

MEDŽIAGOS SAUGOS DUOMENŲ LAPAS  
**„ATAKA Mosquitoes & Ticks“**

**1 SKIRSNIS: MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS****1.1. PRODUKTO IDENTIFIKATORIUS**

Prekybos pavadinimas: „ATAKA Mosquitoes & Ticks“  
Unikalų formulės identifikatorių: 5Y00-H0A3-000V-3KEA

**1.2. MEDŽIAGOS AR MIŠINIO NUSTATYTI NAUDOJIMO BŪDAI IR NEREKOMENDUOJAMI NAUDOJIMO BŪDAI**

Priemonė paruošiama kaip tirpalas, kurį galima iš karto naudoti; efektyviai atbaido uodus ir erkes, kad šios nelieštų nuogos žmogaus odos ir nekąstų. Produktas efektyviai apsaugo odą nuo uodų mažiausiai 4 valandas po užtepimo. Erkės įkandimo atveju oda apsaugoma iki 7 valandų po naudojimo ant odos.

**1.3. SAUGOS DUOMENŲ LAPO TEIKĖJO DUOMENYS****GAMINTOJAS:**

Private LAB Sp. z o.o., Karola Darwina 1d, 43-603 Jaworzno, tel. 797 957 451,  
e-mail: [biuro@private-lab.pl](mailto:biuro@private-lab.pl)

**1.4. PAGALBOS TELEFONO NUMERIS**

Telefonas skubiai informacijai suteikti apsinuodijimų atvejais (8 5) 236 2052, 8 687 53 378

**2 SKIRSNIS: GALIMI PAVOJAI****2.1. MEDŽIAGOS AR MIŠINIO KLASIFIKAVIMAS**

UROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008:

**PAVOJINGOS FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS:**

Flam. Liq. 2 - Degieji skysčiai; H225 - Labai degūs skystis ir garai

**PAVOJUS ŽMONIŲ SVEIKATAI:**

Acute Tox. 4 - Ūmus toksiškumas; H302 - Kenksminga prarijus

Eye Irrit. 2 - Akių dirginimas; H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą

STOT SE 3 Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 pavojaus kategorija, narkozę ; H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą

**PAVOJUS APLINKAI:**

Netaikoma

**2.2. ŽENKLINIMO ELEMENTAI**

**Piktogramos:**



Pavojinga

**Rizikos frazės:**

**H225** Labai degūs skystis ir garai

**H302** Kenksminga prarijus

**H319** Sukelia smarkų akių dirginimą

**H336** Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą

**Saugos frazės:**

P102 Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją  
P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P501 Turinį/ talpyklą šalinti pagal nacionalinius reikalavimus

**Sudėtyje yra:** N,N-dietil-m-toluamidas – 30 % (30 g/100g), geraniolio 0,01 % (0,01 g/100 g)

**2.3. KITI PAVOJAI**

Nėra. Biocidui netaikomas vertinimas dėl atitikties PBT, vPvB kriterijams.

Medžiaga nebuvo įtraukta į sąrašą, sudarytą pagal 59 straipsnio 1 dalį, kaip turinti endokrininės sistemos ardomųjų savybių.

**3 SKIRSNIS: SUDĖTIS / INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS**

**3.2 MIŠINIAI**

CAS	EC	Indeksas	REACH	% [m/m]	Pavadinimas	Klasifikavimas 1278/2008 [CLP]
134-62-3	205-149-7	616-018-00-2	Biocid	30,0	N,N-dietil-m-toluamidas	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315
106-24-1	203-377-1	603-241-00-5	Biocid	0,01	Geraniolio	Skin sens. 1; H317
131-11-3	205-011-6	-	-	13,0	Dimetilftalatas	-
57-55-6	200-338-0	-	-	16,0	Propilenglikolis	-
3734-33-6	223-095-2	-	-	0,001	Denatonio benzoatas	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335
-	-	-	-	0,3-0,4	NEW BLACK GRAPES & KIWI (Prekinis pavadinimas)	Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic 2; H411
67-63-0	200-661-7	603-117-00-0	-	>30,0	Izopropanolis	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336

