



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 4T Synth 10 W-50 Race 4L

Nr.: 1686

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

Variklinė alyva.

Naudojimo sektorius [SU]:

SU 3 - Pramoninis naudojimas: atskirų cheminių medžiagų arba esančių preparatuose, naudojimas pramonės gamybos vietose

SU21 - Galutinio naudojimo sektorius: (plačioji visuomenė)

SU22 Profesionalus naudojimas: viešojoje erdvėje (administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatininkai)

Cheminio produkto kategorija [PC]:

PC17 - hidrauliniai skysčiai

PC24 - Tepimo priemonės, tepalai ir išleidimo produktai

Proceso kategorija [PROC]:

PROC 1 - Naudojimas uždaruose procesuose, kuriuose nėra poveikio žmonėms.

PROC 2 - Gamyba nepertraukiamuose uždaruose procesuose su atsitiktiniu kontroliuojamu poveikiu žmonėms

PROC 8a - Medžiagos ar mišinio perdavimas (pakrovimo/ iškrovimo) iš/ į laivus didelėje taroje su ne tam pritaikytais įrenginiais

PROC 8b - Medžiagos ar mišinio perdavimas (pakrovimo/ iškrovimo) iš/ į laivus didelėje taroje su tam pritaikytais įrenginiais

PROC 9 - Medžiagos ar mišinio perkėlimas į mažą tarą (tam skirtose fasavimo linijose, įskaitant svėrimą)

PROC20 - Šilumą ir slėgį pernešantys skysčiai, išsklaidymo principas, profesionalus naudojimas uždaroje sistemoje

Gaminio kategorijos [AC]:

AC99 - Nereikalaujama

Išleidimo į aplinką Kategorija [ERC]:

ERC 4 - Panaudojant pramonės procesuose

ERC 7 - Pramoninių cheminių medžiagų naudojimas uždaroje sistemoje

ERC 9a - Dispersinės pagalbinės perdirbimo medžiagos vidiniam naudojimui uždaroje sistemoje

ERC 9b - Dispersinės pagalbinės perdirbimo medžiagos išoriniam naudojimui uždaroje sistemoje

Nerekomenduojami naudojimo būdai:

Šiuo metu jokios informacijos nėra.

1.3 Išsami informacija apie augos duomenų lapo teikėją

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)

Bendras pagalbos telefonas: 112



2 skirsnis. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos arba mišinio klasifikavimas

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

EUH 210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius

2.3 Kiti pavojai

Medžiaga atitinka vPvB (labai patvari ir didelis biologinio kaupimosi potencialas) kriterijus pagal Reglamentą (ES) Nr. 2015/830 (<0,1%)

Medžiaga atitinka PBT (patvari, biologiškai kaupiasi ir toksinė) kriterijus pagal Reglamentą (ES) Nr. 2015/830 (<0,1%)

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

Kenksminga geriamajam vandeniui. Pavojinga gerti net mažais kiekiais.

3 skirsnis. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Netaikoma

3.2 Mišiniai

Bazinė alyva - nepatikslinkta	
Registracijos numeris (REACH)	-
Indeksas	---
EINECS, ELINCS, NLP	-
CAS	---
Kiekis %	1-5
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP)	Asp.Tox.1, H304

Pilnas R-, H- ir klasifikacijos kodų (GHS / CLP) tekstas nurodytas 16 skyriuje.

* Į sudėtį įeinanti mineralinė alyva, gali būti apibūdinama vienu arba keliais toliau pateikiamais numeriais:

EINECS, ELINCS, NLP	Registracijos numeris (REACH)	Cheminis pavadinimas
265-157-1	01-2119484627-25-XXXX	Hidrinti sunkieji parafininiai distiliatai (nafta)
265-169-7	01-2119471299-27-XXXX	Tirpikliu devaškuotisunkieji parafininiai distiliatai (nafta)
265-158-7	01-2119487077-29-XXXX	Hidrinti lengvieji parafininiaidistiliatai (nafta)
265-159-2	01-2119480132-48-XXXX	Tirpikliu devaškuoti lengvieji parafininiai distiliatai (nafta)

Mišiniai, pateikti šiame skyriuje, pagal faktinę, dabartinę klasifikaciją!

