

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

Spausdinimo data: 31.01.2024

Versijos numeris 14 (pakeičia versiją 13)

Peržiūrėta: 31.01.2024

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

- **1.1 Produkto identifikatorius**
- **Prekybos ženklas:** Aquablanc flüssig 12%
- Gaminio numeris: 05931
- UFI: RF5V-T283-CJ05-SGGC
- **1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **Medžiagos / mišinio panaudojimas** Vandens paruošimas
- **1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**
- **Gamintojas / tiekėjas**
Chemoform AG
Bahnhofstr. 68, D-73240 Wendlingen
Tel: +49 7024 4048-0, Fax: +49 7024 4048-2800, E-Mail: info@chemoform.com
- **Informacijos šaltinis:** datenblatt@chemoform.com
- **1.4 Pagalbos telefono numeris:**
+370 (2) 269 583
Poison Centre Vilnius University
Emergency Hospital
Shiltnamiu 29

2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

- **2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**
- **Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**



GHS05 korozija

Eye Dam. 1 H318 Smarkiai pažeidžia akis.



GHS09 aplinka

Aquatic Chronic 2 H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

- **2.2 Ženklavimo elementai**
- **Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008** Gaminys klasifikuojamas bei ženklintas pagal KŽP reglamentą.
- Pavojaus piktogramos



GHS05



GHS09

- Signalinis žodis Pavojinga
- Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:
vandenilio peroksidas
- Pavojingumo frazės
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- Atsargumo frazės
P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280 Mūvėkite apsaugines pirštines / naudokite akių apsaugą.
P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.
P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

(Tęsinys 2 psl.)

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

Spausdinimo data: 31.01.2024

Versijos numeris 14 (pakeičia versiją 13)

Peržiūrėta: 31.01.2024

Prekybos ženklas: Aquablanc flüssig 12%

(Puslapio 1 tęsinys)

- **2.3 Kiti pavojai**
- **PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- PBT: Nevartotina.
- vPvB: Nevartotina.

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

• 3.2 Mišiniai

- **Aprašymas:** Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksiais kiekiais.

• Pavojaingos sudedamosios medžiagos :

CAS: 7722-84-1 vandenilio peroksidas $\geq 10 - < 25\%$
EINECS: 231-765-0 Ox. Liq. 1, H271; Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332;
STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412
Konkrečios koncentracijos ribos: Ox. Liq. 1; H271: $C \geq 70 \%$
Ox. Liq. 2; H272: $50 \% \leq C < 70 \%$
Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 70 \%$
Skin Corr. 1B; H314: $50 \% \leq C < 70 \%$
Skin Irrit. 2; H315: $35 \% \leq C < 50 \%$
Eye Dam. 1; H318: $C \geq 8 \%$
Eye Irrit. 2; H319: $5 \% \leq C < 8 \%$
STOT SE 3; $C \geq 35 \%$

CAS: 25988-97-0 Polymer aus N-Methylmethanamin (Einecs 204-697-4) mit (Chlormethyl)oxiran $\geq 1 - < 2,5\%$
(Einecs 203-439-8) / Polymeres quaternäres Ammoniumchlorid
 Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); Acute Tox. 4, H302

- **Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

• 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

• Bendra informacija:

Nukentėjusiuosius išnešti iš pavojaus zonos ir paguldyti.
Apsinuodijimo simptomai gali atsirasti po daugelio valandų, todėl gydytojų priežiūra būtina mažiausiai 48 val. po įvykio.

• Įkvėpus:

Nukentėjusįjį išnešti į tyrą orą ir paguldyti ramiai.
Nedelsiant iškviesti gydytoją.

• Po kontakto su oda:

Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.
Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.

• Po kontakto su akimis:

Saugoti nepažeistą akį.
Nedelsiant iškviesti gydytoją.
Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu ir pasikonsultuoti su gydytoju.

• Prarijus:

Praskalauti burną ir išgerti didelį kiekį vandens.
Vemiantį ant nugaros gulintį asmenį paguldyti ant šono.
Nedelsiant kreiptis į gydytoją.
Nedelsiant iškviesti gydytoją.

