



Karta bezpečnostných údajov JUICE ME

Dátum revízie: 29/12/2022

Oddiel 1. Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Identita produktu

JUICE ME

Jedinečný identifikátor vzorca

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Zamýšľané použitia a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Pozrite si časť Brožúra s technickými údajmi.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Názov spoločnosti

Quantum Tattoo Ink LLC
10429 Burbank Blvd
North Hollywood, CA 91601

Quantum Tattoo Ink EU B.V
J.Keplerweg 10 B
2408 AC Alphen a/d Rijn
The Netherlands
info@quantumtattooink.com

Zákaznícky servis:

1.4. Núdzové telefónne číslo

Núdzové

24-hodinový núdzový telefón č.

Quantum Tattoo Ink LLC (USA) +1323-640-2446
Quantum Tattoo Ink EU B.V (Holandsko) +31615300580

Oddiel 2. Identifikácia nebezpečenstva výrobku

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]

Žiadne príslušné kategórie CLP.

2.2. Prvky označovania

Podľa NARIADENIA (EÚ) 2020/878, ktorým sa menia nariadenia (EÚ) 2015/830 a (ES) č. 1907/2006

Žiadne príslušné kategórie CLP.

[Prevencia]

Žiadne vyhlásenia o prevencii CLP

[Odpoved]

Žiadne vyhlásenia o odpovediach CLP

[Úložisko]

Žiadne výpisy o ukladaní CLP

[Likvidácia]

Žiadne výkazy o vyradení podľa nariadenia CLP



Karta bezpečnostných údajov JUICE ME

Dátum revízie: 29/12/2022

2.3. Iné nebezpečenstvá

Tento produkt neobsahuje žiadne chemikálie PBT / vPvB.

Tento produkt neobsahuje žiadne chemické látky narušajúce endokrinný systém.

Oddiel 3. Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Ak výrobok obsahuje látky, ktoré predstavujú nebezpečenstvo podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS], sú uvedené nižšie.

Označenia zložiek/chemikálií	Hmotnosť %	Klasifikácia ES č. 1272/2008*	Poznámky
Pigmentová zelená CAS číslo: 0014302-13-7 EC č. 238-238-4	50 - 75	Neklasifikované	
Glycerín CAS číslo: 0000056-81-5 EC č. 200-289-5	10 - 25	Neklasifikované	
Číslo CAS etanolu: 0000064-17-5 ES č. 200-578-6 Indexové číslo: 603-002-00-5	5 - 10	Flam. Liq. 2; H225	
Dispergačné a zmäčadlá CAS Číslo: Proprietárne EC č. Proprietárne indexové číslo: proprietárne	5 - 10	Neklasifikované	

[^]CLP 31 Odkaz na ES č. 1272/2008 1.1.3.1. Poznámky týkajúce sa identifikácie, klasifikácie a označovania látok (tabuľka 3.1).

Špecifická chemická identita a/alebo presné percento (koncentrácia) zloženia boli zadržané ako obchodné tajomstvo.*PBT/vPvB - PBT látka alebo vPvB-látka.Úplné znenie viet je uvedené v oddiele 16.