Mišiniams, kurie yra pateikti 6 priede, 3.1/3.2 pagal reglamento (EB) nr.1272/2008 (CLP) klasifikaciją, reiškia, kad atsižvelgiama į visas čia pateikiamas pastabas įvardintiems mišiniams.

4 skirsnis. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus

Pašalinti asmenį iš pavojaus zonos.

Išvesti įkvėpusį asmenį į gryną orą. Jei atsiranda simptomų, kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos

Jei patenka ant odos, nedelsiant nusirengti užterštus drabužius, plauti dideliu kiekiu vandens su muilu.

Jei oda išlieka sudirginta, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis

Išsiimti kontaktinius lęšius.

Keletą minučių kruopščiai plauti dideliu kiekiu vandens. Jei reikia, kreiptis į gydytoją.



Prarijus

Kruopščiai išskalauti burną vandeniu.

Nesukelti vėmimo. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Jei taikytina, informaciją apie uždelstus simptomus ir poveikį galite rasti 11 skirsnyje. Informacija apie absorbciją pateikiama 4.1 skirsnyje.

Gali sukelti:

Akių sudirgimą

Po ilgalaikio kontakto:

Odos išsausėjimą

Odos sudirginimą

Susiformavus alyvos garams:

Kvėpavimo takų sudirgimą.

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.

Nepatikrinta

5 skirsnis. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

CO₂

Putos

Sausi milteliai

Netinkamos gesinimo priemonės

Nenaudojamas aukšto slėgio vandens srovės gesintuvas.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro atveju gali susidaryti:

Anglies oksidų

Fosforo oksidų

Sieros oksidų

Azoto oksidų

Toksiškų dujų

Karštas produktas skleidžia sprogius garus.

5.2 Patarimai gaisrininkams

Gaisro ir/ar sprogo atveju neįkvėpti dūmų.

Dujokaukė su nepriklausomu oro padavimu.

Priklausomai nuo gaisro dydžio, jei reikia, naudojama pilna apsauga.

Pakuotes, kurios kelia pavojų, 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

Vengti alyvos rūko susidarymo.

Pašalinti galima užsidegimo priežastis – Nerūkyti.

Užtikrinti gerą vėdinimą.

Vengti įkvėpimo, kontakto su akimis ar oda.

Atsargiai – ant išpilto produkto galima paslysti.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Jei atsiranda nuotėkis – sustabdyti, išvalyti jį.

Jei įmanoma, sustabdyti nuotėkį be rizikos.

Reikia vengti išpiltos medžiagos pasklidimo, jos nutekėjimo ir patekimo į dirvožemį, vandentakius, kanalizaciją ir kolektorius.



Pranešti atitinkamoms valdžios institucijoms, jei produktas užteršė aplinką (kolektorius, vandentakius, dirvožemį ar orą).

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: universalia rišamąja medžiaga) ir pašalinti pagal 13 skirsnio nurodymus.

Alyvos rišamoji medžiaga

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

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

7 skirsnis. Naudojimas ir sandėliavimas

Be šiame punkte pateiktos informacijos, su tuo susijusią informaciją galima rasti 8 ir 6.1 skirsniuose.

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

7.1.1 Bendro pobūdžio rekomendacijos

Vengti alyvos rūko susidarymo.

Užtikrinti gerą vėdinimą.

Pašalinti galima užsidegimo priežastis – Nerūkyti.

Nešildyti iki temperatūros, artimos pliūpsnio temperatūrai.

Vengti kontakto su akimis.

Vengti intensyvaus arba ilgai trunkančio kontakto su oda.

Nesinešioti alyva įmirkusios šluostės kelnų kišenėse.

Draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti bei laikyti maistą šios medžiagos naudojimo, laikymo ir apdorojimo zonose.

Laikytis etiketės ir naudojimo instrukcijos nurodymų.

