



Avsnitt 1. Namnet på ämnet/blandningen och företaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktidentitet

TELLY

Unik formelidentifierare

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
Avsedd användning och användning som avråds från Se tekniskt datablad.

1.3 Uppgifter om uppgiftslämnaren

Företagsnamn

Quantum Tattoo Ink LLC
5631 Cahuenga Blvd.
North Hollywood, CA 91601
USA
Quantum Tattoo Ink EU B.V
Hoofdstraat 41E
5706 AJ Helmond
The Netherlands
info@quantumtattooink.com

Kundservice:

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nöd

24 timmars nödtelefon nr.

Quantum USA +1 (818) 286 3560
Quantum Europe +31 (0) 492 785 885

Avsnitt 2. Faroidentifiering av produkten

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Inga tillämpliga CLP-kategorier.

2.2 Märkning

Enligt förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordningarna EU 2015/830 och (EG) nr 1907/2006

Inga tillämpliga CLP-kategorier.

[Förebyggande]

Inga CLP-förebyggande uttalanden

[Svar]

Inga CLP-svarssatser

[Förvaring]

Inga CLP-lagringsinstruktioner

[Bortskaffande]

Inga CLP-deklarationer om bortskaffande

2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inga PBT / vPvB-kemikalier.

Denna produkt innehåller inga hormonstörande kemikalier.

Avsnitt 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Om produkten innehåller ämnen som utgör en fara enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS] anges de nedan.

Beteckningar för ingredienser/kemikalier	Vikt %	EG-nr 1272/2008 Klassificering*	Anteckningar
Pyrrrol röd CAS-nummer: 000122390-98-1 EG-nr. 401-540-3	25 - 50	Inte klassificerad	
Glycerin CAS-nummer: 0000056-81-5 EG-nr. 200-289-5	25 - 50	Inte klassificerad	
Etanol CAS-nummer: 0000064-17-5 EG-nr. 200-578-6 Indexnummer: 603-002-00-5	10 - 25	Flam. 2 exemplar; H225	
Titan vit CAS-nummer: 0013463-67-7 EG nr. 232-455-8	5 - 10	Inte klassificerad	
Modorant Blue R CAS-nummer: 0001324-76-1 EG-nr. 215-385-2	1 - 5	Inte klassificerad	

[^]CLP³¹ Referens EG nr 1272/2008 1.1.3.1. Anmärkningar om identifiering, klassificering och märkning av ämnen (tabell 3.1).

Den specifika kemiska identiteten och/eller den exakta procentandelen (koncentrationen) av sammansättningen har undanhållits som företagshemlighet.*PBT/vPvB - PBT-ämne eller vPvB-ämne. Den fullständiga texten till fraserna visas i avsnitt 16.

Avsnitt 4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	I alla fall av tvivel, eller när symtomen kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös person.
Inandning	Ta bort i frisk luft, håll patienten varm och i vila. Om andningen är oregelbunden eller stoppad, ge konstgjord andning. Om du är medvetslös, placera i återhämtningsposition och få omedelbar läkarvård. Ge ingenting genom munnen.
Öga	Bevattna rikligt med rent vatten i minst 15 minuter, håll ögonlocken isär och sök läkarvård.
Hud	Ta bort förorenade kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd en erkänd hudrengöring.
Intag	Vid förtäring, kontakta omedelbart läkare. Håll dig i vila. Framkalla INTE kräkningar.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Överblick Behandla symptomatiskt. Exponering för koncentrationer av lösningsmedelsånga från beståndsdelens lösningsmedel som överskrider de angivna yrkeshygieniska gränsvärdena kan leda till negativa hälsoeffekter såsom irritation i slemhinnor och andningsorgan och negativa effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Symtomen inkluderar huvudvärk, illamående, yrsel, trötthet, muskelsvaghet, dåsighet och i extrema fall medvetslöshet.

Upprepad eller långvarig kontakt med preparatet kan orsaka avlägsnande av naturligt fett från huden vilket resulterar i torrhet, irritation och eventuell icke-allergisk kontaktdermatit. Lösningssmedel kan också absorberas genom huden. Vätskestänk i ögonen kan orsaka irritation och ömhet med möjlig reversibel skada. Se avsnitt 2 för mer information.

4.3 Uppgift om eventuell omedelbar läkarvård och särskild behandling som behövs

Anteckningar till läkare Behandla symptomatiskt.

Avsnitt 5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Rekommenderade släckmedel; alkoholbeständigt skum, CO₂, pulver, vattenspray. Olämpliga släckmedel: Använd inte; vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farlig nedbrytning: Inga data om farlig nedbrytning finns tillgängliga.

