

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal - Regulation (EU) No 2020/878

1 SKIRSNIS. Medžiagos/mišinio ir bendrovės/įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Valymo milteliai YPLON - Citrina

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

Valymo milteliai YPLON yra skirti porcelianiniams ir emaliuotiems paviršiams, puodams, keptuvėms, kriauklėms ir kitai sanitarinei įrangai valyti.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją Gamintojas/platintojas: POLLENA PACZKÓW Sp. z o.o Adresas: Sienkiewicza 18 St., 48-370 Paczków, Lenkija Telefonas: +48 77 431 65 22

Faksas: +48 77 431 65 16

paštas: biuro@pollena-paczkow.pl

Informacija apie medžiagų saugos duomenų lapą: biuro@pollena-paczkow.pl

1.4. Pagalbos telefono numeris

112

2 SKIRSNIS. Pavojų nustatymas

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

Odos dirginimo kategorija 2, H315 Stipriai dirgina akis, 2 kategorija, H319

2.1. Ženklinimo elementai

Ženklinimas atitinka - Regulation (EC) No. 1272/2008



Signalinis žodis : **Įspėjimas**

H315 Dirgina odą

H319 Sukelia stiprų akių dirginimą

P101 Jei reikalinga medicininė konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą arba etiketę. **P102** Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

P103 Atidžiai perskaitykite ir laikykitės visų nurodymų. **P264** Panaudoję kruopščiai nusiplaukite rankas.

P302 + P352 PATEKUS ANT ODOS: nuplauti dideliu kiekiu vandens su muilu.

P305 + P351 + P338 PATEKUS Į AKIS: keletą minučių atsargiai plauti vandeniu. Išsiimkite kontaktinius lęšius, jei yra ir tai lengva padaryti. Tęsti skalavimą.

P332 + P313 Jei sudirginama oda: kreiptis į gydytoją. **INGREDIENTŲ ETIKETĖ:**

Sudėtis: <5% anijoninės aktyviosios paviršiaus medžiagos, nejoninės aktyviosios paviršiaus medžiagos; kvepalai

2.2. Kiti pavojai

Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, bioakumuliaciniais ir toksiškais (PBT), arba labai patvariais ir labai bioakumuliaciniais (vPvB), kurių koncentracija yra 0,1 % ar didesnė.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikoma

3.2. Mišiniai

Pavojingi ingredientai:

Name	Content %	Cas No.	EC No.	Index-No.	Reach No.	Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008
Sodium carbonate	1<c<10	497-19-8	207-838-8	011-005-00-2	01-2119485498-19-xxxx	Eye Irrit. 2, H319
Dodecylbenzene Sulfonic Acid	1<c<2	85117-49-3	285-599-9	-	-	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314 Aquatic Chronic 3, H412

Visą šiame skyriuje paminėtų H teiginių ir frazių tekstą rasite 16 skyriuje

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendras patarimas

Kreipkitės į gydytoją. Parodykite šį saugos duomenų lapą dalyvaujančiam gydytojui.

Įkvėpus:

Išnešti asmenį į gryną orą ir patogiai kvėpuoti. Jei nekvėpuoja, daryti dirbtinį kvėpavimą. Gaukite medicininės pagalbos/dėmesio.

Patekus ant odos:

Nuplaukite dideliu kiekiu muilo ir vandens. Gaukite medicininės pagalbos/dėmesio.

Patekus į akis:

Nedelsiant gerai praplaukite akis vandeniu mažiausiai 15 minučių. Išimkite kontaktinius lęšius, jei yra ir tai lengva padaryti. Tęsti skalavimą. Gaukite medicininės pagalbos/dėmesio.

Prarijus:

NESkatinkite vėmimo. Niekada nieko neduokite per burną sąmonės praradusiam asmeniui. Išskalaukite burną vandeniu.

Kreipkitės medicininės pagalbos/dėmesio..