7.1.2 Patarimai dėl bendrosios darbuotojų higienos darbo vietoje

Dirbant, tvarkant chemines medžiagas taikomos bendrosios higienos normos.

Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo pabaigoje.

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Prieš einant į valgymo vietą, nusirengti užterštus drabužius ir nusiimti apsaugines priemones.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Negali būti laikoma praėjimuose ar laiptinėse.

Laikyti produktą uždarytą ir tik originalioje pakuotėje.

Saugoti nuo drėgmės ir laikyti uždarytą.

Nelaikyti aukštesnėje nei 60^o temperatūroje.

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

Jokios informacijos šiuo metu nėra.

8 skirsnis. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

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

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

8.2 Poveikio kontrolė



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 pasiekiami nurodyta poveikio ribinė vertė.

8.2.2 Asmeninės apsaugos priemonės

Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina laikytis bendrųjų higienos reikalavimų.

Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo pabaigoje.

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

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

Akių / veido apsauga:

Apsauginiai akiniai - sandarūs, su šoniniais skydeliais (EN166), esant apsitaškymo pavojui.

Odos apsauga - rankų apsauga:

Alyvai atsparios pirštinės (EN 374)

Jei taikoma:

Neopreno/polichloropreno pirštinės (EN 374)

Apsaugines nitrilo pirštinės (EN 374)

Mažiausias sluoksnio storumas, matuojamas mm:

0,4

Prasiskverbimo laikas (prasitrynimo laikas) minutėmis:

> 480

Prasiskverbimo laikas pagal EN374 III dalį nebuvo praktiškai įvertintas.

Rekomenduojamas dėvėjimo laikas 50% prasiskverbimo laiko.

Apsauginės PVC pirštinės (EN 374)

Rekomenduojamas apsauginis rankų kremas.

Odos apsauga - kita:

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

Kvėpavimo sistemos apsauga:

Paprastai nebūtina.

Susidarius alyvos garams:

Naudojamas AP 2 (EN 14387) standarto filtras, spalvos kodas - rudas, baltas.

Dėvint kvėpavimo takų apsaugos įrangą, laikytis laiko apribojimų.

Nuo terminių pavojų:

Netaikoma

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

8.2.3 Poveikio aplinkai kontrolė

Jokios informacijos šiuo metu nėra.

9 skirsnis. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes



Fizikinė būsena/lšvaizda	Skystis
Spalva	Ruda
Kvapas:	Būdingas
Kvapo slenkstis	Nėra duomenų
pH	Nėra duomenų
Užšalimo/lydymosi temperatūra	Nėra duomenų
Pradinė virimo temperatūra ir virimo intervalas	Nėra duomenų
Plūpsnio temperatūra	240 °C
Garavimo sparta	Nėra duomenų
Degumas (kietoji medžiaga, dujos)	Netaikoma
Apatinė sprogstamumo ribinė vertė	Nėra duomenų
Viršutinė sprogstamumo ribinė vertė	Nėra duomenų
Garų slėgis	Nėra duomenų
Garų tankis (oras = 1)	Nėra duomenų
Tankis	0,845 g/ml
Santykinis tankis	Netaikoma
Tirpumas	Nėra duomenų
Tirpumas vandenyje	Netirpus
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo)	Nėra duomenų
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nėra duomenų
Skilimo temperatūra	Nėra duomenų
Klampa	121,4 mm ² /s (40°C)
Klampa	18 mm ² /s (100°C)
Sprogumo savybės	Produktas yra nesproguš
Oksiduojamosios savybės	Ne

9.2 Kita informacija

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

10 skirsnis. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Produktas nebuvo bandytas.

10.2 Cheminis stabilumas

Tinkamai laikant ir naudojant – stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų tikimybė

Nėra žinomos jokios pavojingos reakcijos.

10.4 Vengtinios sąlygos

Šildymas, atvira liepsna, uždegimo šaltiniai

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengti kontakto su stipriai oksiduojančiomis medžiagomis.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Naudojant pagal nurodymus, skilimo produktų nesusidaro.

