

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**1.1. Identyfikator produktu**

Nazwa handlowa : Activ Power Fresh
Kod handlowy : A04-005
Linia produktu: Tintolav

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Umyć wzmacniacz do perchloroetylenu z prania wysokiej mocy i świeżość efekt
Sektora zastosowań:
Zastosowania przemysłowe[SU3], Zastosowania profesjonalne[SU22]

Zastosowania odradzane
Nie należy używać do celów innych niż wymienione

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Tintolav s.r.l. - Via M. D' Antona 7 - 10028 Trofarello (TO) Tel. 011/649.68.27 Fax 011/649.67.42

Email: info@tintolav.com - Sito internet: www.tintolav.com

Email tecnico competente: a.conedera@tintolav.com

Kontakt Narodowej: 24 h numer telefonu alarmowego

+42 22 619 66 54 WARSZAWA
+48 61 847 69 46 POZNAŃ
+48 71 343 30 08 WROCŁAW

1.4. Numer telefonu alarmowego

+48 58 682 04 04 Gdańsk
+48 12 411 99 99 Kraków
+48 81 740 89 83 Lublin
+48 42 657 99 00 Łódź
+48 17 866 40 25 Rzeszów
+48 32 266 11 45 Sosnowiec
+48 14 631 54 09 Tarnów

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

2.1.1 Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008:

Piktogramy:
GHS07

Klasa zagrożenia i kody kategorii:
Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2

Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia:
H315 - Działa drażniąco na skórę.
H319 - Działa drażniąco na oczy.

Produkt w kontakcie z oczami powoduje silne podrażnienia utrzymujące się co najmniej przez 24 godziny; a w kontakcie ze skórą powoduje wyraźne podrażnienia z powstaniem rumienia, strupów lub wytworzeniem obrzeku.

2.2. Elementy oznakowania

Znakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:

Piktogramy, kody hasel ostrzegawczych:
GHS07 - Uwaga



Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia:
H315 - Działa drażniąco na skórę.
H319 - Działa drażniąco na oczy.

Dodatkowe kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia:
nie dotyczy

Warunki bezpiecznego stosowania:

Zapobieganie

P264 - Dokładnie umyć ręce po użyciu.

P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

Reakcja

P302+P352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

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.

P337+P313 - W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Zawiera (Roz. WE 648/2004):

15% < 30% niejonowe środki powierzchniowo czynne, anionowe środki powierzchniowo czynne, < 5% kompozycje zapachowe, a-Hexylcinnamaldehyd, BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, Coumarin

Wylacznie do celów profesjonalnych.

2.3. Inne zagrożenia

Substancja / mieszanina nie zawiera substancji PBT / vPvB zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, Załącznik XIII

Brak informacji o innych zagrożeniach

SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nieistotny

3.2 Mieszaniny

Odniesc sie do punktu 16 calego testu wskazani zagrozenia

Substancje	Stezenie	Klasyfikacja	Index	CAS	EINECS	REACH
Dietanoloamid Coconut	> 20 <= 30%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318		68603-42-9	271-657-0	
2-(2-butoksyetoksy)etanol	> 20 <= 30%	Eye Irrit. 2, H319	603-096-00-8	112-34-5	203-961-6	
Sodium	> 10 <= 20%	Acute Tox. 4, H302;		25155-30-0	246-680-4	

Substancje	Stężenie	Klasyfikacja	Index	CAS	EINECS	REACH
dodecylobenzenosulfonian		Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319				
dwuetanoloamina	> 1 < 3%	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; STOT RE 2, H373	603-071-00-1	111-42-2	203-868-0	

SEKCJA 4. Srodki pierwszej pomocy

4.1. Opis srodków pierwszej pomocy

Inhalacja:

Przewietrzyc pomieszczenie. Przenieść pacjenta ze skażonego środowiska i umieścić go w pomieszczeniu dobrze wietrzonym. W przypadku złego samopoczucia skonsultować się z lekarzem.

Bezpośredni kontakt ze skórą (z czystym produktem):

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

Przemyc natychmiast dużą ilością bieżącej wody i ewentualnie mydła części ciała, które miały kontakt z produktem, choć jeśli tylko jest domniemanie.

W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast przemyc dużą ilością wody z mydłem.

Bezpośredni kontakt z oczami (z czystym produktem):

Przemyc natychmiast dużą ilością bieżącej wody, przy otwartych powiekach, przez co najmniej 10 minut, po czym zabezpieczyć oczy sterylną, suchą gazą. Niezwłocznie udać się do lekarza.

Nie używać kropli lub masek przed wizytą lub poradą lekarza.