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis, tiek ūmus, tiek uždelstas

Svarbiausi žinomi simptomai ir poveikis aprašyti etiketėje (žr. 2.2 skyrių) ir (arba) 11 skyriuje.

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

Nėra duomenų

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Naudoti vietinėms aplinkybėms ir supančiai aplinkai tinkamas gesinimo priemonės.

5.2. Specialūs pavojai, kylantys dėl medžiagos ar mišinio

Pats gaminys nedega. Gaisro metu susidarantys pavojingi skilimo produktai. Pavojingi degimo produktai anglies dioksidas (CO₂), anglies monoksidas, sieros oksidas. Gali susidaryti kiti pavojingi skilimo produktai.

5.3. Patarimai ugniagesiams

Neatidarytas talpyklas vėsinti naudokite vandens purškimą.

Naudokite kvėpavimo takų apsaugą nepriklausomai nuo recirkuliuojamo oro. Laikykitės atokiai nuo neapsaugotų asmenų.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Naudokite asmenines apsaugos priemones. Venkite dulkių susidarymo. Venkite įkvėpti garų, rūko ar dujų. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Venkite įkvėpti dulkių.

6.2. Aplinkosauginės atsargumo priemonės

Neleiskite produktui patekti į kanalizaciją.

6.3. Izoliavimo ir valymo metodai ir medžiagos

Surinkite ir išmeskite, nesukeldami dulkių. Nušluoti ir kastuvu. Laikyti tinkamose, uždaroje talpyklose šalinimui.

6.4. Nuoroda į kitus skyrius

Apie šalinimą žr. 8 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Atsargumo priemonės saugiam tvarkymui

Bendra informacija:

Vengti patekimo ant odos ir į akis. Venkite dulkių ir aerozolių susidarymo. Vietose užtikrinkite tinkamą ištraukiamąją ventiliaciją

kur susidaro dulkės. Apie atsargumo priemones žr. 2.2 skyrių.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti vėsioje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje.

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

nėra duomenų.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

	CAS-No.	Value Form of exposure	Control Parameters
Total dust (OSHA)	-	PEL/TWA	15 mg/m ³ ; 5 mg/m ³
Total dust (MSHA)	-	PEL/TWA	10 mg/m ³

8.1. Poveikio kontrolė

Bendrosios apsaugos ir higienos priemonės:

Tvarkydami chemines medžiagas laikykitės standartinės pramoninės higienos praktikos. Neįkvėpti dujų/garų/aerozolių. Naudokite su tinkama ventiliacija. Tvarkant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Asmeninės apsaugos priemonės:

Akių/veido apsauga

Apsauginiai akiniai su šoniniais skydais, atitinkančiais EN166. Naudokite akių apsaugos įrangą, patikrintą ir patvirtintą pagal atitinkamus vyriausybės standartus, tokius kaip NIOSH (JAV) arba EN 166 (EU).

Odos apsauga

Rankena su pirštinėmis. Prieš naudojant pirštines reikia apžiūrėti. Naudokite tinkamą pirštinių nuėmimo techniką (neliesdami pirštines išorinio paviršiaus), kad išvengtumėte odos sąlyčio su šiuo produktu. Užterštas pirštines po naudojimo išmeskite pagal galiojančius įstatymus ir gerą laboratorinę praktiką. Nusiplaukite ir nusauskite rankas.

Pasirinktos apsauginės pirštinės turi atitikti ES direktyvos 89/686/EEB ir iš jos išvesto standarto EN 374 specifikacijas.

Visa kontaktinė medžiaga:

Nitrilo guma

Minimalus sluoksnio storis:

0,11 mm

Pratimo laikas: 480 min

Išbandyta medžiaga: Dermatril® (KCL 740)

Purslų kontakto medžiaga:

Nitrilo guma

Minimalus sluoksnio storis:

0,11 mm

Pertraukos laikas:

480 min

Išbandyta medžiaga: Dermatril® (KCL 740) bandymo metodas: EN374

Jei naudojamas tirpale arba maišomas su kitomis medžiagomis ir sąlygomis, kurios skiriasi nuo EN 374, kreipkitės į CE patvirtintų pirštinių tiekėją.