11 skyrius. Toksikologinė informacija

**Art.: 1686**

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.
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.

Art.: 1686

[illegible]



potencialas:							organizmuose
12.4 Judumas dirvožemyje:							Nėra specifinių duomenų.
12.5 PBT ir vPvB Vertinimo rezultatai:							Nėra specifinių duomenų.
12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis:							Nėra specifinių duomenų.

13 skirsnis. Atliekų tvarkymas

Užteršti įmirkę drabužiai, popieriai arba kitos organinės medžiagos sudaro gaisro pavojų ir turi būti kontroliuojamos, surinktos ir pašalintos.

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/EB)

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

Rekomendacijos:

Negali būti šalinama į kanalizaciją

Laikytis vietinių ir nacionalinių potvarkių.

Užtikrinti atliekų perdirbimą.

Pvz.: pritaikytas deginimo įrenginys

Užterštų pakuočių medžiagoms

Laikytis vietinių galiojančių potvarkių

Pakuotes visiškai ištuštinti.

Neužterštas įpakavimas gali būti perdirbtas

Negalimus išvalyti įpakavimus pašalinti kaip medžiagas.

14 skirsnis. Informacija apie gabenimą.

Bendrieji teiginiai

14.1 JT numeris:

Netaikoma

Keliais / geležinkeliais transportas (ADR / RID)

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s):

Netaikoma

14.4 Pakuotės grupė:

Netaikoma

Klasifikacijos kodas:

Netaikoma

LQ (ADR 2015):

Netaikoma

14.5 Pavojus aplinkai:

Netaikoma

Tunelio apribojimo kodas:

Pervežimas jūros laivais (IMDG-kodas)

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s):

Netaikoma

14.4 Pakuotės grupė:

Netaikoma

Jūrų vandens teršalas:

Netaikoma

14.5 Pavojus aplinkai:

Netaikoma

Pervežimas lėktuvais (IATA)

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s):

Netaikoma

14.4 Pakuotės grupė:

Netaikoma

14.5 Pavojus aplinkai:

Netaikoma



14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Jei nenurodyta kitaip, privalu laikytis bendrųjų saugaus transportavimo reikalavimų.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 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

Būtina laikytis nacionalinių taisyklių/reglamentų dėl maksimalaus fosfatų ir ar fosforo junginių kiekio.

Klasifikavimą ir ženklavimą žr. 2 skirsnyje.

Laikytis apribojimų:

Naudojantis cheminėmis medžiagomis taikomi bendri higienos reikalavimai.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nėra numatytas mišiniui.

16 skirsnis. Kita informacija

Patikslinti skyriai: 2,3

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 skyriuose):
H304 Gali būti mirtina prarijus ar patekus į kvėpavimo takus.

Asp. Tox. - kelia aspiracijos/uždusimo pavojų

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 – Biokonzentracijos faktorius
BGV – Berufsgenossenschaftliche Vorschrift (= Nelaimingų atsitikimų prevencijos reglamentas)
BHT – Butil-hidroksi-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, ženklavimo 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

10 psl. iš 11

Saugos duomenų lapas atitinka Reglamento (ES) Nr. 2015/830 reikalavimus

Peržiūrėta/ versija: 11.03.2016 / 0013

Paskutinio keitimo data / versija: 21.08.2015 / 0012

Galioja nuo: 11.03.2016

PDF spausdinimo data: 15.03.2016

Motorbike 4T Synth 10 W-50 Race 4L

Art.: 1686



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 šiltnamio 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

11 psl. iš 11

Saugos duomenų lapas atitinka Reglamento (ES) Nr. 2015/830 reikalavimus

Peržiūrėta/ versija: 11.03.2016 / 0013

Paskutinio keitimo data / versija: 21.08.2015 / 0012

Galioja nuo: 11.03.2016

PDF spausdinimo data: 15.03.2016

Motorbike 4T Synth 10 W-50 Race 4L

Art.: 1686



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 teisių. 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.