Förvaras åtskilt från värme, gnistor, öppen eld och andra antändningskällor - Rökning förbjuden.

Håll dig sval.

5.3. Råd till brandmän

Som med alla bränder, bära övertryck, fristående andningsapparat (SCBA) med ett helansiktsstycke och skyddskläder. Personer utan andningskydd bör lämna området. Använd SCBA under rengöring omedelbart efter brand. Rökning förbjuden.

Avsnitt 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och förfaranden för nödsituationer

Ta på lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

6.2 Miljömässiga försiktighetsåtgärder

Låt inte spill komma in i avlopp eller vattenvägar.

Använd god personlig hygienpraxis. Tvätta händerna innan du äter, dricker, röker eller använder toaletten. Ta omedelbart bort smutsiga kläder och tvätta noggrant före återanvändning.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Ventilera området och undvik att andas in ångor. Vidta de personliga skyddsåtgärder som anges i avsnitt 8. Innesluta och absorbera spill med obrännbara material, t.ex. sand, jord och vermikulit. Placera i slutna behållare utanför byggnader och kassera enligt avfallsföreskrifterna.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för kontaktinformation för nödsituationer. Se avsnitt 8 för information om lämplig personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för ytterligare information om avfallshantering.

Avsnitt 7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Hantera behållare försiktigt för att förhindra skador och spill.

Förvara i enlighet med National Fire Protection Associations publikation NFPA 30, Branded and Combustible Liquids Code. 29 CFR 1910.106 gäller hantering, lagring och användning av brandfarliga och brännbara vätskor.

7.2 Villkor för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter

Förvara på en sval torr plats, borta från värme, gnistor och öppen låga. Förpackningarna förvaras förseglade när de inte används. Förvaras i direkt solljus.

Inkompatibla material: Inga data tillgängliga.

7.3 Specifika slutanvändningar

Inga data tillgängliga.

Avsnitt 8. Exponeringskontroller/personligt skydd

8.1 Parametrar för kontroll

CAS-nr.	Ingrediens	Exponering	
		Källa	Värde
0000056-81-5	Glycerin	OSHA	TWA 15 mg/m ³ (totalt stoft) TWA 5 mg/m ³ (resp)
		ACGIH	TWA: 3 mg/m ³ (respirabel) 10 mg/m ³ (dimma)
		NIOSH	Inga etablerade RELS
		Nationell	Ingen fastställd gräns
0000064-17-5	Etanol	OSHA	TWA 1000 ppm (1900 mg/m ³)
		ACGIH	Ingen fastställd gräns 1000 ppm STEL
		NIOSH	TWA 1000 ppm (1900 mg/m ³)
		Nationell	Ingen fastställd gräns
0001324-76-1	Modorant Blå R	OSHA	Ingen fastställd gräns
		ACGIH	Ingen fastställd gräns
		NIOSH	Ingen fastställd gräns
		Nationell	Ingen fastställd gräns
000122390-98-1	Pyrrol Röd	OSHA	Ingen fastställd gräns
		ACGIH	Ingen fastställd gräns
		NIOSH	Ingen fastställd gräns
		Nationell	Ingen fastställd gräns
0013463-67-7	Titan Vit	OSHA	Ingen fastställd gräns
		ACGIH	Ingen fastställd gräns
		NIOSH	Ingen fastställd gräns
		Nationell	Ingen fastställd gräns

Innehåller mineralolja. Exponeringsgränserna för oljedimma är 5 mg/m³ OSHA PEL och 10 mg/m³ ACGIH.

8.2 Begränsning av exponeringen

Respiratorisk	Om arbetstagarna exponeras för koncentrationer över exponeringsgränsen skall de använda lämpliga, certifierade andningsskydd.
Ögon	Skyddsglasögon rekommenderas
Hud	Skyddshandskar rekommenderas.
Tekniska kontroller	Ge tillräcklig ventilation. Om det är praktiskt möjligt bör detta uppnås genom användning av lokal frånluftsventilation och god allmän utsugsanvändning. Om dessa inte är tillräckliga för att bibehålla koncentrationerna av partiklar och eventuell ånga under yrkeshygieniska gränsvärden måste lämpligt andningsskydd användas.
Andra arbetsmetoder	Använd god personlig hygienpraxis. Tvätta händerna innan du äter, dricker, röker eller använder toaletten. Ta omedelbart bort smutsiga kläder och tvätta noggrant före återanvändning.

