

**MOBIHEL®****SAUGOS DUOMENŲ LAPAS pagal ES reglamentą 1907/2006 ir jo atnaujinimus**

1 / 10

MOBIHEL 2K HS 2:1 lakas DH low VOC

Kontrolė nr.:6/ 2
Pirma Patikrinimo data: 02-04-14
Išdavimo data:21-04-16
Išrašyta:01-04-20**1. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1. Produkto identifikatorius**

Produktas	MOBIHEL 2K HS BESPALVIS LAKAS DH LOW VOC
Prekės kodas (-ai):	477704

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

Naudoti, taikymo sritis:	Automobilių pakartotinė apdaila – skaidrios dangos Produktas skirtas tik profesionaliam ir pramininam naudojimui.
--------------------------	--

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas	HELIOS TBLUS d.o.o. Količevo 65 • 1230 Domžale, Slovenija T +386 1 722 40 00 F +386 1 722 43 10
Atsakingas asmuo	Matija Podobnik, e-mail: matija.podobnik@helios.si

1.4. Pagalbos telefono numeris

Telefonas	kilus pavojui sveikatai pasikonsultuoti su gydančiu arba budinčiu gydytoju, esant pavojui gyvybei skambinti 112. Papildoma informacija tel.: +386 (0) 1 722 4383. Pagalba Lietuvoje telefonu +370 5 236 2052 arba +370 687 53378, www.tox.lt
-----------	--

2. Galimi pavojai**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

Klasifikavimas (ES 1272/2008)

Pavojaus kategorija	Odos jautrinimas, 1 Degieji skysčiai, 3 Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Pavojinga vandens aplinka - 3 lėtinio
---------------------	---

2.2. Ženklavimo elementai

ES 1272/2008:



Signalinis žodis	Atsargiai
Sudėtis:	2-heptanonas; mišinys iš benzotrianolio...; mišinys susidedantis iš steriškai sudarytos druskos
Pavojingumo frazių (H frazių)	H226 - Degūs skystis ir garai. H302 - Kenksminga prarijus. H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją. H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo teiginiai:	P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. P261 - Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio. P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P333+P313 - Jei gu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją. P363 - Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. P370+P378 - Gaisro atveju: milteliai, putos ar išnykimo CO2.

2.3. Kiti pavojai

	Produkto sudėtyje yra organinių tirpiklių.
--	--

3. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Cheminė sudėtis:	lakas, kurio pagrindas akrilinių surišėjų ir organinių tirpiklių.
------------------	---

Cheminis pavadinimas	Koncentracija [svorio %]	CAS EINECS ES INDEKSAS REACH reg.no.	Klasifikacija (REGLAMENTAS (ES) Nr 1272/2008) Pastabos
2-heptanonas	20-29,99	110-43-0 203-767-1 606-024-00-3	Ūmus toks. 4; H332 Ūmus toks. 4; H332 Ūmus toks. 4; H302 Deg. skys. 3; H226
angliavandeniliai, C9 aromatų	5,0-9,99	- 918-668-5 - 01-2119455851-35	Vand. apl., lėtinis 2; H411 Įkv. toks. 1; H304 - STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335 Deg. skys. 3; H226
n-butilo acetatas	3,0-4,99	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	STOT SE 3; H336 Deg. skys. 3; H226
reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys	3,0-4,99	- 905-562-9 - 01-2119555267-33	Įkv. toks. 1; H304 STOT RE 2; H373 [(<1>)] STOT SE 3; H335 Akių dirg. 2; H319 Oda dirg. 2; H315 Ūmus toks. 4; H332 Ūmus toks. 4; H312 Deg. skys. 3; H226
2-butoksietil acetatas	1,0-2,99	112-07-2 203-933-3 607-038-00-2 01-2119475112-47	Ūmus toks. 4; H312 Ūmus toks. 4; H302
mišinys iš benzotrianolio...	1,0-2,99	104810-48-2 400-830-7	Vand. apl., lėtinis 2; H411 Oda sujautr. 1; H317

