1 skirsnis. MEDŽIAGOS/MIŠINIO IR BENDROVĖS/ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius
Produkto pavadinimas: **PICNIC IN THE MEADOW SKU-AA-PIKPIE**
Produkto klasė: kvapai
Produkto Nr. SKU-AA-PIKPIE
UFI: RYP6-PA58-Q10G-3S4W

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai
Nustatyti naudojimo būdai:
Kvepalai, aromatinės medžiagos. Smulki naudojimo aprašų sistema pateikiama 16.2. skirsnyje.
Nerekomenduojami naudojimo būdai:
Nerekomenduojama naudoti ne pagal aukščiau išdėstytus naudojimo būdus ir paskirtį

1.3. Išsami informacija apie mišinio ruošėją:
UAB "Balsius"
įmonės kodas 304404192
Jundos g. 15, LT-08402 Vilnius, Lietuva
mob. +370 611 73333
info@soyacandles.lt

Už saugos duomenų lapą atsakingo asmens elektroninio pašto adresas: visachemija@gmail.com

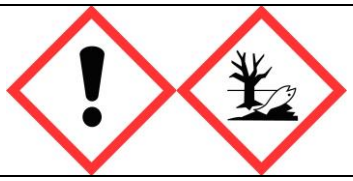
1.4. Pagalbos telefono numeris
Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras visą parą: +370 5 236 20 52, +370 687 53378
Interneto svetainė: www.apsinuodijau.lt
Bendras pagalbos telefonas: 112

2 skirsnis. GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) 1272/2008:

Pavojaus klasė	Pavojaus kategorija	Pavojingumo frazė
Odos dirginimas	**2**	**H315**
Akių dirginimas	**2**	**H319**
Odos jautrinimas	**1**	**H317**
Ilgalaikis poveikis vandens aplinkai	**2**	**H411**

2.2. Ženklinimo elementai
Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

Pavojaus piktograma (os):		
Signalinis žodis		**Atsargiai**
Pavojingumo frazė (s):	H315	Dirgina odą
	H319	Sukelia smarkų akių dirginimą
	H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją
	H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

Atsargumo frazės:
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P103 Prieš naudojimą perskaityti etiketę.
P261 Stengtis neįkvėpti garų.
P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas muilu su vandeniu.
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
P337+P313 Jeigu akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
P501 Turinį/talpyklą išmesti laikantis teisės aktais nustatytų reikalavimų.

Ženklinimo pavojų lemiantys komponentai:
63500-71-0 4-Methyl-2-(2-methylpropyl)oxan-4-ol
122-78-1 Phenylacetaldehyde
54464-57-2 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)-ethanone
18479-58-8 2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol.

EUH208: cheminės medžiagos, kurios gali sukelti alerginę reakciją:
54464-57-2 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)-ethanone
68039-49-6 2,4-Dimethyl-3-cyclohexene-1-carboxaldehyde
67633-96-9 cis-3-Hexenyl methyl carbonate
5392-40-5 (E/Z)-3,7-Dimethyl-2,6-octadienal
67634-15-5 3-(4-Ethylphenyl)-2,2-dimethylpropanal
141-12-8 cis-3,7-Dimethyl-2,6-octadienyl ethanoate
105-87-3 Geranyl acetate
111-80-8 Methyl 2-nonynoate
115-95-7 3,7-Dimethylocta-1,6-dien-3-yl acetate
122-78-1 Phenylacetaldehyde

2.3. Kiti pavojai
PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:
PBT: Netaikoma.
vPvB: Netaikoma.

3 skirsnis. SUDĖTIS IR INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.2. Mišiniai
Produktas yra cheminis mišinys