Kitos sudedamosios dalys nėra klasifikuojamos kaip pavojingos arba neatitinka mišinyje kiekio kriterijų

Simbolių ir frazių visos reikšmės pateikiamos 16 skirsnyje

**4 SKIRSNIS: PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS**

**4.1. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONIŲ APRAŠYMAS**

Pirmąją pagalbą teikiančiam asmeniui parodykite produkto etiketę arba šį saugos duomenų lapą. Nukentėjusįjį

asmenį išneškite iš pavojingos vietos. Praradusio sąmonę asmens negirdykite per burną. Jeigu nukentėjusysis yra susiteršęs produktu, rekomenduojama naudoti apsaugos priemonės – kvėpavimo kaukes, vienkartinės pirštines.

**IKVĖPUS:**

Pasijutus negerai, nedelsiant kvieskite gydytoją. Kol atvyks gydytojas, imkitės įprastų veiksmų: išneškite nukentėjusį į gryną orą, laikykite jį (ją) šiltai.

**PATEKUS Į AKIS:**

Produktui patekus į akis, gausiai plaukite akis vandeniu ne trumpiau kaip 15 minučių.

**PO SĄLYČIO SU ODA:**

Venkite sąlyčio su oda. Pasinaudoję produktu, nusiplaukite rankas vandeniu su muilu.

**PRARIJUS:**

Neryti. Prarijus produkto, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

**4.2. SVARBIAUSI SIMPTOMAI (ŪMŪS IR UŽDELSTI) IR POVEIKIS:**

Nėra nustatyta jokių ūmių ar uždelstų simptomų ir poveikio. Produktą sudaro daugiausia natūralios medžiagos.

**4.3. NURODYMAS APIE BET KOKIOS NEATIDĒLIOTINOS MEDICINOS PAGALBOS IR SPECIALAUS GYDYMO REIKALINGUMĄ**

**NURODYMAI GYDYTOJUI:**

Priešnuodžio nėra. Taikyti simptominį gydymą.

---

**5 SKIRSNIS: PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS**

---

**5.1. GESINIMO PRIEMONĖS**

**REKOMENDUOJAMOS GESINIMO MEDŽIAGOS:** gesinimo milteliai, CO<sub>2</sub>, jei reikia – putos ar vandens srovė.

**NETINKAMOS GESINIMO MEDŽIAGOS:** nėra.

**5.2. SPECIALŪS MEDŽIAGOS AR MIŠINIO KELIAMI PAVOJAI**

**PAVOJINGI DEGIMO METU SUSIDARANTYS PRODUKTAI:** anglies oksidai (CO<sub>x</sub>), nevisiškai sudegę produktai.

**5.3. PATARIMAI GAISRININKAMS**

**YPATINGOS APSAUGOS PRIEMONĖS:** visada dėvėti apsauginius drabužius ir kvėpavimo aparatą, kuris užtikrina kvėpavimą, nepriklausomai nuo užteršto oro. Nebūti pavojingoje vietoje be tinkamų drabužių ir apsaugos priemonių. Panaudojus vandenį gaisro gesinimui, stebėti, kad jis nepatektų į kanalizacijos sistemą ar aplinką – tam tikslui būtina aptverti vietą ir kanalizacijos šulinius.

---

**6 SKIRSNIS: AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS**

---

**6.1. ASMENS ATSARGUMO PRIEMONĖS, APSAUGOS PRIEMONĖS IR SKUBIOS PAGALBOS PROCEDŪROS**

Vengti sąlyčio su akimis, oda ir burna. Nevalgyti, negerti ir nerūkyti! Prieš išvalant išpiltą produktą, užtikrinti tinkamą vėdinimą ir pasirūpinti asmeninėmis apsaugos priemonėmis. Žmonės, dalyvaujantys likviduojant nelaimės padarinius, turi dėvėti apsauginius drabužius, pirštines, veido kaukes – priemonės, nurodytas 8 skirsnyje, kurių apsaugos klasė atitinka pavojų. Nerekomenduojamos jokios specialios medžiagos, iš kurių turėtų būti pagamintos apsaugos priemonės.