		607-176-00-3	
bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakatas	0,5-0,99	41556-26-7 255-437-1 -	Vand. apl., lėtinis 1; H410 Vand. apl., ūmus 1; H400 Oda sujautr. 1; H317
2-etilheksano rūgštis	0,5-0,99	149-57-5 205-743-6 607-230-00-6 01-2119488942-23	Repr. 2; H361 D
solvent nafta, lengvas aromatinis	0,1- 0,49	64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4 01-2119455851-35	Vand. apl., lėtinis 2; H411 Įkv. toks. 1; H304 STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335 Deg. skys. 3; H226 P H
metil 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebakatas	0,1- 0,49	82919-37-7 280-060-4 -	Vand. apl., lėtinis 1; H410 Vand. apl., ūmus 1; H400 Oda sujautr. 1; H317

Pastabos:	P: Masės % benzeno medžiaga yra mažesnis nei 0,1 wght. % nėra kancerogeninė klasifikacija. Produkto klasifikacija priklauso nuo jo sudedamųjų dalių. Medžiagos kiekis pateikiamas intervalais. Patikrinimo metu (klasifikacijos kontrolė) tikrintojams pareikalavus, gamintojas pasiruošęs pateikti atskirų komponentų turinį.
------------------	---

4. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus didelį kiekį:	Perkelkite nukentėjusį į švaraus oro aplinką, leiskite ilsėtis. Jei kyla kvėpavimo problemų, atlikite dirbtinį kvėpavimą. Jei pasireiškia svaigulys, galvos skausmas ir pykinimas, nuvežkite nukentėjusį į ligoninę, pagulde ant šono ir išlaikydami neužkimštus kvėpavimo takus.
Susilietus su oda:	Nusivilkite užterštus drabužius. Odą nuplaukite muilu ir vandeniu. Nenaudokite organinių tirpiklių arba skiediklių.
Patekus į akis:	Norėdami pašalinti produkto likučius, akis praplaukite vandeniu.
Prarijus:	Neverskite valgyti. Praskalaukite burną vandeniu. Neskatininkite vėmimo. Neleiskite produkto įsiurbti į plaučius. Kreipkitės į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Įkvėpus didelį kiekį:	Viršutinių kvėpavimo takų uždegimas, dėl kurio pasireiškia kosulys, čiaudulys, sloga, galvos skausmas, užkimimas ir skausmas nosyje ir gerklėje.
Susilietus su oda:	Odos jautrumas, pasireiškia paraudimas, niežulys, patinimas.
Patekus į akis:	Nėra duomenų žinoma.
Prarijus:	Požymiai ir simptomai yra pilvo skausmas, pykinimas, viduriavimas ir vėmimas.

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

	Nėra duomenų
--	--------------

5. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Gaisro gesinimo medžiagos:	TINKA: putos, milteliai, anglies dioksidas, inertinės dujos arba INERGEN FM 200 (per pradinį gaisro gesinimo etapą), vandens rūkas. NETINKA: vandens čiurkšlė, nebent NAUDOJAMA TIK vandens migla konteineriams su degiais produktais atšaldyti. pašalinti visus galimus užsiliepsnojimo šaltinius: liepsną, cigaretes, kibirkščiujančius instrumentus ir įrangą. Talpa su produktu turi būti sandariai uždaryta.
Netinkama gaisro gesinimo medžiaga:	Atvira vandens čiurkšlė

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai gaisro gesinimo metodai:	Gesinti pagal vėjo kryptį. Nedegančią žolę su produkto priemaiša atšaldyti vandens srove, neleisti produktui nutekėti ir perkelti jį į saugią vietą. Kilus gaisrui gali susidaryti dujos ir tiršti dūmai pavojingi organizmui. Rekomenduojama dėvėti apsauginę kaukę su A filtru.
--------------------------------------	---

5.3. Patarimai gaisrininkams

Speciali gaisrininkų apsaugos įranga:	Autonominis gesintuvas, veikiantis suspausto oro pagrindu, visą kūną sauganti gaisro gesinimo įranga.
---------------------------------------	---

6. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmeninės atsargumo priemonės:	Pašalinti galimus liepsnos šaltinius (ugnis, cigaretės, kibirkštys it t.t.). Apsaugoti kvėpavimo organus nuo garų įkvėpimo. Užtikrinti gerą patalpų vėdinimą.
--------------------------------	---

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Aplinkos teršimo prevencijos priemonės, tokios kaip:	Neleiskite, kad produktas patektų į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, duobes, kanalizaciją. Neleiskite, kad produktas nutekėtų į vandentiekį, rūsius, duobes bei kanalizaciją. Neleiskite kauptis produkto garams uždaroje patalpose.
--	---