Oddiel 4. Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné	Vo všetkých prípadoch pochybností alebo keď príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc. Nikdy nedávajte nič ústami osobe v bezvedomí.
Inhalácia	Odstráňte na čerstvý vzduch, udržujte pacienta v teple a v pokoji. Ak je dýchanie nepravdivé alebo zastavené, dajte umelé dýchanie. V bezvedomí umiestnite do polohy zotavenia a získajte okamžitú lekársku pomoc. Nedávajte nič ústami.
Oko	Hojne zavlažujte čistou vodou najmenej 15 minút, držte očné viečka od seba a vyhľadajte lekársku pomoc.
Koža	Odstráňte kontaminované oblečenie. Pokožku dôkladne umyte mydlom a vodou alebo použite uznávaný čistiaci prostriedok na pokožku.
Požitie	Po požití získajte okamžitú lekársku pomoc. Udržujte v pokoji. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Prehľad	Liečte symptomaticky. Vystavenie koncentráciám pár rozpúšťadiel zo zložiek rozpúšťadiel prekračujúcich stanovené limity expozície pri práci môže mať za následok nepriaznivé účinky na zdravie, ako je podráždenie sliznice a dýchacieho systému, a nepriaznivé účinky na obličky, pečeň a centrálny nervový systém. Príznaky zahŕňajú bolesť hlavy, nevoľnosť, závrat, únavu, svalovú slabosť, ospalosť av extrémnych prípadoch stratu vedomia. Opakovaný alebo dlhodobý kontakt s prípravkom môže spôsobiť odstránenie prirodzeného tuku z pokožky, čo vedie k suchu, podráždeniu a novej nealergickej kontaktnej dermatitíde. Rozpúšťadlá sa môžu vstrebať aj cez kožu. Postriekanie tekutiny do očí môže spôsobiť podráždenie a bolestivosť s možným reverzibilným poškodením. Ďalšie podrobnosti sú uvedené v časti 2.
----------------	---



Karta bezpečnostných údajov JUICE ME

Dátum revízie: 29/12/2022

4.3. Uvedenie akejkoľvek okamžitej lekárskej starostlivosti a potrebnej osobitnej liečby

Poznámky pre lekára

Liečte symptomaticky.

Oddiel 5. Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Odporúčané hasiace prostriedky; pena odolná voči alkoholu, CO², prášok, vodný sprej. Nevhodné hasiace prostriedky: Nepoužívajte; vodný lúč.

5.2. Osobitné nebezpečenstvá vyplývajúce z látky alebo zmesi

Nebezpečný rozklad: Nie sú k dispozícii žiadne údaje o nebezpečnom rozklade.

Chráňte pred teplom, iskrami, otvoreným ohňom a inými zdrojmi vznietenia - Zákaz fajčenia.

Udržujte v chlade.

5.3. Rady pre hasičov

Rovnako ako pri všetkých požiaroch, noste pozitívny tlak, samostatný dýchací prístroj (SCBA) s celou tvárou a ochranným odevom. Osoby bez ochrany dýchacích ciest by mali opustiť oblasť. Počas čistenia noste SCBA ihneď po požari. Zákaz fajčenia.

Oddiel 6. Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy

Nasaďte si vhodné osobné ochranné prostriedky (pozri časť 8).

6.2. Environmentálne opatrenia

Nedovoľte, aby sa rozliate látky dostali do odtokov alebo vodných tokov.

Používajte správne postupy osobnej hygieny. Pred jedlom, pitím, fajčením alebo používaním toalety si umyte ruky. Znečistený odev okamžite odstráňte a pred opätovným použitím dôkladne umyte.

6.3. Metódy a materiál na zadržanie a vyčistenie

Vetrajte priestor a vyhnite sa dýchaniu výparov. Vykonajte osobné ochranné opatrenia uvedené v časti 8. Zadržte a absorbujte rozliatie nehorľavými materiálmi, napr. pieskom, zeminou a vermikulitom. Umiestnite do uzavretých kontajnerov mimo budov a zlikvidujte ich podľa predpisov o odpadoch.

6.4 Odkaz na iné oddiely

V časti 1 sú uvedené núdzové kontaktné informácie. Informácie o vhodných osobných ochranných prostriedkoch sú uvedené v oddiele 8. Ďalšie informácie o spracovaní odpadu nájdete v oddiele 13.

Oddiel 7. Manipulácia a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečnú manipuláciu

S nádobami manipulujte opatrne, aby ste predišli poškodeniu a rozliatiu.

Skladujte v súlade s publikáciou Národnej asociácie požiarnej ochrany NFPA 30, Kód horľavých a horľavých kvapalín. 29 CFR 1910.106 sa vzťahuje na manipuláciu, skladovanie a používanie horľavých a horľavých kvapalín.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility



Karta bezpečnostných údajov JUICE ME

Dátum revízie: 29/12/2022

Skladujte na chladnom suchom mieste, mimo dosahu tepla, iskier a otvoreného ohňa. Keď sa nádoby nepoužívajú, uchovávajúte zapečatené. Skladujte mimo priameho slnečného žiarenia.