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr. EC Nr. Reg. Nr.	Klasifikavimas pagal reglamentą EB Nr.1272/2008	m. d. %
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	18479-58-8 242-362-4 01-2119457274-37	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	5-10%
4-Methyl-2-(2-methylpropyl)oxan-4-ol	63500-71-0 405-040-6 01-2119455547-30	Eye Irrit. 2, H319	5-10%
2-tert-Butylcyclohexyl acetate	88-41-5 201-828-7 01-2119970713-33	Aquatic Chronic 2, H411	1-5%
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)-ethanone	54464-57-2 259-174-3 01-2119489989-04	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	1-5%
p-Menthan-8-yl acetate	58985-18-5 261-543-9 01-2119983293-30	Aquatic Chronic 2, H411	1-5%
2,4-Dimethyl-3-cyclohexene-1-carboxaldehyde	68039-49-6 268-264-1 01-2119982384-28	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	<1%
cis-3-Hexenyl methyl carbonate	67633-96-9 266-797-4	Skin Sens. 1B H317	<1%
(E/Z)-3,7-Dimethyl-2,6-octadienal	5392-40-5 226-394-6 01-2119462829-23	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319	<1%

2-Cyclohexylidene-2-phenylacetonitrile	10461-98-0 423-740-1 01-0000017023-83	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411	<1%
3-(3-Isopropylphenyl)butanal	125109-85-5 412-050-4 01-0000015936-60	Aquatic Chronic 2, H411	<1%
4-(2,6,6-Trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	14901-07-6 238-969-9 01-2119449921-34	Aquatic Chronic 2, H411	<1%
Phenol, 2-methoxy-, reaction products with 2,2-dimethyl-3-methylenebicyclo[2.2.1]heptane, hydrogenated	70955-71-4 275-062-7 01-2120765788-32	Aquatic Chronic 2, H411	<1%
Camphor	76-22-2 200-945-0 01-2119966156-31	Flam. Sol. 2, H228 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 2, H371 Aquatic Chronic 2, H411	<1%
4-Undecanolide	104-67-6 203-225-4 01-2119959333-34	Aquatic Chronic 3, H412	<1%
Decanal	112-31-2 203-957-4 01-2119967771-26	Aquatic Chronic 3, H412	<1%
p-Methoxybenzaldehyde	123-11-5 204-602-6 01-2119977101-43	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	<1%
(-)-Menthol	2216-51-5 218-690-9 01-2119458866-21	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	<1%
3-(4-Ethylphenyl)-2,2-dimethylpropanal	67634-15-5 266-819-2 01-2120758796-34	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens.1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	<1%
cis-3,7-Dimethyl-2,6-octadienyl ethanoate	141-12-8 205-459-2 01-2120748334-54	Skin Sens. 1, H317	<1%
Geranyl acetate	105-87-3 203-341-5 01-2119973480-35	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3 H412	<1%
Methyl 2-nonynoate	111-80-8 203-909-2 01-2120139912-55	Acute Tox.4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens.1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	<1%
3,7-Dimethylocta-1,6-dien-3-yl acetate	115-95-7 204-116-4 01-2119454789-19	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	<1%
3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol	78-70-6 201-134-4 01-2119474016-42	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	<1%
Phenylacetaldehyde	122-78-1 204-574-5 01-2120766865-37	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1B, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	<1%

Pilnas tekstas, susijęs su pavojingumo (H) frazėmis pateikiamas 16.5. skirsnyje.

4 skirsnis. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija

Užterštus drabužius nusivilkti, prieš naudojant kitą kartą išplauti/ išvalyti naudojant atitinkamas plovimo/ valymo priemones. Pirmosios pagalbos darbuotojai turėtų atkreipti dėmesį ir į savo saugumą.
Patekus ant odos: Patekus produktui ant odos, nuplauti tekančiu vandeniu, naudojant atitinkamas plovimo priemones (muilas, kūno prausiklis, kt.). Plovimui nenaudoti tirpiklių ir/ar skiediklių. Gali dirginti odą, sukelti alerginę odos reakciją. Atsiradus simptomams, kreiptis į odos gydytoją. Nusirengti užterštus drabužius, nusiauti avalynę, nusiimti kitus užterštus ir/ar nešvarius daiktus, prieš vėl juos naudojant gerai nuvalyti ir/ar nuplauti/ išskalbti, naudojant atitinkamas valymo/ skalbimo priemones (skalbimo milteliai, valikliai, kt.).