**6.2. EKOLIGINĖS ATSARGUMO PRIEMONĖS**

Išsibarsčiusį nesuterštą produktą surinkite į sausas laikinas talpas. Suplyšusias pakuotes sudėkite į avarines talpas. Jeigu kyla pavojus, kad mišinys gali išsibirstyti (pvz., pakilo stiprus vėjas), uždenkite išsipylusį mišinį apsaugine plėvele. Aptverkite produkto išsipylimo vietą ir kanalizacijos šulinius, kad produktas nepatektų į kanalizacijos sistemą, gruntinius ir paviršinius vandenį bei dirvožemį. Užteršus vandenį, praneškite aplinkos gelbėjimo tarnybai.

**6.3. IZOLIAVIMO IR VALYMO PROCEDŪROS BEI PRIEMONĖS**

Produkto išsipylimo vietą aptverkite, pvz., smėlio maišais. Kanalizacijos sistemą apsaugokite, aptverdami ir uždengdami smėlio maišais. Rekomenduojamas valymo būdas: susiurbti, sušluoti, po to pašalinti užteršto dirvožemio sluoksnį.

#### **6.4. NUORODA / KITUS SKIRSNIUS**

Surinkta mišinį sunaikinti, vadovaujantis 13 skirsnyje pateikta informacija.

---

### **7 SKIRSNIS: TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS**

---

#### **7.1. SU SAUGIU SANDĖLIAVIMU SUSIJUSIOS ATSARGUMO PRIEMONĖS**

Laikytis asmens higienos taisyklių. Darbo vietoje nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Stengtis, kad produkto nepatektų į akis, ant odos ir į burną. Naudoti produktą laikantis etiketėje ar ant pakuotės pateiktų nurodymų. Po darbo ir prieš pertrauką nusiplauti rankas su vandeniu ir muilu.

#### **7.2. SAUGAUS SANDĖLIAVIMO SALYGOS, JSKAITANT VISUS NESUDERINAMUMUS**

Laikyti originaliose talpose, sausose, gerai vėdinamose patalpose, 0°–30° C temperatūroje. Saugoti nuo karščio šaltinių ir atviros liepsnos. Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje. Saugoti nuo drėgmės. Laikytis bendrųjų darbuotojų saugos ir sveikatos bei priešgaisrinių taisyklių.

#### **7.3. KONKRETUS GALUTINIO NAUDOJIMO BŪDAS(-AI)**

Biocidas. Laikytis etiketėje nurodytos informacijos.

---

### **8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ ASMENS APSAUGA**

---

#### **8.1. KONTROLĖS PARAMETRAI**

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos teisės aktais dėl kenksmingų medžiagų koncentracijų ribinių verčių darbo aplinkos ore:

Maksimali leistina koncentracija darbo vietoje

**nėra nustatyta nė vienai mišinio sudedamajai daliai.**

Priklausomai nuo santykio tarp matavimų rezultatų ir leidžiamų verčių, teisės aktuose reikalaujama imtis tam tikrų faktinių veiksmų. Pavojus apibūdinamas taip:

- jeigu matavimo rezultatas yra didesnis negu maksimali leistina koncentracija (MLK), tuomet pavojus yra didelis. Būtinai korekciniai veiksmai, galintys matavimo rezultatus padaryti priimtinius. Jeigu technologiškai įmanoma, reikia atlikti organizacinius pakeitimus, po kurių, pvz., produkto poveikis darbuotojui būtų trumpesnis. Matavimai turi būti atliekami vieną kartą per metus;
- jeigu matavimo rezultatas yra 0,5–1 MLK, tuomet pavojus apibūdinamas kaip vidutinis. Būtina vykdyti pavojaus kontrolę ir imtis priemonių, padedančių sumažinti galimą neigiamą poveikį, pvz., apsauginės kaukės. Matavimai turi būti atliekami vieną kartą per metus;
- jeigu matavimo rezultatas yra 0,1–0,5 MLK, tuomet pavojus yra nedidelis ir jį reikia kontroliuoti, kad jis bent jau nedidėtų ir išliktų to paties lygio. Matavimai turi būti atliekami kas dvejus metus;
- jeigu matavimo rezultatas yra mažesnis negu 0,1 MLK, tuomet pavojus yra leistinas ir situacijos kontrolė tik rekomenduojama. Atlikus du matavimus, kurių rezultatai buvo mažesni negu 0,1 MLK, kitas matavimas turi būti atliekamas tik pasikeitus darbo sąlygoms, jeigu toks pasikeitimas gali sąlygoti kenksmingą medžiagų lygį.