Avsnitt 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Färg: Fysiskt tillstånd: Flytande
Lukt	Tillhandahålls inte
Lukt tröskel	Ej fastställt
pH	Ej mätt
Smältpunkt / fryspunkt	Ej mätt



QUANTUM

Säkerhetsdatablad TELLY

Reviderad datum: 2023-07-19

Initial kokpunkt och kokintervall	Ej mätt
Flampunkt	90 °C
Avdunstningshastighet (eter = 1)	Ej mätt
Brandfarlighet (fast, gas)	Ej tillämpligt
Övre/nedre brandfarlighets- eller explosionsgränser	Undre explosiv gräns: ej uppmätt Övre explosiv gräns: ej uppmätt
Ångtryck (Pa)	Ej mätt
Ånga densitet	Ej mätt
Relativ densitet	Ej mätt
Löslighet i vatten	Ej mätt
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (Log Kow)	Ej mätt
Självantändningstemperatur	Ej mätt
Nedbrytningstemperatur	Ej mätt
Viskositet (cSt)	Ej mätt
9.2 Övriga upplysningar	
Ingen annan relevant information.	

Avsnitt 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Farlig polymerisation kommer inte att ske.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala omständigheter.

10.3 Risk för farliga reaktioner

Inga data tillgängliga.

10.4 Villkor att undvika

Inga data tillgängliga.

10.5 Oförenliga material

Inga data tillgängliga.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga data om farlig nedbrytning finns tillgängliga.

Avsnitt 11. Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Exponering för koncentrationer av lösningsmedelsånga från beståndsdelen lösningsmedel som överskrider de angivna yrkeshygieniska gränsvärdena kan leda till negativa hälsoeffekter såsom irritation i slemhinnor och andningsorgan och negativa effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Symtomen inkluderar huvudvärk, illamående, yrsel, trötthet, muskelsvaghet, dåsighet och i extrema fall medvetslöshet.

Upprepad eller långvarig kontakt med preparatet kan orsaka avlägsnande av naturligt fett från huden vilket resulterar i torrhet, irritation och eventuell icke-allergisk kontaktdermatit. Lösningsmedel kan också absorberas genom huden. Vätskestänk i ögonen kan orsaka irritation och ömhet med möjlig reversibel skada.

Anmärkning: När det inte finns några ruttspecifika LD50-data för ett akut toxin användes den omvandlade punktskattningen av akut toxicitet vid beräkningen av produktens ATE (uppskattning av akut toxicitet).

Ingrediens	Oralt LD50,mg/kg	Hud LD50,mg/kg	Inandningsånga LC50,mg/l/4h	InhalationDamm/dimma LC50,mg/l/4h	InhalationGas LC50,ppm
Glycerin - (56-81-5)	27,200.00, Rätta - Kategori: NA	45,000.00, Marsvin - Kategori: NA	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Etanol - (64-17-5)	10,470.00, Rätta - Kategori: NA	17,100.00, Kanin - Kategori: NA	124.70, Rätta - Kategori: NA	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Modorant Blå R - (1324-76-1)	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Pyrrrol Röd - (122390-98-1)	>10,000.00, Rätta - Kategori: NA	>2,000.00, Rätta - Kategori: 5	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Titan Vit - (13463-67-7)	>10,000.00, Rätta - Kategori: NA	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

Cancerframkallande data

CAS-nr.	Ingrediens	Källa	Värde
0000056-81-5	Glycerin	OSHA	Reglerat cancerframkallande: Nej;
		NTP	Känd: Nej; Misstänkt: Nej;
		IARC	Grupp 1: Nej; Grupp 2a: Nej. Grupp 2b: Nej. Grupp 3: Nej; Grupp 4: Nej;
		ACGIH	Ingen fastställd gräns
0000064-17-5	Etanol	OSHA	Reglerat cancerframkallande: Nej;
		NTP	Känd: Nej; Misstänkt: Nej;
		IARC	Grupp 1: Ja; Grupp 2a: Nej. Grupp 2b: Nej. Grupp 3: Nej; Grupp 4: Nej;
		ACGIH	A3
0001324-76-1	Modorant Blå R	OSHA	Reglerat cancerframkallande: Nej;
		NTP	Känd: Nej; Misstänkt: Nej;
		IARC	Grupp 1: Nej; Grupp 2a: Nej. Grupp 2b: Nej. Grupp 3: Ja; Grupp 4: Nej;
		ACGIH	Ingen fastställd gräns
000122390-98-1	Pyrrrol Röd	OSHA	Reglerat cancerframkallande: Nej;
		NTP	Känd: Nej; Misstänkt: Nej;
		IARC	Grupp 1: Nej; Grupp 2a: Nej. Grupp 2b: Nej. Grupp 3: Nej; Grupp 4: Nej;
		ACGIH	Ingen fastställd gräns
0013463-67-7	Titan Vit	OSHA	Reglerat cancerframkallande: Nej;
		NTP	Känd: Nej; Misstänkt: Nej;
		IARC	Grupp 1: Nej; Grupp 2a: Nej. Grupp 2b: Nej. Grupp 3: Nej; Grupp 4: Nej;
		ACGIH	Ingen fastställd gräns