Patekus į akis: Netrinti akių, palenkus galvą, plačiai atverti vokus ir nedelsiant gausiai praskalauti/praplauti vandeniu, taip pat po akių vokais. Esant galimybei išsiimti kontaktinius lęšius ir vėl praskalauti/ praplauti vandeniu. Skalauti/ plauti ne mažiau kaip 15 minučių.
Įkvėpus: Pasijutus blogai, išvesti nukentėjusį į gryną orą. Kūno padėtis turi būti tokia, kad būtų galima laisvai ir lengvai kvėpuoti. Pašalinti kvėpavimui trukdančius drabužius (skareles, kaklajuostes ir pan.).
Nurijus: išskalauti burną. Duoti gerti stiklinę vandens arba pieno. Neskatinti vėmimo (nebent su gydytojo priežiūra). Vemiant nukentėjusiojo galvą palenkti žemyn, kad skysčių nepatektų į atgal į burną ar gerklę. Kreipkitės į apsinuodijimų centrą dėl skubaus gydymo. Informuoti apie preparato/medžiagos sudėtį, kuri parašyta tiekėjo SDL ar etiketėje.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)
Akys: paraudimas, ašarojimas, dirginimas.
Nurijus: galimas pykinimas, galvos svaigimas.
Oda: diriginimas, jautrinimas, paraudimas.
Įkvėpus: galimas kvėpavimo takų dirginimas.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą: Gydymas simptominis, pastovi priežiūra nereikalinga, galimas ilgalaikis/ tęstinis poveikis.

5 skirsnis. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gaisro gesinimo priemonės
Gaisrui gesinti tinkamos priemonės: vanduo, puto, CO_2, sausi milteliai, smėlis, vandens rūkas.
Netinkamos priemonės: stipri vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai: neįkvėpti garų, vengti ore didelio garų kiekio susidarymo.

5.3. Rekomendacijos gaisrininkams
Specialiosios saugos priemonės: degimo metu gali išsiskirti tiršti dūmai. Vengti įkvėpti susidariusių degimo produktų. Būtina dėvėti pilną apsauginį kostiumą ir naudoti kvėpavimo aparatą su oro tiekimu. Vengti tiesioginio kontakto su produktu.

6 skirsnis. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros
6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams: naudoti asmenines apsaugos priemones, aprašytas 8 skirsnyje ir laikytis 7 skirsnio saugos reikalavimų, siekiant išvengti bet kokio odos, akių ir asmeninių drabužių užteršimo.
6.1.2. Pagalbos teikėjams: produktui išsiliejus nutraukti darbus. Sustabdyti išsiliejimą, evakuoti avarijos likvidavime nedalyvaujančius žmones. Vengti produkto kontakto su oda, saugoti, kad nepatektų į akis, neįkvėpti. Naudoti kvėpavimo takus apsaugančias priemones, dėvėti atsparius apsauginius drabužius, hermetiškus akinius.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės
Neleisti patekti į kanalizaciją ir/ar paviršinius/gruntinius vandenis, drenažo sistemas. Vengti išsiliejimo į aplinką. Saugoti nuo pasklidimo dideliame plote. Surinkti išsiliejusį produktą (pvz. universalia rišamąja medžiaga).

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros ir priemonės
Vengti dulkių susidarymo. Išsipylus iš karto išvalyti, išsiliejusį kiekį sugerti sausa žeme, smėliu arba kita absorbuojančia medžiaga, sudėti į tinkamą tarą ir pašalinti pagal šalies teisės aktų reikalavimus (13 skirsnis). Produktui

patekus į kanalizaciją ir/ar paviršinius/gruntinius vandenis, patekus į sausumos aplinką, išsiliejus dideliais kiekiais ir/ar dideliam plote informuoti atitinkamas institucijas.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius
Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skirsnyje.
Informacija apie medžiagos utilizavimą pateikiama 13 skirsnyje.

7 skirsnis. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu naudojimu susijusios atsargumo priemonės
7.1.1. Informacija dėl saugaus naudojimo:
Laikytis 8 skirsnyje nurodytų rekomendacijų.
Utilizuoti pagal 6.3 ir 13 skirsnių nurodymus.