#### **8.2. POVEIKIO KONTROLĖS PRIEMONĖS**

TECHNINĖ KONTROLĖ:

Jeigu asmuo ilgą laiką dirba su dideliais produkto kiekiais (pvz., pakuoja jį į mažas pakuotes), rekomenduojama darbo patalpose naudoti vietinę išleidžiamąją vėdinimo sistemą ir bendrąjį vėdinimą. Jeigu vėdinimo sistemos nėra, asmuo turi naudoti asmens apsaugos priemones. Rekomenduojama mūvėti vienkartinės apsaugines pirštines arba po darbo su produktu nusiplauti rankas.

##### **a) KVĖPAVIMO TAKŲ APSAUGA:**

Ilgalaikio ir besikartojančio poveikio atveju, taip pat jei nėra tinkamo vėdinimo arba esant padidėjusiam dulkingumui, dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones – vienkartinę P1 apsaugos klasės puskaukę arba veido kaukę, pagamintas atitinkamai pagal EN149 ar EN136 standartą, kuriose įrengtas P1 tipo dulkių filtras pagal EN143/EN14387 standartą.

##### **b) RANKŲ APSAUGA:**

Ilgalaikio ir besikartojančio poveikio atveju mūvėti vienkartinės apsaugines pirštines, kurios pagal EN 420 priskiriamos I kategorijai. Pirštinių storis priklauso nuo medžiagos, kurios gamintojas nenurodė. Po kiekvieno sąlyčio su produktu plauti rankas su vandeniu ir muilu.

##### **c) AKIŲ APSAUGA:**

Ilgalaikio ir besikartojančio poveikio atveju dėvėti dulkėms atsparius 1-osios optinės klasės akinius, pagamintus pagal EN 166. Akinius galima pakeisti veido kauke.

##### **d) ODOS APSAUGA:**

Ilgalaikio ir besikartojančio poveikio atveju rekomenduojama dėvėti nepralaidžius apsauginius drabužius: kombinezoną arba prijuostę, atitinkančius 1-ąją apsaugos klasę pagal EN139. Apsaugos priemonių pakeitimo laikas fiksuojamas individualiai.

## **POVEIKIO APLINKAI KONTROLĖ**

Produkto etiketėje pateiktų nurodymų laikymasis užtikrina atitiktį ES teisės aktuose nustatytiems aplinkosauginiams reikalavimams.

---

## **9 SKIRSNIS: FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS**

---

### **9.1. INFORMACIJA APIE PAGRINDINES FIZINES IR CHEMINES SAVYBES**

**Fizinė būseną:** skysta,.

**Spalva:** tiek geltona.

**Kvapąs:** beveik be kvapo.

**Lydimosi ir stingimo temperatūra:** bandymai su mišiniu nebuvo atliekami, nes šių bandymų nereikėjo biocidui įregistruoti ir parduoti rinkoje.

**Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:** bandymai su mišiniu nebuvo atliekami, nes šių bandymų nereikėjo biocidui įregistruoti ir parduoti rinkoje.

**Degumas:** Degūs skystis ir garai.

**Viršutinė ir apatinė sproguomo ribos :** bandymai su mišiniu nebuvo atliekami, nes šių bandymų nereikėjo biocidui įregistruoti ir parduoti rinkoje.

**Pliūpsnio temperatūra:** bandymai su mišiniu nebuvo atliekami, nes šių bandymų nereikėjo biocidui įregistruoti ir parduoti rinkoje.