Polykanie:

Brak zagrożenia. Można dodać aktywny węgiel do wody lub medyczny, mineralny olej wazelinowy.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narazenia

Brak dostępnych danych.

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

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

W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Srodki gasnicze

5.1 Zalecane srodki gasnicze:

Woda spryskiwana, CO₂, piana, proszki chemiczne w zależności od płonących materiałów.

Srodki gasnicze, których należy unikać:

Strumień wody. Używać strumieni wody tylko do ochłodzenia powierzchni płonących pojemników.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak dostępnych danych.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Stosować zabezpieczenie dróg oddechowych.

Kask ochronny i kompletna odzież ochronna.
Skroplona woda może być użyta do ochrony narażonych osób
Zaleca się używanie respiratorów, przede wszystkim, jeśli pracuje się w miejscach zamkniętych lub rzadko wietrzonych i w przypadku, gdy są używane one ze środkami gaszącymi halogenowymi (halon 121, dibromotetrafluoroetan, solkane 123, naft itp.).
Ochłodzić pojemniki strumieniem wody.

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

6.1.1 Dla osób nie należących do personelu udzielającego pomocy.:
Oddalić się od strefy oznaczającej wydostawanie się na zewnątrz produktu lub jego uwalniania. Nie palić.
Zakładać rękawice i odzież ochronną.

6.1.2 Dla osób udzielających pomocy.:
Nosić maskę, rękawice i ubrania ochronne.
Usunąć wszystkie otwarte źródła zapłonu. Nie palić.
Zapewnić odpowiednią wentylację.
Ewakuacji do strefy niebezpiecznej i, w stosownych przypadkach, skonsultować się z ekspertem.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Powstrzymać przecieki przy pomocy ziemi lub piasku.
Jeśli produkt dostał się do wód, sieci kanalizacyjnej lub skażył glebę lub roślinność poinformować właściwe władze.
Unieszkodliwić odpad zgodnie z obowiązującymi normami.

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

6.3.1 Dla obudowy:
Szybko zebrać produkt zakładając maskę i odzież ochronną.
Jeśli możliwe zebrać produkt do ponownego użycia lub do zniszczenia. Ewentualnie wchłonąć go przy pomocy sypkiego materiału.
Nie dopuścić do dostania się do kanalizacji.

6.3.2 Oczyszczanie:
Po zbiórce wymyć wodą strefy i skażony materiał.

6.3.3 Inne informacje:
W szczególności żadna.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

W celu dodatkowych informacji patrz punkty odniesienia 8 i 13.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać kontaktu i inhalacji par. Patrz także następny paragraf 8.
Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
Podczas pracy nie spożywać posiłków, ani napojów.

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

Przechowywać w dobrze zamkniętym pojemniku. Nie magazynować w pojemnikach otwartych i nieoznakowanych.
Ustawiać pojemniki w pozycji pionowej i bezpiecznie unikając możliwości przewrócenia się ich i ocierania jeden o drugi.

Magazynować w chłodnym miejscu, daleko od źródeł ciepła i narazenia na bezpośrednie promienie słoneczne.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zastosowania profesjonalne:

Ostrożnie.

Przechowywać w wentylowanym miejscu z dala od źródeł ciepła,

Zastosowania przemysłowe:

Rękojeść z dużą ostrożnością.

Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu, z dala od źródeł ciepła.

SEKCJA 8. Kontrola narazenia/srodki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dotyczące zawartych substancji:

2-(2-butoksyetoksy)etanol:

CVE: TWA 10 ppm 67,5 mg/m³ STEL 15 ppm 101,2 mg/m³

MAK DFG 10 ppm 67 mg/m³

dwuetanoloamina:

TLV: 2 mg/m (ładny) (ACGIH 2002).

Mak: cancerogenicit Klasa: Klasa 3A; Sh H (2002)

8.2. Kontrola narazenia



Stosowne techniczne środki kontroli.:

Zastosowania profesjonalne:

Nie ma szczególnych kontroli planowanych

Zastosowania przemysłowe:

Nie ma szczególnych kontroli przewidzianych

Indywidualne środki ochrony:

a) Ochrona oczu lub twarzy

Podczas obchodzenia się z czystym produktem zakładać okulary ochronne (okulary nakładkowe) (EN 166).

b) Ochrona skóry

i) Ochrona rąk

Manipulować w rękawicach. Rękawice powinny być sprawdzane przed ich użyciem. Stosowanie techniki nadaje się do usuwania rękawice (bez dotykania na zewnątrz rękawicy) aby uniknąć kontakt z tego zbycia produkt rękawice zanieczyszczone przez skórę po użyciu zgodnie z ustawodawstwem i dobrej praktyki laboratoryjnej. Umyć i wysuszyć ręce.

