

LYON BLUE
ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA

UTWORZONY 20 STYCZNIA 2022 R

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

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa: Lyon Blue

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

Brak dostępnych dodatkowych istotnych informacji

1.2.A Zastosowanie substancji lub mieszaniny: Tattoo Ink, 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
MONTE NEGR	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

LYON BLUE
ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA

UTWORZONY 20 STYCZNIA 2022 R

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 mogą być uformowane gdy spryskane. Do nie oddychać rozpylać lub mgła

2.3 Inne zagrożenia

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

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

SEKCJA 3: Skład/ informacja o składnikach

3.1 Mieszaniny

Imię	identyfikator produktu	Odsetek%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]
WODA DESTYLOWANA	Nr CAS 7732-18-5	40-50	Według większości zgłoszeń przekazywanych przez firmy do ECHA w zgłoszeniach CLP żadne zagrożenia nie zostały sklasyfikowane.
NIEBIESKI PIGMENT	CAS	15-25	H412: Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
GLIKOL PROPYLENOWY	Nr CAS 57-55-6	5-20	Według zgłoszeń przekazywanych 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 przekazywanych przez firmy do ECHA w rejestracjach REACH nie sklasyfikowano żadnych zagrożeń.

3.2 Substancje

Nie dotyczy

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- Po kontakcie ze skórą: Produkt ogólnie nie podrażnia skóry, wręcz przeciwnie przemyć wodą
- Po inhalacji: Przenieść w miejsce ze świeżym powietrzem i zapewnić warunki do swobodnego oddychania. W przypadku utrzymywania się podrażnienia zasięgnąć porady lekarza.
- Po kontakcie z oczami: Płukać oczy przez kilka minut pod bieżącą wodą przy otwartych powiekach, jeśli podrażnienie nie ustępuje, zasięgnąć porady lekarza.
- Po połknięciu: Wypłukać usta wodą i skonsultować się z lekarzem lub wezwać ośrodek kontroli zatruc.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych dodatkowych istotnych informacji

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Brak dostępnych dodatkowych istotnych informacji

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Stosować środki gaśnicze odpowiednie dla otaczającego środowiska takie jak: zraszanie wodą, piana, proszek gaśniczy, 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 strefy pożaru bez odpowiedniej ochrony, niezależnego aparatu oddechowego i pełnej odzieży ochronnej.

SEKCJA 6: Środki w przypadku przypadkowego uwolnienia

6.1 Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury awaryjne

6.1.A. Dla personelu nienależącego do personelu udzielającego pomocy: Przewietrzyć miejsce rozlania.

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

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

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

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i sprzętania

Wchłonać rozlany płyn w materiał chłonny. Utylizować materiały lub pozostałości stałe w autoryzowanym miejscu. Umyć wodą z detergentem i spłukać.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Więcej informacji znajduje się w sekcji 13.

SEKCJA 7: Postępowanie i przechowywanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące Bezpieczny Obsługiwanie

Nosić środki ochrony osobistej. Przestrzegaj wszelkich norm higieniczno-sanitarnych, używając jednorazowych i sterylnych materiałów. Umyć ręce przed i po kontakcie z produktem. Unikaj jedzenia, picia i palenia podczas stosowania tego produktu. Zapewnij dobrze wentylowane miejsce pracy. Nie mieszać produktu z niezgodnymi roztworami lub mieszaninami.

7.2 Warunki dla Bezpieczny Przechowywanie, Włącznie z każdy Niezgodności

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

7.3 Konkretnie zastosowania końcowe

Brak dostępnych dodatkowych istotnych informacji

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry kontrolne

Składniki wraz z wartościami granicznymi wymagającymi monitorowania na stanowisku pracy:
ALKOHOL BENCYLOWY – 22 mg/m³

8.2 Kontrola narażenia

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

8.2.2. Indywidualny sprzęt ochronny: Ogólne środki ochrony i higieny, które należy przedsięwziąć. Nosić odpowiednie okulary ochronne, rękawice jednorazowe i odzież.

8.2.2.1 Ochrona oczu i twarzy: Stosować okulary ochronne 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 higienicznych i zdrowotnych niezbędne są rękawice jednorazowe, które są nieprzepuszczalne i odporne.

8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych: W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie środki ochrony dróg oddechowych. Ze względów higienicznych i zdrowotnych należy stosować maseczki jednorazowe.

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

8.2.4. Zagrożenie termiczne: Brak dostępnych dodatkowych istotnych informacji

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje dotyczące podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny	Ciekły
Kolor	Niebieski
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
Punkt zapłonu	> 93°C
Temperatura samozapłonu	Brak dostępnych danych
temperatura rozkładu	Brak dostępnych danych
pH	6,0 – 7,0
Lepkość kinematyczna	Nie dotyczy

LYON BLUE
ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA

UTWORZONY 20 STYCZNIA 2022 R

Rozpuszczalność	Brak dostępnych danych
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (logarytm)	Brak dostępnych danych
Ciśnienie pary	Brak dostępnych danych
Gęstość względna	Brak dostępnych danych
Względna gęstość oparów w temperaturze 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 łatwopalne	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 łatwopalne gazy	Próżnia
Płyny 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 dostępnych 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 dostępnych dodatkowych istotnych informacji

