

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

## 1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning  
Produktnamn : Subdued Sienna  
Produktkod : LXSS  
Produktgrupp : Finished Ink

## 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

## 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Intended for professional use as tattoo ink/permanent makeup ink.

## 1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

## 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Ink Projects LLC  
460 Greenway Industrial Drive, Suite A  
29708 Fort Mill, SC

## 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +1-813-248-0585. In case of emergency search for territorial toxicological emergency number or call 112

| Land    | Organisation/Firma        | Adress                             | Telefonnummer för nödsituationer | Kommentar |
|---------|---------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------|
| Sverige | Giftinformationscentralen | Solna Strandväg 21<br>171 54 Solna | 112 – begär<br>Giftinformation   |           |

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

## 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Inte klassificerat

## Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

## 2.2. Märkningsuppgifter

## Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Okänd akut toxicitet (CLP) - SDS : 62,06% av blandningen består av en eller flera beståndsdelar med okänt akut toxicitet (Oral)  
91,5% av blandningen består av en eller flera beståndsdelar med okänt akut toxicitet (Dermal)  
88,91% av blandningen består av en eller flera beståndsdelar med okänt akut toxicitet (Inandning (Damm/Dimmar))

## 2.3. Andra faror

Contains no PBT/vPvB substances  $\geq 0.1\%$  assessed in accordance with REACH Annex XIII

# Subdued Sienna

## Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämnen

Ej tillämplig

#### 3.2. Blandningar

| Namn                       | Produktbeteckning                                                | %       | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]  |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------|
| White 6 (CI:77891)         | CAS nr: 13463-67-7<br>EC nr: 236-675-5<br>Index nr: 022-006-00-2 | 25 – 30 | Aquatic Chronic 3, H412                                |
| Yellow 42 (CI:77492)       | CAS nr: 51274-00-1<br>EC nr: 257-098-5                           | 15 – 25 | STOT RE 2, H373<br>Aquatic Chronic 3, H412             |
| Glycerin                   | CAS nr: 56-81-5<br>EC nr: 200-289-5                              | 6 – 7   | Acute Tox. 4 (Inhalation: damm, dimma), H332           |
| Red 101 (CI:77491)         | CAS nr: 1309-37-1<br>EC nr: 215-168-2                            | 5 – 6   | STOT RE 2, H373<br>Aquatic Chronic 3, H412             |
| Ethoxylated Fatty Alcohols | CAS nr: 9004-98-2                                                | 1 – 1,7 | Acute Tox. 4 (Dermal), H312<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|                                         |                                                                                                     |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Första hjälpen allmän                   | : Sök läkarhjälp vid obehag.                                                                        |
| Första hjälpen efter inandning          | : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Sök läkarhjälp vid obehag. |
| Första hjälpen efter hudkontakt         | : Tvätta huden med mycket vatten. Sök läkarhjälp vid obehag.                                        |
| Första hjälpen efter kontakt med ögonen | : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte. Sök läkarhjälp vid obehag.                              |
| Första hjälpen efter förtäring          | : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.                                        |

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

|                     |                                              |
|---------------------|----------------------------------------------|
| Lämpliga släckmedel | : Vattenridå. Torrt pulver. Skum. koldioxid. |
|---------------------|----------------------------------------------|

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

|                                 |                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Farliga sönderdelningsprodukter | : Risk för utveckling av giftig rök. |
|---------------------------------|--------------------------------------|

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

|                             |                                                                                                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Skydd under brandbekämpning | : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. Friskluftsmask. Fullständigt kroppsskydd. |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Subdued Sienna

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

##### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

##### 6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd".

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

#### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Absorbära utspilld vätska i absorptionsmedel.

Annan information : Avyttra material och fasta restprodukter vid auktoriserad anläggning.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Bär personlig skyddsutrustning. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

#### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvaras inlåst. Förvaras på väl ventilerad plats. Rekommenderad lagringstemperatur: maximum 32C.

#### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

##### 8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

| White 6 (CI:77891) (13463-67-7)       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Lokalt namn                           | Titandioxid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| NGV (OEL TWA)                         | 5 mg/m <sup>3</sup> totaldamm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Anmärkning                            | 3 (Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetarskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod) |
| Regleringsreferens                    | Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

# Subdued Sienna

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### Red 101 (CI:77491) (1309-37-1)

#### Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden

|                    |                                                                                                                        |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lokalt namn        | Järnoxid (som Fe)                                                                                                      |
| NGV (OEL TWA)      | 3,5 mg/m <sup>3</sup> respirabel fraktion                                                                              |
| Anmärkning         | 3 (Den respirabla fraktionen är de inhalerbara partiklar som når längst ner i luftvägarna, till alveolerna i lungorna) |
| Regleringsreferens | Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)                                                                                    |

#### 8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### 8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

##### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

#### 8.2.2. Personlig skyddsutrustning

##### Personlig skyddsutrustning symbol(er):



##### 8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

###### Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

##### 8.2.2.2. Hudskydd

###### Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

###### Handskydd:

Skyddshandskar

##### 8.2.2.3. Andningsskydd

###### Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas

##### 8.2.2.4. Te rmisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

##### Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

# Subdued Sienna

## Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                                       |                          |
|-------------------------------------------------------|--------------------------|
| Tillstånd                                             | : Vätska                 |
| Utseende                                              | : Vätska.                |
| Färg                                                  | : orange.                |
| Lukt                                                  | : Characteristic odour.  |
| Luktgräns                                             | : Inga data tillgängliga |
| pH                                                    | : 7,5 – 8,5              |
| Relativ förångningshastighet (butylacetat=1)          | : Inga data tillgängliga |
| Smältpunkt                                            | : Ej tillämplig          |
| Frys punkt                                            | : Inga data tillgängliga |
| Kokpunkt                                              | : > 100 °C               |
| Flampunkt                                             | : > 93 °C                |
| Självtändningstemperatur                              | : Inga data tillgängliga |
| Sönderfalltemperatur                                  | : Inga data tillgängliga |
| Brännbarhet (fast, gas)                               | : Ej tillämplig          |
| Ångtryck                                              | : Inga data tillgängliga |
| Relativ ångdensitet vid 20 °C                         | : Inga data tillgängliga |
| Relativ densitet                                      | : Inga data tillgängliga |
| Löslighet                                             | : Inga data tillgängliga |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) | : Inga data tillgängliga |
| Viskositet, kinematisk                                | : Inga data tillgängliga |
| Viskositet, dynamisk                                  | : Inga data tillgängliga |
| Explosiva egenskaper                                  | : Inga data tillgängliga |
| Brandfrämjande egenskaper                             | : Inga data tillgängliga |
| Explosionsgränser                                     | : Inga data tillgängliga |
| Partikelstorlek                                       | : < 1 µm                 |

#### 9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner under normal användning.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga vid rekommenderade förvarings- och hanteringsvillkor (se sektion 7).

#### 10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

# Subdued Sienna

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### AVSNITT 11: Tokikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut toxicitet (oral)              | : Inte klassificerat                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Akut toxicitet (dermal)            | : Inte klassificerat                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Akut toxicitet (inhalation)        | : Inte klassificerat.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Okänd akut toxicitet (CLP) - SDS   | : 62,06% av blandningen består av en eller flera beståndsdelar med okänt akut toxicitet (Oral)<br>91,5% av blandningen består av en eller flera beståndsdelar med okänt akut toxicitet (Dermal)<br>88,91% av blandningen består av en eller flera beståndsdelar med okänt akut toxicitet (Inandning (Damm/Dimmar)) |
| Frätande/irriterande på huden      | : Inte klassificerat<br>pH: 7,5 – 8,5                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | : Inte klassificerat<br>pH: 7,5 – 8,5                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Luftvägs-/hudsensibilisering       | : Inte klassificerat                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Mutagenitet i könsceller           | : Inte klassificerat                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Cancerogenicitet                   | : Inte klassificerat                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

#### White 6 (CI:77891) (13463-67-7)

|            |                                                |
|------------|------------------------------------------------|
| IARC-grupp | 2B - Möjligen cancerframkallande för människor |
|------------|------------------------------------------------|

