su nuotekomis.

Laikytis vietinių galiojančių taisyklių, potvarkių.

Užtikrinti medžiagų perdirdimo įgyvendinimą

Pvz. pritaikytas deginimo įrenginys.

Užterštų pakuočių medžiagoms

Laikytis vietinių galiojančių taisyklių, potvarkių.

Pakuotes pilnai ištuštinti.

Neužterštos pakuotės gali būti perdirbamos.

Užterštos pakuotės šalinamos kaip ir produktas.

14 skirsnis. Informacija apie gabenimą**Bendrieji teiginiai**

JT numeris:

Netaikoma

Keliais / geležinkeliais transportas (ADR / RID)

JT teisingas krovinio pavadinimas:

Gabenimo pavojingumo klasė (-s):

Netaikoma

Pakuotės grupė:

Netaikoma

Klasifikacijos kodas:

Netaikoma

LQ (ADR 2015):

Netaikoma

Pavojus aplinkai:

Netaikoma

Tunelio apribojimo kodas:

Pervežimas jūros laivais (IMDG-kodas)

JT teisingas krovinio pavadinimas:

Gabenimo pavojingumo klasė (-s):

Netaikoma

Pakuotės grupė:

Netaikoma

Jūrų vandens teršalas:

Netaikoma

Pavojus aplinkai:

Netaikoma

Pervežimas lėktuvais (IATA)

JT teisingas krovinio pavadinimas:

Gabenimo pavojingumo klasė (-s):

Netaikoma

Pakuotės grupė:

Netaikoma

Pavojus aplinkai:

Netaikoma

Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Jei nenurodyta kitaip, privalu laikytis bendrųjų saugaus transportavimo reikalavimų.

Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Nepavojingas krovinyms pagal viršuje nurodytus potvarkius

15 skirsnis. Informacija apie reglamentavimą**15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

Klasifikavimą ir ženklinimą žr. 2 skirsnyje

Laikytis apribojimų.

Dirbant su cheminėmis medžiagomis taikomi bendri higienos reikalavimai.

Direktyva 2010/75/EB (VOC):

Netaikoma

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nėra numatytas mišiniui.

16 skirsnis. Kita informacija



Patikslinti skirsniai: 1-16

Šita informacija pateikta apie produktus, esančius pristatymo būsenoje.

Būtinai darbuotojų mokymai/instruktažas apie pavojingų medžiagų naudojimą/tvarkymą.

Klasifikavimas ir procesai, nustatyti mišinio klasifikaciją, pagal potvarkį (ES) 1272/2008 (CLP):

Netaikoma

Toliau nurodyti teiginiai yra R frazės / H frazės, klasifikacijos kodai (GHS / CLP) ingredientams (išvardintiems 2 ir 3 skirsniuose:

Visos šiame dokumente naudojamos santrumpos ir akronimai:

ACGIH – Amerikos vyriausybinių pramonės higienistų konferencija

ADR – Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių pervežimo keliais

AOEL (LOSL) – leistinas operatoriaus sąlyčio lygiui

AOX – Adsorbuojantys organiniai halogeniniai junginiai

ATE – Ūmaus toksiškumo įvertis

BAM – Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Federalinis medžiagų tyrimų ir bandymų institutas, Vokietija)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Federalinis darbuotojų saugos ir sveikatos institutas, Vokietija)

BCF – Biokoncentracijos faktorius

BGV – Berufsgenossenschaftliche Vorschrift (= Nelaimingų atsitikimų prevencijos reglamentas)

BHT – Butil-hidroski-toluolas

BMGV – Biologinis stebėjimas, kontrolė nurodo referencinę vertę (EH40, Jungtinė Karalystė)

BOD – Biocheminis deguonies suvartojimas

CAS – Chemijos straipsnių reziumė tarnyba

CESIO – Europos paviršinių medžiagų ir organinių jų tarpinių produktų komitetas

CIPAC – Tarptautinė pesticidų analizės taryba

CLP – Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas [Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008]

CMR – Kancerogeninė, mutageninė ar toksiška reprodukcijai cheminė medžiaga

COD – Cheminis deguonies suvartojimas

CTFA – Kosmetikos gaminių, tualetinių reikmenų ir kvapiųjų medžiagų gamintojų asociacija

