



KARTA CHARAKTERYSTYKI

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm.]

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: SOLUSCOPE E

Kod produktu: 2540000

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Czyszczenie przyrządów medycznych.

W celu uzyskania dalszych informacji dotyczących zastosowania produktu należy zapoznać się z treścią etykiety.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Zarejestrowana nazwa firmy: SOLUSCOPE.

Adres: 100 rue du Fauge, ZI Les Paluds.13400.AUBAGNE. FRANCE

Telefon: +33 (0)4 91 83 21 22. Fax : +33 (0)4 91 83 21 10.

Nazwa firmy 2: Laboratoires Anios- 59260 Lille-Hellemmes - Francja - www.anios.com

e.mail: fds@anios.com

www.anios.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

+ 33 (0) 1 45 42 59 59

lub + 48 22 619 66 54 wew. 1240 (telefon czynny całą dobę)

Biuro Informacji Toksykologicznej III Oddział
Wewnętrzny z Pododdziałem Toksykologii
Szpital Praski p.w. Przemienienia Pańskiego,
Warszawa

lub +48 42 657 99 00, + 48 42 631 47 67

Instytut Medycyny Pracy w Łodzi

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008/WE oraz jego późniejszymi zmianami

Eye Dam. 1 H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

2.2. Elementy oznakowania

Produkt jest przeznaczony tylko do zastosowań profesjonalnych, więc podawanie składu detergentowego na etykiecie nie jest wymagane. Skład ten podany jest w sekcji 15 Karty.

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia i hasło ostrzegawcze



NIEBEZPIECZEŃSTWO

Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie:

Zawiera: kopolimer 2-metylooksiranu z mono(2-propyloheptylo)eterem oksiranowym.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H318 Powoduje poważne uszkodzenia oczu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

Ogólne:

P102 Chronić przed dziećmi.

Zapobieganie:

P280 Stosować ochronę oczu/ochronę twarzy.

SOLUSCOPE E - 2540000

Reagowanie:

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.

P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

Usuwanie:

P501 Zawartość/pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych pojemników jako odpad niebezpieczny.

2.3. Inne zagrożenia

Brak informacji na temat spełnienia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH. Odpowiednie badania nie były przeprowadzone. Produkt nie zawiera w swoim składzie substancji zaklasyfikowanych jako SVHC w stężeniu $\geq 0,1\%$.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancje

Nie dotyczy.

3.2. Mieszanki

Numery identyfikujące	klasyfikacja wg 1272/2008/WE	Uwagi	Zakres stężeń
Numer indeksowy: — Numer CAS: 57-55-6 Numer WE: 200-338-0 Numer REACH: 01-2119456809-23 glikol propylenowy	substancja nie jest klasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie		$25 \leq x \% < 50$
Numer indeksowy: — Numer CAS: 166736-08-9 Numer porządkowy: 605-450-7 Numer REACH: — kopolimer 2-metyloksiranu z mono(2-propyloheptylo)eterem oksiranowym	Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318		$2,5 \leq x \% < 10$
Numer indeksowy: 011-002-00-6 Numer CAS: 1310-73-2 Numer WE: 215-185-5 Numer REACH: 01-2119457892-27 wodorotlenek sodu	Met. Corr. 1 H290 Skin Corr. 1A H314	[1]	$0 \leq x \% < 1$

Pełen tekst zwrotów H przytoczony został w sekcji 16 karty.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

W razie wątpliwości lub jeśli objawy się utrzymują, zawsze należy wezwać lekarza.

NIGDY nie wywoływać wymiotów u osoby nieprzytomnej.

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W wypadku narażenia na inhalację:

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić ciepło i spokój. W razie wystąpienia niepokojących objawów skonsultować się z lekarzem.

W wypadku zanieczyszczenia oczu:

Jeśli to możliwe, zdjąć soczewki kontaktowe. Wypłukać oczy dużą ilością czystej, miękkiej wody przez około 15 minut, trzymając jednocześnie powieki szeroko otwarte. Unikać silnego strumienia wody – ryzyko uszkodzenia rogówki. Natychmiast skontaktować się z lekarzem okulistą. Płukanie wodą kontynuować do czasu uzyskania pomocy medycznej. Pokazać opakowanie lub etykietę.

W wypadku zanieczyszczenia skóry:

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Nie używać powtórnie zanim nie zostanie uprane. Zanieczyszczoną skórę umyć dużą ilością wody. W przypadku wystąpienia niepokojących objawów skontaktować się z lekarzem. Pokazać opakowanie lub etykietę.

W wypadku połknięcia:

Nie wywoływać wymiotów. Skontaktować się z lekarzem, pokazać opakowanie lub etykietę. Wypłukać usta wodą. Nigdy nie podawać niczego do ust osobie nieprzytomnej.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Patrz sekcja 11 karty.

