

SEKCJA 1: Identyfikacja z ten substancja/mieszanina oraz z ten firma/przedsiębiorstwo

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa: Zurich Strong Black

1.2 Istotnych zidentyfikowany używa z substancja lub mieszanina oraz zalecane zastosowania przeciwko

Brak dodatkowych istotnych informacji

1.2.A Zastosowanie substancji lub mieszaniny: tusz do tatuażu, mieszanina do stosowania w tatuażu

1.2.B. Zastosowania odradzane: Tatuowanie gałek ocznych

1.3 Identyfikacja dostawcy karty charakterystyki

Sploosh Limited

Fairview Strand Dublin 3

HELLO@SPLOOSH.IE

1.4 Nagły wypadek telefon liczby

AUSTRIA	Telefon: +43 1 31 00 472
BELGIA	Telefon:+32 (0) 800 120 33
BUŁGARIA	Telefon:+32 (0) 800 120 33
CHORWACJA	Telefon: +385 1 4607 555
CYPR	Telefon: +357 22 408 636
REPUBLIKA CZESKA	Telefon: +420 267 082 305/ +420 267 125 323
DANIA	Telefon: +45 72 54 44 66
ESTONIA	E-mail BPR: terviseamet.ee E-mail CLP: terviseamet.ee
FINLANDIA	Telefon: +358 400 393 033/ +358 50 597 6338
FRANCJA	Telefon: +33 8 20 20 18 16
NIEMCY	Telefon: + 49 (0) 231 9071 2971
GRECJA	Telefon: +30 210 64 79 286; +30 210 64 79 287
WĘGRY	Telefon: +36 14 76 11 34
ISLANDIA	Telefon: +354 591 2000
IRLANDIA	Telefon: +353 1 615 7552/; +353 1 614 7000
WŁOCHY	Telefon: +370 5 264 9678
ŁOTWA	Telefon: +371 6703 2027
LIECHTENSTEIN	Telefon: +423 236 64 00
LITWA	Telefon: +370 5 264 9678
LUKSEMBURG	Telefon : +352 275 888 1
MALTA	Telefon: +356 2395 2000
CZARNY CZARNY	Telefon: +382 20 446 500
HOLANDIA	Telefon: +31 0 317 47 18 10
NORWEGIA	Telefon: +47 73 58 05 00
POLSKA	Telefon: +48 22 492 11 00
PORTUGALIA	Telefon: +351 218 430 500
RUMUNIA	Telefon: +40 21 311 86 20

ZURICH STRONG BLACK ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA

UTWÓRZ 20 STYCZNIA 2022

SERBIA	Telefon: +381 11 7155 225
SŁOWACJA	Telefon: +421 2 4854 4511
SŁOWENIA	Telefon+ 386 14 00 60 51
HISZPANIA	mscbs.es
SZWECJA	Telefon: +359 2 9301 214
SZWAJCARIA	Telefon: +41 (0)58 465 12 53
TURECKI	Telefon: +90 (312) 586 -31 87/31 88/ 31 89/ 31 90

SEKCJA 2: Zagrożenia identyfikacja

2.1 Klasyfikacja mieszaniny lub substancji

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2009

Niesklasyfikowany, zgodnie z rozporządzeniem GB CLP.

2.2 Elementy etykiety

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: EUH211 — Ostrzeżenie! Niebezpieczne respirabilne kropelki może być uformowany gdy spryskane. Robić nie oddychać rozpylać lub zamglanie