Wybranych rękawic ochronnych są zgodne z wymaganiami dyrektywy UE 89/686/EWG i EN 374 normy wynikające z nich.

Pełny kontakt

Materiał: kauczuk nitylowy

Minimalna grubość: 0,11 mm

Czas przenikania: 480 min

ii) Inne

Podczas obchodzenia się z czystym produktem zakładać odzież zabezpieczająca całą skórę.

c) Ochrona dróg oddechowych
Nie konieczne dla normalnych warunków pracy.

d) Zagrożenia termiczne
Brak zagrożenia do wskazania.

Kontrole narazenia środowiska.:

Dotyczące zawartych substancji:

dwuetanoloamina:

Czynić nie puszczać to chemiczne zanieczyszczenia środowiska.

SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Właściwości fizyczne i chemiczne	Wartość	Metoda oznaczania
Wygląd	blady żółty płyn	
Zapach	Charakterystyka	
Próg zapachu	nie zdecydowany	
pH	7,5-8,5 @ 1% sol.	
Temperatura topnienia/krzepnięcia	nie zdecydowany	
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	nie zdecydowany	
Temperatura zapłonu	> 100 °C	ASTM D92
Szybkość parowania	nie dotyczy	
Palność (ciała stałego, gazu)	nie dotyczy	
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	nie zdecydowany	
Prężność par	nie zdecydowany	
Gęstość par	nie zdecydowany	
Gęstość względna	1,000 - 1,010 g/cm ³	
Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w perchloroetylenie	
Rozpuszczalność w wodzie	nie określono	
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	niedostępne	
Temperatura samozapłonu	nie zdecydowany	
Temperatura rozkładu	nie zdecydowany	
Lepkość	nie zdecydowany	
Właściwości wybuchowe	nie jest wybuchowy	
Właściwości utleniające	nieutleniające	

9.2. Inne informacje

Zawartość LZO produkt gotowy do użycia: 0,03 %

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywnosc

Brak zagrożenia reaktywnoscia.

10.2. Stabilnosc chemiczna

Brak niebezpiecznych reakcji przy przetwarzane i przechowywane zgodnie z przepisami.

10.3. Mozliwosc wystepowania niebezpiecznych reakcji

Brak mozliwosci wystepowania niebezpiecznych reakcji.

10.4. Warunki, których należy unikac

Zadna do wskazania.

10.5. Materiały niezgodne

Moze zapalic sie w kontakcie z kwasami mineralnymi utleniajacymi.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkladu

Nie rozkladaja uzywanych do planowanych zastosowan.

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje dotyczace skutkow toksykologicznych**

ATE(mix) oral = 2.370,9 mg/kg

ATE(mix) dermal = 11.459,8 mg/kg

ATE(mix) inhal = ∞

(a) toksycznosci ostrej: w oparciu o dostepne dane, kryteria klasyfikacji nie sa spelnione.

(b) korozje / drazniaace na skore: Produkt w kontakcie ze skora powoduje silne podraznienia z powstaniem rumienia, strupow lub wytworzeniem obrzeku.

Dietanoloamid Coconut: Irytujace

Sodium dodecylobenzenosulfonian: Skory, podraznienie, nie drazniaacy (2,5%), umiarkowanego podraznienie (5%), umiarkowanego do ciezkiego podraznienie (47-50%).

dwuetanoloamina: irytujace

(c) powazne uszkodzenie oka / podraznienie: Produkt w kontakcie z oczami powoduje silne podraznienia utrzymujace sie co najmniej przez 24 godziny.

Dietanoloamid Coconut: Ostre Irritazione\Corrosione oczy

2-(2-butoksyetoksi)etanol: Oczy krolik wynik: Oko lagodne podraznienie-12:0 jestem

Sodium dodecylobenzenosulfonian: Podraznienie lagodne podraznienie oczu (1%), umiarkowanego podraznienie (5%) i powazne podraznienia (47-50%)

dwuetanoloamina: Powaznie irytujace

(d) oddechowych lub skory uczulenie: Dietanoloamid Coconut: Nie uczula

(e) mutagenne: 2-(2-butoksyetoksi)etanol: MUTAGENNOSC-bakteryjne,: negatywne /-aktywacja

Aberracji chromosomalnych,: negatywne /-aktywacja

MUTAGENNOSC-ssakow,: negatywne /-aktywacja

(f) rakotworczosci: Dietanoloamid Coconut: IARC Grupa 2B rakotworczy mozliwe rakotworczych dla ludzi

