



SEKCJA 1.IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu: Still PL3600071 Klej superszybki żel 5g

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzone:

Klej – do użytku zawodowego.

1.3 Identyfikacja przedsiębiorstwa:

Nazwa firmy:

TUNAP POLSKA SP. z o.o.

Adres

Łączna 61, 05-100 Nowy Dwór Mazowiecki

Tel/fax

Tel: 022 812 50 34 fax: 022 812 50 86

E-mail osoby odpowiedzialnej

sklep@tunap.pl

1.4 Informacja toksykologiczna:

tel. alarmowy: 112

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja mieszaniny:

Eye Irrit. 2 - Działanie drażniące na oczy kategoria zagrożenia 2

Skin.Irrit. 2 - Działanie drażniące na skórę kategoria zagrożenia 2

STOT SE 3 - Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe kategoria 3

2.2 Elementy oznakowania (etykiety):



UWAGA

H315 Działa drażniąco na skórę.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

P261-Unikać wdychania par i rozpylonej cieczy.

P280-Stosować ochronę oczu / ochronę twarzy.

P304+P340 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P312 W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

P332+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

EUH202 Cyjanoakrylany. Niebezpieczeństwo. Skleja skórę i powieki w ciągu kilku sekund. Chronić przed dziećmi.

Zawiera: 2-cyjanoakrylan etylu

Oznakowanie opakowań, których zawartość nie przekracza 125 ml:

- Piktogramy określające rodzaj zagrożenia - GHS 07
- Hasło ostrzegawcze Uwaga
- Zawiera: 2-cyjanoakrylan etylu

2.3 Inne zagrożenia:

Brak informacji na temat spełnienia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH. Brak informacji na temat spełnienia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH. Odpowiednie badania nie były przeprowadzone. Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

SEKCJA 3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH *

3.1 Substancja : nie dotyczy

3.2 Mieszanina :

Nazwa substancji	Zakres stężeń % wag.	Numer CAS	Numer WE	Nr rejestracji	Klasyfikacja wg CLP
2-cyjanoakrylan etylu	50-100%	7085-85-0	230-391-5	01-2119527766-29-xxxx	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335
Hydrochinon	0,025 <0,1%	123-31-9	204-617-8	b.d.	Muta. 2, H341; Carc. 2, H351; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317
Nie zawiera innych substancji niebezpiecznych w ilościach uwzględnianych w klasyfikacji. Brak specyficznych stężeń granicznych					

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

Spożycie: wypłukać usta wodą, podać wodę do picia. Nie wywoływać samodzielnie wymiotów! Wezwać lekarza.
Skażenie skóry: zdjąć zanieczyszczoną odzież, skórę umyć dokładnie wodą, zasięgnąć porady lekarza
Skażenie oczu: wypłukać obficie dużą ilością wody (10-15 min.). Obserwować oczy. Zdjąć szkła kontaktowe.
 Zasięgnąć obowiązkowo porady lekarza –okulisty.
Inhalacja: wyprowadzić na świeże powietrze. W razie potrzeby wezwać lekarza
Zalecenia ogólne: należy przestrzegać uwag dotyczących bezpieczeństwa.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Opis w sekcji 11.

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

W razie potrzeby należy zasięgnąć porady lekarza – pokazać etykietę lub kartę charakterystyki

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze:

Proszek gaśniczy, piana, ditlenek węgla, piasek. Mgła wodna skuteczna do zabezpieczenia otoczenia. Dostosować środki gaśnicze do materiałów znajdujących się w otoczeniu. Nie stosować zwartego strumienia wody – ryzyko rozprzestrzenienia pożaru i nie jest też skuteczna.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

Nie określono

5.3 Informacje dla straży pożarnej:

Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez odpowiedniego ubrania odpornego na chemikalia i aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza. Nie stosować zwartego strumienia wody – ryzyko rozprzestrzenienia pożaru.