10.5 Materiały niezgodne

Brak dostępnych dodatkowych istotnych informacji

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

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

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące klas zagrożenia określonych w rozporządzeniu (WE) nr 1271/2008

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

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Brak dostępnych dodatkowych istotnych informacji

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Toksyczność dla środowiska wodnego (ostra, krótkotrwała): Brak dostępnych dodatkowych istotnych informacji

Toksyczność dla środowiska wodnego (przewlekła, długotrwała): Brak dostępnych dodatkowych istotnych informacji

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Nie dotyczy

12.3 Potencjał bioakumulacyjny

Nie dotyczy

12.4 Mobilność w glebie

Nie dotyczy

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Ta mieszanina/substancja nie zawiera żadnych substancji, które zostały ocenione 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 dostępnych dodatkowych istotnych informacji

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

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Utylizację zawartości należy przeprowadzić zgodnie z oficjalnymi przepisami. Unikać odprowadzania ścieków.

SEKCJA 14: Informacje o transporcie**14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny**

ADN, ADR, IATA, IMDG, RID : Brak regulacji.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADN, ADR, IATA, IMDG, RID : Brak regulacji.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADN, ADR, IATA, IMDG, RID : Brak regulacji.

14.4 Grupa pakowania

ADN, ADR, IATA, IMDG, RID : Brak regulacji.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

ADN, ADR, IATA, IMDG, RID : Brak regulacji.

14.6 Specjalne środki ostrożności dla użytkowników:

Transport lotniczy, kolejowy, lądowy, morski i wodny śródlądowy: brak regulacji

14.7 Transport luzem Zgodnie z Załącznikiem II do Konwencji Marpol i KODEKSEM IBC

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 z załącznika XIV rozporządzenia REACH. Nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom z załącznika XVII. Nie ma substancji na liście kandydackiej REACH. Nie posiada substancji podlegających 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 podlegających Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 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 podlegających Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1148 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania 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), powołujące Europejską Agencję Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE i 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 tuszy do tatuażu lub makijażu permanentnego, 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 dyrektyw 67/548/EWG i/lub 1999/45/WE. Klasyfikacja Rozporządzenie w sprawie etykietowania 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 podlegających Rozporządzeniu (WE) 273/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 11 lutego 2004 r. w sprawie wytwarzania i wprowadzania do obrotu niektórych substancji stosowanych do nielegalnego wytwarzania środków odurzających.

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

Brak dostępnych dodatkowych istotnych informacji

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

Tylko 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. Przestrzegaj przepisów dotyczących higieny i zdrowia zgodnie z użytkowaniem tego produktu.

16.2 Informacje o mieszaninie

Wykonaj profilaktyczne testy alergiczne. Skonsultuj się ze swoim lekarzem przed przystąpieniem do leczenia osób, u których uzyskano pozytywny wynik alergii.

16.3 Operatorzy

Produkt przeznaczony jest do użytku przez profesjonalny personel, który posiada odpowiednie kwalifikacje wymagane przez przepisy krajowe do wykonywania tatuażu i/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
Oszacowana toksyczność ostra ATE
BCF Współczynnik biokoncentracji
BLV Dopuszczalna wartość biologiczna
BZT Biochemiczne zapotrzebowanie na tlen (BZT)
CAS: Chemical Abstracts Service (oddział Amerykańskiego Towarzystwa Chemicznego)
ChZT Chemiczne zapotrzebowanie na tlen (ChZT)
Minimalny efekt pochodny DMEL
Pochodny poziom niepowodujący zmian DNEL
Nr EC Numer Wspólnoty Europejskiej
EC50 Mediana skutecznego stężenia
ED Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego
EINECS: Europejski wykaz istniejących substancji chemicznych o znaczeniu komercyjnym
ELINCS: Europejski wykaz notyfikowanych substancji chemicznych
PL Norma europejska
GHS: Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów
Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem IARC
IATA: Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
IMDG International Morskie Towary Niebezpieczne
LC50 Mediana stężenia śmiertelnego
LD50 Średnia dawka śmiertelna
LOAEL Najniższy zaobserwowany poziom szkodliwych skutków
BNO 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 zmian
OECD Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
Limit narażenia zawodowego OEL
PBT: trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczny
Przewidywane stężenie niepowodujące zmian PNEC
RID Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych SDS Karta charakterystyki
Oczyszczalnia Ścieków STP
ThOD Teoretyczne zapotrzebowanie na tlen (ThOD)

LYON BLUE
ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA

UTWORZONY 20 STYCZNIA 2022 R

Granica tolerancji mediany TLM
Lotne związki organiczne LZO
vPvB Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Zastrzeżenie

Niniejsza karta charakterystyki zawiera wyłącznie informacje istotne dla bezpieczeństwa. Informacje opierają się na prawdziwym stanie naszej wiedzy, który uważa się za prawidłowy w momencie aktualizacji. Nie stanowi gwarancji właściwości produktu, informacji o produkcie lub specyfikacji produktu i nie ustanawia umownego stosunku prawnego.