Sodium dodecylobenzenosulfonian: IARC: zadna czesc tego produktu obecny poziom wiecej niz lub rowny 0.1% oznaczane jako znany lub spodziewany czynnik rakotworczy IARC.

dwuetanoloamina: IARC: Grupa 3-3: nie sa klasyfikowane w zakresie jego carcinogenicit dla czlowieka

- (g) szkodliwy wpływ na reprodukcję: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
(h) działania toksycznego na narządy docelowe (STOT) pojedynczej ekspozycji: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
(i) działania toksycznego na narządy docelowe (STOT) powtarzane narażenie: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
(j) ryzyko zachłyśnięcia: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Dotyczące zawartych substancji:

Dietanoloamid Coconut:

Pożyczenie: ustne szczur LD50: > 2000 mg / kg

Kontakt z oczami: działa drażniąco na oczy (królik). Można spowodować nieodwracalne szkody dla oka.

Kontakt przez skórę: umiarkowanie drażniący dla pojedynczej aplikacji (4 h królik)

Łatwo biodegradacji zgodnie z kryteriami dyrektywy 67/548 i kolejne zmiany.

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała) =5000

2-(2-butoksyetoksy)etanol:

RYZYKO WDYCHANIA: Szkodliwe zanieczyszczenie powietrza sar osiągnął powoli do odparowania tej substancji w temperaturze 20 ° C; Jednakże w przypadku opryskiwania lub rozpraszania, znacznie szybciej.

Efekty krótkotrwałego kontaktu: substancja jest drażniąco na oczy skutki długoterminowe lub powtarzające się narażenie: ciecz odłuszczenia funkcje skóry.

OSTREGO zagrożenia/objawy suchość skóry.

Zaczerwienienie oka. Ból.

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała) =1720

LD50 Skórnice (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała) =2700

CL50 Inhalacja (szczur) pary/pyłu/oparów/dymu (mg/1/4h) lub gazu (ppmV/4h) =374

Sodium dodecylobenzenosulfonian:

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała) =438

LD50 Skórnice (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała) =2000

dwuetanoloamina:

DROGAMI narażenia: substancji mogą być wchłaniane do organizmu przez wdychanie jego oparów i połykanie.

RYZYKO WDYCHANIA: Zanieczyszczenie powietrza niebezpieczne nie zostanie osiągnięty lub sar tylko bardzo powoli przez parowanie substancji w temperaturze 20 ° C.

Efekty krótkotrwałego kontaktu: substancja jest żrące do oczu.

Skutki narażenia powtarzające się lub długotrwałe powtarzające się lub długotrwałe kontakt może spowodować uczulenie skóry. Substancja może mieć wpływ na nerki wątroby ostre objawy i zagrożenia oczy Reddening. Ból. Ciężkie oparzenia głębokie.

SPOŻYCIE ból brzucha. Pieczenie.

N O T i nie przynieść ubrania robocze do domu.

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała) =710

LD50 Skórnice (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała) =1220

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Dotyczące zawartych substancji:

Dietanoloamid Coconut:

Toksyczności ostrej/przedłużony do ryb: (83d) 2.52 mg/l (brachydanio rerio)

Toksyczność ostra dla bezkręgowców wodnych: EC50 (12:0 am) 2,8 mg/l (daphnia Magna)

Podstawowy: Biodegradabilit > 90% (OECD)

Łatwe Biodegradabilit: 60% > (manometryczne badaniach, zużycia O2)

Teoretyczne zapotrzebowanie O2 (thod) 2.52 mg O2/mg.

Zapotrzebowanie chemiczne na O2 (COD): 2.51 mg O2/mg.

C(E)L50 (mg/l) = 2,39

2-(2-butoksyetoksy)etanol:

Toksyczne dla ryb Lc50-lepomismacrochirus 1300 mg/l-96 h CL0-Leuciscus osób zażywających narkotyki dożylnie (ośmielać się lub złoty)-> 1000 mg/l-48 h toksyczne na daphnia i innych bezkręgowców wodnych: Ec50 Daphnia magna (grande pchła wodna)-2850 mg/l - 48 h dla toksycznych alg Desmodesmus subspicatus Cl50-(zielony)-100 mg/l > -12:0 jestem toksyczny dla bakterii Lc50-Acinetobacter-1,170 mg/l-4:0 pm
C(E)L50 (mg/l) = 1300

Sodium dodecylobenzenosulfonian:

C(E)L50 (mg/l) = 1,67

dwuetańolamina:

Substancja jest szkodliwa dla organizmów wodnych.