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo būdai:	Išsiliejusį produktą sumaišykite su žeme, smėliu ar kitomis absorbuojančiomis medžiagomis. Šios atliekos šalinamos atitinkamų įgaliotų kompanijų, laikantis vietos taisyklių.
---------------	---

7. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Asmeninės atsargumo priemonės:	Naudojant produktą, jo garams susijungus su oru, gali susiformuoti degūs/sprogūs mišiniai. Produkto pumpavimo/siurbimo metu gali atsirasti statinis elektros krūvis ir tai gali sukelti gaisrą. Naudojant didesnę medžiagos kiekį būtina užtikrinti laidumą, visą įrangą tinkamai sujungiant ir įžeminant. Apsaugokite nuo kontakto su karštais objektais, liepsnos šaltiniais, kibirkštimis ir ugnimi.
Patarimai dėl saugaus	Naudodami produktą nerūkykite, negerkite arba nevalgykite. Neįkvėpkite

tvarkymo:	garų, venkite sąlyčio su oda ir akimis. Darbe dėvėkite medvilninius chalatus arba kombinezonus, nitrilo gumos pirštines ir apsauginius akinius su šoniniais skydais.
-----------	--

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės ir sąlygos:	TINKAMOS SĄLYGOS: saugoti sandariai uždarytoje taroje vėsioje, gerai išvėdintoje patalpoje. Neleisti susidaryti statiniam elektros krūviui. NETINKAMOS SĄLYGOS: Nelaikyti patalpose su chemikalais (oksidantais, rūgštimis). Gali kilti gaisras. nelaikyti patalpoje, kur gali susidaryti kibirkštys (įranga, instrumentai).
Sandėliavimo klasė:	3A (Vokiečių VCI rekomendacija)

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

Pakavimo medžiagos:	REKOMENDUOJAMA: naudokite metalu apsaugotą pakuotę. NETINKA: ilgai saugant negalima naudoti butilo, nitrilo ir natūralios gumos. Dėl sprogios atmosferos (garų) susidarymo galimybės tuščių pakuočių NEPJAUŠTYKITE įrankiais, sukeliančiais kibirkštis.
---------------------	---

8. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Nustatyti leidžiami pavojingų komponentų kiekiai profesionaliam poveikiui darbo vietoje pagal Darbuotojų apsaugos nuo cheminių medžiagų poveikio rizikos reglamentą (Vokietija TRGS 900):

Cheminis pavadinimas	Leidžiamas kiekis (mg/m ³)
n-butilo acetatas	480
reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys	221
2-butoksietil acetatas	133
solvent nafta, lengvas aromatinis	100

8.2. Poveikio kontrolė

Kvėpavimo sistemos apsauga:	Koncentracijai viršijus normą - būtina turėti apsauginę kaukę su A tipo filtru. Jeigu deguonies koncentracija darbo vietoje 17%, naudoti dujokaukę.
Rankų apsauga:	Dirbant ilgą laiką su medžiaga naudoti apsaugines gumines 0,40mm storio pirštines, esant trumpalaikiam kontaktui su produktu, naudoti apsaugines 0,11mm storio pirštines.
Akių apsauga:	Nereikia.
Odos apsauga:	Normaliomis darbo sąlygomis dėvėti darbinį kombinezoną ir atitinkamą avalynę, atsparią chemikalams (PVC, guma).

9. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

a) išvaizda:	skystis
b) kvapas:	pagal organinius tirpiklius
c) kvapo atsiradimo slenkstis:	Produkto komponentų kvapas juntamas prie nedidelių kiekių.
d) pH:	N.A.