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:

Zastosować odpowiednią odzież ochronną, rękawice, ochronę oczu/twarzy, Unikać kontaktu z oczami i skórą.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Nie dopuścić do przenikania do wód powierzchniowych i wód gruntowych w postaci stężonej.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:

W przypadku rozlania większych ilości zebrać za pomocą materiału absorpcyjnego (np. piasek, ziemia okrzemkowa, trociny) do oznakowanego pojemnika, następnie poddać utylizacji. Neutralizować pozostałości, mniejsze ilości spuścić do kanalizacji dużą ilością wody, odpowiednio je rozcieńczając.

6.4 Odniesienia do innych sekcji: patrz sekcję 12.

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Zachować szczególną ostrożność, unikać kontaktu z oczami i skórą, stosować zgodnie z zaleceniami. Nie spożywać posiłków i napojów oraz nie palić tytoniu podczas stosowania preparatu.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności:

Aerozol. Gaz pod ciśnieniem. Przechowywać w zamkniętym opakowaniu w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, zalecane temp pokojowa. Chronić przed słońcem. Nie przechowywać w ujemnej temperaturze.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli:

- Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:

7085-85-0 2-cyanoakrylan etylu

NDS (PL) NDSCh: 2 mg/m³

NDS: 1 mg/m³

123-31-9 hydrochinon

NDS (PL) NDSCh: 2 mg/m³

NDS: 1 mg/m³

- Wartości DNEL

7085-85-0 2-cyanoakrylan etyluWdechowe długoterminowe 9,25 mg/m³9,25 mg/m³ pracownik)długoterminowe System 9,25 mg/m³9,25 mg/m³ (pracownik)**123-31-9 hydrochinon**

Skórne długoterminowe System 64 mg/kg bw/day

128 mg/kg bw/day (pracownik)

Wdechowe długoterminowe 0,5 mg/m³1 mg/m³ (Pracownik)Długoterminowe 1,74 mg/m³7 mg/m³ (Pracownik)**- Wartości PNEC****123-31-9 hydrochinon**

PNEC Świeża woda 0,114 mg/l

PNEC Świeża woda osad 0,00098 mg/kg

PNEC Morska woda 0,0114 mg/l

PNEC Gleba 0,000129 mg/kg

PNEC STP 0,71 mg/l

PNEC Woda morska osad 0,000097 mg/kg

8.2 Kontrola narażenia :*PN ISO 4225/Ak:1999 Jakość powietrza – Zagadnienia ogólne – Terminologia (arkusz krajowy).**PN Z-04008-7:2002. Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacji wyników**PN-EN-689:2002. Powietrze na stanowiskach pracy – Wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategią pomiarową.**PN-EN-482:2002. Powietrze na stanowiskach pracy – Ogólne wymagania dotyczące procedur pomiaru czynników chemicznych***OCHRONA RĄK**

Chroń ręce kategorii II (nr ref. Dyrektywy 89/686 / EWG i norma EN 374) rękawice robocze, takie jak PCV, neoprenu, nitrilu lub

równoważne. Należy wziąć pod uwagę przy wyborze materiału na rękawice: degradacji, czasu zużycia i przenikania.

rękawice pracy

odporność na preparaty powinny być sprawdzane przed użyciem, jak to może być nieprzewidywalne. Zużycia rękawic zależy od czasu trwania narażenia.

OCHRONA OCZU

Nosić okulary ochronne szczelne (ref. Norma EN 166).

OCHRONA SKÓRY

Nosić ubranie z długimi rękawami i obuwiu ochronne (nr ref. Dyrektywa 89/686 / EWG i norma EN 344). Stosować żel do mycia ciała po pracy .

Materiał, z którego wykonane są rękawice

Odpowiednimi rękawicami chroniącymi przed chemikaliami są np.:

Czas przenikania: = 60 minut (DIN EN 374):

Butyl, Nr. 0898

Czas przenikania: = 30 minut (DIN EN 374):

Chloropren Nitril II, Nr. 0717

Nitril I, Nr. 0730, 0732, 0733, 0736, 0737, 0738, 0739 oder 0836



Butyl II, Nr. 0897

OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH

W przypadku narażenia na opary, pyły i aerozole należy stosować ochronę dróg oddechowych.

