

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnį

Puslapis 1/7

## Supernatural Hybrid Nano

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 0

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2015-03-31

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

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas	Supernatural Hybrid Nano
----------------------	--------------------------

#### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Kompanija	Dodo Juice Limited
Adresas	Unit 10 Golds Nurseries Business Park Jenkins Drive Elsenham Bishops Stortford CM22 6JX UK
Web	www.dodojuice.com
Telefonas	+44(0)1279 813222
Email - Atsakingas/užpildęs asmuo	factory@dodojuice.com

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

2.1.1. Klasifikavimas - 67/548/EEB	Xi; R36 R66 Simboliai: Xi: Dirginanti.
Pagrindiniai pavojai	Dirgina akis. Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
2.1.2. Klasifikavimas - EB 1272/2008	EUH066; Eye Irrit. 2: H319;

#### 2.2. Ženklinimo elementai

Pavojaus piktogramos	
Signalinis žodis	Atsargiai
Pavojingumo frazė	EUH066 - Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą. Eye Irrit. 2: H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.
Atsargumo frazė dėl prevencijos	P264 - Po naudojimo kruopščiai nuplauti P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
Atsargumo frazė dėl reakcijos	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. P337+P313 - Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

#### 2.3. Kiti pavojai

Kiti pavojai	Nė vienas.
--------------	------------

### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

## Supernatural Hybrid Nano

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 0

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2015-03-31

## 3.1. Medžiagos

## 67/548/EEC / 1999/45/EC

Cheminis pavadinimas	Indekso Nr.	CAS Nr.	EB Nr.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasifikavimas
Hydrocarbons, C12-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics			927-676-8		40 - 50%	
Dimethyl siloxane, 3-(2-aminoethyl)aminopropyldimethoxysiloxy-terminated		71750-80-6			1 - 10%	Xi; R36/38
Low boiling point naphtha solvent					1 - 10%	Xn; R65 R10
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics			920-901-0		10 - 20%	Xn; R65 R66
Isopropanol (Izopropanolis (izopropilo alkoholis))	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		1 - 10%	F; R11 Xi; R36 R67
Organic polysilazane compound		475645-84-2			1 - 10%	F; R11 C; R34 Xn; R22 R52/53
Tetra(trimethylsiloxy) silane		3555-47-3	222-613-4		0 - 0.5%	R53
Cumene (Izopropilbenzenas (kumenas))	601-024-00-X	98-82-8	202-704-5		0 - 0.5%	R10 Xn; R65 Xi; R37 N; R51/53
1,2,4-Trimethylbenzene (1,2,4-trimetilbenzenas)	601-043-00-3	95-63-6	202-436-9		0 - 0.5%	R10 Xn; R20 Xi; R36/37/38 N; R51/53

## EC 1272/2008

Cheminis pavadinimas	Indekso Nr.	CAS Nr.	EB Nr.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasifikavimas
Hydrocarbons, C12-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics			927-676-8		40 - 50%	
Dimethyl siloxane, 3-(2-aminoethyl)aminopropyldimethoxysiloxy-terminated		71750-80-6			1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
Low boiling point naphtha solvent					1 - 10%	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304;
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics			920-901-0		10 - 20%	EUH066; Asp. Tox. 1: H304;
Isopropanol (Izopropanolis (izopropilo alkoholis))	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		1 - 10%	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336;
Organic polysilazane compound		475645-84-2			1 - 10%	Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314; Aquatic Chronic 3: H412;
Tetra(trimethylsiloxy) silane		3555-47-3	222-613-4		0 - 0.5%	Aquatic Chronic 4: H413;
Cumene (Izopropilbenzenas (kumenas))	601-024-00-X	98-82-8	202-704-5		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; STOT SE 3: H335; Aquatic Chronic 2: H411;
1,2,4-Trimethylbenzene (1,2,4-trimetilbenzenas)	601-043-00-3	95-63-6	202-436-9		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H332; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 2: H411;

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

## 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Inhaliacija	Nukentėjusį asmenį išneškite į gryną orą.
Patekimas į akis	Nedelsiant plaukite vandeniu apie 15 minučių, laikydami pakeltus vokus. Kreipkitės į medikus.
Sąlytis su oda	Nedelsiant nusiplaukite naudodami daug muilo ir vandens. Nusivilkite suteptus rūbus. Kreipkitės į medikus, jei simptomai tęsiasi.
Nurijimas	NESUKELIA VĖMIMO. Kreipkitės į medikus.

## Supernatural Hybrid Nano

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 0

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2015-03-31

## 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Inhaliacija	Gali sudirginti gleivines.
Patekimas į akis	Dirgina akis.
Sąlytis su oda	Gali sudirginti odą.
Nurijimas	Gali sudirginti gleivines.

