



Sikkerhedsdatablad ORANGE MAN

Revisionsdato: 29/7/2022

Afsnit 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af virksomheden/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktidentitet

ORANGE MAN

Alternative navne

ORANGE MAN

Unik formelidentifikator

1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes
Påtænkte anvendelser og anvendelser, der frarådes Se teknisk datablad.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet
firmanavn

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
Holland
info@quantumtattooink.com

Kunde service:

1.4. Nødtelefonnummer

Nødsituation

24 timers nødtelefon nr.

Quantum Tattoo Ink LLC (US) +1323-640-2446
Quantum Tattoo Ink EU BV (Holland) +31615300580

Afsnit 2. Fareidentifikation af produktet

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Ingen relevante CLP-kategorier.

2.2. Etiketelementer

I henhold til FORORDNING (EU) 2020/878 om ændring af forordninger EU 2015/830 og (EF) nr. 1907/2006

Ingen relevante CLP-kategorier.

[Forebyggelse]

Ingen CLP-forebyggelseserklæringer

[Respons]

Ingen CLP-svarerklæringer

[Opbevaring]

Ingen CLP-lagringserklæringer

[Bortskaffelse]

Ingen CLP-bortskaffelseserklæringer

2.3. Andre farer

Dette produkt indeholder ingen PBT/ vPvB kemikalier.

Dette produkt indeholder ingen hormonforstyrrende kemikalier.



Afsnit 3. Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Hvis produktet indeholder stoffer, der udgør en fare i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS], er de anført nedenfor.

Ingrediens/kemiske betegnelser	Vægt %	EF nr. 1272/2008 Klassificering*	Noter
Glycerin CAS-nummer: 0000056-81-5 EF-nr. 200-289-5	10 - 25	Ikke klassificeret	
Ethanol CAS-nummer: 0000064-17-5 EC-nr. 200-578-6 Indeksnr.: 603-002-00-5	10 - 25	Flam. Liq. 2;H 225	
BUTANAMID, 2,2' -[1,2-ETHANEDIYLBIS(OXY-2,1-PHENYL CAS-nummer: 0077804-81-0 EF-nr. 278-770-4	5 - 10	Ikke klassificeret	
Dispergerings-, befugtningsmidler CAS-nummer: Proprietært EC-nr. Proprietært Indeksnr.: Proprietært	5 - 10	Ikke klassificeret	
2,4,6(1H,3H, 5H) -pyrimidintrion , 5-[(2,3-dihydro-6-methyl-2-oxo-1H-benzimidazol-5-yl)azo] -CAS nummer : 0072102- 84-2 EF nr. 276-344-2	5 - 10	Ikke klassificeret	

[^]CLP 31 Reference EF nr. 1272/2008 1.1.3.1. Noter vedrørende identifikation, klassificering og mærkning af stoffer (tabel 3.1).

Den specifikke kemiske identitet og/eller nøjagtige procentdel (koncentration) af sammensætningen er blevet tilbageholdt som en forretningshemmelighed.

*PBT/ vPvB - PBT-stof eller vPvB -stof .

Den fulde tekst af sætningerne er vist i afsnit 16.

Afsnit 4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel	I alle tvivlstilfælde, eller når symptomerne varer ved, søg lægehjælp. Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person.
Indånding	Flyt til frisk luft, hold patienten varm og i ro. Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller standset, giv kunstigt åndedræt. Hvis du er bevidstløs, læg den i hvilestilling og søg omgående lægehjælp. Giv intet gennem munden.
Øje	Skyl rigeligt med rent vand i mindst 15 minutter, hold øjenlågene adskilt og søg lægehjælp.
Hud	Fjern forurenet tøj. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller brug en anerkendt hudrens.
Indtagelse	Søg omgående lægehjælp ved indtagelse. Hold dig i ro. Fremkald IKKE opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oversigt	Behandle symptomatisk. Udsættelse for koncentrationer af opløsningsmiddeldampe fra komponentopløsningsmidlerne , der overstiger de angivne grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering, kan resultere i sundhedsskadelige virkninger såsom irritation af slimhinder og luftveje og skadelige virkninger på nyrer, lever og centralnervesystemet.
-----------------	---



Symptomerne omfatter hovedpine, kvalme, svimmelhed, træthed, muskelsvaghed, døsighed og i ekstreme tilfælde bevidsthedstab.