Ši rekomendacija yra tik patariamoji ir ją turi įvertinti pramonės higienistas ir saugos pareigūnas, susipažinęs su specifine situacija, kurią numatoma naudoti mūsų klientams. Tai neturėtų būti suprantama kaip patvirtinimas bet kokiam konkrečiam naudojimui

Kūno apsauga

nepralaidūs drabužiai, Apsaugos priemonių tipas turi būti parenkamas pagal pavojingos medžiagos koncentraciją ir kiekį

konkrečioje darbo vietoje.

Kvėpavimo takų apsauga

Esant nepalankiam poveikiui, naudokite P95 (JAV) arba P1 (EU EN 143) tipo dalelių respiratorių. Aukštesnio lygio apsaugai naudokite tipą OV/AG/P99 (JAV) arba tipą ABEK-

P2 (EU EN 143) respiratorių kasetės.

Naudokite respiratorius ir komponentus, patikrintus ir patvirtintus pagal atitinkamus vyriausybės standartus, tokius kaip NIOSH (JAV) arba CEN (ES).

Poveikio aplinkai kontrolė Neleisti produkto patekti į kanalizaciją

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Information on basic physical and chemical properties

a) Appearance	White powder
) Kvapas	Lemon
c) Kvapo slenkstis	Nėra duomenų
d) pH 1% tirpalas	Max 11
e) Lydymosi/užšalimo temperatūra	Nėra duomenų
f) Pradinė virimo temperatūra ir virimo intervalas	nenustatyta
g) Plūpsnio temperatūra	Nėra duomenų
h) Garavimo greitis	Nedegi kieta medžiaga
i) Degumas (kietos medžiagos, dujos)	Nėra duomenų
j) Viršutinė/apatinė degumo arba sprogumo ribos	Nėra duomenų
k) Garų slėgis	Nėra duomenų
l) Garų tankis	apytiksliai 1150-1400 g/l
m) Santykinis tankis	tirpsta vandenyje
n) Tirpumas vandenyje	Nėra duomenų
o) Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	Nėra duomenų
p) Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nėra duomenų
q) Skilimo temperatūra	Nėra duomenų
r) klampumas	Nėra duomenų
s) Sprogstamosios savybės	Nėra duomenų
t) Oksidacinės savybės	Nėra duomenų

9.2. Kita informacija

Nėra duomenų

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reaktyvumas

Papildomos informacijos nėra.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus rekomenduojamomis laikymo sąlygomis

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Papildomos informacijos nėra.

10.4. Sąlygos, kurių reikia vengti

Laikyti atokiai nuo karščio, kibirkščių ir liepsnos.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprūs oksidatoriai, Stiprūs reduktoriai, Stiprios bazės

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Kiti skilimo produktai - Duomenų nėra Gaisro atveju: žr. 5 skyrių

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojingumo klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008:

Ūmus toksiškumas Natrio karbonatas

LD50 Oralinis – Žiurkė – 2800 mg/kg

LC50 įkvėpimas – žiurkės – 2 val. – 800 mg/m³ LC50 įkvėpimas – pelėms – 2 val. – 1200 mg/m³