Gaisro prevencinės priemonės: laikyti vėsioje, sausoje vietoje, saugoti nuo karščio/šalčio poveikio, gaisro atveju tarą vėsinti purškiant vandeniu. Gesintuvus laikyti lengvai prieinamose vietose.
Aerozolių ir dulkių susidarymo prevencijos priemonės: vengti didelės garų koncentracijos susidarymo ore. Naudoti tinkamas asmenines apsaugines priemones, nurodytas 8 skyriuje.

Aplinkos apsaugos priemonės: specialiosios priemonės netaikomos. Neleisti patekti į kanalizaciją ir/ar paviršinius/gruntinius vandenis, drenažo sistemas, dirvožemį, sausumos aplinką.

7.1.2. Patarimai dėl bendros darbo higienos: naudojant nevalgyti, nerūkyti ir negerti. Plauti rankas prieš pertraukas ir po darbo su produktu. Vengti kontakto su oda ir akimis. Neįkvėpti, nepraryti ir negerti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus
Sandėliams ir talpoms taikomi reikalavimai: sandėliuoti sandariai uždarytose originaliose talpyklose, sausoje, vėsioje ir vėdinamoje patalpoje, vaikams neprieinamoje vietoje, atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašarų, saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Sandėliavimo vietoje, panaudojimui turi būti paruošta absorbcinė medžiaga įvykus produkto išsiliejimui. Pakartotinai nenaudoti tuščios taros.
Nesuderinamos medžiagos: vengtinas sąlytis su kitomis nesupakuotomis cheminėmis medžiagomis, ypač su rūgštimis.

Kita informacija apie saugojimo sąlygas: nelaikyti žemesnėje nei 20 °C

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)
1.2. skirsnis ir 16.2. skirsnis

8 skirsnis. POVEIKIO PREVENCIJA (ASMENS APSAUGA)

Naudojant apsaugines priemones (AP) turi būti įgyvendinamos papildomos priemonės: darbo trukmė (poveikio trukmė) turėtų atspindėti papildomą fiziologinį darbuotojo stresą dėl naudojamų AP. Be to, laikoma, kad, naudojant tam tikras AP, sumažėja darbuotojo gebėjimai naudoti įrankius ir bendrauti. Dėl šių priežasčių, darbuotojas turėtų būti: sveikas (ypač atsižvelgiant į sveikatos problemas, kurios gali turėti įtakos AP naudojimui) ir turi būti užtikrintas nepralaidumas/sandarumas tarp kūno ir AP (atsižvelgiant į tokius veiksnius kaip randai, plaukuotumas ir kt.).
Darbdavys ir savarankiškai dirbantys asmenys teisiškai atsako už AP išdavimą ir valdymą tinkamai jas panaudojant darbo vietose. Todėl jie turėtų apibrėžti ir dokumentuoti tinkamą AP naudojimo politiką, įskaitant darbuotojų mokymą.

8.1. Kontrolės parametrai
Mišinio komponentų kenksmingų pavojingų koncentracijų ir jų ilgalaikio bei trumpalaikio poveikio ribiniai dydžiai darbo aplinkos ore:
nėra duomenų.

8.2. Poveikio kontrolė
8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės
Poveikis: darbo trukmė neribojama (iki 480 minučių per pamainą, 5 pamainos per savaitę).
Pasirūpinti reguliaria darbo aplinkos oro kokybės kontrole. Pasirūpinti, kad šalia darbo vietų būtų įranga akims plauti ir apsauginiai dušai.

8.2.2. Bendrosios apsaugos ir higienos priemonės:
Darbo metu, esant galimybei, vengti kontakto su produktu. Būtina dėvėti asmenines apsaugos priemones. Darbo vietoje nevalgyti, negerti, nerūkyti, kad produktas nepatektų ant odos, į burną ar į akis. Prieš pertraukas ir po darbo privaloma nusiplauti rankas naudojant atitinkamas priemones (muilas ir kita). Baigus darbą nusirengti užterštus/nešvarius drabužius, nusiauti batus, nusiimti akinius, kitus užterštus daiktus ir kruopščiai juos išvalyti/išplauti atitinkamomis plovimo/skalbimo priemonėmis (milteliai ar kt.) prieš juos naudojanti kitą kartą.