2.3 Inne zagrożenia

Wyniki oceny PBT i vPvB

Nie zawiera substancji PBT/ vPvB większej niż 0,1%

SEKCJA 3: Skład/ informacja o składnikach

3.1 Mieszaniny

Nazwa	identyfikator produktu	Odsetek%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]
WODA DESTYLOWANA	Nr CAS 7732-18-5	40-50	Według większości zgłoszeń przekazanych przez przedsiębiorstwa do ECHA w zgłoszeniach CLP nie sklasyfikowano żadnych zagrożeń.
PIGMENT CI 77266	Nr CAS 1333-86-4	15-25	H412: Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
GLIKOL PROPYLENOWY	Nr CAS 57-55-6	5-20	Według zgłoszeń przekazanych przez firmy do ECHA w rejestracjach REACH nie sklasyfikowano żadnych zagrożeń.
ALKOHOL ETYLOWY	Nr CAS 64-17-5	1-15	H225: Łatwopalna ciecz H302: Działa szkodliwie po połknięciu H319: Działa drażniąco na oczy H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry
ALKOHOL BEZYLOWY	Nr CAS 100-51-6	0,1-1	H302: Działa szkodliwie po połknięciu H319: Działa drażniąco na oczy H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry
POLISORBAT 20	Nr CAS 9005-64-5	0,20-5	Według zgłoszeń przekazanych przez firmy do ECHA w rejestracjach REACH nie sklasyfikowano żadnych zagrożeń.

3.2 Substancje

Nie dotyczy

CZĘŚĆ 4: Środki pierwszej pomocy**4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

- Po kontakcie ze skórą: Produkt ogólnie nie podrażnia skóry, przeciwnie myje się wodą
- Po inhalacji: Przenieść się w miejsce ze świeżym powietrzem i zapewnić komfort oddychania. W przypadku utrzymywania się podrażnienia zasięgnąć porady lekarskiej.
- Po kontakcie z oczami: Przemycać oczy przez kilka minut pod bieżącą wodą z otwartymi powiekami, jeśli podrażnienie utrzymuje się, zasięgnąć porady lekarza.
- Po połknięciu: Wypłucz usta wodą i skonsultuj się z lekarzem lub zadzwoń do centrum kontroli zatruc.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dodatkowych istotnych informacji

4.3 Wskazanie konieczności natychmiastowej pomocy lekarskiej i specjalnego leczenia

Brak dodatkowych istotnych informacji

SEKCJA 5: Środki przeciwpożarowe**5.1 Środki gaśnicze**

Stosować metody gaszenia ognia odpowiednie dla otaczającego środowiska, takie jak: rozpylona woda, piana, suchy proszek i dwutlenek węgla.

5.2 Szczególne zagrożenie związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru mogą wydzielać się toksyczne opary, unikać wdychania produktów spalania.

5.3 Zalecenia dla strażaków

Nie wchodzić do obszaru pożaru bez odpowiedniej ochrony, niezależnego aparatu oddechowego i pełnej odzieży ochronnej.

CZĘŚĆ 6: Środki w przypadku niezamierzonego uwolnienia**6.1 Osobiste środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury awaryjne**

6.1.A. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: Przewietrzyć obszar wycieku.

6.1.B. Dla personelu ratowniczego: Sprzęt ochrony osobistej, bez niego nie należy podejmować działań. Więcej informacji znajduje się w rozdziale 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska, trzymać produkt z dala od wód powierzchniowych, gruntowych, kanalizacji, wszelkich systemów wodno-kanalizacyjnych.

6.3 Metody i materiały do przechowywania i czyszczenia

Wchłoniąć rozlaną ciecz do chłonnego materiału. Materiały lub pozostałości stałe należy usuwać w autoryzowanym miejscu. Umyć wodą, detergentem i spłukać.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Więcej informacji znajduje się w sekcji 13.

SEKCJA 7: Obsługa i przechowywanie**7.1 Środki ostrożności dla Bezpieczny Obsługiwanie**

ZURICH STRONG BLACK
ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA

UTWÓRZ 20 STYCZNIA 2022

Nosić osobiste wyposażenie ochronne. Przestrzegaj wszystkich standardów higieny i zdrowia, używając jednorazowych i sterylnych materiałów. Umyć ręce przed i po pracy z produktem. Unikaj jedzenia, picia i palenia podczas używania tego produktu. Zapewnij dobrze wentylowane miejsce pracy. Nie mieszać produktu z niezgodnymi roztworami lub mieszaninami.

