



# Brown 2

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda għaliha fir-Regolament (UE) 2020/878  
Data tal-hruġ: 31/12/2021 Data ta' reviżjoni: 09/01/2022 Jissostitwixxi l-verżjoni ta': 31/12/2021 Verżjoni: 2.0

### TAQSIMA 1: Identifikazzjoni tas-sustanza/taħlita u tal-kumpanija/impriza

#### 1.1. L-identifikatur tal-prodott

Il-Forma tal-prodott : Taħlita  
Isem il-prodott : Brown 2  
Kodiċi tal-prodott : LTBWN2  
Grupp tal-prodott : Finished Ink

#### 1.2. L-użi rilevanti identifikati tas-sustanza jew it-taħlita u l-użi mhux rakkomandati

##### 1.2.1. Użi rilevanti identifikati

Kategorija ta' użu prinċipali : Intended for professional use as tattoo ink/permanent makeup ink.

##### 1.2.2. Użi mhux rakkomandati

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

#### 1.3. Id-dettalji tal-fornitur tal-iskeda tad-dejta dwar is-sikurezza

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

#### 1.4. In-numru tat-telefown ta' emerġenza

In-numru tat-telefown ta' emerġenza : +1-813-248-0585. In case of emergency search for territorial toxicological emergency number or call 112

Pajjiż	Organizzazzjoni/Kumpanija	Iindirizz	In-numru tat-telefown ta' emerġenza	Kumment
Malta	Medicines & Poisons Info Office	Mater Dei Hospital MSD 2090 Msida	+356 2545 6508	

### TAQSIMA 2: Identifikazzjoni tar-riskji

#### 2.1. Il-klassifikazzjoni tas-sustanza jew it-taħlita

Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]

Mhux ikklassifikat

**Effetti negattivi fsikokimiċi, għas-saħħa tal-bniedem u għall-ambjentali**

Sa fejn nafu aħna, il-prodott ma jipprezentax xi riskju partikolari, kemm-il darba jiġi ġestit b'mod konformi ma' iġene okkupazzjonali tajba u prattiċi ta' sikurezza.

#### 2.2. L-elementi tat-tikketta

Tikkettar skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]

L-ebda tikkettar applikabbli

#### 2.3. Il-perikli l-oħra

Ma fihx sustanzi PBT/vPvB  $\geq 0.1\%$  ivvalutati skont l-Anness XIII tar-REACH

### TAQSIMA 3: Kompożizzjoni/informazzjoni dwar l-ingredjenti

#### 3.1. Is-sustanzi

Mhux applikabbli

# Brown 2

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda għaliha fir-Regolament (UE) 2020/878

### 3.2. It-taħlittiet

Isem	L-identifikatur tal-prodott	%	Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]
White 6 (CI:77891)	Nru CAS: 13463-67-7 Nru KE: 236-675-5 Nru tal-indici: 022-006-00-2	9 – 10	Aquatic Chronic 3, H412
Glycerin	Nru CAS: 56-81-5 Nru KE: 200-289-5	6 – 7	Acute Tox. 4 (Inalazzjoni: trab, raxx), H332
Ethoxylated Fatty Alcohols	Nru CAS: 9004-98-2	1 – 1.7	Acute Tox. 4 (Dermali), H312 Aquatic Chronic 3, H412

It-test shiħ tar-rendikonti H- u EUH: ara sezzjoni 16

### TAQSIMA 4: Miżuri tal-ewwel għajna

#### 4.1. Id-deskrizzjoni tal-miżuri tal-ewwel għajna

- Miżuri tal-ewwel għajna wara inalazzjoni : Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tiehu n-nifs. Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tiehu n-nifs. Ikkonsulta tabib jekk thossok ma tiflaħx.
- Miżuri tal-ewwel għajna wara kuntatt mal-ġilda : Ikkonsulta tabib jekk thossok ma tiflaħx. Aħsel il-ġilda b'ħafna ilma.
- Miżuri tal-ewwel għajna wara kuntatt mal-għajna : Ikkonsulta tabib jekk thossok ma tiflaħx. Laħlaħ l-għajnejn b'ilma bħala prekawzjoni.
- Miżuri tal-ewwel għajna wara iġestjoni : Ikkuntattja ċentru ta' l-avvelenament jew tabib jekk thossok ma tiflaħx.