LC50 įkvėpimas – Jūrų kiaulytė – 2 val. – 800 mg/m³

Dodecilbenzeno sulfono rūgštis

LD50 Oralinis – Žiurkė – 1470 mg/kg LD50 Odos – Žiurkė – >2000 mg/kg

Odos ėsdinimas/dirginimas Natrio karbonatas

Oda – Triušis

Rezultatas: lengvas odos dirginimas - 24 val

Dodecilbenzeno sulfono rūgštis

Oda – jūrų kiaulytė Rezultatas – nesukelia jautrumo

Sunkus akių pažeidimas/akių dirginimas Natrio karbonatas

Akys – Triušis

Rezultatas: Akių dirginimas - 24h

Dodecilbenzeno sulfono rūgštis

Akys – Triušis

Rezultatas: Rimtai pažeidžia akis – 72val

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Nėra duomenų

Lytinių ląstelių mutageniškumas Duomenų nėra Kancerogeniškumas

Šis produktas yra arba jame yra komponento, kurio kancerogeniškumas negali būti klasifikuojamas pagal IARC, ACGIH, NTP arba EPA klasifikaciją.

IARC: IARC nenustatė, kad joks šio produkto komponentas, kurio lygis yra didesnis nei 0,1 %, yra tikėtinas, galimas arba patvirtintas žmogaus kancerogenas.

Toksiškumas reprodukcijai

Nėra duomenų

Toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis

Nėra duomenų

Toksiškumas konkrečiam organui – pakartotinis poveikis

Duomenų nėra. Pavojus įkvėpus Duomenų nėra

Papildoma informacija

RTECS: VZ4050000

deginimo pojūtis, kosulys, švokštimas, laringitas, dusulys, galvos skausmas, pykinimas, vėmimas

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas:

Natrio karbonatas

Toksiškumo žuvims pratekėjimo bandymas LC50 - *Gambusia affinis* - 740 mg/l - 96 h Toksiškumas žuvims pratekėjimo bandymas LC50 - *Lepomis macrochirus* - 384 mg/l - 24 h Toksiškumas žuvims pratekėjimo bandymas LC50 - *Poecilia latipinna* - 176-229 mg/l - 25 val

Toksiškumas dafinijoms ir kitiems vandens bestuburiams statinis testas EC50 - *Daphnia magna* - 151-196 mg/l - 24 h

Toksiškumas dafinijoms ir kitiems vandens bestuburiams statinis testas EC50 - *Amphipoda* - 176 mg/l - 48 val.

Toksiškumas dumbliams statinis testas EC50 - *Nitzschia sp.* - 137-1050 mg/l - 120 val.

Dodecilbenzeno sulfono rūgštis

Toksiškumo žuvims pratekėjimo bandymas LC50 - *Lepomis macrochirus* - 1,67 mg/l - 96 val.

Toksiškumas dafinijoms ir kitiems vandens bestuburiams statinis bandymas LC50 - *Daphnia magna* - 2,9 mg/l - 48 h

Toksiškumas dumbliams statinis testas IC50 - *Scenedesmus subspicatus* - 47,3 mg/l - 72 val.

NOEC - *Scenedesmus subspicatus* - 2,4 mg/l - 72h NOEC - *Pimephales promelas* - 0,63 mg/l - 196d LOEC - *Pimephales promelas* 1,2 mg/l - 196d NOEC - *Daphnia magna* - 1,14 mg/l

NOEC - *Chlorella kessleri* - 3,1 mg/l - 15d LOEC - *Chlorella kessleri* - 10 mg/l - 15d NOEC - *Elodea canadensis* - >4mg/l - 28d

12.2. Patvarumas ir skaidomumas Dodecilbenzeno sulfoninė rūgštis

Biologinis skaidumas- Ekspozicijos laikas - 28 d. Rezultatas: 96 % - Lengvai biologiškai skaidomas

Paviršinio aktyvumo medžiagos: lengvai biologiškai skaidomos.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų

12.4. Judumas dirvožemyje

Mažas mobilumas: dirvožemyje, remiantis eksperimentiniais duomenimis.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, bioakumuliaciniais ir toksiškais (PBT), arba labai patvariais ir labai bioakumuliaciniais (vPvB), kurių koncentracija yra 0,1 % ar didesnė.

12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Nėra duomenų.

12.7. Kitas neigiamas poveikis

Nėra duomenų.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Siūlykite perteklinius ir neperdirbamus sprendimus licencijuotai šalinimo įmonei.