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

Decyzję o sposobie postępowania ratunkowego podejmuje lekarz po dokładnej ocenie stanu poszkodowanego.

SOLUSCOPE E - 2540000

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: piana gaśnicza, proszek gaśniczy, dwutlenek węgla, piasek, rozpylony strumień wody.

Nieodpowiednie środki gaśnicze: zwarty strumień wody – ryzyko rozprzestrzenienia pożaru.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W wyniku pożaru często powstaje gęsty, czarny dym zawierający m.in. tlenki węgla. Narażenie na działanie produktów rozkładu może być niebezpieczne dla zdrowia. Nie wdychać tworzącego się dymu.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Ze względu na toksyczność gazów emitowanych podczas rozkładu termicznego należy używać autonomicznego aparatu ochrony dróg oddechowych i kompletnego kombinezonu ochronnego.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Zapoznać się ze środkami bezpieczeństwa wymienionymi w sekcjach 7 i 8. Dopilnować, aby skutki awarii usuwał tylko specjalnie przygotowany personel. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu zakończenia odpowiednich operacji oczyszczania

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zabezpieczyć materiał przed dostaniem się do ścieków lub dróg wodnych. W przypadku uwolnienia większych ilości produktu należy poczynić kroki w celu niedopuszczenia do rozprzestrzenienia się w środowisku naturalnym. Powiadomić odpowiednie służby ratownicze.

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

Rozlaną mieszaninę wchłaniać przy pomocy niepalnego materiału absorbującego (np.: piasek, ziemia, vermiculit, ziemia krzemkowa) i zebrać mechanicznie. Odpady włożyć do beczek w celu ich usunięcia. Nie mieszać ich z innymi odpadami. Zanieczyszczoną powierzchnię myć dużą ilością wody. W przypadku małych ilości, rozcieńczyć mieszaninę dużą ilością wody i splukać. Nie odzyskiwać mieszaniny w celu powtórnej użycia.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami – patrz sekcja 13 karty.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Produkt do użytku zewnętrznego – nie polykać. Unikać wszelkiego kontaktu z oczami i skórą. Podczas użytkowania postępować zgodnie z instrukcjami dla użytkownika zawartymi na etykiecie. Stosować wyłącznie w odpowiednio wentylowanych pomieszczeniach. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i uprać przed ponownym użyciem. Myć ręce przed przerwą i po zakończeniu pracy. Nie jeść, nie pić oraz nie palić w pomieszczeniach, w których produkt jest stosowany.

Zalecany sprzęt i sposoby postępowania:

Przestrzegać instrukcji dotyczących bezpieczeństwa zawartych na etykiecie produktu oraz wynikających z przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. Unikać jakiegokolwiek kontaktu produktu z oczami. W pobliżu stanowisk pracy powinny być zainstalowane myjki do przemywania oczu. Pomieszczenia, w których produkt jest użytkowany powinny być odpowiednio wentylowane.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać tylko w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach. Magazynować w temperaturze od +5°C do +35°C w miejscu suchym i dobrze wentylowanym. Nie stosować produktu po upływie terminu ważności podanego na opakowaniu. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie przechowywać z materiałami niekompatybilnymi (patrz sekcja 10).

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Przeznaczone do użytku profesjonalnego. W celu uzyskania wskazówek dotyczących zastosowania produktu patrz sekcja 1 karty.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Dane tego rozdziału odnoszą się do specyficznego produktu. Jeśli praca odbywa się jednocześnie z innymi środkami chemicznymi lub jest związana z narażeniem na działanie innego środka chemicznego, należy wziąć to pod uwagę przy wyborze indywidualnego wyposażenia ochronnego.

SOLUSCOPE E - 2540000

8.1. Parametry dotyczące kontroli

CAS	NDS	NDSch	NDSP	DSB
1310-73-2	0,5 mg/m ³	1 mg/m ³	—	—

Podstawa prawna: Dz. U. 2014 poz. 817 wraz z późn. zm.

8.2. Kontrola narażenia

Odpowiednie kontrole techniczne

Upewnić się, że wentylacja pomieszczeń jest prawidłowa. Stężenia w powietrzu w miejscu pracy nie powinny przekraczać wartości granicznych przewidzianych dla normalnych warunków używania.

Środki ochrony indywidualnej

Stosowany sprzęt ochrony osobistej powinien być czysty i utrzymany we właściwym stanie. Przechowywać sprzęt ochrony osobistej w czystym miejscu, z dala od strefy roboczej. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić. Zanieczyszczoną odzież uprać przed kolejnym użyciem. Zapewnić właściwą wentylację w miejscu stosowania produktu.