7.2 Warunki dla Bezpieczny Magazynowanie, Włącznie z każdy Niezgodności

Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu. Przechowywać w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Przechowywać z dala od wysokiej temperatury, ciepła i światła.

7.3 Szczególne zastosowania końcowe

Brak dodatkowych istotnych informacji

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry kontrolne

Składniki z wartościami granicznymi, które wymagają monitorowania w miejscu pracy: ALKOHOL BENCYLOWY – 22 mg/m³

8.2 Kontrola ekspozycji

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli: Zapewnij odpowiednią i wystarczającą wentylację miejsca pracy.

8.2.2. Indywidualny sprzęt ochronny: Należy zastosować ogólne środki ochronne i higieniczne. Nosić odpowiednie okulary ochronne, jednorazowe rękawiczki i odzież.

8.2.2.1 Ochrona oczu i twarzy: okulary ochronne, których należy używać w celu uniknięcia kontaktu z oczami i/lub twarzą.

8.2.2.2 Ochrona ciała, rąk i skóry: Nosić odpowiednią odzież ochronną i rękawice. Ze względów higieniczno-zdrowotnych niezbędne są rękawice jednorazowe, nieprzepuszczalne i odporne.

8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych: W przypadku niedostatecznej wentylacji nosić odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych. Ze względów higienicznych i zdrowotnych należy używać masek jednorazowych.

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska: Unikać uwolnienia do środowiska i systemów wodnych.

8.2.4. Zagrożenie termiczne: brak dodatkowych istotnych informacji

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny	Płyn
Kolor	Czarny
Zapach	Charakterystyczny zapach
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Brak dostępnych danych
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres	> 100°C
Palność	Nie dotyczy
Dolna i górna granica wybuchowości	Nie dotyczy
Temperatura zapłonu	> 93 °C
Temperatura samozapłonu	Brak dostępnych danych
temperatura rozkładu	Brak dostępnych danych
pH	6,0 – 7,0
Lepkość kinematyczna	Nie dotyczy
Rozpuszczalność	Brak dostępnych danych

ZURICH STRONG BLACK
ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA

UTWÓRZ 20 STYCZNIA 2022

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość logarytmiczna)	Brak dostępnych danych
Ciśnienie pary	Brak dostępnych danych
Gęstość względna	Brak dostępnych danych
Względna gęstość pary w 20 °C	Brak dostępnych danych
Rozmiar cząsteczki	Brak dostępnych danych

9.2 Inne informacje

Materiały wybuchowe	Próżnia
Gazy łatwopalne	Próżnia
Aerozole	Próżnia
Gazy utleniające	Próżnia
Gazy pod ciśnieniem	Próżnia
Łatwopalne ciecze	Próżnia
Substancje stałe palne	Próżnia
Substancje i mieszaniny samoreaktywne	Próżnia
Ciecze piroforyczne	Próżnia
Substancje stałe piroforyczne	Próżnia
Substancje i mieszaniny samonagrzewające się	Próżnia
Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą wydzielają gazy palne	Próżnia
Ciecze utleniające	Próżnia
Utleniające ciała stałe	Próżnia
Nadtlenki organiczne	Próżnia
Działa korodująco na metale	Próżnia
Odczulone materiały wybuchowe	Próżnia

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Brak dodatkowych istotnych informacji

10.2 Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach.

10.3 Możliwość niebezpiecznych reakcji

W normalnych warunkach użytkowania nie są znane żadne istotne ani niebezpieczne reakcje.

