



## Sigurnosno-tehnički list SCOOBEE SNACKS

Datum revizije: 7.12.2022

### Odjeljak 1. Identifikacija tvari/smjese i tvrtke/poduzeća

#### 1.1. Identifikator proizvoda

Identitet proizvoda SCOOBEE SNACKS

Alternativna imena SCOOBEE SNACKS

#### Jedinstveni identifikator formule

#### 1.2. Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Namjena i upotreba koja se ne preporučuje Vidi tehnički list.

#### 1.3. Podaci o dobavljaču sigurnosno-tehničkog lista

##### Naziv tvrtke

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

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

##### Služba za korisnike:

#### 1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

##### Hitna pomoć

##### 24-satni telefon za hitne slučajeve

Quantum Tattoo Ink LLC (SAD) +1323-640-2446  
Quantum Tattoo Ink EU BV (Nizozemska) +31615300580

### Odjeljak 2. Identifikacija opasnosti proizvoda

#### 2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

##### Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP/GHS]

Nema primjenjivih CLP kategorija.

#### 2.2. Elementi etikete

##### Prema UREDBI (EU) 2020/878 kojom se mijenjaju Uredbe EU 2015/830 i (EZ) br. 1907/2006

Nema primjenjivih CLP kategorija.

##### [Prevencija]

Nema CLP izjava o prevenciji

##### [Odgovor]

Nema CLP odgovora

##### [Skladištenje]

Nema CLP izjava o pohrani

##### [Raspolaganje]

Nema CLP izjava o odlaganju

#### 2.3. Ostale opasnosti

Ovaj proizvod ne sadrži PBT/ vPvB kemikalije.

Ovaj proizvod ne sadrži kemikalije koje ometaju endokrini sustav.

### Odjeljak 3. Sastav/podaci o sastojcima

#### 3.2. Mješavine

Ako proizvod sadrži tvari koje predstavljaju opasnost prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP/GHS], one su navedene u nastavku.

Sastojci/kemijske oznake	Težina %	EC br. 1272/2008 Razvrstavanje*	Bilješke
CI Pigment Brown 6 CAS broj: 0052357-70-7 EC br. 257-870-1 Indeks br.:	25 - 50 (prikaz, stručni).	Nije klasificirano	
Glicerin CAS broj: 0000056-81-5 EC br. 200-289-5 Indeks br.:	10 - 25 (izvorni znanstveni rad, znanstveni).	Nije klasificirano	
Titanij dioksid CAS broj : 0013463-67-7 EC br. 236-675-5 Indeks br.:	10 - 25 (izvorni znanstveni rad, znanstveni).	Nije klasificirano	
Etanol CAS broj: 0000064-17-5 EC br. 200-578-6 Indeks br.: 603-002-00-5	5 - 10 (izvorni znanstveni rad, znanstveni).	Flam. Liq. 2;H 225	
Pigment Yellow 42 CAS broj: 0051274-00-1 EC br. 257-098-5 Indeks br.:	5 - 10 (izvorni znanstveni rad, znanstveni).	Nije klasificirano	

\*CLP<sup>31</sup> Referenca EC br. 1272/2008 1.1.3.1. Napomene koje se odnose na identifikaciju, razvrstavanje i označavanje tvari (tablica 3.1).

Specifični kemijski identitet i/ili točan postotak (koncentracija) sastava zadržani su kao poslovna tajna.

\*PBT/ vPvB - PBT tvar ili vPvB tvar .

Potpuni tekst fraza prikazan je u odjeljku 16.

### Odjeljak 4. Mjere prve pomoći

#### 4.1. Opis mjera prve pomoći

<b>Općenito</b>	U svim slučajevima sumnje ili ako simptomi potraju, potražite liječničku pomoć. Nikada ne davati ništa na usta osobi bez svijesti.
<b>Udisanje</b>	Premjestite na svježi zrak, držite pacijenta toplim i mirnim. Ako je disanje nepravilno ili zaustavljeno, dati umjetno disanje. Ako je bez svijesti, postavite ga u položaj za oporavak i potražite hitnu liječničku pomoć. Ne davati ništa na usta.
<b>Oko</b>	Obilno ispirati čistom vodom najmanje 15 minuta, držeći kapke otvorene i potražiti liječničku pomoć.
<b>Koža</b>	Ukloniti kontaminiranu odjeću. Temeljito operite kožu sapunom i vodom ili koristite priznato sredstvo za čišćenje kože.
<b>Gutanje</b>	Ako se proguta, odmah potražite liječničku pomoć. Držati u mirovanju. NE izazivati povraćanje.