Nekompatibilné materiály: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

7.3. Špecifické konečné použitie(-a)

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Oddiel 8. Kontroly expozície / osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Expozícia			
CAS č.	Prísada	Zdroj	Hodnota
0000056-81-5	Glycerín	OSHA	TWA 15 mg/m ³ (celkový prach) TWA 5 mg/m ³ (resp)
		ACGIH	TWA: 3 mg/m ³ (dýchateľné) 10 mg/m ³ (hmla)
		NIOSH	Žiadne zavedené REL
		Národný	Žiadny stanovený limit
0000064-17-5	Etanol	OSHA	TWA 1000 ppm (1900 mg/m ³)
		ACGIH	Žiadny stanovený limit 1000 ppm STEL
		NIOSH	TWA 1000 ppm (1900 mg/m ³)
		Národný	Žiadny stanovený limit
0014302-13-7	Pigmentová zelená	OSHA	Žiadny stanovený limit
		ACGIH	Žiadny stanovený limit
		NIOSH	Žiadny stanovený limit
		Národný	Žiadny stanovený limit
Vlastnícke	Dispergačné činidlá, zmáčadlá	OSHA	Žiadny stanovený limit
		ACGIH	Žiadny stanovený limit
		NIOSH	Žiadny stanovený limit
		Národný	Žiadny stanovený limit

Obsahuje minerálny olej. Expozičné limity pre olejovú hmlu sú 5 mg/m³ OSHA PEL a 10 mg/m³ ACGIH.

8.2. Kontroly expozície

Dýchací

Ak sú pracovníci vystavení koncentráciám nad limitom vystavenia, musia používať vhodné certifikované respirátory.

Oči

Odporúčajú sa ochranné ochranné okuliare

Koža

Odporúčajú sa ochranné rukavice.

Technické ovládacie prvky

Zabezpečte dostatočné vetranie. Ak je to prakticky možné, malo by sa to dosiahnuť použitím miestneho odsávacieho vetrania a dobrým všeobecným odsávaním. Ak tieto nie sú dostatočné na udržanie koncentrácií tuhých častíc a akýchkoľvek pár pod limitmi expozície pri práci, musí sa nosiť vhodná ochrana dýchacích ciest.

Ďalšie pracovné postupy

Používajte správne postupy osobnej hygieny. Pred jedlom, pitím, fajčením alebo používaním toalety si umyte ruky. Znečistený odev okamžite odstráňte a pred opätovným použitím dôkladne umyte.



Oddiel 9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	Farba: Fyzikálny stav: Kvapalina
Vôňa	Neposkytnuté
Prah zápachu	Neurčené
pH	Nemerané
Teplota topenia / bod tuhnutia	Nemerané
Počiatočná teplota varu a rozmedzie varu	Nemerané
Teplota vzplanutia	90 °C
Rýchlosť odparovania (éter = 1)	Nemerané
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Neuplatňuje sa
Horná/dolná hranica horľavosti alebo výbušnosť	Dolná hranica výbušnin: nameraná Horná hranica výbušnosti: nameraná
Tlak pary (Pa)	Nemerané
Hustota pár	Nemerané
Relatívna hustota	Nemerané
Rozpustnosť vo vode	Nemerané
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	Nemerané
Teplota samovznietenia	Nemerané
Teplota rozkladu	Nemerané
Viskozita (cSt)	Nemerané

9.2. Ďalšie informácie

Žiadne ďalšie relevantné informácie.

Oddiel 10. Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Nebezpečná polymerizácia sa nevyskytne.

10.2. Chemická stabilita

Stabilné za normálnych okolností.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

10.5. Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú k dispozícii žiadne nebezpečné údaje o rozklade.

