

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 17.03.2015

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 10.07.2014

1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekybos ženklas: **Aqua HK Lasur**

Gaminio numeris: 1370-1380

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

Medžiagos / mišinio panaudojimas Medienos priežiūros priemonė

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas / tiekėjas

Remmers Baustofftechnik GmbH

Postfach 1255

D-49624 Lönigen

Tel.: +49(0)5432/83-0

UAB "Remmers Baltica"

Kirtimų g. 47

LT-02244 Vilnius

Informacijos šaltinis:

+37 0 52164 237

remmers@remmers.lt

1.4 Pagalbos telefono numeris: +37 0 52164 237

2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Aquatic Chronic 3 H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Klasifikavimas pagal Tarybos direktyvą 67/548/EEB arba direktyvą 1999/45/EB Netaikoma.

Ypatingos pavojų žmogui ir aplinkai nuorodos

Produktas neženklintinas pagal paskutiniąją "Bendrojo mišinių klasifikavimo ES direktyvos" aprašymo redakciją

Produktas ženklintinas pagal paskutiniąją "Bendrojo mišinių klasifikavimo ES direktyvos" aprašymo redakciją.

Klasifikavimo sistema:

Klasifikavimas atitinka galiojančius ES sąrašus, tačiau papildytas įmonės pateiktais bei specialiosios literatūros duomenimis.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

Pavojaus piktogramos atkrenta

Signalinis žodis atkrenta

Teiginiai apie pavojų

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Išpėjamieji teiginiai

P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P103 Prieš naudojimą perskaityti etiketę.

P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

Papildomos nuorodos:

EUH208 Sudėtyje yra 1,2-benzotiazol-3(2H)-onas, 3-jodo-2-propinilbutilkarbamatas. Gali sukelti alerginę reakciją.

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Nevartotina.

(Tęsinys 2 psl.)

LT

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 17.03.2015

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 10.07.2014

Prekybos ženklas: Aqua HK Lasur

vPvB: Nevartotina.

(Puslapio 1 tęsinys)

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Cheminė charakteristika: Mišiniai

Aprašymas: Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

Pavojingos sudedamosios medžiagos :

CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 ES numeris: 603-014-00-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36-XXXX	2-butoksietanolis Xn R20/21/22; Xi R36/38 ----- Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1-2,5%
	Polyacrylat (WGK 2) Xi R38 ----- Skin Irrit. 2, H315	≤1,0%
CAS: 55406-53-6 EINECS: 259-627-5	3-jodo-2-propinilbutilkarbamatas Xn R20/22; Xi R37-41; Xi R43; N R50 ----- Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≤1,0%

Papildomos nuorodos Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija: Atsiradus simptomams arba esant dvejonėms, kreiptis į gydytoją

Po kontakto su oda: Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.

Po kontakto su akimis: Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu.

Prarijus:

Nesukelti vėmimo. Jei simptomai neišnyksta, kreiptis į gydytoją. Duoti atsigerti vandens, jei pacientas yra sąmoningas.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Pernelyg didelis kontaktas su oda, akimis, kvėpavimo takais, gali sukelti dirginimą.

Pavojai Ilgalaikis arba pakartotinas naudojimas gali sukelti odos uždegimą (dermatitą).

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

Simptominis gydymas.

Odos riebalinį sluoksnį atstatyti kremo pagalba, taip išvengiant galimo dermatito (odos uždegimo).

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo medžiagos:

CO₂, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro atveju galima naudoti:

Anglies monoksidas (CO)

Anglies dioksidas

Formaldehidas

(Pėdsakai)

5.3 Patarimai gaisrininkams

Ypatingos saugos priemonės:

Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.

Dėvėti pilnos apsaugos kostiumą.

(Tęsinys 3 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 17.03.2015

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 10.07.2014

Prekybos ženklas: Aqua HK Lasur

(Puslapio 2 tęsinys)

Kitos nuorodos

Pažeistas talpas atvėsinti vandens srove.

Gesinimui panaudotą vandenį surinkti atskirai, jis neturi patekti į kanalizaciją.