Gentagen eller langvarig kontakt med præparatet kan forårsage fjernelse af naturligt fedt fra huden, hvilket resulterer i tørhed, irritation og mulig ikke-allergisk kontaktdermatitis. Opløsningsmidler kan også absorberes gennem huden. Sprøjt af væske i øjnene kan forårsage irritation og ømhed med mulig reversibel skade. Se afsnit 2 for yderligere detaljer.

4.3. Angivelse af omgående lægehjælp og særlig behandling nødvendig

Noter til læge

Behandle symptomatisk.

Afsnit 5. Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Anbefalet slukningsmiddel; alkoholbestandigt skum, CO₂, pulver, vandspray.

Uegnede slukningsmidler: Må ikke anvendes; vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlig nedbrydning: Ingen farlige nedbrydningsdata tilgængelige.

Holdes væk fra varme, gnister, åben ild og andre antændelseskilder - Rygning forbudt.

Slap af.

5.3. Råd til brandmænd

Som ved alle brande, bære positivt tryk, selvstændigt åndedrætsværn (SCBA) med en hel ansigtsmaske og beskyttende beklædning. Personer uden åndedrætsværn bør forlade området. Bær SCBA under oprydning umiddelbart efter brand. Rygning forbudt.

Afsnit 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige forholdsregler, værnemidler og nødprocedurer

Tag passende personlige værnemidler på (se afsnit 8).

6.2. Miljømæssige forholdsregler

Lad ikke spild komme i afløb eller vandløb.

Brug god personlig hygiejnepraksis. Vask hænder før du spiser, drikker, ryger eller bruger toilettet. Fjern straks snavset tøj og vask grundigt før genbrug.

6.3. Metoder og materiale til indeslutning og oprydning

Ventiler området og undgå at indånde dampe. Tag de personlige værnemidler, der er anført i afsnit 8.

Inddæm og absorber spild med ikke-brændbare materialer, f.eks. sand, jord og vermiculit. Anbringes i lukkede beholdere uden for bygninger og bortskaffes i henhold til affaldsreglementet.

6.4 Henvisning til andre afsnit

Se afsnit 1 for nødkontaktoplysninger.

Se afsnit 8 for oplysninger om passende personlige værnemidler. Se afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldsbehandling.

Afsnit 7. Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndter beholderne forsigtigt for at forhindre skader og spild.



Sikkerhedsdatablad ORANGE MAN

Revisionsdato: 29/7/2022

Opbevares i overensstemmelse med National Fire Protection Associations publikation NFPA 30, Flammable and Combustible Liquids Code. 29 CFR 1910.106 gælder for håndtering, opbevaring og brug af brændbare og brændbare væsker.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares på et køligt og tørt sted, væk fra varme, gnister og åben ild.

Hold beholderne forseglede, når de ikke er i brug. Opbevares væk fra direkte sollys.

Inkompatible materialer: Ingen tilgængelige data.

7.3. Specifik slutanvendelse

Ingen tilgængelig data.

Afsnit 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Eksponering			
CAS-nr.	Ingrediens	Kilde	Værdi
0000056-81-5	Glycerin	OSHA	TWA 15 mg/m ³ (totalt støv) TWA 5 mg/m ³ (hhv.)
		ACGIH	TWA: 3 mg/m ³ (respirabel) 10 mg/m ³ (tåge)
		NIOSH	Ingen etablerede REL'er
		national	Ingen etableret grænse
0000064-17-5	Ethanol	OSHA	TWA 1000 ppm (1900 mg/m ³)
		ACGIH	Ingen etableret grænse 1000 ppm STEL
		NIOSH	TWA 1000 ppm (1900 mg/m ³)
		national	Ingen etableret grænse
0072102-84-2	2,4,6(1H,3H, 5H) -pyrimidintrion , 5-[(2,3-dihydro-6-methyl-2-oxo-1H-benzimidazol-5-yl)azo]-	OSHA	Ingen etableret grænse
		ACGIH	Ingen etableret grænse
		NIOSH	Ingen etableret grænse
		national	Ingen etableret grænse
0077804-81-0	BUTANAMID, 2,2' -[1,2-ETHANDIYLBIS(OXY-2,1-PHENYL	OSHA	Ingen etableret grænse
		ACGIH	Ingen etableret grænse
		NIOSH	Ingen etableret grænse
		national	Ingen etableret grænse
Proprietære	Dispergerings-, befugtningsmidler	OSHA	Ingen etableret grænse
		ACGIH	Ingen etableret grænse
		NIOSH	Ingen etableret grænse
		national	Ingen etableret grænse