Ochrona oczu / twarzy

Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry twarzy. Stosować szczelne okulary ochronne z bocznymi osłonami zgodne z normą EN 166. Zapewnić myjki do przemywania oczu w pobliżu miejsca pracy. Okulary korekcyjne nie mogą stanowić okularów ochronnych.

Ochrona rąk

Używać odpowiednich rękawic chroniących przed chemikaliami zgodnych z normą EN 374. Zalecany materiał na rękawice: kauczuk nitylowy, kauczuk winylowy, kauczuk naturalny. Jeśli rękawice mają znaki zużycia, muszą natychmiast zostać zastąpione przez nowe. Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu. Wyboru materiału należy dokonać przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji. Ponadto wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się w zależności od producenta. Od producenta rękawic należy uzyskać informacje na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać. Zalecany materiał na rękawice: kauczuk lateksowy, kauczuk nitylowy lub winyl.

Ochrona ciała

Stosować odzież ochronną. Odzież ochronna powinna być regularnie prana. Unikać kontaktu ze skórą. Zanieczyszczone produktem partie skóry dokładnie umyć.

Ochrona dróg oddechowych

W przypadku właściwej wentylacji nie jest wymagana. W sytuacjach awaryjnych i w przypadku przekroczenia dopuszczalnych wartości stężeń należy stosować odpowiednio dobraną ochronę dróg oddechowych (np. maska z filtrem typu A).

Kontrole narażenia związane z ochroną środowiska

Zapobiec bezpośredniemu wyciekowi do kanalizacji/wód powierzchniowych. Nie wolno zanieczyszczać wód powierzchniowych i rowów odwadniających chemikaliami czy zużytymi opakowaniami. Rozlany produkt lub niekontrolowane wycieki do wody powierzchniowej należy zgłosić odpowiednim organom zgodnie z przepisami krajowymi i lokalnymi. Wywozić jak odpady chemiczne, zgodnie z przepisami krajowymi i lokalnymi.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

stan skupienia:	ciecz
barwa:	bezbarwna
zapach:	bezwonna
próg zapachu:	nie oznaczono
wartość pH:	7,5
temperatura topnienia/krzepnięcia:	nie oznaczono
początkowa temperatura wrzenia:	nie oznaczono
temperatura zapłonu:	nie oznaczono
szybkość parowania:	nie oznaczono
palność (ciała stałego, gazu):	nie dotyczy
górna/dolna granica wybuchowości:	nie oznaczono
prężność par:	nie oznaczono
gęstość par:	nie oznaczono
gęstość względna:	około 1,0
rozpuszczalność:	rozpuszcza się w wodzie
współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	nie oznaczono
temperatura samozapłonu:	nie oznaczono
temperatura rozkładu:	nie oznaczono
właściwości wybuchowe:	nie wykazuje
właściwości utleniające:	nie wykazuje
lepkość:	nie oznaczono

9.2. Inne informacje

Brak dodatkowych wyników badań.

SOLUSCOPE E - 2540000

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Nie są znane żadne niebezpieczne reakcje, jeśli produkt jest stosowany i przechowywany zgodnie z zaleceniami producenta.

10.2. Stabilność chemiczna

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu zgodnie z sekcją 7 karty produkt jest stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Patrz podsekcja 10.1 i 10.2.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać zamarzania produktu.

10.5. Materiały niezgodne

Nie mieszać z innymi produktami.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W wysokiej temperaturze mogą powstawać niebezpieczne produkty rozkładu, jak tlenki węgla, tlenki azotu.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra

ATEmix* (droga pokarmowa) > 2000 mg/kg

* zgodnie z metodą obliczeniową przedstawioną w rozporządzeniu CLP (Klasyfikacja, Oznakowanie, Pakowanie) Część 3, Rozdział 3.1, na podstawie danych poszczególnych składników produktu

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Połknięcie może prowadzić do podrażnienia przewodu pokarmowego, bóli brzucha, bólu głowy oraz nudności.

Działanie żrące/drażniące na skórę

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. W kontakcie ze skórą możliwe swędzenie, zaczerwienienie.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Powoduje poważne uszkodzenia oczu. Oparzenia, uczucie dyskomfortu, ból, nadmierne mruganie, zaczerwienienie, łzawienie, obrzęk spojówek.

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

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

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

Zagrożenie spowodowane aspiracją

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

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Produkt nie jest klasyfikowany jako stwarzający zagrożenie dla środowiska wodnego.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Środki powierzchniowo czynne zawarte w tym produkcie spełniają kryteria biodegradacji określone w rozporządzeniu 648/2004 dotyczącym detergentów.