#### 4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

<b>Pregled</b>	Liječiti simptomatski. Izloženost koncentracijama para otapala iz komponenata otapala iznad navedenih granica izloženosti na radnom mjestu može rezultirati štetnim učincima na
----------------	---

zdravlje kao što su iritacija sluznice i dišnog sustava te štetnim učincima na bubrege, jetru i središnji živčani sustav. Simptomi uključuju glavobolju, mučninu, vrtoglavicu, umor, slabost mišića, pospanost i u ekstremnim slučajevima gubitak svijesti.

Ponovljeni ili produljeni kontakt s pripravkom može uzrokovati uklanjanje prirodne masnoće s kože što rezultira suhoćom, iritacijom i mogućim nealergijskim kontaktnim dermatitisom. Otapala se također mogu apsorbirati kroz kožu. Prskanje tekućine u očima može izazvati iritaciju i bol s mogućim reverzibilnim oštećenjem. Pogledajte odjeljak 2 za dodatne pojedinosti.

#### **4.3. Indikacija da je potrebna hitna liječnička pomoć i poseban tretman**

**Bilješke za liječnika** Liječiti simptomatski.

### **Odjeljak 5. Protupožarne mjere**

#### **5.1. Sredstva za gašenje požara**

Preporučena sredstva za gašenje; pjena otporna na alkohol, CO<sup>2</sup>, prah, voden sprijed. Neprikladna sredstva za gašenje požara: Ne koristiti; voden mlaznjak.

#### **5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese**

Opasno raspadanje: Nema dostupnih podataka o opasnom raspadanju.

Držati podalje od topline, iskri, otvorenog plamena i drugih izvora paljenja - zabranjeno pušenje.

Držite na hladnom.

#### **5.3. Savjeti za vatrogasce**

Kao i kod svih požara, nosite samostalni aparat za disanje s pozitivnim tlakom (SCBA) s dijelom koji pokriva cijelo lice i zaštitnu odjeću. Osobe bez zaštite za disanje trebaju napustiti područje. Nosite SCBA tijekom čišćenja odmah nakon požara. Zabranjeno pušenje.

### **Odjeljak 6. Mjere kod slučajnog ispuštanja**

#### **6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci u hitnim slučajevima**

Stavite odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu (vidi odjeljak 8).

#### **6.2. Mjere zaštite okoliša**

Ne dopustite da izlivena sredstva uđu u odvode ili vodene tokove.

Pridržavajte se dobre prakse osobne higijene. Operite ruke prije jela, pića, pušenja ili korištenja toaleta. Odmah skinite zaprljanu odjeću i temeljito operite prije ponovne uporabe.

#### **6.3. Metode i materijal za zadržavanje i čišćenje**

Prozračite prostor i izbjegavajte udisanje para. Poduzmite mjere osobne zaštite navedene u odjeljku 8.

Zau stavite i apsorbirajte proliveno nezapaljivim materijalima npr. pijeskom, zemljom i vermiculitom. Staviti u zatvorene spremnike izvan zgrada i odložiti u skladu s Pravilnikom o otpadu.

#### **6.4 Upućivanje na druge odjeljke**

Pogledajte Odjeljak 1 za kontakt podatke za hitne slučajeve.

Pogledajte odjeljak 8 za informacije o odgovarajućoj osobnoj zaštitnoj opremi. Pogledajte odjeljak 13 za dodatne informacije o obradi otpada.