10.4 Warunki, których należy unikać

Brak dodatkowych istotnych informacji

10.5 Materiały niezgodne

Brak dodatkowych istotnych informacji

10.6 Niebezpieczne produkcje rozkładu

Nie są znane niebezpieczne produkcje rozkładu w normalnych warunkach przechowywania i użytkowania.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

**ZURICH STRONG BLACK
ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA**

UTWÓRZ 20 STYCZNIA 2022

11.1 Informacje o klasach zagrożenia zgodnie z definicją w rozporządzeniu (WE) nr 1271/2008

Ostra toksyczność	Nie sklasyfikowane
Korozja/podrażnienie skóry	Nie sklasyfikowane
Poważne uszkodzenie oczu/podrażnienie	Nie sklasyfikowane
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	Nie sklasyfikowane
Mutagenne na komórki rozrodcze	Nie sklasyfikowane
Rakotwórczość	Nie sklasyfikowane
OSHA	Może lekko podrażniać oczy
Toksyczność reprodukcyjna	Nie sklasyfikowane
Stoż - pojedyncza ekspozycja	Nie sklasyfikowane
Stoż - wielokrotna ekspozycja	Nie sklasyfikowane
Zagrożenie aspiracją	Nie sklasyfikowane

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Brak dodatkowych istotnych informacji

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Toksyczność dla organizmów wodnych (ostra, krótkotrwała): Brak dostępnych dodatkowych istotnych informacji

Toksyczność w środowisku wodnym (przewlekła, długotrwała): Brak dodatkowych istotnych informacji

12.2 Trwałość i degradowalność

Nie dotyczy

12.3 Potencjał bioakumulacyjny

Nie dotyczy

12.4 Mobilność w glebie

Nie dotyczy

12.5 Wyniki oceny PBT i vPvB

Ta mieszanina/substancja nie zawiera żadnych substancji ocenianych jako PBT lub vPvB

12.6 Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną

Ta mieszanina nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

12.7 Inne działania niepożądane

Brak dodatkowych istotnych informacji

Generalnie ten produkt nie jest uważany za szkodliwy dla środowiska ani niebezpieczny dla wody.

CZĘŚĆ 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Zawartość należy usuwać zgodnie z oficjalnymi przepisami.

Unikać odprowadzania ścieków.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny

ADN, ADR, IATA, IMDG, RID : Nieuregulowane.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADN, ADR, IATA, IMDG, RID : Nieuregulowane.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADN, ADR, IATA, IMDG, RID : Nieuregulowane.

14.4 Grupa pakowania

ADN, ADR, IATA, IMDG, RID : Nieuregulowane.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

ADN, ADR, IATA, IMDG, RID : Nieuregulowane.

14.6 Specjalne środki ostrożności dla użytkowników:

Transport lotniczy, kolejowy, lądowy, morski i śródlądowy: nieuregulowany

14.7 Transport luzem Zgodnie z Aneksiem II Marpol i IBC CODE

Nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje prawne**15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny****15.1.A. Przepisy UE**

Wymienione substancje niebezpieczne – ZAŁĄCZNIK I: Żaden ze składników nie jest wymieniony. Nie zawiera substancji Załącznika XIV rozporządzenia REACH. Nie zawiera substancji REACH objętych ograniczeniami Załącznika XVII. Nie ma substancji na liście kandydackiej REACH. Nie zawiera substancji podlegającej Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 649/2012 z dnia 4 lipca 2012 r. w sprawie wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów. Nie zawiera substancji podlegającej Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 2019/1021 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych. Nie zawiera substancji podlegających ROZPORZĄDZENIU (UE) NR 1005/2009 PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 16 września 2009 r. w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową. Nie zawiera substancji podlegającej Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1148 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie wprowadzania do obrotu i używania prekursorów materiałów wybuchowych. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), ustanawiające Europejską Agencję Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94 oraz dyrektywa Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/2081 z dnia 14 grudnia 2020 r. zmieniające załącznik XVII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) w odniesieniu do substancji w tusze do tatuażu lub makijażu permanentny, Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej z dnia 15 grudnia 2020 r., L 423/6. Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006. Nie sklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z kryteriami dyrektywy (dyrektyw) 67/548/EWG i/lub 1999/45/WE. Rozporządzenie w sprawie klasyfikacji i oznakowania opakowań; Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008. Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej 27.7.2012, nr L 201/60. Klasyfikacja WE 67/548 lub WE 1999/45. Nie zawiera substancji podlegającej Rozporządzeniu (WE) 273/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 11 lutego 2004 r. w sprawie wytwarzania i wprowadzania do obrotu niektórych substancji wykorzystywanych do niezgodnego z prawem wytwarzania środków odurzających.