**Savaiminio užsidegimo temperatūra:** bandymai su mišiniu nebuvo atliekami, nes šių bandymų nereikėjo biocidui įregistruoti ir parduoti rinkoje.

**Skilimo temperatūra:** bandymai su mišiniu nebuvo atliekami, nes šių bandymų nereikėjo biocidui įregistruoti ir parduoti rinkoje.

**pH:** 6,5 – 7,5

**Kinematinė klampa :** nėra duomenų,

**Tirpumas:** iš dalies tirpus vandenyje.

**Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė) (pH 7), esant 20° C:** bandymai su mišiniu nebuvo atliekami, nes šių bandymų nereikėjo biocidui įregistruoti ir parduoti rinkoje.

**Garų slėgis:** Nėra duomenų.

**Tankis ir (arba) santykinis tankis :** bandymai su mišiniu nebuvo atliekami, nes šių bandymų nereikėjo biocidui įregistruoti ir parduoti rinkoje; tūrinis tankis apytiksliai **0,93 g/cm<sup>3</sup>**.

**Santykinis garų tankis:** nėra duomenų,

**Dalelių savybės:** netaikoma

### **9.2. KITA INFORMACIJA**

#### **9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases:**

mišinys klasifikuojamas fizinės pavojingumo klasės

Flam. Liq. 2 - Degieji skysčiai; H225 - Labai degūs skystis ir garai

#### **9.2.2. Kitos saugos charakteristikos:** netaikoma

---

## **10 SKIRSNIS: STABILUMAS IR REAKTINGUMAS**

---

**10.1. REAKTYVUMAS:** nežinomas.

**10.2. CHEMINIS STABILUMAS:** produktas yra stabilus įprastinėmis naudojimo ir laikymo sąlygomis.

**10.3. PAVOJINGŲ REAKCIJŲ GALIMYBĖ:** nežinoma.

**10.4. VENGTINOS SĄLYGOS:** drėgmė, aukšta temperatūra, saulės šviesa, atvira liepsna.

**10.5. NESUDERINAMOS MEDŽIAGOS:** stiprūs oksidantai.

**10.6. PAVOJINGI SKILIMO PRODUKTAI:** šiluminis skilimas: anglies oksidai (Co<sub>x</sub>), nevisiškai sudegę produktai.

---

## **11 SKIRSNIS: TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA**

---

## **11.1. INFORMACIJA APIE PAVOJŲ KLASES, KAIP APIBRĖŽTA REGLAMENTE (EB) NR. 1272/2008**

### **Ūmus toksiškumas:**

Remiantis sudedamųjų dalių kiekiu, mišinys priskiriamas šiai pavojaus kategorijai. Klasifikuojamomis kaip kenksminga prarijus.

**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:** Remiantis bandymais, mišinys nepriskiriamas šiai pavojaus kategorijai

**Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:** Remiantis sudedamųjų dalių kiekiu, mišinys priskiriamas šiai pavojaus kategorijai. Klasifikuojamomis kaip sukelia smarkų akių dirginimą

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:** bandymai su mišiniu nebuvo atliekami, nes šių bandymų nereikėjo biocidui įregistruoti ir parduoti rinkoje. Remiantis sudedamųjų dalių kiekiu, mišinys nepriskiriamas šiai pavojaus kategorijai

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:** bandymai su mišiniu nebuvo atliekami, nes šių bandymų nereikėjo biocidui įregistruoti ir parduoti rinkoje. Nė viena sudedamoji dalis nepriskiriama prie mutageninių poveikių lytinėms ląstelėms medžiagų. Remiantis sudedamųjų dalių kiekiu, mišinys nepriskiriamas šiai pavojaus kategorijai

**Kancerogeniškumas:** bandymai su mišiniu nebuvo atliekami, nes šių bandymų nereikėjo biocidui įregistruoti ir parduoti rinkoje. Nė viena sudedamoji dalis nepriskiriama prie kancerogeninių medžiagų. Remiantis sudedamųjų dalių kiekiu, mišinys nepriskiriamas šiai pavojaus kategorijai