### **Odjeljak 7. Rukovanje i skladištenje**

#### **7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje**



**QUANTUM**

## Sigurnosno-tehnički list SCOOBEE SNACKS

Datum revizije: 7.12.2022

Pažljivo rukujte spremnicima kako biste spriječili oštećenje i prolijevanje.

Skladištitи u skladu s publikacijom Nacionalne udruge za zaštitu od požara NFPA 30, Kodeks o zapaljivim i zapaljivim tekućinama. 29 CFR 1910.106 odnosi se na rukovanje, skladištenje i korištenje zapaljivih i zapaljivih tekućina.

Pogledajte odjeljak 2 za dodatne pojedinosti. - [Prevencija]

### 7.2. Uvjeti za sigurno skladištenje, uključujući sve nekompatibilnosti

Čuvati na hladnom i suhom mjestu, daleko od topline, iskri i otvorenog plamena.

Spremnike držite zatvorenima kada ih ne koristite. Čuvajte izvan izravnog sunčevog svjetla.

Nekompatibilni materijali: Nema dostupnih podataka.

Pogledajte odjeljak 2 za dodatne pojedinosti. - [Skladištenje]

### 7.3. Specifične krajnje upotrebe

Nema dostupnih podataka.

## Odjeljak 8. Kontrola izloženosti / osobna zaštita

### 8.1. Kontrolni parametri

#### Izlaganje

CAS br.	Sastojak	Izvor	Vrijednost
0000056-81-5	Glicerin	OSHA	TWA 15 mg/m <sup>3</sup> (ukupna prašina) TWA 5 mg/m <sup>3</sup> (odn.)
		ACGIH	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> (respirable) 10 mg/m <sup>3</sup> (maglica)
		NIOSH	Nema uspostavljenih REL-ova
		Nacionalni	Nema utvrđenog ograničenja
0000064-17-5	Etanol	OSHA	TWA 1000 ppm (1900 mg/m <sup>3</sup> )
		ACGIH	Nema utvrđenog ograničenja 1000 ppm STEL
		NIOSH	TWA 1000 ppm (1900 mg/m <sup>3</sup> )
		Nacionalni	Nema utvrđenog ograničenja
0013463-67-7	Titanijev dioksid	OSHA	TWA 15 mg/m <sup>3</sup>
		ACGIH	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
		NIOSH	Bilješka ca
		Nacionalni	Nema utvrđenog ograničenja
0051274-00-1	Pigment žuti 42	OSHA	Nema utvrđenog ograničenja
		ACGIH	Nema utvrđenog ograničenja
		NIOSH	Nema utvrđenog ograničenja
		Nacionalni	Nema utvrđenog ograničenja
0052357-70-7	CI Pigment Brown 6	OSHA	Nema utvrđenog ograničenja
		ACGIH	Nema utvrđenog ograničenja
		NIOSH	Nema utvrđenog ograničenja
		Nacionalni	Nema utvrđenog ograničenja

Sadrži mineralno ulje. Ograničenja izloženosti za uljnu maglu su 5 mg/m<sup>3</sup> OSHA PEL i 10 mg/m<sup>3</sup> ACGIH.

### 8.2. Kontrole izloženosti

#### Respiratori

Ako su radnici izloženi koncentracijama iznad granice izloženosti, moraju koristiti odgovarajuće, certificirane respiratore.



## Sigurnosno-tehnički list SCOOBEE SNACKS

Datum revizije: 7.12.2022

Oči	Preporučuju se zaštitne naočale
Koža	Preporučuju se zaštitne rukavice.
Inženjerske kontrole	Omogućite odgovarajuću ventilaciju. Gdje je to razumno izvedivo, to bi se trebalo postići korištenjem lokalne ispušne ventilacije i dobre opće ekstrakcije. Ako oni nisu dovoljni za održavanje koncentracija čestica i bilo koje pare ispod granica profesionalne izloženosti, mora se nositi odgovarajuća zaštita za disanje.
Ostale radne prakse	Pridržavajte se dobre prakse osobne higijene. Operite ruke prije jela, pića, pušenja ili korištenja toaleta. Odmah skinite zaprljanu odjeću i temeljito operite prije ponovne uporabe. Pogledajte odjeljak 2 za dodatne pojedinosti.