Akių/veido apsauginės priemonės



Dirbant su produktu nešioti hermetiškus apsauginius akinius, apsauginį skydelį (DIN EN 166). Saugotis, kad produktas nepatektų į akis.

Odos apsauga



Rekomenduojama dėvėti nepralaidžius, atsparius dilimui ir šarmams/rūgštims ilgaaulius batus, nepralaidžius, atsparius dilimui ir šarmams/rūgštims drabužius ilgomis rankovėmis. Kūno apsaugos priemones pasirinkite atsižvelgiant į pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.

Rankų apsauginės priemonės



Dėvėti nepralaidžias, atsparias dilimui ir šarmams/rūgštims apsaugines pirštines (EN374). Medžiaga, iš kurios pagamintos pirštinės, turi būti atspari produkto poveikiui (pvz.: PVC). Pirštines dėvėti atsižvelgiant į maksimalų dėvėjimo laikotarpį, medžiagos prasiskverbimo laiką, difuziją ir degradaciją.

Kvėpavimo takų apsauginės priemonės



Vengti kvėpavimo dulkėmis. Gaisro metu ar esant žymiai garų koncentracijai ore, dirbant mažai ventiliuojamose patalpose reikalingi tiekiamo oro respiratoriai arba pilna veido kaukė su dalelių filtru.

Apsauga nuo terminių pavojų
Netaikoma

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolė
Oras: produkto dalelių poveikio aplinkos orui kontrolė turi būti atliekama vadovaujantis esama bendrąja dulkių dalelių emisijos skaičiavimo metodika ir nustatytais teisės aktais.
Vanduo: neplauti produkto į nuotėkų sistemas, paviršinius/gruntinius vandenis, vandens drenažo sistemas.
Dirvožemis ir sausumos aplinka: neleisti patekti į aplinką. Produkto poveikio sausumos aplinkai kontrolei nėra nustatyta jokių specialių parametrų ir/ar priemonių.

9 skirsnis. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Spalva	Nuo bespalvės iki šviesiai gelsvos
Agregatinė būsena	Skysta
Kvapas	Gėlių, vaisių
Kvapo atsiradimo slenkstis	Nėra duomenų
pH	Nėra duomenų
Lydimosi/užšalimo temperatūra	Nėra duomenų
Kristalizacijos temperatūra	Nėra duomenų
Pliūpsnio temperatūra	96 °C (Metodas: Pensky-Martens, uždaras puodelis)
Garavimo greitis	Nėra duomenų
Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės	Nėra duomenų
Garų slėgis (20 °C)	Nėra duomenų

Garų tankis	Nėra duomenų
Tankis	0.915 g/cm³
Tirpumas	Netirpus
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis / vanduo	Nėra duomenų
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nėra duomenų
Skilimo temperatūra	Nėra duomenų
Klampa	Nėra duomenų
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	Nesprogus
Tirpiklio sudėtis	Organiniai tirpikliai: 47 % LOJ: 0,006 %
Kietos medžiagos	Nėra duomenų

9.2. Kita informacija
Netaikoma.

10 skirsnis. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas
Stabilus rekomenduojamomis naudojimo ir saugojimo sąlygomis.

10.2. Cheminis stabilumas
Stabilus esant rekomenduojamomis naudojimo ir saugojimo sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė
Esant rekomenduojamomis naudojimo ir saugojimo sąlygom pavojingų reakcijų nesusidaro.

10.4. Vengtinos sąlygos
Venkite temperatūros, viršijančios arba bent 5 °C žemesnės už pliūpsnio temperatūrą bet kokiems degiems skysčiams. Nešildykite uždarų indų. Vengti sąlyčio su oksiduojančiomis medžiagomis.

10.5. Nesuderinamos medžiagos
Nėra leistinas kontaktas su kitomis nesupakuotomis medžiagomis, ypač su rūgštimis, oksidatoriais.

10.6. Pavojingi skilimo produktai
Terminio skilimo metu gali susiformuoti nuodingos dujos.
Susilietimas su vandeniu arba laikymas rekomenduojamomis sąlygomis vienerius metus neturėtų sukelti pavojingų skilimo produktų.