#### Red 101 (CI:77491) (1309-37-1)

|            |                         |
|------------|-------------------------|
| IARC-grupp | 3 - Icke-klassificerbar |
|------------|-------------------------|

|                                               |                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------|
| Reproduktionstoxicitet                        | : Inte klassificerat  |
| Specifik organotxicitet – enstaka exponering  | : Inte klassificerat  |
| Specifik organotxicitet – upprepad exponering | : Inte klassificerat. |

#### Yellow 42 (CI:77492) (51274-00-1)

|                                               |                                                              |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Specifik organotxicitet – upprepad exponering | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|

#### Red 101 (CI:77491) (1309-37-1)

|                                               |                                                              |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Specifik organotxicitet – upprepad exponering | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Fara vid aspiration | : Inte klassificerat |
|---------------------|----------------------|

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1. Toxicitet

|                                                         |                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ekologi - allmän                                        | : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön. |
| Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter   | : Inte klassificerat                                                                                                       |
| Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter | : Inte klassificerat.                                                                                                      |
| Inte snabbt nedbrytbart                                 |                                                                                                                            |

#### Ethoxylated Fatty Alcohols (9004-98-2)

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| LC50 - Fisk [1] | 108 mg/l Source: ECHA |
|-----------------|-----------------------|

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| EC50 - Krebsdyr [1] | 51 mg/l Source: ECHA |
|---------------------|----------------------|

#### Glycerin (56-81-5)

|                 |                                                                                                |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fisk [1] | 54000 mg/l (96 h, Oncorhynchus mykiss, Static system, Fresh water, Experimental value, Lethal) |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                     |                                                                                                      |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EC50 - Krebsdyr [1] | > 10000 mg/l (24 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect) |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Subdued Sienna

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

| White 6 (CI:77891) (13463-67-7) |                                                                                                                                                  |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fisk [1]                 | > 100 mg/l (Equivalent or similar to OECD 203, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration) |
| EC50 - Krebsdyr [1]             | > 1000 mg/l (Invertebrata, Fresh water)                                                                                                          |
| EC50 72h - Alger [1]            | > 50 mg/l Source: ECHA                                                                                                                           |
| ErC50 alger                     | 61 mg/l (EPA 600/9-78-018, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)         |

| Yellow 42 (CI:77492) (51274-00-1) |                                                    |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------|
| LC50 - Fisk [1]                   | ≥ 100000 mg/l Source: ECHA                         |
| EC50 - Krebsdyr [1]               | > 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |
| EC50 72h - Alger [1]              | 18 mg/l Source: ECHA                               |
| EC50 72h - Alger [2]              | > 20 mg/l Test organisms (species):                |

| Red 101 (CI:77491) (1309-37-1)        |                                                                                                                                           |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fisk [1]                       | ≥ 50000 mg/l Source: ECHA                                                                                                                 |
| EC50 - Krebsdyr [1]                   | > 100 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)    |
| EC50 - Andre akvatiska organismer [1] | > 100 mg/l Test organisms (species):                                                                                                      |
| EC50 72h - Alger [1]                  | > 20 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| Ethoxylated Fatty Alcohols (9004-98-2) |                                 |
|----------------------------------------|---------------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet           | Readily biodegradable in water. |
| Kemiskt syrebehov (COD)                | 2,33 g O <sub>2</sub> /g ämne   |

| Glycerin (56-81-5)              |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet    | Readily biodegradable in water. |
| Biokemisk syreförbrukning (BOD) | 0,87 g O <sub>2</sub> /g ämne   |
| Kemiskt syrebehov (COD)         | 1,16 g O <sub>2</sub> /g ämne   |
| ThOD                            | 1,217 g O <sub>2</sub> /g ämne  |

| White 6 (CI:77891) (13463-67-7) |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet    | Biodegradability: not applicable. |
| Kemiskt syrebehov (COD)         | Not applicable (inorganic)        |
| ThOD                            | Not applicable (inorganic)        |

| Yellow 42 (CI:77492) (51274-00-1) |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet      | Biodegradability: not applicable. |
| Kemiskt syrebehov (COD)           | Not applicable (inorganic)        |
| ThOD                              | Not applicable (inorganic)        |
| BOD (% av ThOD)                   | Not applicable (inorganic)        |

| Red 101 (CI:77491) (1309-37-1) |                                   |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet   | Biodegradability: not applicable. |