### Odjeljak 9. Fizička i kemijska svojstva

#### 9.1. Podaci o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Izgled	Boja: Agregatno stanje: Tekućina
Miris	Nije priloženo
Prag mirisa	Nije određeno
pH	Nije izmjereno
Talište/ledište	Nije izmjereno
Početno vrelište i područje vrenja	Nije izmjereno
Plamište	90 °C
Brzina isparavanja (eter = 1)	Nije izmjereno
Zapaljivost (krutina, plin)	Nije primjenjivo
Gornje/donje granice zapaljivosti ili eksplozivnosti	<b>Donja granica eksplozivnosti:</b> nije izmjereno <b>Gorna granica eksplozivnosti:</b> nije izmjereno
Tlak pare (Pa)	Nije izmjereno
Gustoća pare	Nije izmjereno
Relativna gustoća	Nije izmjereno
Topivost u vodi	Nije izmjereno
Koefficijent raspodjele n-oktanol/voda (Log Kow )	Nije izmjereno
Temperatura samozapaljenja	Nije izmjereno
Temperatura raspadanja	Nije izmjereno
Viskoznost ( cSt )	Nije izmjereno

#### 9.2. Druge podatke

Nema drugih relevantnih informacija.

### Odjeljak 10. Stabilnost i reaktivnost

#### 10.1. Reaktivnost

Neće doći do opasne polimerizacije.

#### 10.2. Kemijska stabilnost

Stabilan u normalnim okolnostima.

#### 10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Nema dostupnih podataka.

#### 10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati



QUANTUM

# Sigurnosno-tehnički list

## SCOOBEE SNACKS

Datum revizije: 7.12.2022

Nema dostupnih podataka.

### 10.5. Nekompatibilni materijali

Nema dostupnih podataka.

### 10.6. Opasni produkti raspadanja

Nema dostupnih podataka o opasnom raspadu.

## Odjeljak 11. Toksikološke informacije

### 11.1 Informacije o klasama opasnosti kako je definirano u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

#### Akutna toksičnost

Izloženost koncentracijama para otapala iz komponenata otapala iznad navedenih granica izloženosti na radnom mjestu može rezultirati štetnim učincima na zdravlje kao što su iritacija sluznice i dišnog sustava te štetnim učincima na bubrege, jetru i središnji živčani sustav. Simptomi uključuju glavobolju, mučninu, vrtoglavicu, umor, slabost mišića, pospanost i u ekstremnim slučajevima gubitak svijesti.

Ponovljeni ili produljeni kontakt s pripravkom može uzrokovati uklanjanje prirodne masnoće s kože što rezultira suhoćom, iritacijom i mogućim nealergijskim kontaktnim dermatitisom. Otapala se također mogu apsorbirati kroz kožu. Prskanje tekućine u očima može izazvati iritaciju i bol s mogućim reverzibilnim oštećenjem.

Napomena: Kada za akutni toksin nisu dostupni podaci o LD50 specifičnim za rutu, prevorena procjena točke akutne toksičnosti korištena je u izračunu ATE (procjena akutne toksičnosti) proizvoda.

Sastojak	Oralni LD50, mg/kg	Koža LD50, mg/kg	Inhalacijska para LC50, mg/L/4 sata	Inhalacijska prašina/magla LC50,mg/L/4h	Inhalacijski plin LC50, ppm
Glicerin - (56-81-5)	27.200,00, Štakor - Kategorija: NA	45.000,00, Zamorac - Kategorija: NA	Nema dostupnih podataka	Nema dostupnih podataka	Nema dostupnih podataka
Etanol - (64-17-5)	10.470,00, Štakor - Kategorija: NA	17.100,00, Zec - Kategorija: NA	124.70, Štakor - Kategorija: NA	Nema dostupnih podataka	Nema dostupnih podataka
Titanijev dioksid - (13463-67-7)	>25.000,00, Štakor - Kategorija: NA	Nema dostupnih podataka	Nema dostupnih podataka	6.82, Štakor - Kategorija: NA	Nema dostupnih podataka
Pigment žuti 42 - (51274-00-1)	>10.000,00, Štakor - Kategorija: NA	Nema dostupnih podataka	Nema dostupnih podataka	Nema dostupnih podataka	Nema dostupnih podataka
CI Pigment Brown 6 - (52357-70-7)	Nema dostupnih podataka	Nema dostupnih podataka	Nema dostupnih podataka	Nema dostupnih podataka	Nema dostupnih podataka