Wodnych toksyczne

Specyfikacja: EC50 (2,2 IMINODIETANOLO; CAS nr: 111-42-2)

Parametro: Daphnia

Daphnia magna

Wartość = 55 mg/l

Dla. badania: 48 h

Specyfikacja: EC50 (2,2 IMINODIETANOLO; CAS nr: 111-42-2)

Parametro: alg

Pseudokirchneriella subcapitata

Wartość = 2,2 mg/l

Dla. badania: 96 h

Specyfikacja: LC50 (2,2 IMINODIETANOLO; CAS nr: 111-42-2)

Parametro: ryby

Pimephales promelas

Wartość = 1460 mg/l

Dla. badania: 96 h

C(E)L50 (mg/l) = 2,2

Użyj zgodnie z dobrą praktyką, aby uniknąć zanieczyszczeń do środowiska.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Dotyczące zawartych substancji:

2-(2-butoksyetoksy)etanol:

Mieszalny w wodzie substancji i chcieliby zostać wymyty do wód gruntowych, utracone w wodach podziemnych i być biologicznie zdegradowanych.

85% (28 d, biodegradację: zmodyfikowany Test MITI (s)) łatwo ulegające biodegradacji

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Dotyczące zawartych substancji:

2-(2-butoksyetoksy)etanol:

Substancja nie oczekuje się mają tendencje do bioakumulacji.

Sodium dodecylobenzenosulfonian:

Bioakumulacja-28 lepomismacrochirus d-64 g/l

Czynnik biokoncentracji (BCF): 220

12.4. Mobilność w glebie

Dotyczące zawartych substancji:

2-(2-butoksyetoksy)etanol:

Idrosolubilit wysoki i niski współczynnik podziału oktanol/woda wskazuje, że adsorpcji do zawiesiny i osadów nie są istotne

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancja / mieszanina nie zawiera substancji PBT / vPvB zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, Załącznik XIII

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Nie zaobserwowano niepożądanego działania.

SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Nie używać ponownie pustych pojemników. Unieszkodliwić zgodnie z obowiązującymi normami. Ewentualne pozostałości produktu muszą być unieszkodliwione zgodnie z obowiązującymi normami przez autoryzowane zakłady. Jeśli możliwe odzyskać. Postępować zgodnie z lokalnymi i krajowymi rozporządzeniami.

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu**14.1. Numer UN (numer ONZ)**

Nie wchodzi w zakres przepisów dotyczących transportu towarów niebezpiecznych: drogowym (ADR); przez kolej (RID); przez Powietrzny (ICAO / IATA); przez morze (IMDG).

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Zaden

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Zaden

14.4. Grupa pakowania

Zaden

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Zaden

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak dostępnych danych.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Nie jest przewidziany transport luzem.

SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Dotyczące zawartych substancji:

2-(2-butoksyetoksy)etanol:

Ograniczeń odnoszących się do produktów lub substancji zawartych w załączniku XVII do rozporządzenia (WE) 1907/2006.

sekcja 3 produktu.

Substancje.

Punkt. DIGLYCOL 55 BUTYLU

ROZPORZADZENIE (UE) NR 1357/2014 - odpadów:

HP4 - Drażniące — działanie drażniące na skórę i powodujące uszkodzenie oczu

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dostawca dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16. Inne informacje

16.1. Inne informacje

Zmienione punkty w stosunku do poprzednich przeglądów 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane, 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny, 2.2. Elementy oznakowania, 2.3. Inne zagrożenia, 4.1. Opis środków pierwszej pomocy, 4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym, 6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia, 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania, 8.2. Kontrola narażenia, 9.2. Inne informacje, 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych, 12.1. Toksyczność, 12.3. Zdolność do bioakumulacji, 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów, 15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Opis stwierdzeń dotyczących niebezpieczeństwa zawartych w punkcie 3

H315 = Działa drażniąco na skórę.

H318 = Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319 = Działa drażniąco na oczy.

H302 = Działa szkodliwie po połknięciu.

H312 = Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

H373 = Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane .

Klasyfikacja dokonana na bazie danych wszystkich składników mieszaniny.

Głównym normatywnymi odnośnikami:

Dyrektywa 1999/45/WE

Dyrektywa 2001/60/WE

Rozporządzenie 1272/2008/we

Rozporządzenie 2010/453/WE

** Informacje zawarte w niniejszym dokumencie opiera się na naszej wiedzy na dzień powyżej.

Związane wyłącznie z produktem i nie stanowią gwarancji jakości poszczególnych.

To jest obowiązek zapewnienia, że są stosowne i kompletne informacje dotyczące szczególne przeznaczenie użytkownika.

Ta karta anuluje i zastępuje wszelkie wcześniejsze wydanie.