Klassificering	Kategori	Beskrivning av faran
Akut toxicitet (oral)	---	---
Akut toxicitet (dermal)	---	---
Akut toxicitet (inandning)	---	---
Frätande/irriterande på huden	---	---
Allvarlig ögonskada/irritation	---	---
Luftvägssensibilisering	---	---
Hudsensibilisering	---	---
Mutagenitet i könsceller	---	---
Cancerogenicitet	---	---

Reproduktionstoxicitet	---	---
STOT-enstaka exponering	---	---
STOT-upprepad exponering	---	---
Risk vid aspiration	---	---

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inga hormonstörande kemikalier.

Avsnitt 12. Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ingen ytterligare information tillhandahålls för denna produkt. Se avsnitt 3 för kemikaliespecifika data.

Akvatisk ekotoxicitet

Ingrediens	96 timmar LC50 fisk, mg / L	48 timmar EC50 kräftdjur, mg / L	ErC50 alger, mg/L	3 timmar IC50 Bacteriamg / L	Biologisk nedbrytbarhet%
Glycerin - (56-81-5)	54,000.00, Oncorhynchus mykiss	1,955.00, Daphnia magna	---	---	Lätt biologiskt nedbrytbar
Etanol - (64-17-5)	15,400.00, Lepomis macrochirus	>10 000,00, Daphnia magna	17.921 (96 tim), Ulva pertusa	> 1 000,00	89.00
Modorant Blå R - (1324-76-1)	---	---	---	---	---
Pyrrrol Röd - (122390-98-1)	1.10, Danio rerio	>100.00, Daphnia magna	>100.00 (72 timmar), Desmodesmus subspicatus	---	14.00
Titan Vit - (13463-67-7)	1,000.00, Leuciscus idus	---	---	---	---

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Det finns inga tillgängliga data om själva preparatet.

12.3 Bioackumulerande potential

Ej mätt

12.4 Rörlighet i jord

Inga data tillgängliga.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inga PBT / vPvB-kemikalier.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inga hormonstörande kemikalier.

12.7. Andra negativa effekter

Inga data tillgängliga.

Avsnitt 13. Överväganden vid kassering

13.1. Metoder för avfallshantering

Observera alla federala, statliga och lokala bestämmelser vid bortskaffande av detta ämne.



Avsnitt 14. Transportinformation

	ADR/RID	IMO / IMDG (sjötransport)	ICAO/IATA
14.1 UN-nummer	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.2 FN:s egentliga transportnamn	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.3 Faroklass(er) för transport	DOT Faroklass: Ej tillämpligt Underklass: Ej tillämpligt	IMDG: Ej tillämpligt Underklass: Ej tillämpligt	Flygklass: Ej tillämpligt Underklass: Ej tillämpligt
14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt
14.5. Miljöfarlighet IMDG	Marin förorening: Nej;		
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren	Ej tillämpligt		
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL73/78 och IBC-koden	Ej tillämpligt		

Avsnitt 15. Föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnets eller blandningens särskilda säkerhet, hälsa och miljö

EU-lagstiftning

FÖRORDNING (EU) 2020/878 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordningar EU 2015/830 och (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach). FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen).

Den nationella lagstiftningen

Ingen noterad.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

Avsnitt 16. Övrig information

Datum för revidering 19/7/2023

Informationen och rekommendationerna häri är baserade på data som tros vara korrekta. Ingen garanti eller garanti av något slag, uttryckt eller underförstått, görs dock med avseende på informationen häri. Vi tar inget ansvar och fransäger oss allt ansvar för eventuella skadliga effekter som kan orsakas av exponering för våra produkter. Kunder / användare av denna produkt måste följa alla tillämpliga hälso- och säkerhetslagar, förordningar och order.

Den fullständiga texten till fraserna i avsnitt 3 är:

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Slut på dokumentet