e) lydimosi/užšalimo temperatūra:	- 35,5 °C ; komputacinis metodas, grindžiamas komponentų duomenimis ; 2-heptanonas
f) pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	126 °C
g) pliūpsnio temperatūra:	25 (°C); ISO 3679:2015, uždarame inde ;
h) garavimo greitis:	0,34 butil acetat = 1 ; komputacinis metodas, grindžiamas komponentų duomenimis ; 2-heptanonas
i) degumas (kietų medžiagų, dujų):	Degūs skystis ir garai.
k) garų slėgis:	3,68 mmHg at 25 °C 2-heptanonas
l) garų tankis:	3,9 (air = 1) 2-heptanonas
m) santykinis tankis (kg/l):	0,977 ISO 2811
n) tirpumas:	netirpstantis
o) pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:	; komputacinis metodas, grindžiamas komponentų duomenimis
p) savaiminio užsidegimo temperatūra:	393 °C ; komputacinis metodas, grindžiamas komponentų duomenimis ; 2-heptanonas
q) skilimo temperatūra:	nėra duomenų
r) klampa:	DIN4 20°C 40 - 45 s
Kinematinė klampa:	> 21 mm ² /s, 40 °C
s) sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	produktas nėra sprogstamas, tačiau įmanomas sprogių garų susiformavimas
9.2. Kita informacija	
sausoji liekana: (apskaičiuota, %)	54
organiniai skiedikliai (svoris, %)	46
vandens kiekis: (apskaičiuota, %)	0.00

10. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Reaktyvumas:	Stabilus - kai naudojami pagal gamintojo instrukcijas.
--------------	--

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas:	Produktas yra stabilus įprastomis naudojimo ir saugojimo sąlygomis.
-------------	---

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos sąlygos:	Atviros liepsnos ar pavojingų medžiagų. Vengti kontakto produkto su karščio, kibirkščių, liepsnos ir kitų užsidegimo šaltinių.
--------------------	--

10.4. Vengtinios sąlygos

Nepageidaujamas sąlygas:	Nėra duomenų
--------------------------	--------------

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nesuderinamumo:	produktas nereaktyvus ir suderinamas su daugeliu produktų, išskyrus ekstremalius oksidantus. Saugoti originalioje pakuotėje.
-----------------	--

10.6. Pavojingi skilimo produktai

	Nėra duomenų
--	--------------

11. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas ir ūmaus toksiškumo įvertinimas:

PRARIJUS	1848 mg/kg	
ODA	23256 mg/kg	
ĮKVĖPUS	38 mg/l	Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus poveikis:

Sudirginimas:

Oda:	Taip.
Akys:	Taip, labai jautrūs asmenys.
Įkvėpus maršrutais:	Gali būti labai jautrūs asmenys.

Padidėjęs jautrumas:

Oda:	Taip.
Akys:	Jokio poveikio.

Lėtinis poveikis:

Poveikis Pakartotinas poveikis:	Nėra duomenų žinoma.
---------------------------------	----------------------

12. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekotoksiškumas - informacija apie komponentus:	Produkto sudėtyje yra komponentų, kurie yra kenksmingas žuvims ir vandens aplinkos.
--	---

Cheminis pavadinimas	CAS No.	Ekotoksiškumas konc.
n-butilo acetatas	123-86-4	EC 50, 48 h: Dafnijos = 44 mg/l LC 50 (96 h) vandens terpei <i>Primephales minnows</i> , flow test, OECD 203 Test Guidance = 18 mg/l NOEC: <i>Desmodesmus subspicatus</i> , development rate > 200 mg/l EC 50, 72 h: <i>Desmodesmus subspicatus</i> , development rate = 647,7 mg/l IC50_40 <i>Tetrahymena pyriformis</i> = 356 mg/l
reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys	-	LC 50 (Marine Water), 48 h <i>Crustaceans - Palaemonetes pugio</i> = 8500 µg/l LC 50 (Fresh Water), 96 ur <i>Oncorhynchus mykiss</i> 3300 - 4093 µg/l EC 50, 48 h: Dafnijos 2930 - 4400 µg/l
2-butoksietil acetatas	112-07-2	LC 50 (96 h) vandens terpei Žuvis = 31 mg/l LC 50 (48 h) vandens terpei Dafnijos = 142,5 mg/l LC 50 vandens terėje bakterijos = 2800 mg/l
solvent nafta, lengvas aromatinis	64742-95-6	LC 50 vandens terėje Žuvis = 1 - 10 mg/l LC 50 vandens terėje Dafnijos = 1 - 10 mg/l LC 50 vandens terėje bakterijos = 1 - 10 mg/l

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Biologinis skaidymas	Nėra duomenų
----------------------	--------------

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologinis kaupimas:	Nėra duomenų
----------------------	--------------