• 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas) Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

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

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

• 5.1 Gesinimo priemonės

• Tinkamos gesinimo medžiagos:

Putos
Gesinimo milteliai
Anglies dioksidas
Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai.

(Tęsinys 3 psl.)

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

Spausdinimo data: 31.01.2024

Versijos numeris 14 (pakeičia versiją 13)

Peržiūrėta: 31.01.2024

Prekybos ženklas: Aquablanc flüssig 12%

(Puslapio 2 tęsinys)

- **Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo pilna srove
- **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliama pavojai** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **5.3 Patarimai gaisrininkams**
- **Ypatingos saugos priemonės:** Specialiosios priemonės nėra būtinos.
- **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. Avarijų likvidavimo priemonės

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**
Vengti ugnies šaltinių.
Dėvėti asmeninę apsauginę aprangą.
- **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**
Neleisti išplisti (pvz. statyti užtvankas arba tepalo barjerus)
Praskiesti dideliu kiekiu vandens.
Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenį/gruntinius vandenį.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**
Surinkti su skysčiais rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių riškis, universalus riškis, pjuvenos).
Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.
- **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. Tvarkymas ir sandėliavimas

- **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**
Saugoti nuo karščio ir saulės spindulių.
Likučių nesusipilti atgal į laikymo talpas.
Indų neuždaryti aklinais.
Laikyti gerai uždarytuose induose vėsioje ir sausoje vietoje.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogimo:**
Mišinyje su organinėmis medžiagomis tampa sprogus.
Produktas nedegus.
- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
- **Sandėliavimas:**
- Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:
Besiūlės, lygios grindys ir sienos.
Numatyti rūgštims atsparias grindis.
Naudoti tik talpas, specialiai pritaikytas medžiagai/produktui.
- Nuorodos dėl laikymo bendrai:
Laikyti atskirai nuo redukuojančių priemonių.
Laikyti atskirai nuo metalų.
Laikyti atskirai nuo degių medžiagų.
- Kitos sandėliavimo nuorodos: Jokių.
- Sandėliavimo klasė: 5.1 B
- **7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

- **8.1 Kontrolės parametrai**
- **Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**
- **7722-84-1 vandenilio peroksidas ($\geq 10 - < 25\%$)**
PRD IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1,4 mg/m³, 1 ppm
NRD Neviršytinas ribinis dydis: 3 mg/m³, 2 ppm
U
- Informacija apie reglamentavimą PRD: HN 23:2011
- Papildomos nuorodos: Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

(Tęsinys 4 psl.)

LT

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

Spausdinimo data: 31.01.2024

Versijos numeris 14 (pakeičia versiją 13)

Peržiūrėta: 31.01.2024

Prekybos ženklas: Aquablanc flüssig 12%

(Puslapio 3 tęsinys)

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

- **Atitinkamos techninio valdymo priemonės** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.
- **Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga**
- Bendrosios saugos ir higienos priemonės:
Baigus darbą ir prieš pertraukus kruopščiai nuvalyti odą.
Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.
Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.
Prieš pertraukus ir baigus darbą nusiplauti rankas.
Vengti kontakto su akimis.
- Kvėpavimo apsaugą
Kvėpavimo apsaugą naudoti susidarant aerozoliams arba rūkui.
Esant didelėms koncentracijoms, naudoti kvėpavimo apsaugą.
- Rankų apsaugą



Apsauginės pirštinės

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

Dėl testų nebuvimo rekomendacija dėl tinkamos pirštinių medžiagos apsaugai nuo produkto / ruošinio / chemikalų mišinio nepateikiama.

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

Pirštinių medžiaga

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, pirštinės 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.