#### Podaci o kancerogenosti

CAS br.	Sastojak	Izvor	Vrijednost
0000056-81-5	Glicerin	OSHA	Regulirani karcinogen: Ne;
		NTP	Poznato: Ne; Osumnjičeni : Ne;
		IARC	Grupa 1: Ne; Grupa 2a: Ne; Grupa 2b: Ne; Grupa 3: Ne; Grupa 4: Ne;
		ACGIH	Nema utvrđenog ograničenja
0000064-17-5	Etanol	OSHA	Regulirani karcinogen: Ne;
		NTP	Poznato: Ne; Osumnjičeni : Ne;
		IARC	Grupa 1: Da; Grupa 2a: Ne; Grupa 2b: Ne; Grupa 3: Ne; Grupa 4: Ne;
		ACGIH	A3
0013463-67-7	Titanijev dioksid	OSHA	Regulirani karcinogen: Ne;



QUANTUM

# Sigurnosno-tehnički list SCOOBEE SNACKS

Datum revizije: 7.12.2022

		NTP	Poznato: Ne; Osumnjičeni : Ne;
		IARC	Grupa 1: Ne; Grupa 2a: Ne; Grupa 2b: Da; Grupa 3: Ne; Grupa 4: Ne;
		ACGIH	A4
0051274-00-1	Pigment žuti 42	OSHA	Regulirani karcinogen: Ne;
		NTP	Poznato: Ne; Osumnjičeni : Ne;
		IARC	Grupa 1: Ne; Grupa 2a: Ne; Grupa 2b: Ne; Grupa 3: Ne; Grupa 4: Ne;
		ACGIH	Nema utvrđenog ograničenja
0052357-70-7	CI Pigment Brown 6	OSHA	Regulirani karcinogen: Ne;
		NTP	Poznato: Ne; Osumnjičeni : Ne;
		IARC	Grupa 1: Ne; Grupa 2a: Ne; Grupa 2b: Ne; Grupa 3: Ne; Grupa 4: Ne;
		ACGIH	Nema utvrđenog ograničenja
Klasifikacija		Kategorija	Opis opasnosti
Akutna toksičnost (oralno)		---	---
Akutna toksičnost (dermalno)		---	---
Akutna toksičnost (udisanje)		---	---
Nagrizanje/iritacija kože		---	---
Ozbiljno oštećenje/iritacija očiju		---	---
Respiratorna senzibilizacija		---	---
Senzibilizacija kože		---	---
Mutagenost заметних stanica		---	---
Kancerogenost		---	---
Reproaktivna toksičnost		---	---
STOT-jednokratno izlaganje		---	---
STOT-ponovljena izloženost		---	---
Opasnost od aspiracije		---	---

## 11.2.1 Svojstva endokrinog poremećaja

Ovaj proizvod ne sadrži kemikalije koje ometaju endokrini sustav.

## Odjeljak 12. Ekološke informacije

### 12.1. Toksičnost

Nema dodatnih informacija za ovaj proizvod. Vidi odjeljak 3 za specifične kemijske podatke.