#### 4.2. L-iktar sintomi u effetti importanti, kemm akuti kif ukoll irritardjati

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

#### 4.3. L-indikazzjoni ta' kwalunkwe attenzjoni medika immedjata u trattament speċjali meħtieġa

Ittratta skont is-sintomi.

### TAQSIMA 5: Miżuri għat-tifi tan-nar

#### 5.1. Il-mezzi għat-tifi tan-nar

- Il-mezzi adattati għat-tifi tan-nar : Sprej tal-ilma. Terra niexfa. Ragħwa. Karbonju diossidu.

#### 5.2. Il-perikli speċifiċi li joriġinaw mis-sustanza jew it-taħlita

- Prodotti ta' dekompożizzjoni dannużi f'każ ta' nar : Dħaħen tossiċi jistgħu jiġu fformati.

#### 5.3. Il-parir lil min jiġġieled in-nar

- Protezzjoni matul il-ġlied kontra in-nar : Tipprovax tiegħu azzjoni mingħajr tagħmir protettiv xieraq. Tagħmir tat-tehid tan-nifs awtosuffiċjenti. Indumenti protettivi kompluti.

### TAQSIMA 6: Miżuri għar-rilaxx aċċidentali

#### 6.1. Il-prekawzjonijiet personali, it-tagħmir protettiv u l-proċeduri ta' emerġenza

##### 6.1.1. Għal persunal li mhuwiex persunal ta' emerġenza

- Proċeduri t'emergenza : Ivventila ż-żona ta' tixrid.

##### 6.1.2. Għal min jintervjeni f'emergenza

- Tagħmir protettiv : Tipprovax tiegħu azzjoni mingħajr tagħmir protettiv xieraq. Għal aktar tagħrif irreferi għal taqsima 8: "Kontrolli fuq l-esponiment/protezzjoni personali".

# Brown 2

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda għaliha fir-Regolament (UE) 2020/878

### 6.2. Il-prekawzjonijiet ambjentali

Evita r-rilaxx fl-ambjent.

### 6.3. Il-metodi u l-materjal għat-trażżin u t-tindif

Metodu ta' tindif : Iġbor it-tixrid likwidu b'materjal assorbenti.  
Informazzjoni oħra : Armi materjali jew residwi solidi f'sit awtorizzat.

### 6.4. Ir-referenza għal taqsimiet oħra

Għal aktar tagħrif irreferi għal taqsima 13.

## TAQSIMA 7: Ġestjoni u ħżin

### 7.1. Il-prekawzjonijiet għal ġestjoni bla periklu

Il-prekawzjonijiet għal ġestjoni bla periklu : Assigura ventilazzjoni tajba tal-istazzjon tax-xogħol. Ilbes tagħmir personali protettiv.  
Miżuri ta' iġene : Tikolx, tixrobx u tpejjipx waqt li tuża' dan il-prodott. Dejjem aħsel idejk wara li timmanipula l-prodott.

### 7.2. Il-kundizzjonijiet għal ħżin bla periklu, inkluż kwalunkwe nuqqas ta' kompatibbiltà

Kundizzjonijiet ta' ħażna : Aħżen f'post imsakkar. Aħżen f'post b'ventilazzjoni tajba. Temperatura ta' ħażna rakkomandata Massimu 32°C. Żomm frisk.

### 7.3. L-użu/użi finali speċifiku/speċifiċi

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

## TAQSIMA 8: Kontrolli tal-esposizzjoni/il-protezzjoni personali

### 8.1. Il-parametri ta' kontroll

#### 8.1.1 Valuri ta' limitu nazzjonali tal-esponiment okkupazzjonali u tal-bijoloġiċi nazzjonali

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

#### 8.1.2. Proċeduri ta' monitoraġġ rakkomandati

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

#### 8.1.3. Jiġu ffurmati kontaminanti tal-arja

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

#### 8.1.4. DNEL u PNEC

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

#### 8.1.5. Bendaġġ ikkontrollat

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

### 8.2. Il-kontrolli ta' esponiment

#### 8.2.1. Kontrolli apposta tal-ingenerija

##### Kontrolli apposta tal-ingenerija:

Assigura ventilazzjoni tajba tal-istazzjon tax-xogħol.