Indeholder mineralsk olie. Eksponeringsgrænserne for olietåge er 5 mg/m³ OSHA PEL og 10 mg/m³ ACGIH.

8.2. Eksponeringskontrol

Åndedræt

Hvis arbejdere udsættes for koncentrationer over eksponeringsgrænsen, skal de bruge passende, certificerede åndedrætsværn.

Øjne

Beskyttelsesbriller anbefales

Hud

Beskyttelseshandsker anbefales.

Teknisk kontrol

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Hvor det er rimeligt praktisk muligt, bør dette opnås ved brug af lokal udsugningsventilation og god generel udsugning. Hvis disse ikke er tilstrækkelige til at holde koncentrationer af partikler og eventuelle dampe under grænseværdierne for erhvervsmæssig eksponering, skal passende åndedrætsværn bæres.



Anden arbejdspraksis Brug god personlig hygiejnepraksis. Vask hænder før du spiser, drikker, ryger eller bruger toilettet. Fjern straks snavset tøj og vask grundigt før genbrug.

Afsnit 9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Farve: Fysisk tilstand: Flydende
Lugt	Ikke med
Lugttærskel	Ikke bestemt
pH	Ikke målt
Smeltepunkt / frysepunkt	Ikke målt
Startkogepunkt og kogeområde	Ikke målt
Flammepunkt	90 °C
Fordampningshastighed (ether = 1)	Ikke målt
Antændelighed (fast stof, gas)	Ikke anvendelig
Øvre/nedre brændbarheds- eller eksplosionsgrænser	Nedre eksplosionsgrænse: Ikke målt Øvre eksplosionsgrænse: Ikke målt
Damptryk (Pa)	Ikke målt
Dampdensitet	Ikke målt
Relativ tæthed	Ikke målt
Opløselighed i vand	Ikke målt
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (Log Kow)	Ikke målt
Selvantændelsestemperatur	Ikke målt
Nedbrydningstemperatur	Ikke målt
Viskositet (cSt)	Ikke målt

9.2. Andre oplysninger

Ingen anden relevant information.

Afsnit 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Farlig polymerisation vil ikke forekomme.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Mulighed for farlige reaktioner

Ingen tilgængelig data.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen tilgængelig data.

10.5. Inkompatible materialer

Ingen tilgængelig data.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen farlige nedbrydningsdata tilgængelige.



Afsnit 11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut forgiftning

Udsættelse for koncentrationer af opløsningsmiddeldampe fra komponentopløsningsmidlerne, der overstiger de angivne grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering, kan resultere i sundhedsskadelige virkninger såsom irritation af slimhinder og luftveje og skadelige virkninger på nyrer, lever og centralnervesystemet. Symptomerne omfatter hovedpine, kvalme, svimmelhed, træthed, muskelsvaghed, døsighed og i ekstreme tilfælde bevidsthedstab.

Gentagen eller langvarig kontakt med præparatet kan forårsage fjernelse af naturligt fedt fra huden, hvilket resulterer i tørhed, irritation og mulig ikke-allergisk kontaktdermatitis. Opløsningsmidler kan også absorberes gennem huden. Sprøjt af væske i øjnene kan forårsage irritation og ømhed med mulig reversibel skade.

Bemærk: Når ingen rutespecifikke LD50-data er tilgængelige for et akut toksin, blev det konverterede akut toksicitetspunktestimat brugt i beregningen af produktets ATE (Acute Toxicity Estimate).