# Subdued Sienna

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### Red 101 (CI:77491) (1309-37-1)

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Kemiskt syrebehov (COD) | Not applicable |
| ThOD                    | Not applicable |
| BOD (% av ThOD)         | Not applicable |

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

#### Ethoxylated Fatty Alcohols (9004-98-2)

|                                                       |                                                       |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) | 6,13 Source: Quantitative Structure Activity Relation |
| Bioackumuleringsförmåga                               | Uppgift om bioackumulation saknas.                    |

#### Glycerin (56-81-5)

|                                                       |                                                                      |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) | -1,75 (Experimental value, Equivalent or similar to OECD 107, 25 °C) |
| Bioackumuleringsförmåga                               | Not bioaccumulative.                                                 |

#### White 6 (CI:77891) (13463-67-7)

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Bioackumuleringsförmåga | Not bioaccumulative. |
|-------------------------|----------------------|

#### Yellow 42 (CI:77492) (51274-00-1)

|                         |                                    |
|-------------------------|------------------------------------|
| Bioackumuleringsförmåga | Uppgift om bioackumulation saknas. |
|-------------------------|------------------------------------|

#### Red 101 (CI:77491) (1309-37-1)

|                         |                                    |
|-------------------------|------------------------------------|
| Bioackumuleringsförmåga | Uppgift om bioackumulation saknas. |
|-------------------------|------------------------------------|

### 12.4. Rörlighet i jord

#### Glycerin (56-81-5)

|                                                           |                                                  |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Ytspänning                                                | 63,4 mN/m (20 °C, 1000 g/l)                      |
| Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc) | 0 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value) |
| EKOLOGI - jord/mark                                       | Highly mobile in soil.                           |

#### White 6 (CI:77891) (13463-67-7)

|                     |                                     |
|---------------------|-------------------------------------|
| Ytspänning          | No data available in the literature |
| EKOLOGI - jord/mark | Low potential for mobility in soil. |

#### Yellow 42 (CI:77492) (51274-00-1)

|                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| Ytspänning          | Not applicable (solid) |
| EKOLOGI - jord/mark | Adsorbs into the soil. |

#### Red 101 (CI:77491) (1309-37-1)

|                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| Ytspänning          | Not applicable (solid) |
| EKOLOGI - jord/mark | Adsorbs into the soil. |

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

#### Komponent

|                                   |                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| White 6 (CI:77891) (13463-67-7)   | Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII<br>Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII |
| Yellow 42 (CI:77492) (51274-00-1) | Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII<br>Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII |



# Subdued Sienna

## Säkerhetsdatablad

samstämig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

| Komponent                      |                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Glycerin (56-81-5)             | Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII<br>Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII |
| Red 101 (CI:77491) (1309-37-1) | Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII<br>Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII |

### 12.6. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Avyttra innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.

## AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                       | IMDG          | IATA          | ADN           | RID           |
|-------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>14.1. UN-nummer</b>                    |               |               |               |               |
| Inte reglerad                             | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad |
| <b>14.2. Officiell transportbenämning</b> |               |               |               |               |
| Inte reglerad                             | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad |
| <b>14.3. Faroklass för transport</b>      |               |               |               |               |
| Inte reglerad                             | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad |
| <b>14.4. Förpackningsgrupp</b>            |               |               |               |               |
| Inte reglerad                             | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad |
| <b>14.5. Miljöfaror</b>                   |               |               |               |               |
| Inte reglerad                             | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad |
| Ingen ytterligare information tillgänglig |               |               |               |               |

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

Inte reglerad

#### Sjötransport

Inte reglerad

#### Flygtransport

Inte reglerad

#### Insjötransport

Inte reglerad

#### Järnvägstransport

Inte reglerad

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

# Subdued Sienna

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

##### 15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föreningar

Innehåller inga ämnen som omfattas av EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1005/2009 av den 16 september 2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet.