#### 8.2.2. Tagħmir ta' protezzjoni personali

Simbol(u/i) ta' Tagħmir Personali Protettiv:



# Brown 2

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda għaliha fir-Regolament (UE) 2020/878

### 8.2.2.1. Il-protezzjoni tal-għajnejn u tal-wiċċ

#### Protezzjoni tal-għajnejn:

Nuċċalijiet ta' sikreza

### 8.2.2.2. Protezzjoni għall-gilda

#### Il-protezzjoni tal-gilda:

Ilbes indumenti protettivi adattati

#### Il-protezzjoni tal-id:

Ingwanti protettivi

### 8.2.2.3. Il-protezzjoni respiratorja

#### Il-protezzjoni respiratorja:

F'każ ta' ventilazzjoni insuffiċjenti, ilbes tagħmir respiratorju adattat

### 8.2.2.4. Il-protezzjoni respiratorja

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

### 8.2.3. Il-kontrolli ta' esponiment ambjentali

#### Il-kontrolli ta' esponiment ambjentali:

Evita r-rilaxx fl-ambjent.

## TAQSIMA 9: Proprjetajiet fiżiċi u kimiċi

### 9.1. L-informazzjoni dwar il-proprjetajiet fiżiċi u kimiċi bażiċi

L-istat fiżiku	: Likwidu
Apparenza	: Likwidu.
Kulur	: kannella.
Ir-riħa	: Characteristic odour.
Il-limitu massimu tar-riħa	: Mhemmx dejta disponibbli.
pH	: 7.5 – 8.5
Ir-rata ta' evaporazzjoni	: Mhemmx dejta disponibbli.
Il-punt ta' tidwib	: Mhux applikabbli
Il-punt tal-ifriżar	: Mhemmx dejta disponibbli.
Temperature tal-ghali tal-ilma	: > 100 °C
Il-flash point	: > 93 °C
It-temperatura meta taqbad waħidha	: Mhemmx dejta disponibbli.
It-temperatura ta' dikompożizzjoni	: Mhemmx dejta disponibbli.
Il-fjammabilità (solidu, gass)	: Mhux applikabbli
Il-pressjoni tal-fwar	: Mhemmx dejta disponibbli.
Densità relattiv tal-fwar f'20 °C	: Mhemmx dejta disponibbli.
Id-densità relattiva	: Mhemmx dejta disponibbli.
Is-solubilità(à)	: Mhemmx dejta disponibbli.
Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)	: Mhemmx dejta disponibbli.
Viskosità, kinematiku	: Mhemmx dejta disponibbli.
Viskosità, dinamiku	: Mhemmx dejta disponibbli.
Il-proprjetajiet splussivi	: Mhemmx dejta disponibbli.
Il-propertajiet ossidizzanti	: Mhemmx dejta disponibbli.
Limiti ta' splużżiv	: Mhemmx dejta disponibbli.
Daqs tal-partiċella	: < 1 µm

### 9.2. Informazzjoni oħra

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

## TAQSIMA 10: Stabbiltà u reattività

### 10.1. Ir-reattività

Il-prodott mhux reattiv taħt kundizzjonijiet normali ta' użu, hażna u trasport.

# Brown 2

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda għaliha fir-Regolament (UE) 2020/878

### 10.2. L-istabbiltà kimika

Stabbli taht kundizzjonijiet normali.

### 10.3. Il-possibbiltà ta' reazzjonijiet ta' periklu

L-ebda reazzjoni perikoluża mhi magħrufa taht kundizzjonijiet normali ta' użu.

### 10.4. Il-kundizzjonijiet li jridu jiġu evitati

Xejn taht kundizzjonijiet rakkomandati ta' hażna u ġestjoni (ara taqsima 7).

### 10.5. Il-materjali inkompatibbli

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

### 10.6. Il-prodotti perikolużi ta' dekompożizzjoni

Taht kundizzjonijiet ta' hażna u użu normali, prodotti ta' dekompożizzjoni dannużi m'għandhomx jiġu prodotti.