W przypadku przekroczenia odpowiednich wartości dopuszczalnych w miejscu pracy należy przestrzegać następujących zasad:

Odpowiedni aparat oddechowy: urządzenie z filtrem kombinowanym (DIN EN 141). Typ urządzenia filtrującego z filtrem lub wentylatorem: P

Należy przestrzegać limitów czasowych noszenia zgodnych z instrukcjami producenta.

Stosowane środki ochrony indywidualnej muszą spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 28 grudnia 2005 r. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173) oraz dyrektywy 89/686/WE (wraz z późn. zm.). Pracodawca obowiązany jest zapewnić środki ochrony odpowiednie do wykonywanych czynności oraz spełniające wszystkie wymagania jakościowe, w tym również ich konserwację i oczyszczanie. Tryb, rodzaj i częstotliwość badań i pomiarów powinny spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu MZ z dnia 2.02 2011 r.(Dz. U. poz.166).

Kontrola narażenia środowiska:

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

Stan skupienia: Ciecz (gęsta)

Kolor: Bez barwy

Zapach: Drażniący

Temperatura topnienia/krzepnięcia: Brak informacji dotyczących tego parametru.

Temperatura wrzenia: > 35 °C

Temperatura zapłonu: > 80 °C

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: Brak informacji dotyczących tego parametru.

Palność materiałów: Nie dotyczy aerozoli.

Dolna granica wybuchowości: Brak informacji dotyczących tego parametru.

Górna granica wybuchowości: Brak informacji dotyczących tego parametru.

Temperatura zapłonu: Nie dotyczy aerozoli.

Temperatura samozapłonu: Nie dotyczy aerozoli.

Temperatura rozkładu: Brak informacji dotyczących tego parametru.

pH: Brak danych

Mieszanina nie jest rozpuszczalna (w wodzie).

Lepkość kinematyczna: 20 - 40 mPas

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log): Nie dotyczy mieszanin.

Prężność par: Brak informacji dotyczących tego parametru.

Gęstość lub gęstość względna: 1,05 g/ml

Względna gęstość pary: Nie dotyczy .

Charakterystyka cząsteczek: Nie dotyczy .

9.2. Inne informacje – nie dotyczy

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność:

Stabilny

10.2 Stabilność chemiczna:

W standartowych normalnych warunkach produkt trwały.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Może niebezpiecznie reagować z: silnymi utleniaczami, kwasami.

10.4 Warunki, których należy unikać:

Ujemne temperatury. Nie mieszać z kwasami



10.5 Materiały niebezpieczne:

Utleniacz. Substancje niebezpieczne piroforyczne lub samonagrzewające się.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

Przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem nie występują reakcje niebezpieczne i niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione

7085-85-0 2-cyjanoakrylan etylu

Ustne LD50 > 5.000 mg/kg (szczur) (OECD 401)

Skórne LD50 > 2.000 mg/kg (królik) (OECD 402)

123-31-9 hydrochinon

Ustne LD50 375 mg/kg (Szczur) (OECD 401)

Skórne LD50 > 2.000 mg/kg (Królik) (OECD 402)

Brak danych z zakresu działania rakotwórczego, mutagennego i szkodliwego działania na rozrodczość.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Działa drażniąco na oczy.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie rakotwórcze

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Produkt może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Ze względu na postać produktu ryzyko aspiracji jest znikome.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego Informacje o niepożądanych skutkach dla zdrowia spowodowanych przez właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego – nie określono

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność:

Mieszanina nie jest sklasyfikowana jako szkodliwa dla środowiska.

123-31-9 hydrochinon

LC50/96 h 0,638 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:

Nie została określona dla produktu.

12.3 Zdolność do bioakumulacji:

Nie została określona dla produktu.