Ilgalaikiam kontaktui tinka pirštinės iš šių medžiagų: Natūralus kaučiukas (lateksas)

Netinka pirštinės iš šių medžiagų:

Odinės pirštinės

Pirštinės iš storos medžiagos

Akių ir (arba) veido apsaugą

Veido apsauga

Ventiliuojantys akiniai



Tampriai prisipaudžiantys akiniai

Kūno apsauga:

Nepralaidūs apsauginiai drabužiai

Ilgaausiai batai

9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Bendra informacija

• Fizinė būsena	Skysta(s)
• Spalva:	Bespalvis(ė)
• Kvapas:	Būdinga(s)
• Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nenustatyta.
• Lydymosi ir stingimo temperatūra	Nenustatyta
• Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	100 °C (212 °F)
• Degumas	Nevartotina.
• Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos	
• Žemutinė:	Nenustatyta.
• Viršutinė	Nenustatyta.
• Pliūpsnio temperatūra:	Nevartotina.
• Skilimo temperatūra:	Nenustatyta.
• pH esant 20 °C (68 °F)	3
• Klampa:	
• Kinematinė klampa	Nenustatyta.

(Tęsinys 5 psl.)

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

Spausdinimo data: 31.01.2024

Versijos numeris 14 (pakeičia versiją 13)

Peržiūrėta: 31.01.2024

Prekybos ženklas: Aquablanc flüssig 12%

(Puslapio 4 tęsinys)

- Dinaminis: Nenustatyta.
- Tirpumas
- vandeniui: Pilnai maišytina(s).
- Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė) Nenustatyta.
- Garų slėgis esant 20 °C (68 °F): 23 hPa (17,3 mm Hg)
- Tankis ir (arba) santykinis tankis
- Tankis: Nenustatyta.
- Santykinis tankis: Nenustatyta.
- Garų tankis Nenustatyta.

• 9.2 Kita informacija

• Išvaizda:

- Forma: Skysta(s)

• Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui

- Uždegimo temperatūra: Produktas savaime neužsidega.
- Sprogstamosios (sprogiosios) savybės: Produktas nekelia sprogimo pavojaus.
- Tirpiklių sudėtis:
- Kietųjų dalelių kiekis: 0,0 %
- **Sudėties pakeitimas**
- Garavimo greitis: Nenustatyta.

• Informacija apie fizinių pavojų klases

- Sprogstamosios medžiagos atkrenta
- Degiosios dujos atkrenta
- Aerosoliai atkrenta
- Oksiduojančiosios dujos atkrenta
- Suslėgtosios dujos atkrenta
- Degieji skysčiai atkrenta
- Degios kietos medžiagos atkrenta
- Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai atkrenta
- Piroforiniai skysčiai atkrenta
- Piroforinės kietosios medžiagos atkrenta
- Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai atkrenta
- Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu atkrenta
- Oksiduojantieji skysčiai atkrenta
- Oksiduojančiosios kietosios medžiagos atkrenta
- Organiniai peroksidai atkrenta
- Metalų koroziją sukeliančios medžiagos atkrenta
- Desensibilizuoti sprogmėnys atkrenta

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- **10.1 Reaktyvumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.2 Cheminis stabilumas**
- **Terminis irimas / vengtinės sąlygos:** Egzoterminis terminis suirimas.
- **10.3 Pavojingų reakcijų galimybė**
Reaguoja su reduktoriais.
Reaguoja su rūgštimis, šarmais ir oksiduojančiomis priemonėmis.
Reaguoja su oksiduojančiomis priemonėmis.
Reaguoja su tam tikrais metalais.
Reaguoja su stipriaisiais šarmais.
- **10.4 Vengtinės sąlygos** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.6 Pavojingi skilimo produktai:**
Vandenilis
Deguonis

LT

(Tęsinys 6 psl.)

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

Spausdinimo data: 31.01.2024

Versijos numeris 14 (pakeičia versiją 13)

Peržiūrėta: 31.01.2024

Prekybos ženklas: Aquablanc flüssig 12%

(Puslapio 5 tęsinys)