## TAQSIMA 11: Informazzjoni tossikoloġika

### 11.1 L-informazzjoni dwar effetti tossikoloġiċi

Tossiċità akuta (mill-ħalq) : Mhux ikklassifikat  
Tossiċità akuta (dermika) : Mhux ikklassifikat  
Tossiċità akuta (tittieħed man-nifs) : Mhux ikklassifikat.

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

LD50 ġurdien orali	> 21000 mg/kg Source: ECHA
LD50 fenek dermali	2000 mg/kg Source: ECHA
LC50 Inalazzjoni - Fil-far	> 1.6 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other:

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

LD50 ġurdien orali	27200 mg/kg (OECD 401: Acute Oral Toxicity, Rat, Female, Experimental value, Oral, 10 day(s))
LD50 ġilda	56750 mg/kg (4 day(s), Experimental value, Dermal, 14 day(s))
LC50 Inalazzjoni - Fil-far	> 2.75 mg/l (4 h, Rat, Male, Experimental value, Converted value, Inhalation (vapours))
LC50 Inalazzjoni - Fil-far (Fwar)	> 2.75 mg/l Source: ECHA

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

LD50 ġurdien orali	> 2000 mg/kg piż talġisem (OECD 401: Acute Oral Toxicity, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LC50 Inalazzjoni - Fil-far	> 5.09 mg/l (OECD 403: Acute Inhalation Toxicity, 4 h, Rat, Male, Experimental value, Inhalation (dust), 14 day(s))
LC50 Inalazzjoni - Fil-far (Trab/fwar)	> 6.82 mg/l Source: ECHA

Korrużjoni/irritazzjoni tal-ġilda : Mhux ikklassifikat  
pH: 7.5 – 8.5

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

pH	7 (1 %, 20 °C)
----	----------------

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

pH	No data available in the literature
----	-------------------------------------

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

pH	7 (aqueous suspension, 10 %)
----	------------------------------

## Brown 2

### Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda għaliha fir-Regolament (UE) 2020/878

Ħsara serja lill-għajnejn/irritazzjoni tal-għajnejn : Mhux ikklassifikat  
pH: 7.5 – 8.5

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

pH	7 (1 %, 20 °C)
----	----------------

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

pH	No data available in the literature
----	-------------------------------------

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

pH	7 (aqueous suspension, 10 %)
----	------------------------------

Sensitizzazzjoni respiratorja jew tal-gilda : Mhux ikklassifikat

Mutaġenicità għaċ-ċelloli ġerminali : Mhux ikklassifikat

Karċinoġenicità : Mhux ikklassifikat

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

Grupp IARC	2B - Possiblament karċinoġeniku għal bniedem
------------	--

Tossicità riproduttiva : Mhux ikklassifikat

Tossicità specifika għall-organiżmi fil-mira (STOT)-  
esponiment uniku : Mhux ikklassifikat

Tossicità specifika għall-organiżmi fil-mira (STOT)-  
esponiment ripetut : Mhux ikklassifikat

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

NOAEL (orali far,90 jum)	≥ 500 mg/kg piż talġisem Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
--------------------------	---

Periklu ta' aspirazzjoni : Mhux ikklassifikat

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

Viskosità, kinematiku	21.053 mm²/s
-----------------------	--------------

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

Viskosità, kinematiku	No data available in the literature
-----------------------	-------------------------------------

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

Viskosità, kinematiku	Not applicable (solid)
-----------------------	------------------------

## TAQSIMA 12: Informazzjoni ekoloġika

### 12.1. It-tossicità

Ekoloġija – ġenerali : Il-prodott mhux ikkonsidrat li jikkaġuna ħsara lil organiżmi akwatiċi jew li jikkaġuna effetti avversi fuq perijodu ta' żmien twil fl-ambjent.