DMEL – Išvestinis mažiausio poveikio lygis

DNEL – Išvestinis poveikio nesukeliantis lygis

DOC – Ištirpusi organinė anglis

DVS – Vokietijos suvirinimo ir panašių procesų asociacija

EB – Europos bendrija

ECHA – Europos cheminių medžiagų agentūra

EEE – Europos ekonominė erdvė

EEB – Europos ekonominė bendrija

EINECS – Turimų komercinių cheminių medžiagų europinis aprašas

ELINCS – Europos registruotųjų cheminių medžiagų sąrašas

EN – Europos normos

EPA – Jungtinių Valstijų aplinkos apsaugos agentūra (Jungtinės Amerikos Valstijos)

ERC – Išleidimo į aplinką Kategorijos

ES – Poveikio scenarijus

ES – Europos Sąjunga

EWG – Europinis atliekų katalogas

GHS – Pasauliniu mastu suderintą cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistemą

GWP – Globalinio šiluminio potencialas

HET-CAM Kiaušinio testas - chorioalantojo Membrana

IARC – Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra

IATA – Tarptautinė oro transporto asociacija

IBC – Vidutinės talpos talpykla

IBC kodeksas – Tarptautinis nesupakuotų cheminių medžiagų kodeksas.

IMDG – Tarptautiniai jūrai pavojingi kroviniai

IUCLID – Tarptautinė bendros informacijos duomenų bazė apie chemines medžiagas

LC – Letališkumo koncentracija

LC50 – 50 % letališkumo koncentracija



LCLo – Mažiausios letališkumo dozės riba

LD – Cheminės medžiagos mirtina dozė

LD50 – 50% mirtina dozė

LDLo – Mažiausia mirtina dozė

MPNPL – Mažiausias nustatytas neigiamo poveikio lygis

LOEC – Mažiausia pastebimą poveikį sukelianti koncentracija

LOEL – Žemiausias pastebimą poveikį sukeliantis lygis

LQ – Ribotais kiekiais

MARPOL – Tarptautinė konvencija dėl priemonių saugoti okeaną nuo teršimo

NIOSH – Nacionalinis darbo saugos ir sveikatos institutas (Jungtinės Amerikos Valstijos)

NOAEC – Nestebimo neigiamo efekto koncentracija

NOAEL – Nestebimo neigiamo efekto lygis

NOEC – Nestebimo efekto koncentracija

NOEL – Nepastebėto poveikio lygis

ODP – Ozono ardymo potencialas

OECD – Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija

PAH – Policikliniai aromatiniai angliavandeniliai

PBT – Patvarus, biologiškai kaupiasi ir toksiškas

PC – Cheminio produkto kategorija

PE – Polietilenas

PNEC – Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija

POCP – Fotocheminio ozono sluoksnio susidarymo potencialas

PROC – Proceso kategorija

PTFE – Politetrafluoretilenas

REACH – dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų)

RID – Tarptautinio pavojingųjų krovinių pervežimo geležinkeliais reglamentai

SADT – Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra

SAR – Struktūros ir savybių ryšio nustatymo metodika

SU – Naudojimo sektorius

SVHC – Labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos

ThOD – Teorinis deguonies poreikis

TOC – Bendras organinės anglies kiekis

TRGS – Technische Regeln für Gefahrstoffe (= techninis potvarkis dėl pavojingų medžiagų)

VbF – Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Reglamentas dėl degių skysčių (Austrijos))

VOC – Lakusis organinis junginys

vPvB – labai patvarus ir labai biologiškai kaupiasi

WEL-TWA, WEL-STEL WEL-TWA = Poveikio darbo vietoje apribojimai - Ilgalaikio poveikio ribinė vertė (8 val. TWA (= laiko vertės vidurkis) ataskaitinis laikotarpis) WEL-STEL = Darbo vietos poveikio riba - Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (15 minučių ataskaitinis laikotarpis) (EH40, Jungtinė Karalystė).

WHO – Pasaulinė sveikatos organizacija

Ši informacija yra pateikta pagal dabartinį žinių lygį, atsižvelgiant į būtinas saugumo priemones. Tai nesuteikia jokių produkto savybių garantijų ir nenustato sutartinių teisų. Saugos duomenų lapas sudarytas pagal dabartinį žinių lygį.

Šie pareiškimai buvo padaryti:

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

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Šį dokumentą keisti arba kopijuoti draudžiama, išskyrus su Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung sutikimu.