11 skirsnis. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas: produktas pagal nustatytus kriterijus neklasifikuojamas kaip ūmiai toksiškas.

Odos/ akių dirginimas: produktas pagal nustatytus kriterijus **klasifikuojamas kaip dirginantis odą ir akis.**

Odos jautrinimas: produktas pagal nustatytus kriterijus **klasifikuojamas kaip jautrinantis odą.**

Kvėpavimo takų jautrinimas: produktas pagal nustatytus kriterijus neklasifikuojamas kaip jautrinantis kvėpavimo takus.

Mutageninis poveikis: mutageninis poveikis nenustatytas.

Toksiškumas reprodukcijai: toksiškumas reprodukcijai nenustatytas.

Kancerogeniškumas: mišinys neklasifikuojamas kaip kancerogenas

Toksiškumas vystymuisi: nenustatytas toksiškumas vystymuisi.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis): nenustatytas specifinis toksiškumas.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis): nenustatytas specifinis toksiškumas.

12 skirsnis: EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas
Remiantis turimais duomenimis, produktas **klasifikuojamas kaip pavojingas vandens aplinkai.**
Sudedamųjų mišinio dalių toksiškumas:
Nėra duomenų.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas
Pagrindinės sudedamosios dalys, kurios sudaro daugiau nei 60% (pagal svorį) viso mišinio, klasifikuojamas kaip lengvai biologiškai skaidžios (OECD 301F ir 310 tyrimo metodai).

12.3. Bioakumuliacijos potencialas
Pagrindinės sudedamosios dalys, kurios sudaro daugiau nei 60% (pagal svorį) viso mišinio, log Pow <3.

12.4. Judrumas dirvožemyje
Netirpus vandenyje.

12.5. PBT IR vpvb vertinimo rezultatai
PBT: Netaikoma. **vPvB**: Netaikoma.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis
Neleiskite produktui patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ar nuotekų sistemą, net ir mažose kiekiai. Pavojus geriamam vandeniui, jei į žemę nuteka net labai nedidelis kiekis. Taip pat nuodinga žuvims ir planktonui vandens telkiniuose. Toksiška vandens organizmams.

13 skirsnis. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai
Produktas:
Produkto atliekos tvarkomos kaip pavojingos atliekos pagal nacionalinius reikalavimus ir vietos valdžios patvirtintas taisykles. Tvarkant atliekas, būtina įvertinti jų pavojingumą ir imtis atitinkamu saugos priemonių, pasirūpinti produkto ženklinimu ir informacija. Reikia vengti atliekų susidarymo arba kiek įmanoma jį sumažinti. Šis produktas, tirpalai ir bet kokie šalutiniai produktai turi būti šalinami pagal atliekų šalinimo teisės aktų reikalavimus. Šalinkite perteklinius ir neperdirbamus produktus per licencijuotą atliekų šalinimo rangovą. Atliekų negalima išpilti į kanalizaciją.

Pakuotė:
Reikia vengti atliekų susidarymo arba kiek įmanoma jį sumažinti. Pakuočių atliekos turi būti perdirbtos. Deginimas arba šalinimas į sąvartiną galimas tik tokiu atveju, kai perdirbti nebeįmanoma.
Pastaba: Atliekų tvarkymo kodai priskiriami remiantis bendrais produkto panaudojimo atvejais ir gali būti nesusiję su teršalais, kurie susidaro tikrojo naudojimo metu. Tam, kad priskirtų tinkamą atliekų šalinimo kodą atliekų gamintojai turi įvertinti tikrąjį procesą, kurio metu susidarė atliekos, ir jo teršalus.
Užteršta pakuotė.
Visiškai ištuštinti pakuotę ir utilizuoti vadovaujantis galiojančiais teisės aktais (Atliekų tvarkymo taisyklės, EWC).
Įspėjimas: tuščiose talpyklose gali būti medžiagų likučių, kurie yra pavojingi. Neturėdami tinkamų nurodymų nebandykite iš naujo pripildyti arba valyti talpyklų. Saugoti talpyklas nuo per didelio slėgio, nepjaustyti jų, nevirinti, nelituoti, negręžti, nešlifuoti, ir nelaikyti jų karštai. Saugoti nuo liepsnos, kibirkščių, statinės elektros bei kitų degimo šaltinių.
Europos atliekų katalogas:
HP4 Dirginančios – dirgina odą ir pažeidžia akis.
HP13 Jautrinančios.
HP14 Ekotoksiškos.