Perikoluż għall-ambjent akwatiku, żmien qasir (akut) : Mhux ikklassifikat

Perikoluż għall-ambjent akwatiku, żmien twil (kroniku) : Mhux ikklassifikat

Ma jiddegradax malajr

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

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

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

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

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

# Brown 2

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda għaliha fir-Regolament (UE) 2020/878

Glycerin (56-81-5)	
EC50 - Krustaċi [1]	> 10000 mg/l (24 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect)

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

### 12.2. Il-persistenza u d-degradabbiltà

Ethoxylated Fatty Alcohols (9004-98-2)	
Il-persistenza u d-degradabbiltà	Readily biodegradable in water.
Domanda kimika ta' ossiġenu (COD)	2.33 g O <sub>2</sub> /g substance

Glycerin (56-81-5)	
Il-persistenza u d-degradabbiltà	Readily biodegradable in water.
Domanda bijokimika ta' ossiġnu (BOD)	0.87 g O <sub>2</sub> /g substance
Domanda kimika ta' ossiġenu (COD)	1.16 g O <sub>2</sub> /g substance
ThOD	1.217 g O <sub>2</sub> /g substance

White 6 (CI:77891) (13463-67-7)	
Il-persistenza u d-degradabbiltà	Biodegradability: not applicable.
Domanda kimika ta' ossiġenu (COD)	Not applicable (inorganic)
ThOD	Not applicable (inorganic)

### 12.3. Il-potenzjal bijoakkumulattiv

Ethoxylated Fatty Alcohols (9004-98-2)	
Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)	6.13 Source: Quantitative Structure Activity Relation
Il-potenzjal bijoakkumulattiv	No bioaccumulation data available.

Glycerin (56-81-5)	
Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)	-1.75 (Experimental value, Equivalent or similar to OECD 107, 25 °C)
Il-potenzjal bijoakkumulattiv	Not bioaccumulative.

White 6 (CI:77891) (13463-67-7)	
Il-potenzjal bijoakkumulattiv	Not bioaccumulative.

### 12.4. Il-mobbiltà fil-ħamrija

Glycerin (56-81-5)	
Tensjoni superficjali	63.4 mN/m (20 °C, 1000 g/l)
Koeffiċjent ta' Adsorbiment Normalizzat tal-Karbonju Organiku (Log Koc)	0 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value)
Ekoloġija - ħamrija	Highly mobile in soil.

# Brown 2

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda ghaliha fir-Regolament (UE) 2020/878

White 6 (CI:77891) (13463-67-7)	
Tensjoni superficjali	No data available in the literature
Ekoloġija - hamrija	Low potential for mobility in soil.

### 12.5. Ir-riżultati tal-valutazzjoni PBT u vPvB

Komponent	
White 6 (CI:77891) (13463-67-7)	Din is-sustanza/tahlita ma tissodisfax il-PBT kriterji dwar ir-Regolament ta' REACH, anness XIII Din is-sustanza/tahlita ma tissodisfax il-vPvB kriterji dwar ir-Regolament ta' REACH, anness XIII
Glycerin (56-81-5)	Din is-sustanza/tahlita ma tissodisfax il-PBT kriterji dwar ir-Regolament ta' REACH, anness XIII Din is-sustanza/tahlita ma tissodisfax il-vPvB kriterji dwar ir-Regolament ta' REACH, anness XIII

### 12.6. L-effetti l-oħra ta' ħsara

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

## TAQSIMA 13: Kunsiderazzjonijiet ta' rimi

### 13.1. Il-metodi ta' trattament tal-iskart

Il-metodi ta' trattament tal-iskart : Rimi tal-kontenut/kontenitur b'mod konformi mal-istruzzjonijiet ta' ssortjar tal-kollektur liċenzjat.

## TAQSIMA 14: Informazzjoni dwar it-trasport

B'mod konformi ma' ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. In-numru tan-NU				
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat
14.2. L-isem preċiż ta' trasbord tan-NU				
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat
14.3. Il-klassi(jiet) tal-periklu tat-trasport				
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat
14.4. Il-grupp tal-ippakkjar				
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat
14.5. Il-perikli ambjentali				
Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat	Mhux regolat
L-ebda tagħrif supplimentari disponibbli				

### 14.6. Il-prekawzjonijiet speċjali għall-utent

#### Trasport fuq l-art

Mhux regolat

#### Trasport bil-baħar

Mhux regolat



# Brown 2

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda għaliha fir-Regolament (UE) 2020/878