Gaisro ir gesinimo vandens likučiai turi būti sutvarkyti pagal atitinkamas žinybines instrukcijas.

6. SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:

Neleisti įsiskverbti į gruntą/dirvožemį.

Praskiesti dideliu kiekiu vandens.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Surinkti su skysčius išančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.

Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

7. SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Naudojant pagal instrukciją, nebūtinos jokios specialiosios priemonės.

Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogdimo: Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimas:

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms: Nėra jokių specialių reikalavimų.

Nuorodos dėl laikymo bendrai: nėra

Kitos sandėliavimo nuorodos:

Saugoti nuo šalčio.

Talpas laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai) Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

8. SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

Papildomos nuorodos techninės įrangos pritaikymui: Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.

8.1 Kontrolės parametrai

Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:

57-55-6 propane-1,2-diol

PRD	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 7 mg/m ³
-----	---

111-76-2 2-butoksietanolis

PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 100 mg/m ³ , 20 ppm
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 50 mg/m ³ , 10 ppm
	○

Papildomos nuorodos: Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

8.2 Poveikio kontrolė

Asmens saugos priemonės:

Bendrosios saugos ir higienos priemonės:

Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.

Odos apsaugai vartoti apsauginį odos kremą.

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Kvepavimo takų apsauga:

Nebūtina esant geram patalpos vėdinimui.

(Tęsinys 4 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 17.03.2015

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 10.07.2014

Prekybos ženklas: Aqua HK Lasur

(Puslapio 3 tęsinys)

Kvėpavimo takų apsauga esant purškimo/rūko pavojui.

Trumpalaikis filtro panaudojimas:

Filtrai A/P2

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo apsaugą.

Rankų apsauga:

Nepralaidžios pirštinės

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į praskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

Pirštinių medžiaga

Chloropreno kaučiukas

Nitrilo kaučiukas

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių,

kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinių

medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

Akių apsauga: esant purškimo pavojui

Kūno apsauga: Apsauginiai drabužiai

9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Bendra informacija

Išvaizda:

Forma:	Skysta(s)
Spalva:	Pagal produkto aprašymą
Kvapai:	Švelnus(i)
Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nenustatyta.

pH vertė esant 20 °C: 8,2-8,8

Sudėties pakeitimas

Tirpimo taškas / Tirpimo sritis:	Nenustatyta
Virimo taškas / Virimo sritis:	Nenustatyta.

Užsidegimo taškas: Nevartotina.

Degumas (kietas, dujinis): Nevartotina.

Uždegimo temperatūra: Nenaudojama

Suirimo temperatūra: Nenustatyta.

Savaiminis užsidegimas: Produktas savaime neužsidega.

Sprogimo pavojus: Produktas nekelia sprogo pavojaus.

Sprogimo riba :

Žemutinė:	Nenustatyta.
Viršutinė	Nenustatyta.

Garų slėgis esant 20 °C: 23 hPa

Tankis esant 20 °C:	1,03 g/cm ³
Reliatyvus tankis	Nenustatyta.
Garų tankis	Nenustatyta.
Garavimo greitis	Nenustatyta.

Tirpumas / Maišymas su vandeniu: Pilnai maišytina(s).

Atsiskyrimo koeficientas (n-oktanolis/vanduo) Nenustatyta.

(Tęsinys 5 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 17.03.2015

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 10.07.2014

Prekybos ženklas: Aqua HK Lasur

(Puslapio 4 tęsinys)

Viskoziškumas:**Dinaminis:**

Nenustatyta.

Kinematinis esant 20 °C:

20-30 s (DIN 53211/4)

Tirpiklių sudėtis:**Kietųjų dalelių kiekis:**

24,0 %

9.2 Kita informacija

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas**10.1 Reakingumas****10.2 Cheminis stabilumas****Terminis irimas / vengtinios sąlygos:** Nesuyra tinkamai sandėliuojant ir vartojant.**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.**10.4 Vengtinios sąlygos** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**10.6 Pavojingi skilimo produktai:**

Nėra, jei tinkamai naudojama.