**Toksiškumas reprodukcijai:** bandymai su mišiniu nebuvo atliekami, nes šių bandymų nereikėjo biocidui įregistruoti ir parduoti rinkoje. Nė viena sudedamoji dalis nepriskiriama prie toksiškumas reprodukcijai medžiagų. Remiantis sudedamųjų dalių kiekiu, mišinys nepriskiriamas šiai pavojaus kategorijai

**STOT (vienkartinis poveikis):** bandymai su mišiniu nebuvo atliekami, nes šių bandymų nereikėjo biocidui įregistruoti ir parduoti rinkoje. Remiantis sudedamųjų dalių kiekiu, mišinys nepriskiriamas šiai pavojaus kategorijai

**STOT (kartotinis poveikis):** bandymai su mišiniu nebuvo atliekami, nes šių bandymų nereikėjo biocidui įregistruoti ir parduoti rinkoje. Remiantis sudedamųjų dalių kiekiu, mišinys nepriskiriamas šiai pavojaus kategorijai

**Aspiracijos pavojus:** bandymai su mišiniu nebuvo atliekami, nes šių bandymų nereikėjo biocidui įregistruoti ir parduoti rinkoje. Remiantis sudedamųjų dalių kiekiu, mišinys nepriskiriamas šiai pavojaus kategorijai

**Informacija apie tikėtinus poveikio būdus (stiprėjimo tvarka):** produktas gali dirginti kvėpavimo sistemą.

**Trumpalaikis ir ilgalaikis poveikis, galintis sukelti uždelstą, tiesioginį ir lėtinį poveikį sveikatai:** tiesioginis poveikis sveikatai nurodytas pirmiau. Bandymai su mišiniu, siekiant nustatyti trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio uždelstą ir lėtinį poveikį sveikatai, nebuvo atliekami, nes šių bandymų nereikėjo biocidui įregistruoti ir parduoti rinkoje.

## **11.1. INFORMACIJA APIE KITUS PAVOJUS**

### **11.2.1. Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Medžiaga nebuvo įtraukta į sąrašą, sudarytą pagal 59 straipsnio 1 dalį, kaip turinti endokrininės sistemos ardomųjų savybių.

**11.2.2. Kita informacija:** nežinomas.

---

## **12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA**

### **12.1. TOKSIŠKUMAS**

Bandymai su mišiniu nebuvo atliekami, nes šių bandymų nereikėjo biocidui įregistruoti ir parduoti rinkoje. Pavojingas aplinkai. Labai toksiškas vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

### **VANDENINIS TOKSIŠKUMAS:**

Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### **12.2. PATVARUMAS IR SKAIDOMUMAS**

Nėra duomenų.

**12.3. BIOAKUMULIACIJOS POTENCIALAS:** biokoncentracijos faktorius BCF=1204.

**12.4. JUDUMAS DIRVOŽEMYJE:** pagal ES standartus produkto judumas dirvožemyje buvo įvertintas kaip mažas.

**12.5. PBT IR vPvB SAVYBIŲ VERTINIMO REZULTATAI:** pagal ES standartus produktas buvo įvertintas kaip PTB kriterijų neatitinkanti medžiaga.

### **12.6. ENDOKRININĖS SISTEMOS ARDOMOSIOS SAVYBĖS:**

Medžiaga nebuvo įtraukta į sąrašą, sudarytą pagal 59 straipsnio 1 dalį, kaip turinti endokrininės sistemos ardomųjų savybių.

**12.7. KITAS NEPAGEIDAUJAMAS POVEIKIS:** nežinomas.

---

## **13 SKIRSNIS: ATLIEKŲ TVARKYMAS**

---

Atitinka šalies, į kurią pristatytas šis medžiagos saugos duomenų lapas, teisės aktus.