Ingrediens	Oral LD50, mg/kg	Hud LD50, mg/kg	Indåndingsdamp LC50, mg/L/4t	Indånding Støv/tåge LC50,mg/L/4t	Indåndingsgas LC50,ppm
Glycerin - (56-81-5)	27.200,00, Rotte - Kategori: NA	45.000,00, Marsvin - Kategori: NA	Ingen tilgængelig data	Ingen tilgængelig data	Ingen tilgængelig data
Ethanol - (64-17-5)	10.470,00, Rotte - Kategori: NA	17.100,00, Kanin - Kategori: NA	124,70, Rotte - Kategori: NA	Ingen tilgængelig data	Ingen tilgængelig data
2,4,6(1H,3H, 5H) -pyrimidintrion, 5-[(2,3-dihydro-6-methyl-2-oxo-1H-benzimidazol-5-yl)azo]- (72102-84 -2)	Ingen tilgængelig data	Ingen tilgængelig data	Ingen tilgængelig data	Ingen tilgængelig data	Ingen tilgængelig data
BUTANAMID, 2,2' -[1,2-ETHANDIYLBIS(OXY-2,1-PHENYL) - (77804-81-0)	>2.000,00, Rotte - Kategori: 5	Ingen tilgængelig data	Ingen tilgængelig data	Ingen tilgængelig data	Ingen tilgængelig data
Dispergerings-, befugtningsmidler - (Ejendomsbeskyttet)	Ingen tilgængelig data	Ingen tilgængelig data	Ingen tilgængelig data	Ingen tilgængelig data	Ingen tilgængelig data

Kræftfremkaldende data

CAS-nr.	Ingrediens	Kilde	Værdi
0000056-81-5	Glycerin	OSHA	Reguleret kræftfremkaldende: Nej;
		NTP	Kendt: Nej; Mistænkt : Nej;
		IARC	Gruppe 1: Nej; Gruppe 2a: Nej; Gruppe 2b: Nej; Gruppe 3: Nej; Gruppe 4: Nej;
		ACGIH	Ingen etableret grænse
0000064-17-5	Ethanol	OSHA	Reguleret kræftfremkaldende: Nej;
		NTP	Kendt: Nej; Mistænkt : Nej;
		IARC	Gruppe 1: Ja; Gruppe 2a: Nej; Gruppe 2b: Nej; Gruppe 3: Nej; Gruppe 4: Nej;
		ACGIH	A3
0072102-84-2		OSHA	Reguleret kræftfremkaldende: Nej;



Sikkerhedsdatablad ORANGE MAN

Revisionsdato: 29/7/2022

0077804-81-0	2,4,6(1H,3H, 5H) -pyrimidintrion , 5-[(2,3-dihydro-6-methyl-2-oxo-1H-benzimidazol-5-yl)azo]-	NTP	Kendt: Nej; Mistænkt : Nej;
		IARC	Gruppe 1: Nej; Gruppe 2a: Nej; Gruppe 2b: Nej; Gruppe 3: Nej; Gruppe 4: Nej;
		ACGIH	Ingen etableret grænse
		OSHA	Reguleret kræftfremkaldende: Nej;
Proprietære	Dispergerings-, befugtningsmidler	NTP	Kendt: Nej; Mistænkt : Nej;
		IARC	Gruppe 1: Nej; Gruppe 2a: Nej; Gruppe 2b: Nej; Gruppe 3: Nej; Gruppe 4: Nej;
		ACGIH	Ingen etableret grænse
		OSHA	Reguleret kræftfremkaldende: Nej;
		NTP	Kendt: Nej; Mistænkt : Nej;
		IARC	Gruppe 1: Nej; Gruppe 2a: Nej; Gruppe 2b: Nej; Gruppe 3: Nej; Gruppe 4: Nej;
		ACGIH	Ingen etableret grænse
		OSHA	Reguleret kræftfremkaldende: Nej;
Klassifikation		Kategori	Farebeskrivelse
Akut toksicitet (oral)		---	---
Akut toksicitet (dermal)		---	---
Akut toksicitet (indånding)		---	---
Hudætsning/-irritation		---	---
Alvorlig øjenskade/øjenirritation		---	---
Respiratorisk sensibilisering		---	---
Hudsensibilisering		---	---
Kimcellemutagenicitet		---	---
Kræftfremkaldende egenskaber		---	---
Reproduktionstoksicitet		---	---
STOT-enkelteksponering		---	---
STOT-gentagen eksponering		---	---
Aspirationsfare		---	---

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder ingen hormonforstyrrende kemikalier.