### Trasport bl-ajru

Mhux regolat

### Trasport f'ibħra gewwa l-art

Mhux regolat

### Trasport bit-tren

Mhux regolat

## 14.7. It-trasport bl-ingrossa skont l-Anness II tal-MARPOL u l-Kodiċi IBC

Mhux applikabbli

## TAQSIMA 15: Informazzjoni regolatorja

### 15.1. Ir-regolamenti/il-leġiżlazzjoni dwar is-sikurezza, is-saħħa u l-ambjent speċifiċi għas-sustanza jew it-taħlita

#### 15.1.1. Regolamenti tal-UE

Ikkonforma mar-regolamenti applikabbli

: Regolament (KE) Nru 1907/2006 tal-Parlament Ewropew u l-Kunsill tat-18 ta' Diċembru 2006 rigward ir-Reġistrazzjoni, l-Valutazzjoni, l-Awtorizzazzjoni u r-Restrizzjoni ta' Sustanzi Kimiċi (REACH), it-twaqqif tal-Aġenzija Ewropeja għas-Sustanzi Kimiċi, l-emenda tad-Direttiva 1999/45/KE u t-tħassir tar-Regolament tal-Kunsill (KEE) Nru 793/93 u r-Regolament tal-Kummissjoni (KE) Nru 1488/94 kif ukoll id-Direttiva tal-Kunsill 76/769/KEE u d-Direttivi tal-Kummissjoni 91/155/KEE, 93/67/KEE, 93/105/KE u 2000/21/KE. 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. Regolament tal-Kummissjoni (UE) 2015/830 tat-28 ta' Mejju 2015 li jemenda r-Regolament (KE) Nru 1907/2006. Mhux ikklassifikat bħala perikoluż b'mod konformi mal-kriterji ta' direttiv(a/i) 67/548/KEE u/jew 1999/45/KE. Regolament dwar il-Klassifikazzjoni, l-Ittikettar u l-Imballaġġ; Regolament (KE) Nru 1272/2008. Official Journal of the European Union 27.7.2012, No L 201/60. Classification EC 67/548 or EC 1999/45.

#### Anness XVII tar-REACH (Lista ta' Restrizzjoni)

Ma fih ebda sustanza b'restrizzjonijiet tal-Anness XVII ta' REACH

#### Anness XIV tar-REACH (Lista ta' Awtorizzazzjoni)

Ma fih l-ebda sustanza f'Anness XIV ta' REACH

#### Lista tal-Kandidati REACH (SVHC)

Ma fih ebda sustanza fuq il-lista ta' kandidati ta' REACH.

#### Regolament PIC (Kunsens Infurmat minn Qabel)

Ma fih sustanza suġġetta għal Regolament (UE) Nru 649/2012 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-4 ta' Lulju 2012 rigward l-esportazzjoni u l-importazzjoni ta' kimiċi perikolużi.

#### Regolament POP (Sustanzi Organiċi Persistenti li Jniġġsu)

Ma fih sustanza suġġetta għal Regolament (UE) Nru 2019/1021 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-20 ta' Ġunju 2019 dwar il-pollutanti organiċi persistenti

#### Regolament tal-Ożonu (1005/2009)

Ma fih sustanza suġġetta għal REGOLAMENTO (KE) Nru 1005/2009 TAL-PARLAMENT EWROPEW U TAL-KUNSILL tas-16 ta' Settembru 2009 dwar sustanzi li jnaqqsu s-saff tal-ożonu.

#### Regolament tal-Perkursuri tal-Isplussivi (2019/1148)

Ma fih ebda sustanza suġġetta għar-Regolament (UE) 2019/1148 tal-Parlament u l-Kunsill Ewropej tal-20 ta' Ġunju 2019 dwar is-suq u l-użu ta' perkursuri tal-isplussivi.

#### Regolament tal-Perkursuri tad-Drogi (273/2004)

Ma fih ebda sustanza suġġetta għar-Regolament (KE) 273/2004 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-11 ta' Frar 2004 dwar il-manifattura u tqeghid fis-suq ta' ċerti sustanzi użati fil-manifattura illeċita ta' drogi narkotiċi u sustanzi psikotropiċi.