Oddiel 11. Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita

Vystavenie koncentráciám pár rozpúšťadiel zo zložiek rozpúšťadiel prekračujúcich stanovené limity expozície pri práci môže mať za následok nepriaznivé účinky na zdravie, ako je podráždenie sliznice a dýchacieho systému, a nepriaznivé účinky na obličky, pečeň a centrálny nervový systém. Príznaky zahŕňajú bolesť hlavy, nevoľnosť, závrat, únavu, svalovú slabosť, ospalosť av extrémnych prípadoch stratu vedomia. Opakovaný alebo dlhodobý kontakt s prípravkom môže spôsobiť odstránenie prirodzeného tuku z pokožky, čo vedie k suchu, podráždeniu a možnej nealergickej kontaktnej dermatitíde. Rozpúšťadlá sa môžu vstrebávať aj cez kožu. Postriekanie tekutiny do očí môže spôsobiť podráždenie a bolestivosť s možným reverzibilným poškodením.

Poznámka: Ak nie sú k dispozícii žiadne údaje o LD50 špecifickom pre danú cestu pre akútny toxín, pri výpočte ATE (odhad akútnej toxicity) výrobku sa použil prepočítaný odhad bodu akútnej toxicity.

Prísada	Orálna LD50,mg/kg	Koža LD50,mg/kg	InhaláciaVapour LC50,mg/l/4 hodiny	InhaláciaDust/Mist LC50,mg/l/4 hodiny	InhaláciaPlyn LC50,ppm
Glycerín - (56-81-5)	27,200.00, Potkan - Kategória: NA	45 000,00, Morčatá - Kategória: NA	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Etanol - (64-17-5)	10,470.00, Potkan - Kategória: NA	17 100,00, Králik - Kategória: NA	124.70, Potkan - Kategória: NA	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Pigmentová zelená - (14302-13-7)	0.00, Myš - Kategória:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Dispergujúce, zmáčadlá - (proprietárne)	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Údaje o karcinogénoch

CAS č.	Prísada	Zdroj	Hodnota
0000056-81-5	Glycerín	OSHA	Regulovaný karcinogén: nie;
		NTP	Známe: Nie; Podozrivý: Nie;
		IARC	Skupina 1: Nie; Skupina 2a: Nie; Skupina 2b: Nie; Skupina 3: Nie; Skupina 4: Nie;
		ACGIH	Žiadny stanovený limit
0000064-17-5	Etanol	OSHA	Regulovaný karcinogén: nie;
		NTP	Známe: Nie; Podozrivý: Nie;
		IARC	Skupina 1: Áno; Skupina 2a: Nie; Skupina 2b: Nie; Skupina 3: Nie; Skupina 4: Nie;
		ACGIH	A3
0014302-13-7	Pigmentová zelená	OSHA	Regulovaný karcinogén: nie;
		NTP	Známe: Nie; Podozrivý: Nie;
		IARC	Skupina 1: Nie; Skupina 2a: Nie; Skupina 2b: Nie; Skupina 3: Nie; Skupina 4: Nie;
		ACGIH	Žiadny stanovený limit
Vlastnícke	Dispergačné činidlá, zmáčadlá	OSHA	Regulovaný karcinogén: nie;
		NTP	Známe: Nie; Podozrivý: Nie;
		IARC	Skupina 1: Nie; Skupina 2a: Nie; Skupina 2b: Nie; Skupina 3: Nie; Skupina 4: Nie;
		ACGIH	Žiadny stanovený limit
Klasifikácia		Kategória	Opis nebezpečenstva



Karta bezpečnostných údajov JUICE ME

Dátum revízie: 29/12/2022

Akútna toxicita (orálna)	---	---
Akútna toxicita (dermálna)	---	---
Akútna toxicita (inhalácia)	---	---
Žieravosť/podráždenie kože	---	---
Vážne poškodenie/podráždenie očí	---	---
Respiračná senzibilizácia	---	---
Kožná senzibilizácia	---	---
Mutagenita zárodočných buniek	---	---
Karcinogenita	---	---
Reprodukčná toxicita	---	---
STOT-jednorazová expozícia	---	---
STOT-opakovaná expozícia	---	---
Aspiračná nebezpečnosť	---	---

11.2.1 Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Tento produkt neobsahuje žiadne chemické látky narúšajúce endokrinný systém.