Medžiagą ištirpinkite arba sumaišykite su degiu tirpikliu ir sudeginkite cheminiame deginimo įrenginyje su papildomu degikliu ir plovikliu.

13.2. Atliekų šalinimo rekomendacijos

Išmeskite turinį / talpyklą pagal licencijuoto surinkėjo rūšiavimo instrukcijas.

13.3. Papildoma informacija

Kiek įmanoma perdirbkite medžiagą.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1. JT numeris arba ID numeris – neregamentuojama transportuojant

14.2. JT tinkamas gabenimo pavadinimas – gabenimui neregamentuojama

14.3. Transportavimo pavojaus klasė (-ės) – neregamentuojama transportuojant

14.4. Pakavimo grupė – Neregamentuojama transportavimui

14.5. Pavojai aplinkai – Pavojinga aplinkai: ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams- Reikia atsižvelgti į svarbią informaciją kituose skyriuose.

14.7. Nesupakuotų krovinių gabenimas jūra pagal TJO dokumentus – Birijų gabenimas tanklaiviais neskirtas.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
KOMISIJS REGLAMENTAS (ES) 2020/878 2020 m. birželio 18 d., iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedą
KOMISIJS REGLAMENTAS (ES) 2015/830 2015 m. gegužės 28 d., iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, vertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. (EB) Nr. 1907/2006
Europos susitarimas dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais (ADR)
Tarptautinio pavojingų krovinių vežimo geležinkeliais taisyklės (RID), sudarančios Tarptautinio vežimo geležinkeliais konvencijos (COTIF) C priedą
Tarptautinė oro transporto asociacija – pavojingų krovinių reglamentas (IATA DGR)
1994 m. gruodžio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva dėl pakuočių ir pakuočių atliekų (94/62/EB)
2008 m. gruodžio 19 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva dėl atliekų ir panaikinti tam tikras direktyvas (2008/98/EB)
Tarptautinis pavojingų krovinių jūroje kodeksas (IMDG KODAS)
2002 m. lapkričio 29 d. darbo ir socialinės politikos ministro įsakymas dėl didžiausios leistinos sveikatai kenksmingų medžiagų koncentracijos ir intensyvumo darbo aplinkoje (Įstatymų leidinio Nr. 217, 1833 punktas) su vėlesniais pakeitimais.
Seveso II direktyva
Šis gaminy s nekontroliuojamas pagal Seveso II direktyvą.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija yra teisinga, kiek mums yra žinoma, informacija ir įsitikinimai jo paskelbimo data. Pateikta informacija yra skirta tik kaip saugaus naudojimo, naudojimo, apdorojimo, saugojimo, transportavimo, šalinimo ir išleidimo vadovas ir neturi būti laikoma garantija ar kokybės specifikacija. Aukščiau pateikta informacija yra susijusi tik su konkrečia (-iomis) čia nurodyta (-omis) medžiaga (-omis) ir gali negalioti tokiai (-ioms) medžiagai (-oms), naudojamai (-oms) kartu su bet kokiomis kitomis medžiagomis arba bet kokiame procese, arba jei medžiaga yra pakeičiama ar apdorojama, nebent tai nurodyta tekste. .

Visas pavojingumo frazių tekstas, nurodytas 3 skyriuje. Acute Tox. 4 – Ūmus toksiškumas per burną 4 kategorija

H302 – Kenksminga prarijus

Skin Corr. 1A, H314 – Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija H314 – stipriai nudegina odą ir pažeidžia akis

Eye Irrit. 2 – Stiprus akių dirginimas 2 kategorija H319 – Stipriai dirgina akis

Aquatic Chronic 3, H412- Pavojinga vandens aplinkai Ilgalaikė/ ChronicCategory 3 H412 – Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius padarinius

Reikšmingas pokytis, palyginti su ankstesne versija: 1–16.