### **13.1. ATLIEKŲ TVARKYMO METODAI**

#### **PRODUKTO / MIŠINIO ATLIEKOS:**

Nemesti į kanalizacijos sistemą. Neužteršti paviršinių ir gruntinių vandenų bei dirvožemio. Nemaišyti su komunalinėmis atliekomis ir nepilti į komunalinių atliekų sąvartynus. Atliekų sunaikinimą pavesti įgaliotai bendrovei, turinčiai licenciją tvarkyti tokios rūšies atliekas. Rekomenduojamas sunaikinimo būdas – šiluminis perdirbimas.

#### **PAKUOTĖS ATLIEKŲ SUNAIKINIMAS:**

Sunaikinti kaip pavojingas atliekas. Gražintiną pakuotę sugražinti pardavėjui. Nemesti į kanalizacijos sistemą. Neužteršti paviršinių ir gruntinių vandenų bei dirvožemio. Nemaišyti su komunalinėmis atliekomis ir nemesti į komunalinių atliekų sąvartynus. Draudžiama patiems deginti tuščias pakuotes. Tuščias pesticidų pakuotes draudžiama naudoti kitiems tikslams. Rekomenduojamas sunaikinimo būdas – fizinis-cheminis ir (arba) šiluminis perdirbimas tam skirtuose įrenginiuose (įgaliotose įstaigose).

---

## **14 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE GABENIMĄ**

---

### **14.1. JT NUMERIS AR ID NUMERIS**

UN 1993

### **14.2. JT TINKAMAS KROVINIO PAVADINIMAS**

Deği medžiaga, skysta (NOS)

### **14.3. VEŽIMO PAVOJINGUMO KLASĖ (-S)**

3,F1

### **14.4. PAKUOTĖS GRUPĖ**

II

### **14.5. PAVOJUS APLINKAI**

Taip. Pavojinga aplinkai medžiaga, skysta, azoto oksido sistema (NOS)

### **14.6. SPECIALIOS ATSARGUMO PRIEMONĖS NAUDOTOJAMS**

Gabenti uždengtose transporto priemonėse. Gabenamas pakuotes ir krovinius apsaugoti nuo judėjimo.

### **14.7. NESUPAKUOTŲ KROVINIŲ VEŽIMAS JŪRŲ TRANSPORTU PAGAL IMO PRIEMONES**

Nėra duomenų, negabenamas nesupakuotas.

---

## **15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ**

---

### **15.1. SAUGOS, SVEIKATOS IR APLINKOS APSAUGOS REGLAMENTAI / TEISĖS AKTAI, TAIKOMI KONKREČIAI ŠIAI MEDŽIAGAI AR MIŠINIUI**

Atitinka šalies, į kurią pristatytas šis medžiagos saugos duomenų lapas, teisės aktus. Lietuvoje medžiagos saugos duomenų lapas buvo parengtas, remiantis šiais Europos ir nacionaliniais teisės aktais:

Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymas (Žin., 2001, Nr. 85-2968), atliekų tvarkymo įstatymas (Žin., 2002, Nr. 72-3016), atliekų tvarkymo taisyklės (Žin., 1999 Nr. 63-2065; 2001, Nr. 45-1604; 2002, Nr. 100-1161; 2004, Nr. 68-2381; 2007, Nr. 11-461), aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2000 m. gruodžio 19 d. įsakymu Nr. 532/742 patvirtinta Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo ir ženklavimo tvarka (Žin., 2001, Nr. 16-509; 2002, Nr. 81 (1-3)-3501; 2003, Nr. 81-3703; 141-5095; 2007, Nr. 22-849; 2008, Nr. 66-2517, Nr. 81 (atitaisymas), 2009, Nr. 157-7112), ūkio ministro 2005 m. liepos 27 d. įsakymu Nr. 4-275 patvirtintos Lietuvos Respublikoje parduodamų daiktų (prekių) ženklavimo ir kainų nurodymo taisyklės (Žin., 2005, Nr. 94-3504); sveikatos apsaugos ministro ir socialinės apsaugos ir darbo ministro 2011 m. rugsėjo 1 d. Nr. V-824/A1-389

patvirtinta Lietuvos higienos norma HN 23:2011 „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“ (Žin., 2011, Nr. 112-5274), Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) (OL 2007 L 136, p3); Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) (OL 2008 L 353, p1), KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2020/878 2020 m. birželio 18 d. kuriuo iš dalies keičiamas Europos

## **15.2. CHEMINĖS SAUGOS ĮVERTINIMAS**

Cheminės saugos įvertinimas šiam mišiniui ar kuriai nors jo sudedamajai daliai nebuvo atliekamas.