14 skirsnis. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Produktui netaikomi pavojingų krovinių vežimo (IMDG, IATA, ADR/RID) reikalavimai ir klasifikacija.

ADR – sausumos keliai
RID – geležinkelių keliai
ADNR – Vandens keliai
IMDG – Jūrų keliai
IATA – oro keliai

14.1.	**JT numeris**	**3082**
14.2.	**Teisingas krovinio pavadinimas**	**APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K. N (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)-ethanone, mišinys)**
14.3.	**Gabenimo pavojingumo klasė**	**9**
14.4	**Pakuotės grupė**	**III**
14.5.	**Ženklinimas**	

14.6. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL73/78 II priedą ir IBC kodeksą.
Netaikoma.

14.7. Papildoma informacija:
Jūrų teršalas: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)-ethanone.
Atsitiktinai išsiliejus arba kilus gaisrui transportavimo metu, žr. pirmiau minėtuose 5, 6, 7 ir 8 skirsniuose pateiktus nurodymus.

15 skirsnis. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantis Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB (Europos Sąjungos oficialusis leidinys Nr. L 396, 2006-12-30, klaidų ištaisymas – Nr. L 136/3, 2007-5-29);
2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies pakeičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEC ir 1999/45/EC bei Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) (Europos Sąjungos oficialusis leidinys Nr. L 353, 2008-12-31;
Higienos norma H23 „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“;
Higienos norma HN 36 „Draudžiamos ir ribojamos medžiagos“;
„Darbuotojų apsaugos nuo cheminių veiksnių darbe ir darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatai“;
„Lietuvos Respublikos Atliekų tvarkymo įstatymas“;
„Lietuvos Respublikos pakuočių ir pakavimo atliekų tvarkymo įstatymas“;
„Atliekų tvarkymo taisyklės“;
Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais (ADR);
Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo vandens keliais (IMDG);
Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo oro keliais (IATA);
Europos atliekų katalogas (EWC);
Informacijai keliamų reikalavimų ir cheminės saugos vertinimo rekomendacijos R.12 skyrius. Naudojimo aprašų sistema.

15.2. Cheminės saugos vertinimas
Pagal REACH reglamento 14 straipsnį cheminės saugos vertinimas neatliktas.

16 skirsnis. KITA INFORMACIJA

16.1. Nuorodos į pakeitimus

Pateikta informacija atitinka REACH reglamentą Nr. 1907/2006EB su reglamento Nr. 2020/878 pakeitimais.
Peržiūrėta: 2022-06-15.
Versija: 2

16.2. Nustatyti naudojimo būdai, naudojimo aprašymas ir kategorijos

Naudojimo aprašų sistema:
Naudojimo sektoriaus (SU) aprašas:

SU21	Naudotojams: privatus būstas (= plačioji visuomenė = vartotojai)
SU22	Profesionalus naudojimas: viešoji erdvė (administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatininkai)

Cheminio produkto kategorija (PC):