Afsnit 12. Økologisk information

12.1. Toksicitet

Der er ikke givet yderligere oplysninger om dette produkt. Se afsnit 3 for kemikaliespecifikke data.

Akvatisk økotoksicitet

Ingrediens	96 timer LC50 fisk, mg/L	48 timer EC50 krebsdyr , mg/L	ErC50 alger, mg/L	3 timer IC50 Bakterier mg/L	Biologisk nedbrydelighed %
------------	-----------------------------	-------------------------------------	----------------------	-----------------------------------	----------------------------------



Sikkerhedsdatablad ORANGE MAN

Revisionsdato: 29/7/2022

Glycerin - (56-81-5)	54.000,00, Oncorhynchus mykiss	1.955,00, Daphnia magna	---	---	Let biologisk nedbrydeligt
Ethanol - (64-17-5)	15.400,00, Lepomis macrochirus	>10.000,00, Daphnia magna	17.921 (96 timer), Ulva pertusa	>1.000,00	89,00
2,4,6(1H,3H, 5H) -pyrimidintrion , 5-[(2,3-dihydro-6-methyl-2-oxo-1H-benzimidazol-5-yl)azo]- (72102-84 -2)	---	---	---	---	---
BUTANAMID, 2,2' -[1,2-ETHANDIYL]BIS(OXY-2,1-PHENYL - (77804-81-0)	---	>100,00, Daphnia magna	---	>1.000,00	10,00
Dispergerings-, befugtningsmidler - (Ejendomsbeskyttet)	---	---	---	---	---

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der er ingen tilgængelige data om selve præparatet.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale _

Ikke målt

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelig data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB- vurdering

Dette produkt indeholder ingen PBT/ vPvB kemikalier.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder ingen hormonforstyrrende kemikalier.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelig data.

Afsnit 13. Bortskaffelseshensyn

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overhold alle føderale, statslige og lokale bestemmelser ved bortskaffelse af dette stof.

Afsnit 14. Transportoplysninger

	ADR/RID	IMO / IMDG (Ocean Transportation)	ICAO/IATA
14.1. FN nummer	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.2. UN korrekt forsendelsesnavn	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret



Sikkerhedsdatablad ORANGE MAN

Revisionsdato: 29/7/2022

14.3. Transportfareklasse(r)	DOT-fareklasse: Ikke relevant Underklasse: Ikke relevant	IMDG: Ikke relevant Underklasse: Ikke relevant	Luftklasse: Ikke relevant Underklasse: Ikke relevant
14.4. Pakkegruppe	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer			
IMDG	Marine Pollutant: Nej;		
14.6. Særlige forholdsregler for brugeren	Ikke anvendelig		
14.7. Transport i bulk i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ikke anvendelig		

Afsnit 15. Lovgivningsmæssige oplysninger

15.1. Sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser/lovgivning specifik for stoffet eller blandingen

EU-lovgivning

FORORDNING (EU) 2020/878 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordninger EU 2015/830 og (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (REACH). FORORDNING (EF) 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).

National lovgivning

Ingen noteret.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

Afsnit 16. Andre oplysninger

Revisionsdato 29/7/2022

Oplysningerne og anbefalingerne heri er baseret på data, der menes at være korrekte. Der gives dog ingen garanti eller garanti af nogen art, udtrykt eller underforstået, med hensyn til oplysningerne heri. Vi påtager os intet ansvar og fralægger os ethvert ansvar for eventuelle skadelige virkninger, som kan være forårsaget af eksponering for vores produkter. Kunder/brugere af dette produkt skal overholde alle gældende love, regler og ordrer om sundhed og sikkerhed.

Den fulde tekst af sætningerne i afsnit 3 er:

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

Slut på dokument