---

## **16 SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA**

---

Čia pateikta informacija atitinka galiojančius reglamentus (teisės aktus). Šiame medžiagos saugos duomenų lape pateikta informacija yra tik rekomendacinio pobūdžio, kurioje nurodoma, kaip reikia saugiai elgtis su produktu jį gabenant, platinant, naudojant ir saugant. Naudotojas pats atsako už neteisingą čia nurodytos informacijos naudojimą ar neteisingą produkto naudojimą.

### **PAVOJŲ SIMBOLIAI IR RIZIKOS FRAZĖS:**

Flam. Liq. 2 - Degieji skysčiai 2 pavojaus kategorija; H225 Labai degūs skystis ir garai.

Acute Tox. 4 - Ūmus toksiškumas; H302 - Kenksminga prarijus

Skin Irrit. 2 - Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 pavojaus kategorija, H315 Dirgina odą.

Skin. Sens. 1 - Odos jautrinimas, 1 pavojaus kategorija, H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją

Eye Irrit. 2 - Akių dirginimas; H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą

STOT SE 3 Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 pavojaus kategorija, kvėpavimo takų dirginimas, H335 Gali dirginti kvėpavimo takus

STOT SE 3 Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 pavojaus kategorija, narkozę, H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Aquatic Chronic 2 Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija; H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Aquatic Chronic 3 - Pavojinga vandens aplinkai; H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### **SANTRUMPOS IR AKRONIMAI:**

KŽP klasifikavimas – klasifikavimas, vadovaujantis EB reglamentu Nr. 1272/2008.

EB klasifikavimas – klasifikavimas, vadovaujantis direktyva 1999/45/EB.

EC numeris – oficialus ES naudojamas medžiagos numeris pagal EINECS, ELINCS ar NLP.

CAS numeris – skaitmeninis identifikatorius, kurį cheminei medžiagai priskyrė Amerikos organizacija „Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba“ (angl. *Chemical Abstracts Service*).

PBT – patvari, biologiškai besikaupianti, toksiška cheminė medžiaga (angl. *Persistent, Bioaccumulative, Toxic*).

vPvB – ypač patvari ir ypač biologiškai besikaupianti cheminė medžiaga (angl. *very Persistent, very Bioaccumulative*).

LD<sub>50</sub> – mirtina dozė (angl. *Lethal dose*): medžiagos kiekis, kurio reikia sukelti mirtį 50 % bandomų gyvūnų.

LC<sub>50</sub> – mirtina koncentracija (angl. *Lethal concentration*).

EC<sub>50</sub> – pusė maksimalios veiksmingos (efektyvios) koncentracijos.

### **BŪTINI MOKYMAI:**

Numatyti privalomi mokymai, vadovaujantis reglamentais – darbo kodeksu.

### **REKOMENDUOJAMI NAUDOJIMO APRIBOJIMAI:**

Produktą galima naudoti patalpose (namuose, biuruose, sandėliuose), greta pastatų esančiose vietose (rūsiuose) ir lauke esančiose vietose: terasose, balkonuose, ant įvažiavimų, šaligatvių, automobilių stovėjimo vietose ir garažuose.

### **KITA INFORMACIJA:**

Kvapap „NEW BLACK GRAPES & KIWI“ turi keletą medžiagų - aromatų. Jie turi H317 klasifikaciją.

Kiekvieno aromato koncentracija produkte yra mažesnė nei 0,1%.

### **PAPILDOMA INFORMACIJA:**

Išsamesnės informacijos kreiptis į 1.3 punkte nurodytą teikėją.

**ATNAUJINTI SKIRSNIS:** 2,9,14,16.