Dane udowadniające to stwierdzenie są do dyspozycji odpowiednich władz państw członkowskich i zostaną im dostarczone na żądanie lub na żądanie producenta detergentów.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych.

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dostępnych danych.

SOLUSCOPE E - 2540000

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Właściwe zarządzanie odpadami mieszaniny i/lub pojemnika powinno być określone zgodnie z postanowieniami dyrektywy 2008/98/WE. Nie należy ponownie używać tych samych opakowań. Nie wprowadzać do kanalizacji.

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Odpady:

Zarządzanie odpadami powinno się odbywać bez stwarzania zagrożenia dla zdrowia ludzi oraz bez stwarzania zagrożenia dla środowiska, w szczególności dla wody, powietrza, gleby, fauny oraz flory. Poddać odzyskowi lub unieszkodliwieniu zgodnie z obowiązującymi przepisami najlepiej przez koncesjonowaną firmę zajmującą się przetwarzaniem odpadów. Zalecane kody odpadów: 18 01 06* (chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, zawierające substancje niebezpieczne). Kod odpadów musi zostać nadany przez użytkownika, według zastosowania produktu.

Brudne opakowania:

Opróżnić całkowicie pojemnik. Zachować etykietę(y) na pojemniku. Przekazać do koncesjonowanej firmy zajmującej się przetwarzaniem odpadów.

Przepisy lokalne:

Krajowe akty prawne: Dz.U. 2013 poz. 21 wraz z późn. zm., Dz.U. 2013 poz. 888 wraz z późn. zm.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 Numer UN (numer ONZ)

Nie dotyczy, produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy.

14.4 Grupa pakowania

Nie dotyczy.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy.

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nie dotyczy.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Zastosowane akty prawne:

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322 wraz z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014 poz. 817 wraz z późn. zm.)

Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz.U. 2013 poz. 21 wraz z późn. zm.).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 poz. 888 wraz z późn. zm.)

Rozporządzenie Ministra środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014, poz. 1923).

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33, poz. 166 z późn. zm.).

Umowa europejska ADR dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.

1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. 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 wraz z późn. zm.

2015/830/WE Rozporządzenie Komisji z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

SOLUSCOPE E - 2540000

2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy

94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

Oznakowanie dla detergentów (zgodnie z rozporządzeniem 648/2004/WE wraz ze zmianami):

< 5% niejonowe środki powierzchniowo czynne
enzymy

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny nie jest wymagana.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Ponieważ warunki pracy u użytkownika nie są nam znane, informacje umieszczone w tej karcie charakterystyki produktu oparte są na naszej obecnej wiedzy i przepisach narodowych i wspólnoty europejskiej.

Użytkownik zawsze ponosi odpowiedzialność za podjęcie niezbędnych środków aby spełniać wymagania prawne.

Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki powinny być traktowane jako opis wymogów bezpieczeństwa związanych z tą mieszaniną, a nie jako gwarancja jej właściwości.

Zaleca się przekazanie użytkownikom informacji znajdujących się w niniejszej fiszce danych bezpieczeństwa - ewentualnie w przystosowanej formie.

Informacje te dotyczą specyficznego produktu i nie są ważne po połączeniu tego produktu z innymi produktami. Produkt nie może być używany do innych celów niż te wyszczególnione w Sekcji 1, bez wcześniej otrzymanych pisemnych instrukcji co do sposobu manipulacji.

Oznaczenia zwrotów H, EUH oraz zwrotów R wymienionych w sekcji 2 i 3:

H290	Może powodować korozję metali.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Skróty:

ADR: Accord européen relatif au transport international de marchandises Dangereuses par la Route (Europejska konwencja dotycząca międzynarodowego transportu drogowego materiałów niebezpiecznych).

IMDG: International Maritime Dangerous Goods (Międzynarodowy Kodeks Ładunków Niebezpiecznych).

IATA: International Air Transport Association (Międzynarodowe Stowarzyszenie Przewoźników Lotniczych).

ICAO: Organisation de l'Aviation Civile Internationale (Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego).

RID: Przepisy dotyczące międzynarodowego transportu kolejowego towarów niebezpiecznych.

PBT : Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna

VPvB : Substancje bardzo trwałe i o bardzo dużej zdolności do bioakumulacji

Skin Corr. 1A : Działanie żrące na skórę kat. 1A

Eye Dam. 1 : Poważne uszkodzenie oczu kat. 1

Acute Tox. 4 : Toksyczność ostra kat. 4

Met. Corr. 1 : Działanie korodujące na metale kat. 1

Szkolenia

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, a w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe.

Dodatkowe informacje

Data wystawienia:	17.10.2017 r.
Nowelizacja :	N°1/T2
Zmiany :	Sekcje 2,3,4,5,6,7,8,11,12,13,14,15,16.