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

Patekimas į akis	Kreipkitės į medikus.
------------------	-----------------------

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

## 5.1. Gesinimo priemonės

	Naudokite gaisro gesinimo priemones pagal gaisro sąlygas.
--	---

## 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

	Degimo metu išsiskiria erzinantys, toksiniai ir kenksmingi dūmai.
--	---

## 5.3. Patarimai gaisrininkams

	Esant reikalui, naudokite tinkamą kvėpavimo įrangą.
--	---

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

	Užtikrinkite atitinkamą darbo vietos ventiliaciją. Paviršiai, ant kurių yra išsiliejęs šis produktas, gali būti slidūs.
--	---

## 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

	Nepilkite produkto į drenažą. Jei saugu, sustabdykite išsiliejimą.
--	--

## 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

	Iššluokite. Supilkite į utilizavimui tinkamus, pažymėtus etiketėmis konteinerius.
--	---

## 7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

## 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

	Vengti patekimo ant odos ir į akis. Užtikrinkite atitinkamą darbo vietos ventiliaciją. Priežiūra.
--	---

## 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

	Laikykite vėsioje, sausoje, gerai ventiliuojamoje vietoje. Laikykite konteinerius sandariai uždarytus. Laikykite teisingai pažymėtuose konteineriuose.
--	--

## 7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

	Venkite užsitęsusio ar pakartotinio poveikio. Nusiplaukite rankas po naudojimosi produktu.
--	--

## 8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

## 8.1. Kontrolės parametrai

## 8.1.1. Ribinės poveikio vertės

## Supernatural Hybrid Nano

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 0

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2015-03-31

## 8.1.1. Ribinės poveikio vertės

1,2,4-Trimethylbenzene (1,2,4-trimetilbenzenas)	Ilgalaikio poveikio ribinė vertė (IPRV) Mg/m <sup>3</sup> : 100 Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (TPRV) mg/m <sup>3</sup> : - Neviršytina ribinė vertė (NRV) mg/m <sup>3</sup> : - Poveikio žymuo: -	Ilgalaikio poveikio ribinė vertė (IPRV) ppm: 20 Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (TPRV) ppm: - Neviršytina ribinė vertė (NRV) ppm: -
Cumene (Izopropilbenzenas (kumenas))	Ilgalaikio poveikio ribinė vertė (IPRV) Mg/m <sup>3</sup> : 100 Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (TPRV) mg/m <sup>3</sup> : 250 Neviršytina ribinė vertė (NRV) mg/m <sup>3</sup> : - Poveikio žymuo: O	Ilgalaikio poveikio ribinė vertė (IPRV) ppm: 20 Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (TPRV) ppm: 50 Neviršytina ribinė vertė (NRV) ppm: -
Cumene (Kumenas (izopropilbenzenas, kumolas))	Ilgalaikio poveikio ribinė vertė (IPRV) Mg/m <sup>3</sup> : 100 Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (TPRV) mg/m <sup>3</sup> : 250 Neviršytina ribinė vertė (NRV) mg/m <sup>3</sup> : - Poveikio žymuo: J O	Ilgalaikio poveikio ribinė vertė (IPRV) ppm: 20 Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (TPRV) ppm: 50 Neviršytina ribinė vertė (NRV) ppm: -
Isopropanol (Izopropanolis (izopropilo alkoholis))	Ilgalaikio poveikio ribinė vertė (IPRV) Mg/m <sup>3</sup> : 350 Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (TPRV) mg/m <sup>3</sup> : 600 Neviršytina ribinė vertė (NRV) mg/m <sup>3</sup> : - Poveikio žymuo: -	Ilgalaikio poveikio ribinė vertė (IPRV) ppm: 150 Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (TPRV) ppm: 250 Neviršytina ribinė vertė (NRV) ppm: -
Isopropanol (Izopropilo alkoholis (izopropanolis))	Ilgalaikio poveikio ribinė vertė (IPRV) Mg/m <sup>3</sup> : 350 Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (TPRV) mg/m <sup>3</sup> : 600 Neviršytina ribinė vertė (NRV) mg/m <sup>3</sup> : - Poveikio žymuo: -	Ilgalaikio poveikio ribinė vertė (IPRV) ppm: 150 Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (TPRV) ppm: 250 Neviršytina ribinė vertė (NRV) ppm: -

## 8.2. Poveikio kontrolė

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Užtikrinkite atitinkamą darbo vietos ventilaciją.

8.2.2. Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga akių ir (arba) veido apsaugą odos apsauga - rankų apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Vengti patekimo į akis.

Chemiškai atsparios pirštinės (PVC).