12.4 Mobilność w glebie:

Nie została określona dla produktu.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Nie sklasyfikowany.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Niesklasyfikowany.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania:

Produkt nie był testowany. Brak szczegółowych danych o ekotoksyczności mieszaniny. Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:**

Kod odpadu 15 01 04 - Opakowania z metali

Kod odpadu 15 01 02 - Opakowania z tworzyw sztucznych

Kod odpadu 15 01 10 - Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone

Kod odpadu 16 05 04 - Gazy w zbiornikach ciśnieniowych i zużyte chemikalia; gazy w pojemnikach ciśnieniowych (w tym halony) zawierające substancje niebezpieczne; odpady niebezpieczne kod odpadów pozostałości produktu ODPADY NIEUJĘTE W INNYM WYKAZIE W KATALOGU; Gazy w zbiornikach ciśnieniowych i zużyte chemikalia; gazy w pojemnikach ciśnieniowych (w tym halony) zawierające substancje niebezpieczne; Odpady niebezpieczne 160504 Kod odpadu dla nieoczyszczonych opakowań ODPADY OPAKOWANIOWE, WYPOSAŻENIE, WYCIERACZKI, MATERIAŁY FILTRACYJNE I ODZIEŻ OCHRONNA ; Opakowania (w tym selektywnie zbierane miejskie odpady opakowaniowe); Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi; odpady niebezpieczne

Tworzenie odpadów powinno być unikane lub ograniczane do minimum. Odpadowego produktu nie należy odprowadzać do kolektora sanitarnego, ale należy je poddać obróbce w odpowiedniej oczyszczalni i generalnie nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji. Należy utylizować nadmiar produktów i produkty nie nadające się do recyklingu w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów. Utylizacja niniejszego produktu, roztworów lub produktów pochodnych powinna w każdym przypadku być zgodna z wymogami ochrony środowiska i legislacji związanej z utylizacją odpadów.

SEKCJA 14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID: 1334

Transport drogowy/kolejowy (ADR/RID)

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

UN 1334 Aviation regulated liquid, n.o.s. (Cyjanoakrylany)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: 9

14.4. Grupa pakowania: -

Kod klasyfikacyjny: -

LQ: -

14.5. Zagrożenia dla środowiska: Nie dotyczy

14.6. Szczegółne środki ostrożności dla użytkowników

Osoby, którym zostanie powierzony transport niebezpiecznych produktów, muszą zostać poinstruowane.

Przepisy bezpieczeństwa muszą być przestrzegane przez wszystkie osoby biorące udział w transporcie.

Przedsięwziąć środki ostrożności w celu uniknięcia sytuacji mogących spowodować szkody.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny**

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1816)

Rozporządzenie (WE) NR 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) ze zm. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18.12.2006 r. w sprawie rejestracji , oceny , udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów , zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (REACH) z późn. zmianami.

Rozporządzenie PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 z późn. zmianami.

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy(Dz. U z 2018 poz.1286) z późn. zm.

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach- t.j 2022 poz.699,1250,1726.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Nie była dokonana.

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Produkt przeznaczony do profesjonalnego stosowania .

Wykaz i brzmienie zwrotów :

NDS Najwyższe Dopuszczalne Stężenie

NDSch Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe

NDSP Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Pułapowe

DSB Dopuszczalne Stężenie w materiale Biologicznym

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H341 Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne.

H351 Podejrzewa się, że powoduje raka.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Eye Irrit. — Działanie drażniące na oczy

STOT SE — Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe STOT naraż. jednor.

Aquatic Chronic — Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – Przewlekła toksyczność

Flam. Liq. — Substancja ciekła łatwopalna

Asp. Tox. — Zagrożenie spowodowane aspiracją

Skin Irrit. — Działanie drażniące na skórę

Aquatic Acute — Zagrożenie dla środowiska wodnego – Ostra toksyczność

Szkolenia: przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, w szczególności produktami działającymi szkodliwie na rozrodczość

Data opracowania: 01.06.2022 r.

Data aktualizacji: 22.03.2023 r.

Zmiany: dopasowane do WE 2020/878

Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Nie stanowią one opisu jakościowego produktu ani przyrzeczenie określonych właściwości. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.

Obowiązkiem użytkownika lub jednostki zatrudniającej jest upewnienie się, aby praca była zaplanowana i przeprowadzona zgodnie z przepisami oraz wymogami BHP.