## Brown 2

### Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda għaliha fir-Regolament (UE) 2020/878

#### 15.1.2. Regolamenti nazzjonali

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

#### 15.2. Il-valutazzjoni tas-sikurezza kimika

Ma saret l-ebda valutazzjoni tas-sigurtà kimika

#### TAQSIMA 16: Informazzjoni oħra

Taqsir u akronimi:	
ADN	Ftehim Ewropew li jikkonċerna t-Trasport Internazzjonali ta' Merkanzija Perikoluża b'Passaġġi fuq l-Ilma Interni
ADR	Ftehim Ewropew li jikkonċerna t-Trasport Internazzjonali ta' Merkanzija Perikoluża bit-Triq
ATE	Stima tat-Tossiċità Akuta
BCF	Fattur ta' bijokonċentrazzjoni
BLV (Biological Limit Value - Valur Bijoloġiku ta' Limitazzjoni)	Valur ta' limitu bijoloġiku
BOD	Domanda bijokimika ta' ossiġnu (BOD)
COD	Domanda kimika ta' ossiġenu (COD)
DMEL	Livell ta' Effett Minimu Derivat
DNEL	Livell Derivat ta' Bla Effett
Nru KE	Numru tal-Komunità Ewropea
EC50	Konċentrazzjoni effettiva medjana
EN	Standard Ewropew
IARC	Aġenzija Internazzjoni għar-Riċerka fuq il-Kanċer
IATA	Assoċjazzjoni Internazzjonali tat-Trasport bl-Ajru
IMDG	Kodiċi Marittimu Internazzjonali għat-Trasport ta' Merkanzija Perikoluża
LC50	Konċentrazzjoni letali sa 50 % ta' popolazzjoni tat-test
LD50	Doża letali sa 50% ta' popolazzjoni tat-test (Doża Letali Medjana)
LOAEL	Livell bl-inqas effett hażin osservat
NOAEC	Konċentrazzjoni bla effett hażin osservat
NOAEL	Livell bla effett hażin osservat
NOEC	Konċentrazzjoni bla effett osservat
OECD	Organizzazzjoni għall-Kooperazzjoni u l-Iżvilupp Ekonomiku
OEL	Limitu ta' Esponiment Okkupazzjonali
PBT	Sustanza Persistenti, Bijoakkumulattiva u Tossika
PNEC	Konċentrazzjoni(jiet)Bla Effett Previsti
RID	Regolamenti li jikkonċernaw it-Trasport Internazzjonali ta' Merkanzija Perikoluża bil-Ferrovija
SDS	Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà
STP	Impjant ta' tisfija tad-dranaġġ
ThOD	Domanda għal ossiġenu teoretiku (ThOD, Theoretical oxygen demand))
TLM	Limitu ta' Tolleranza Medjana
VOC	Komposti Organiċi Volatili

## Brown 2

### Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda għaliha fir-Regolament (UE) 2020/878

Taqsir u akronimi:	
Nru CAS	Numru tas-Servizz ta' Astratti Kimiċi
N.O.S.	Mhux Speċifikat Mod Ieħor
vPvB	Persistenti Ħafna u Bijoakkumulattiv Ħafna
ED	Proprietajiet li jfixxlu s-sistema endokrinali

Test sħiħ ta' frażijiet H- u EUH-:	
Acute Tox. 4 (Dermali)	Tossiċità akuta (dermali), Kategorija 4
Acute Tox. 4 (Inalazzjoni: trab, raxx)	Tossiċità akuta (inalazzjoni:trabijiet,raxx) Kategorija 4
Aquatic Chronic 3	Perikoluż għall-ambjent akwatiku – Periklu Kroniku, Kategorija 3
H312	Jagħmel il-ħsara meta jmiss mal-ġilda.
H332	Jagħmel il-ħsara jekk jinxtamm.
H412	Jagħmel ħsara lill-organiżmi akwatiċi b'mod li jhalli effetti dejjiema.

Il-klassifikazzjoni hija konformi ma' : ATP 12

Skeda tad-Data tas-Sikurezza (SDS), UE

Din l-informazzjoni hi bażata fuq tagħrif attwali u hija maħsuba biex tiddeskrivi l-prodott għall-iskopijiet ta' rekwiżiti ta' saħħa, sikurezza u ambjentali biss. Għalhekk m'għandhiex tiġi mifhuma li tiggarantixxi xi karatteristika speċifika tal-prodott.