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- **11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**
- **Ūmus toksiškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:**
 - 7722-84-1 vandenilio peroksidas**
 - Oralinis(ė) LD50 418 mg/kg (rat)
 - Dermalinis(ė) LD50 > 6.500 mg/kg (rabbit)
 - 25988-97-0 Polymer aus N-Methylmethanamin (Einecs 204-697-4) mit (Chlormethyl)oxiran (Einecs 203-439-8) / Polymeres quaternäres Ammoniumchlorid**
 - Oralinis(ė) LD50 1.672 mg/kg (rat)
- **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas** Smarkiai pažeidžia akis.
- **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Toksiškumas reprodukcijai** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **STOT (vienartinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **STOT (kartotinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Paūmėjęs arba chroniškas toksiškumas:**
 - 7722-84-1 vandenilio peroksidas**
 - Oralinis(ė) NOEL 37 mg/kg (mouse) (OECD TG 408)
 - NOEL 26 mg/kg (mouse) (OECD TG 108)
- **11.2 Informacija apie kitus pavojus**
- **Endokrininės sistemos ardamosios savybės**
 - Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

- **12.1 Toksiškumas**
- **Vandeninis toksiškumas:**
 - 7722-84-1 vandenilio peroksidas**
 - EC50 4,3 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))
 - 2,4 mg/l (daphnia)
 - LC50 31,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))
- **12.2 Patvarumas ir skaidumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.
- **12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės**
 - Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.
- **12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**
- **Kitos ekologinės nuorodos:**
- **Bendrosios nuorodos:**
 - Vandens užteršimo klasė 3 (Savarankiška klasifikacija): stipriai užteršia vandenį
 - Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją, net ir menkais kiekiais.
 - Net ir mažiausiems kiekiams patekus į gruntą, kyla geriamojo vandens užteršimo grėsmė.

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

- **13.1 Atliekų apdorojimo metodai**
- **Rekomendacija:**
 - Mažesnius kiekius galima atskiesti dideliu kiekiu vandens ir išpilti. Didesniais kiekiais reikia atsikratyti pagal žinybinius normatyvus.
 - Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

(Tęsinys 7 psl.)

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

Spausdinimo data: 31.01.2024

Versijos numeris 14 (pakeičia versiją 13)

Peržiūrėta: 31.01.2024

Prekybos ženklas: Aquablanc flüssig 12%

(Puslapio 6 tęsinys)

- **Europos atliekų katalogas**
07 04 99 kitaip neapibrėžtos atliekos
- **Nevalytos pakuotės:**
 - Rekomendacija: Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.
 - Rekomenduojamas valiklis: Vanduo, jeigu įmanoma pridėdant valymo priemonės.

14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

- **14.1 JT numeris ar ID numeris**
• **ADR, IMDG, IATA**
• **14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas**
• **ADR**
UN3139
3139 OKSIDUOJANTIS SKYSTIS, K.N. (VANDENILIO PEROKSIDAS, VANDENINIS TIRPALAS, STABILIZUOTAS, Polymer aus N-Methylmethanamin (Einecs 204-697-4) mit (Chlormethyl)oxiran (Einecs 203-439-8) / Polymeres quaternäres Ammoniumchlorid), PAVOJINGA APLINKAI
OXIDIZING LIQUID, N.O.S. (HYDROGEN PEROXIDE, STABILIZED, Polymer of N-Methylmethanamine (EINECS 204-697-4 with (chloromethyl)-oxirane (EINECS 203-439-8) / Polymeric quaternary ammonium chloride), MARINE POLLUTANT
- **IMDG**
OXIDIZING LIQUID, N.O.S. (HYDROGEN PEROXIDE, STABILIZED)
- **IATA**
OXIDIZING LIQUID, N.O.S. (HYDROGEN PEROXIDE, STABILIZED)
- **14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)**
• **ADR, IMDG**