Nėra, jei tinkamai sandėliuojama.

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1 Informacija apie toksinį poveikį****Ūmus toksiškumas:****Pirminis perštėjimo efektas:****prie odos:** Jokio perštėjimo.**prie akies:** Jokio perštėjimo.**Jautrumas:** Nežinomas joks dirginantis poveikis.**12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1 Toksiškumas****Vandeninis toksiškumas:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**12.2 Patvarumas ir skaidomumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**Kitos ekologinės nuorodos:****Bendrosios nuorodos:**

Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją.

Net ir nedideliems kiekiams patekus į gruntą, kyla geriamojo vandens užteršimo grėsmė.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**PBT:** Nevartotina.**vPvB:** Nevartotina.**12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas****13.1 Atliekų tvarkymo metodai****Rekomendacija:**

Būtinas specialus apdorojimas pagal oficialius normatyvus.

Pateikti atliekų kodai yra rekomenduojami jei produktas buvo naudojamas pagal instrukciją. Naudojant specialiais atvejais ar specialiai tvarkant atliekas, vartotojui, pagal aplinkybes, gali būti pateikti ir kiti atliekų kodai.

(Tęsinys 6 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 17.03.2015

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 10.07.2014

Prekybos ženklas: Aqua HK Lasur

(Puslapis 5 tęsinys)

Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

Europos atliekų katalogas

03 02 05* | kiti medienos konservantai, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų

Nevalytos pakuotės:**Rekomendacija:**

Pakuotę galima išvalius naudoti pakartotinai arba perdirbti kaip atitinkamą medžiagą.

Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

Rekomenduojamas valiklis: Vanduo, jeigu įmanoma pridodant valymo priemonės.**14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą****14.1 UN numeris****ADR, ADN, IMDG, IATA** atkrenta**14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas****ADR, ADN, IMDG, IATA** atkrenta**14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)****ADR, ADN, IMDG, IATA**
klasė atkrenta**14.4 Įpakavimo grupė****ADR, IMDG, IATA** atkrenta**14.5 Pavojus aplinkai:****Marine pollutant:** Ne**14.6 Specialios atsargumo priemonės****naudotojams** Nevartotina.**14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal****MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą** Nevartotina.**UN "Model Regulation":**

-

15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai****Nacionaliniai normatyvai:****Kitos nuostatos, apribojimai ir draudimai**

Darbo metu ir sandėliuojant reikia laikytis įprastinių atsargumo priemonių.

Medienos apsaugos priemonė nenaudojama ant medienos, kuri turės tiesioginį kontaktą su maisto produktais ar pašarais. Medienos apsaugos priemonės savo sudėtyje turi biocidinių veikliųjų medžiagų, apsaugai nuo medienos kenkėjų. Jos naudojamos tik pagal instrukciją ir tik tam skirtose vietose.

Piktnaudžiavimas medžiaga gali pakenkti sveikatai.

active ingredient: <1% IPBC

15.2 Cheminės saugos vertinimas: Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.**16. SKIRSNIS. Kita informacija**

Duomenys pateikti pagal šandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

Svarbios frazės

H302 Kenksminga prarijus.

H312 Kenksminga susilietus su oda.

H315 Dirgina odą.

(Tęsinys 7 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 17.03.2015

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 10.07.2014

Prekybos ženklas: Aqua HK Lasur

(Puslapio 6 tęsinys)

- H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332 Kenksminga įkvėpus.
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

R20/21/22 Kenksminga įkvėpus, susilietus su oda ir prarijus.

R20/22 Kenksminga įkvėpus ir prarijus.

R36/38 Dirgina akis ir odą.

R37 Dirgina kvėpavimo takus.

R38 Dirgina odą.

R41 Gali smarkiai pažeisti akis.

R43 Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

R50 Labai toksiška vandens organizmams.

Duomenų suvestinę sudarantis skyrius: Produktų saugos/ EHS skyrius**Santrumpos ir akronimai:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3