



Sigurnosno-tehnički list SUGAR DADDY

Datum revizije: 13/7/2022

Odjeljak 1. Identifikacija tvari/smjese i tvrtke/poduzeća

1.1. Identifikator proizvoda

Identitet proizvoda

SUGAR DADDY

Alternativna imena

SUGAR DADDY

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.

[Prevenција]

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.



Sigurnosno-tehnički list SUGAR DADDY

Datum revizije: 13/7/2022

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 crveni 3 CAS broj: 0002425-85-6 EC br. 219-372-2	10 - 25 (izvorni znanstveni rad, znanstveni).	Nije klasificirano	
Pigmentno crveni 254 CAS broj: 0084632-65-5 EC br. 401-540-3	10 - 25 (izvorni znanstveni rad, znanstveni).	Nije klasificirano	
Glicerol CAS broj: 0000056-81-5 EC br. 200-289-5	10 - 25 (izvorni znanstveni rad, znanstveni).	Nije klasificirano	
Titanij dioksid CAS broj : 0013463-67-7 EC br. 236-675-5	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	
Željezni oksid CAS broj: 0001309-37-1 EC br. 215-168-2	1 - 5 (izvorni znanstveni rad, znanstveni).	Nije klasificirano	

*CLP 31 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

Općenito

U svim slučajevima sumnje ili ako simptomi potraju, potražite liječničku pomoć.
Nikada ne davati ništa na usta osobi bez svijesti.

Udisanje

Premjestite na svjež 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.

Oko

Obilno ispirati čistom vodom najmanje 15 minuta, držeći kapke otvorene i potražiti liječničku pomoć.

Koža

Ukloniti kontaminiranu odjeću. Temeljito operite kožu sapunom i vodom ili koristite priznato sredstvo za čišćenje kože.



Gutanje

Ako se proguta, odmah potražite liječničku pomoć. Držati u mirovanju. NE izazivati povraćanje.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Pregled

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, CO₂, prah, vodeni sprej.

Neprikladna sredstva za gašenje požara: Ne koristiti; vodeni 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.

Zaustavite i apsorbirajte proliveno nezapaljivim materijalima npr. pijeskom, zemljom i vermikulitom. 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

Pažljivo rukujte spremnicima kako biste spriječili oštećenje i prolijevanje.

Skladištiti 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. - [Prevenција]

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	Glicerín	OSHA	TWA 15 mg/m ³ (ukupna prašina) TWA 5 mg/m ³ (odn.)
		ACGIH	TWA: 3 mg/m ³ (respirable) 10 mg/m ³ (maglica)
		NIOSH	Nema uspostavljenih REL-ova
		Nacionalni	Nema utvrđenog ograničenja
0000064-17-5	Etanol	OSHA	TWA 1000 ppm (1900 mg/m ³)
		ACGIH	Nema utvrđenog ograničenja 1000 ppm STEL
		NIOSH	TWA 1000 ppm (1900 mg/m ³)
		Nacionalni	Nema utvrđenog ograničenja
0001309-37-1	Željezni oksid	OSHA	TWA 15 mg/m ³ (ukupno) TWA 5 mg/m ³ (odn.)
		ACGIH	TWA: 5 mg/m ³ (prašina ili dim) STEL 10 mg/m ³ (kao dim)
		NIOSH	TWA 5 mg/m ³
		Nacionalni	Nema utvrđenog ograničenja
0002425-85-6	CI Pigment crveni 3	OSHA	Nema utvrđenog ograničenja
		ACGIH	Nema utvrđenog ograničenja
		NIOSH	Nema utvrđenog ograničenja
		Nacionalni	Nema utvrđenog ograničenja
0013463-67-7	Titanijev dioksid	OSHA	TWA 15 mg/m ³
		ACGIH	TWA: 10 mg/m ³
		NIOSH	Bilješka ca
		Nacionalni	Nema utvrđenog ograničenja
0084632-65-5	Pigment crveni 254	OSHA	Nema utvrđenog ograničenja



Sigurnosno-tehnički list SUGAR DADDY

Datum revizije: 13/7/2022

		ACGIH	Nema utvrđenog ograničenja
		NIOSH	Nema utvrđenog ograničenja
		Nacionalni	Nema utvrđenog ograničenja

Sadrži mineralno ulje. Ograničenja izloženosti za uljnu maglu su 5 mg/m³ OSHA PEL i 10 mg/m³ ACGIH.

8.2. Kontrole izloženosti

Respiratorni	Ako su radnici izloženi koncentracijama iznad granice izloženosti, moraju koristiti odgovarajuće, certificirane respiratore.
Oči	Preporučuju se zaštitne 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	Donja granica eksplozivnosti: nije izmjereno Gornja granica eksplozivnosti: nije izmjereno
Tlak pare (Pa)	Nije izmjereno
Gustoća pare	Nije izmjereno
Relativna gustoća	Nije izmjereno
Topivost u vodi	Nije izmjereno
Koeficijent 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

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 pripremkom 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, pretvorena 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
Glicerol - (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
Željezni oksid - (1309-37-1)	> 5.000,00, Štakor - Kategorija: NA	Nema dostupnih podataka	Nema dostupnih podataka	Nema dostupnih podataka	Nema dostupnih podataka
CI pigment crveni 3 - (2425-85-6)	Nema dostupnih podataka	Nema dostupnih podataka	Nema dostupnih podataka	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



Sigurnosno-tehnički list SUGAR DADDY

Datum revizije: 13/7/2022

Pigment crveni 254 - (84632-65-5)	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	Glicerol	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
0001309-37-1	Željezni oksid	OSHA	Regulirani karcinogen: Ne;
		NTP	Poznato: Ne; Osumnjičeni : Ne;
		IARC	Grupa 1: Ne; Grupa 2a: Ne; Grupa 2b: Ne; Grupa 3: Da; Grupa 4: Ne;
		ACGIH	A4
0002425-85-6	CI Pigment crveni 3	OSHA	Regulirani karcinogen: Ne;
		NTP	Poznato: Ne; Osumnjičeni : Ne;
		IARC	Grupa 1: Ne; Grupa 2a: Ne; Grupa 2b: Ne; Grupa 3: Da; Grupa 4: Ne;
		ACGIH	Nema utvrđenog ograničenja
0013463-67-7	Titanijev dioksid	OSHA	Regulirani karcinogen: Ne;
		NTP	Poznato: Ne; Osumnjičeni : Ne;
		IARC	Grupa 1: Ne; Grupa 2a: Ne; Grupa 2b: Da; Grupa 3: Ne; Grupa 4: Ne;
		ACGIH	A4
0084632-65-5	Pigment crveni 254	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 zametnih stanica	---	---
Kancerogenost	---	---
Reproduktivna 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 %
Glicerol - (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
Željezni oksid - (1309-37-1)	---	>100,00, Daphnia magna	---	---	---
CI pigment crveni 3 - (2425-85-6)	---	---	---	---	---
Titanijev dioksid - (13463-67-7)	294,00, Oryzias latipes	501,00, Daphnia magna	>100,00 (72 sata), Pseudokirchneriella subcapitata	10.001,00	---
Pigment crveni 254 - (84632-65-5)	---	---	---	---	---

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
14.1. UN broj	Nije regulirano	Nije regulirano	Nije regulirano



Sigurnosno-tehnički list SUGAR DADDY

Datum revizije: 13/7/2022

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

Nacionalno zakonodavstvo

Nijedan nije zabilježen.

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Nije provedena procjena kemijske sigurnosti.

Odjeljak 16. Ostale informacije

Datum revizije 7. 13. 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