12.4. Judumas dirvožemyje

Judrumas	nėra duomenų
----------	--------------

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT ir vPvB:	Nėra duomenų
--------------	--------------

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Ekotoksiškumas - informacija apie komponentus:	Remiantis komponentų klasifikacija, produktas gali neigiamai paveikti aplinką.
--	--


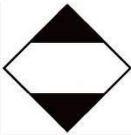
13. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Produktas:	Netinkamos atliekos ir medžiagos likučiai turi būti sunaikinti laikantis specialių ir pavojingų atliekų sunaikinimo nurodymų (laikytis 91/689/IES direktyvos nurodymų ir toliau sekančių pataisų dėl atliekų sunaikinimo). Klasifikacinis atliekų numeris: 08 01 11. Atliekos pavojinga savybė: H4; H3-B NZ-V. Rekomenduojamas sunaikinimo būdas - deginimas aukštoje temperatūroje arba talpinimas į specialią, tam skirtą vietą.
Pakuotė:	Metalinę pakuotę, jeigu pakartotinis jos panaudojimas yra neracionalus perdirbti arba sandėliuoti tam skirtose vietose (Laikytis 94/62/IES direktyvos nurodymų dėl atliekų perdirbimo).

14. Informacija apie gabenimą

	Transportavimas keliais ir geležinkeliais-ADR/RID:	Transportavimas vandeniu – IMDG:	Oro transportas (IATA):
14.1. JT numeris	1263	1263	1263
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas	DAŽAI	DAŽAI	DAŽAI
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	3	3	3
14.4. Pakuotės grupė	III	III	III

Pavojaus etiketė:			
Pavojaus ženklas:	30	30	30
Tunelio apribojimo kodas:	(D/E)		
Ribotą kiekį:	 paketai: vidinis: = <5 vienetai; išorinis: = <30 vienetai		
Nurodymai avarinio EmS:		F-E, S-E	
14.5. Pavojus aplinkai		Ne	
14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Transportuoti su teisinius aktus atitinkančiu transportavimo ženkliniu.		
14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą	Netaikoma		

15. Informacija apie reglamentavimą

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

Šis saugos duomenų lapas buvo paruoštas pagal išsamią cheminių medžiagų teisės aktas - REACH reglamentą dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (CLP / GHS) reglamento.

Produktas yra pagal Direktyvos taikymo sritį (ES 2004/42), "DECO LOJ". Pagal direktyvos sąlygas, produktas yra klasifikuojamas į: B.d – viršutinė danga 418 g/l

Produktą dėl jo (pavojingų savybių) priklauso stambios avarijos pavojaus (ES 96/82 teisė - Seveso), yra klasifikuojami kategorijos šio reglamento.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas.

16. Kita informacija

3 skyriaus H frazių svarba:

H332 - Kenksminga įkvėpus.

H302+H332 - Kenksminga prarijus ar susilietus su oda.

H226 - Degūs skystis ir garai.

H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.

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

H373 - Gali pakenkti organams [(<1>)] jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.

H315 - Dirgina odą.

H312+H332 - Kenksminga susilietus su oda ar įkvėpus.

H302+H312 - Kenksminga prarijus ar susilietus su oda.

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H361d - Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

Pakeitimai po paskutinės peržiūros:	Pakeitimai 2,3,8,9,11,12,14,15,16 skyriuose pagal paskutinį leidimą.
Literatūra/ duomenų šaltiniai:	Tiekėjo/ gamintojo saugos duomenys, toksikologinių duomenų bazių nuorodos.

Informacija šioje saugos instrukcijoje yra tinkama tik nurodytam produktui jo pristatymo formoje ir nebūtinai tinka tai medžiagai, jeigu ji naudojama kartu su kitomis medžiagomis arba procesuose, nenumatytuose naudojimosi instrukcijose. Tiekėjo nuomone ši informacija yra tiksli ir teisinga šio sertifikato patvirtinimo dieną. Vartotojas yra atsakingas už tinkamą produkto vartojimą nustatymą bet kokiomis sąlygomis. sertifikate pateikti duomenys nėra gaminio kokybės įrodymas, o tik rekomendacijos organizuojant saugų darbą su produktu. Mes neatsakome už saugos instrukcijoje pateiktų saugos reikalavimų nesilaikymą arba netinkamą produkto vartojimą.