15.1.B. Przepisy krajowe**15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Brak dodatkowych istotnych informacji

SEKCJA 16: Inne informacje**16.1 Sposób użycia**

Wyłącznie do użytku profesjonalnego, dobrze wstrząsnąć butelką przed użyciem, zużyć w ciągu 12 miesięcy od otwarcia. Przechowywać w chłodnym, suchym miejscu z dala od światła i ciepła. Nie stosować w gałkach ocznych. Przestrzegać przepisów higienicznych i zdrowotnych zgodnie z użytkowaniem tego produktu.

16.2 Informacje o mieszaninie

Preformuj profilaktyczne testy alergiczne. Skonsultuj się z lekarzem, zanim przejdiesz do leczenia pacjentów, u których stwierdzono alergię.

16.3 Operatorzy

Produkt ten przeznaczony jest do użytku profesjonalnego personelu posiadającego odpowiednie kwalifikacje wymagane przepisami krajowymi do wykonywania tatuażu lub makijażu permanentnego. Wykonanie takiej ilości odbywa się w odpowiednich obiektach zgodnie z przepisami krajowymi.

16.4 Skróty i akronimy

ADN Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi ADR
ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
Oszacowanie toksyczności ostrej ATE
Współczynnik biokoncentracji BCF
BLV Biologiczna wartość graniczna
BZT Biochemiczne zapotrzebowanie na tlen (BZT)
CAS: Chemical Abstracts Service (oddział Amerykańskiego Towarzystwa Chemicznego)
ChZT Chemiczne zapotrzebowanie na tlen (COD)
Pochodzący z DMEL poziom minimalnego efektu
DNEL – pochodny poziom niepowodujący zmian
Nr WE Numer Wspólnoty Europejskiej
EC50 Mediana stężenia efektywnego
Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną ED
EINECS: Europejski spis istniejących substancji chemicznych o znaczeniu komercyjnym
ELINCS: Europejski wykaz zgłoszonych substancji chemicznych
EN Norma Europejska
GHS: Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów
Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem IARC
IATA: Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
IMDG Międzynarodowe Morskie Towary Niebezpieczne
LC50 Mediana stężenia śmiertelnego
LD50 Średnia dawka śmiertelna
LOAEL Najniższy obserwowany poziom działań niepożądanych
NOS nie określono inaczej
NOAEC Stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych skutków
NOAEL Poziom, przy którym nie obserwuje się szkodliwych skutków
NOEC Stężenie, przy którym nie obserwuje się efektów ubocznych
Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju OECD
Limit narażenia zawodowego OEL
PBT: trwałe, bioakumulacyjny i toksyczny
Przewidywane stężenie niepowodujące zmian wg PNEC
Regulamin RID dotyczący międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych Karta charakterystyki SDS
STP Oczyszczalnia ścieków
ThOD Teoretyczne zapotrzebowanie na tlen (ThOD)
Mediana limitu tolerancji TLM
Lotne związki organiczne LZO
vPvB bardzo trwałe i bardzo bioakumulacyjny

Zastrzeżenie

Niniejsza karta charakterystyki zawiera wyłącznie informacje istotne dla bezpieczeństwa. Informacje są oparte na prawdziwym stanie naszej wiedzy, który uważany jest za poprawny w momencie weryfikacji. Nie stanowi gwarancji właściwości produktu, informacji o produkcie ani specyfikacji produktu i nie ustanawia umownego stosunku prawnego.