Oddiel 12. Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Pre tento produkt neboli poskytnuté žiadne ďalšie informácie. Pozri oddiel 3, kde sú uvedené údaje špecifické pre chemikálie.

Vodná ekotoxikita

Prísada	96 hodín LC50 rýb,mg/l	48 hodín EC50 kôrovce,mg/l	ErC50 riasy, mg/l	3 hodiny IC50 Baktériemg/l	Biologická odbúrateľnosť%
Glycerín - (56-81-5)	54 000,00, Oncorhynchus mykiss	1 955,00, Daphnia magna	---	---	ľahko biologicky odbúrateľný
Etanol - (64-17-5)	15 400,00, Lepomis macrochirus	>10 000,00, Daphnia magna	17.921 (96 hodín), Ulva pertusa	>1 000,00	89.00
Pigmentová zelená 36 - (14302-13-7)	>100.00 hod., Danio rerio	501.00, Daphnia magna	>100.00 (72 hodín), Desmodesmus subspicatus	---	---
BUTANAMID, 2,2'-[1,2-ETHANEDIYLBIS(OXY- 2,1-FENYL- (77804-81-0)	---	>100.00 hod., Daphnia magna	---	>1 000,00	10.00
Dispergujúce, zmáčadlá - (proprietárne)	---	---	---	---	---

12.2. Perzistencia a odbúrateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne údaje o samotnom prípravku.

12.3. Bioakumulatívny potenciál

Nemerané

12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Tento produkt neobsahuje žiadne chemikálie PBT / vPvB.



Karta bezpečnostných údajov JUICE ME

Dátum revízie: 29/12/2022

12.6 Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Tento produkt neobsahuje žiadne chemické látky narúšajúce endokrinný systém.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Oddiel 13. Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Pri likvidácii tejto látky dodržiavajte všetky federálne, štátne a miestne predpisy.

Oddiel 14. Informácie o preprave

	ADR/RID	IMO / IMDG (Námorná doprava)	ICAO/IATA
14.1. Číslo OSN	Neregulované	Neregulované	Neregulované
14.2. Správny prepravný názov OSN	Neregulované	Neregulované	Neregulované
14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu	Trieda nebezpečnosti DOT: neuplatňuje sa podtrieda: neuplatňuje sa	IMDG: Neuplatňuje sa podtrieda: neuplatňuje sa	Vzduchová trieda: Neuplatňuje sa podtrieda: neuplatňuje sa
14.4. Baliaca skupina	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie IMDG	Morská znečisťujúca látka: nie;		
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľa	Neuplatňuje sa		
14.7. Preprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL73/78 a kódexu IBC	Neuplatňuje sa		

Oddiel 15. Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia špecifické pre látku alebo zmes

Právne predpisy EÚ

NARIADENIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa menia nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2015/830 a (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH). NARIADENIE (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (nariadenie CLP).

Vnútroštátna právna úprava

Nikto nebol zaznamenaný.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nevykonalo sa žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti.



Karta bezpečnostných údajov JUICE ME

Dátum revízie: 29/12/2022

Oddiel 16. Ďalšie informácie

Dátum revízie 29/12/2022

Informácie a odporúčania obsiahnuté v tomto dokumente sú založené na údajoch, o ktorých sa predpokladá, že sú správne. V súvislosti s informáciami obsiahnutými v tomto dokumente sa však neposkytuje žiadna záruka alebo záruka akéhokoľvek druhu, vyjadrená alebo predpokladaná. Nepreberáme žiadnu zodpovednosť a zriekame sa akejkoľvek zodpovednosti za akékoľvek škodlivé účinky, ktoré môžu byť spôsobené vystavením našim produktom. Zákazníci/používatelia tohto produktu musia dodržiavať všetky platné zákony, predpisy a objednávky týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia.

Úplné znenie viet uvedených v oddiele 3 je:

H225 Vysoko horľavá kvapalina a para.

Koniec dokumentu