#### Ekotoksičnost u vodi

Sastojak	96 sati LC50 riba, mg/L	48 sati EC50 rakovi , mg/L	ErC50 alge, mg/L	3 sata IC50 Bakterije mg/L	Biorazgradivost %
Glicerin - (56-81-5)	54.000,00, Oncorhynchus mykiss	1.955,00 kn, Daphnia magna	---	---	Lako biorazgradivo
Etanol - (64-17-5)	15.400,00, Lepomis macrochirus	>10.000,00, Daphnia magna	17.921 (96 sati ), Ulva pertusa	>1.000,00	89,00
Titanijev dioksid - (13463-67-7)	294,00, Oryzias latipes	501,00, Daphnia magna	>100,00 (72 sata ), Pseudokirchneriella subcapitata	10.001,00	---
Pigment žuti 42 - (51274-00-1)	1.000,00, Leuciscus idus	---	---	---	---
CI Pigment Brown 6 - (52357-70-7)	---	---	---	---	---

**12.2. Postojanost i razgradivost**

Nema dostupnih podataka o samom pripravku.

**12.3. Potencijal bioakumulacije**

Nije izmjereno

**12.4. Mobilnost u tlu**

Nema dostupnih podataka.

**12.5. Rezultati PBT i vPvB procjene**

Ovaj proizvod ne sadrži PBT/ vPvB kemikalije.

**12.6 Svojstva endokrinog poremećaja**

Ovaj proizvod ne sadrži kemikalije koje ometaju endokrini sustav.

**12.7. Ostali štetni učinci**

Nema dostupnih podataka.

### **Odjeljak 13. Razmatranja zbrinjavanja**

**13.1. Metode obrade otpada**

Poštujte sve savezne, državne i lokalne propise kada odlažete ovu tvar.

### **Odjeljak 14. Podaci o prijevozu**

	ADR/RID	IMO / IMDG (Oceanski prijevoz)	ICAO/IATA
<b>14.1. UN broj</b>	Nije regulirano	Nije regulirano	Nije regulirano
<b>14.2. Pravilno UN ime za otpremu</b>	Nije regulirano	Nije regulirano	Nije regulirano
<b>14.3. Klasa(e) opasnosti u prijevozu</b>	<b>DOT Klasa opasnosti:</b> Nije primjenjivo <b>Podklasa:</b> Nije primjenjivo	<b>IMDG:</b> Nije primjenjivo <b>Podrazred:</b> Nije primjenjivo	<b>Klasa zraka:</b> Nije primjenjivo <b>Podklasa:</b> Nije primjenjivo
<b>14.4. Grupa pakiranja</b>	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo
<b>14.5. Opasnosti za okoliš</b>			
<b>IMDG</b>	Onečišćivač mora: Ne;		
<b>14.6. Posebne mjere opreza za korisnika</b>	Nije primjenjivo		
<b>14.7. Prijevoz u rasutom stanju prema Aneksu II MARPOL-a 73/78 i Kodeksu IBC</b>	Nije primjenjivo		

### **Odjeljak 15. Informacije o propisima**

**15.1. Sigurnosni, zdravstveni i ekološki propisi/zakoni specifični za tvar ili smjesu**

**EU zakonodavstvo**

UREDBA (EU) 2020/878 kojom se mijenjaju Uredbe EU 2015/830 i (EZ) br. 1907/2006 Europskog parlamenta i Vijeća o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija (REACH). UREDBA (EZ) 1272/2008 o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa (CLP).



QUANTUM

## Sigurnosno-tehnički list SCOOBEE SNACKS

Datum revizije: 7.12.2022

### Nacionalno zakonodavstvo

Nijedan nije zabilježen.

### 15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Nije provedena procjena kemijske sigurnosti.

### Odjeljak 16. Ostale informacije

Datum revizije 7.12.2022

Ovdje sadržane informacije i preporuke temelje se na podacima za koje se vjeruje da su točni. Međutim, ne daju se nikakva jamstva bilo koje vrste, izričita ili podrazumijevana, u odnosu na ovdje sadržane informacije. Ne prihvaćamo nikakvu odgovornost i odričemo se svake odgovornosti za bilo kakve štetne učinke koji mogu biti uzrokovani izlaganjem našim proizvodima. Kupci/korisnici ovog proizvoda moraju se pridržavati svih važećih zdravstvenih i sigurnosnih zakona, propisa i naredbi.

Puni tekst izraza koji se pojavljuju u odjeljku 3 je:

H225 Lako zapaljiva tekućina i para.

Kraj dokumenta