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

## 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Būsena	Pasta
Spalva	Kreminė
Kvapas	Juntamas
Klumpumas	1000 sec. 3 mm (ISO 2431)
Lydimosi temperatūra	75 °C
Santykinis tankis	0.846 (Water = 1 @ 20 °C)
tirpumas	Netirpus vandenyje

## 9.2. Kita informacija

## Supernatural Hybrid Nano

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 0  
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2015-03-31

## 9.2. Kita informacija

LOJ (Lakūs organiniai junginiai)	533 g/l
----------------------------------	---------

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

## 10.1. Reaktingumas

	Stabilus esant normalioms sąlygoms.
--	-------------------------------------

## 10.2. Cheminis stabilumas

	Stabilus esant normalioms sąlygoms.
--	-------------------------------------

## 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

	Stabilus esant normalioms sąlygoms.
--	-------------------------------------

## 10.4. Vengtinios sąlygos

	Venkite kibirkščių, ugnies, karščio ir užsidegimo šaltinių.
--	---

## 10.5. Nesuderinamos medžiagos

	Nepageidaujamos medžiagos. Rūgštys. Bazėmis. Oksiduojančios medžiagos.
--	--

## 10.6. Pavojingi skilimo produktai

	Degimo metu išsiskiria erzinantys, toksiniai ir kenksmingi dūmai.
--	---

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

## 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Didelis toksiškumas Pasikartojantis ar užsitęsęs poveikis	Nėra žymesnio pavojaus.
	Gali išsausėti oda.

## 11.1.4. Toksikologinė informacija

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Patekimo per kvėpavimo sistemą 8 bandymai su žiurkėmis LC50/h: Patekimo per odą bandymai su triušiais LD50: >5000mg/kg	Patekimo per virškinimo sistemą >5000mg/kg bandymai su žiurkėmis LD50:
Isopropanol	Patekimo per virškinimo sistemą 5500mg/kg bandymai su žiurkėmis LD50:	Patekimo per odą bandymai su triušiais LD50: >2000mg/kg
Organic polysilazane compound	Patekimo per virškinimo sistemą >300-2000mg/kg bandymai su pelėmis LD50:	Patekimo per odą bandymai su triušiais LD50: corrosive

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

## 12.1. Toksiškumas

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Dafnija EC50/48h: 1000 mg/l	Dumblis IC50/72h: 1000 mg/l
	Žuvis LC50/96h: 1000 mg/l	
Isopropanol	Dumblis EC50/72h: >1000mg/l	Dafnija LC50/24h: >1000mg/l
	Bakterija EC10/18h: 5175mg/l	Žuvis LC50/48h: >100mg/l
Organic polysilazane compound	Dafnija LC50/96h: 57.1mg/l	

## 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

	Expected to be biodegradable.
--	-------------------------------

## 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

	Not expected to bioaccumulate.
--	--------------------------------

## 12.4. Judumas dirvožemyje

	Nėra duomenų apie šį produktą.
--	--------------------------------

## 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

	Nėra duomenų apie šį produktą.
--	--------------------------------

## 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

--	--

## Supernatural Hybrid Nano

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 0

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2015-03-31

## 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nė vienas.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

## Bendra informacija

Utilizuokite laikydamiesi vietos, regioninių ir valstybinių įstatymų.

## Utilizavimo metodai

Galima utilizuoti sudeginant, laikantis local regulations.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

## Papildoma informacija

Šis produktas nepriskiriamas pavojingų transportavimui medžiagų klasei.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

## 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

## Reglamentai

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18 d. 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.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

## Kita informacijaLT

## Rizikos frazių tekstas 3 skyriuje

R10 - Degi  
 R11 - Labai degi.  
 R20 - Kenksminga įkvėpus.  
 R22 - Kenksminga prarijus.  
 R34 - Nudegina.  
 R36/37/38 - Dirgina akis, kvėpavimo takus ir odą.  
 R36/38 - Dirgina akis ir odą.  
 R36 - Dirgina akis.  
 R37 - Dirgina kvėpavimo takus.  
 R51/53 - Toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.  
 R52/53 - Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.  
 R53 - Gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.  
 R65 - Kenksminga – prarijus, gali pakenkti plaučiams.  
 R66 - Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.  
 R67 - Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.

## Text of Hazard Statements in Section 3

Skin Irrit. 2: H315 - Dirgina odą.  
 Eye Irrit. 2: H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.  
 Flam. Liq. 3: H226 - Degūs skystis ir garai.  
 Asp. Tox. 1: H304 - Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.  
 EUH066 - Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.  
 Flam. Liq. 2: H225 - Labai degūs skystis ir garai.  
 STOT SE 3: H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
 Acute Tox. 4: H302 - Kenksminga prarijus.  
 Skin Corr. 1A: H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.  
 Aquatic Chronic 3: H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
 Aquatic Chronic 4: H413 - Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.  
 STOT SE 3: H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.  
 Aquatic Chronic 2: H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
 Acute Tox. 4: H332 - Kenksminga įkvėpus.

# Supernatural Hybrid Nano

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 0

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2015-03-31

<b>Kita informacija</b> LT	
<b>Didžiausias LOJ</b>	533 g/l.
<b>Papildoma informacija</b>	
	Šiame Saugalapyje pateikta informacija yra skirta tik kaip orientyras šio produkto saugiam naudojimui, sandėliavimui ir priežiūrai. Mūsų žiniomis ir mūsų nuomone, ši informacija buvo teisinga publikavimo metu, vis dėlto negalime suteikti jokių garantijų dėl jos tikslumo. Ši informacija yra tik apie specialią, čia minimą medžiagą, todėl ji gali negaloti kai ši medžiaga naudojama kartu su kitomis medžiagomis ar kitais procesais.