• klasė
5.1 Oksiduojančios medžiagos
• Pavojingumo etiketė
5.1
- **IATA**

• Class
5.1 Oksiduojančios medžiagos
• Label
5.1
- **14.4 Pakuotės grupė**
• **ADR, IMDG, IATA**
III
• **14.5 Pavojus aplinkai:**
Produkto sudėtyje yra medžiagų, pavojingos aplinkai: Polymer aus N-Methylmethanamin (Einecs 204-697-4) mit (Chlormethyl)oxiran (Einecs 203-439-8) / Polymeres quaternäres Ammoniumchlorid
Taip
Simbolis (žuvis ir medis)
Simbolis (žuvis ir medis)
Atsargiai: Oksiduojančios medžiagos
-
F-A,S-Q
B
SG38 Stow "separated from" SGG2-ammonium compounds.
SG49 Stow "separated from" SGG6-cyanides
SG60 Stow "separated from" SGG16-peroxides
- **Marine pollutant:**
Taip
Simbolis (žuvis ir medis)
Simbolis (žuvis ir medis)
Atsargiai: Oksiduojančios medžiagos
-
F-A,S-Q
B
SG38 Stow "separated from" SGG2-ammonium compounds.
SG49 Stow "separated from" SGG6-cyanides
SG60 Stow "separated from" SGG16-peroxides
- **Ypatingas ženklavimas (ADR):**
• **14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**
• Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio kodas):
• EMS numeris:
• Stowage Category
• Segregation Code
- **14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones**
Nevartotina.

(Tęsinys 8 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 31.01.2024

Versijos numeris 14 (pakeičia versiją 13)

Peržiūrėta: 31.01.2024

Prekybos ženklas: Aquablanc flüssig 12%

(Puslapis 7 tęsinys)

• Transportavimas/kitos nuorodos:

• ADR	E1
• Išskirtiniai kiekiai (EQ):	5L
• Riboti kiekiai (LQ):	Kodas: E1
• Nekontroliuojami kiekiai (EQ)	Didžiausias neto kiekis vidinėje taroje: 30 ml
	Didžiausias neto kiekis išorinėje taroje: 1000 ml
• Transporto kategorija	3
• Tunelio apribojimo kodas:	E
• IMDG	5 L
• Limited quantities (LQ)	Code: E1
• Excepted quantities (EQ)	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
	Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
• UN "Model Regulation":	UN 3139 OKSIDUOJANTIS SKYSTIS, K.N. (VANDENILIO PEROKSIDAS, VANDENINIS TIRPALAS, STABILIZUOTAS, POLYMER AUS N-METHYLMETHANAMIN (EINECS 204-697-4) MIT (CHLORMETHYL)OXIRAN (EINECS 203-439-8) / POLYMERES QUATERNÄRES AMMONIUMCHLORID), 5.1, III, PAVOJINGA APLINKAI

15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

• 15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**• Direktyva 2012/18/ES**

• Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

• Seveso kategorija E2 Pavojinga vandens aplinkai

• Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus 200 t

• Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus 500 t

• **REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS** Apribojimo sąlygos: 3

• **Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

• REGLAMENTAS (ES) 2019/1148

• I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

• II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

• Reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

• Reglamentas (EB) Nr. 111/2005 nustatantis prekybos narkotinių ir psichotropinių medžiagų pirmtakais (prekursoriais) tarp Bendrijos ir trečiųjų šalių stebėsenos taisyklės

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

• **15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniais teisiniais santykiams.

• Svarbios frazės

H271 Gali sukelti gaisrą arba sprogamą, stiprus oksidatorius.

H272 Gali padidinti gaisrą, oksidatorius.

H302 Kenksminga prarijus.

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H315 Dirgina odą.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H332 Kenksminga įkvėpus.

(Tęsinys 9 psl.)

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

Spausdinimo data: 31.01.2024

Versijos numeris 14 (pakeičia versiją 13)

Peržiūrėta: 31.01.2024

Prekybos ženklas: Aquablanc flüssig 12%

(Puslapio 8 tęsinys)

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

• Ankstesnės versijos data: 31.01.2024

• Ankstesnės versijos numeris: 13

• Santrumpos ir akronimai:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international 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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Ox. Liq. 1: Oksiduojantieji skysčiai – 1 kategorija
Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas – 4 kategorija
Skin Corr. 1A: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 1A kategorija
Eye Dam. 1: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 1 kategorija
STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija
Aquatic Acute 1: Pavojinga vandens aplinkai - ūmus pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija
Aquatic Chronic 1: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija
Aquatic Chronic 2: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 2 kategorija
Aquatic Chronic 3: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 3 kategorija