PC28	Kvepalai, aromatinės medžiagos

16.3. Santrumpos ir akronimai

ADR/RID Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais/geležinkeliais
AP Apsauginės priemonės
CAS Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba
CLP Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
DNEL Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EC50 Medžiagos efektyvioji koncentracija, kurios poveikis atitinka 50 % maksimalios reakcijos
ECHA Europos cheminių medžiagų agentūra
EINECS Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
EWC Europos atliekų katalogas
ERC Išsiskyrimo į aplinką kategorija
H&S Sauga ir sveikata
IARC – Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra
IATA Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis
LC50 Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
MEASE Medžiagų poveikio vertinimas ir įvertinimas
MS Valstybės narės
NTP – Nacionalinė toksiškumo programa
N/E – Neįtraukta
OELV Ribinė vertė darbo aplinkoje
OSHA – Saugos ir sveikatos darbe agentūra
PBT Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija
PROC Proceso kategorija
PC Cheminio produkto kategorija
RE Pakartotinis poveikis
REACH Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai
SCOEL Cheminių veiksnių poveikio darbe mokslo komitetas
SDL Saugos duomenų lapas
SE Vienkartinis poveikis
STP Nuotekų valymo įrenginiai
SU Naudojimo sektorius
STOT Specifinis toksiškumas konkrečiam organui
TLV–TWA Slenkstinė ribinė vertė – vidutinė vertė per laiko intervalą
TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis
VLE–MP Poveikio ribinė vertė - vidutinė vertė mg/m3 oro
vPvB Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos

16.4. Naudoti šaltiniai

http:///eippcb.jrc.es/reference/

http://echa.europa.eu
http://www.sinlist.org/
http://www.subsport.eu/
http://www.catsub.dk
http://osha.europa.eu/en/topics/ds
http://www.hse.gov.uk/coshh/essentials/index.htm
http://www.dguv.de/ifa/en/pra/ghs_spaltenmodell/index.jsp
http://www.substitution-cmr.fr/
http://www.mdsystem.com
http://www.infochema.lt
http://chemija.gamta.lt/cms/index
http://www.gamtostyrimai.lt/lt/pages/view/?id=2
Taip pat: Europos cheminių medžiagų biuro (ECB), Europos cheminių medžiagų agentūros (ECHA), Švedijos cheminių medžiagų agentūros (KemI), Tarptautinės laboratorijų organizacijos (ILO), TOXNET duomenų bazių pateikti duomenys.

16.5. Visos susijusios pavojingumo (H) frazės nurodytos 2 ir/ar 3 skirsniuose pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) pilnas tekstas:

Degios kietosios medžiagos	H228	Degi kietoji medžiaga
Ūmus toksiškumas	H302	Kenksminga prarijus
Odos ėsdinimas	H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis
Odos dirginimas	H315	Dirgina odą
Odos jautrinimas	H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją
Smarkus akių pažeidimas	H318	Smarkiai pažeidžia akis
Smarkus akių sudirginimas	H319	Sukelia smarkų akių dirginimą
Ūmus toksiškumas	H332	Kenksminga įkvėpus
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui po kartotinio poveikio	H371	Gali pakenkti organams
Ūmus pavojus vandens aplinkai	H400	Labai toksiška vandens organizmams
Ilgalaikis poveikis vandens aplinkai	H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus
Ilgalaikis poveikis vandens aplinkai	H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus
Ilgalaikis poveikis vandens aplinkai	H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

16.6. Atsakomybę ribojanti sąlyga
Informacija yra teisinga, kiek mums žinoma medžiagos/mišinio saugos duomenų lapo parengimo dieną ir yra tinkama, jei produktas yra naudojamas pagal nustatytas sąlygas ir paskirtį nurodytą ant pakuotės ar techninėje rekomendacijoje. Tai ne specifikacijos lapas, ir pateikti duomenys neturėtų būti laikomi techninėmis charakteristikomis. Informacija šiame medžiagos/mišinio saugos duomenų lape gauta iš šaltinių, kuriuos mes laikome patikimais. Tačiau informacija yra pateikta be jokios garantijos, išreikštos arba numanomos, susijusios su jos teisingumu. Šiame dokumente pateikta tam tikra informacija ir padarytos išvados yra iš šaltinių, kitokių nei tiesioginiai pačios medžiagos/mišinio testų duomenys. Produkto tvarkymo, sandėliavimo, naudojimo ir utilizavimo sąlygos arba metodai yra už mūsų kontrolės ribų ir apie juos mes galime nežinoti. Dėl šios ir kitų priežasčių mes neprisiimame atsakomybės ir aiškiai atsisakome atsakomybės už praradimą, žalą ar išlaidas, bet kaip susijusias su šio produkto tvarkymu, sandėliavimu, naudojimu arba utilizavimu. Jeigu produktas naudojamas, kaip komponentas kitame produkte, medžiagos saugos duomenų lapo informacija negali galioti.