Innehåller inget ämne som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2019/1148 av den 20 juni 2019 om marknadsföring och användning av sprängämnen.

Följ rådande bestämmelser

: Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, om ändring av direktiv 1999/45/EG och om upphävande rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG. COMMISSION REGULATION (EU) 2020/2081 of 14 December 2020 amending Annex XVII to Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH) as regards substances in tattoo inks or permanent make-up, Official Journal of the European Union as of 15th December 2020, L 423/6, . Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006. Inte klassificerat som farligt enligt kriterier i direktiv(en) 67/548/EEG och/eller 1999/45/EG. Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen). Official Journal of the European Union 27.7.2012, No L 201/60. Classification EC 67/548 or EC 1999/45.

Contains no substance subject to Regulation (EC) 273/2004 of the European Parliament and of the Council of 11 February 2004 on the manufacture and the placing on market of certain substances used in the illicit manufacture of narcotic drugs and psychotropic substances.

##### 15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

### AVSNITT 16: Annan information

| Förkortningar och akronymer:    |                                                                                                 |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                             | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar |
| ADR                             | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg              |
| ATE                             | Uppskattning av akut toxicitet                                                                  |
| BCF                             | Biokoncentrationsfaktor                                                                         |
| BLV (biologiskt gränsvärde)     | Biologiskt gränsvärde                                                                           |
| Biokemisk syreförbrukning (BOD) | Biokemisk syreförbrukning (BOD)                                                                 |
| Kemiska syreförbrukning (COD)   | Kemiskt syrebehov (COD)                                                                         |
| DMEL                            | Härledd minimal effektnivå                                                                      |
| DNEL                            | Härledd nolleffektnivå                                                                          |

# Subdued Sienna

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

| Förkortningar och akronymer:            |                                                                     |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| EC nr                                   | Europeiska gemenskapens nummer                                      |
| EC50                                    | Genomsnittlig effektiv koncentration                                |
| Engelska                                | Europeisk standard                                                  |
| IARC                                    | Internationella centret för cancerforskning                         |
| IATA                                    | Internationella lufttransportsammanslutningen                       |
| IMDG                                    | Internationella regler för sjötransport av farligt gods             |
| LC50                                    | Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation                  |
| LD50                                    | Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)          |
| LOAEL                                   | Lägsta observerade effektnivå                                       |
| NOAEC                                   | Koncentration där ingen skadlig effekt observeras                   |
| NOAEL                                   | Nivå där ingen skadlig effekt observeras                            |
| NOEC                                    | Nolleffektkoncentration                                             |
| OECD                                    | Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling              |
| OEL                                     | Yrkeshygieniskt gränsvärde                                          |
| PBT                                     | Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne                        |
| PNEC                                    | Uppskattad nolleffektkoncentration                                  |
| RID                                     | Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg |
| SDS                                     | Säkerhetsdatablad                                                   |
| STP                                     | Avloppsreningsverk                                                  |
| ThOD                                    | Teoretisk syreförbrukning (BThO)                                    |
| TLM                                     | Median toleransgräns                                                |
| VOC                                     | Flyktiga organiska föreningar                                       |
| CAS nr                                  | CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)                         |
| N.O.S (Inte specificerat på annat sätt) | Inte specificerat på annat sätt                                     |
| vPvB                                    | Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne                   |
| ED                                      | Hormonstörande egenskaper                                           |

| H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser: |                                                                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Dermal)                          | Akut dermal toxicitet, kategori 4                                                  |
| Acute Tox. 4 (Inhalation: damm, dimma)         | Akut toxicitet (inandningen: damm, dimma) Kategori 4                               |
| Aquatic Chronic 3                              | Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3 |
| H312                                           | Skadligt vid hudkontakt.                                                           |
| H332                                           | Skadligt vid inandning.                                                            |
| H373                                           | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.                       |
| H412                                           | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.                            |
| STOT RE 2                                      | Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2                          |

Klassificeringen överensstämmer med : ATP 12

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

# Subdued Sienna

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

---

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.