SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu: MEDICLEAN MC 110 Floor Clean Preparat do mycia i konserwacji podłóg – zapach owoce leśne

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Zastosowanie zidentyfikowane: Do codziennego mycia i pielęgnacji podłóg z PCV, linoleum, lastriko, gresu, terakoty, marmuru, itp.

Zastosowanie odradzane: nie określono

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Producent: Medi-Sept Sp. z o.o.
Konopnica 159C, 21-030 Motycz
tel. (+81) 503 23 77
www.medisept.pl

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: grzegorz.gromadzki@medi-sept.com.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego: 81 535 22 22 w godz. 8.00 – 16.00
112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne);

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny
Wg rozporządzenia 1272/2008:
Eye Dam. 1; H318

Zagrożenie dla zdrowia człowieka
Powoduje poważne uszkodzenie oczu
Zagrożenie dla środowiska
Mieszanina nie sklasyfikowana jako niebezpieczna dla środowiska.
Zagrożenia fizyczne/chemiczne
Brak.

2.2 Elementy oznakowania:
Piktogramy:

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:
H318 – powoduje poważne uszkodzenie oczu

Zwroty określające środki ostrożności:
P280 – Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
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
P337+P313 – W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

EUH208: Zawiera 5-chloro-2-metylo-2*H*-izotiazol-3-on i 2-metylo-2*H*-izotiazol-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zawiera: Etoksylowane alkohole tłuszczowe C10-C16 (CAS: 68002-97-1)

Zgodnie z Rozp. 648/2004
<5% niejonowych środków powierzchniowo czynnych
<5% EDTA i jego sole
Kompozycja zapachowa (LINALOOL, EUGENOL)
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE

Środki powierzchniowo czynne spełniają wymogi biodegradacji zgodne z Rozp. 648/2004.
Arkusz danych składników dostępny na stronie: www.medisept.pl

2.3 Inne zagrożenia:
Brak dodatkowych zagrożeń
Brak informacji na temat spełnienia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.
Odpowiednie badania nie były przeprowadzone.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancja: Nie dotyczy

3.2 Mieszanina: Niebezpieczne składniki:

Identyfikator produktu	**Zawartość %**	**Klasyfikacja CLP**	
		Klasa zagrożenia i kody kategorii	**Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia**
Etoksylowane alkohole tłuszczowe C10-C16 CAS: 68002-97-1 WE: - Nr indeksowy: - Nr REACH: substancja podlega przepisom okresu przejściowego	2 - 5	Acute Tox. 4 Eye Dam.1	H302 H318
Sól sodowa siarczanu 2-etyloheksylu CAS: 126-92-1 WE: 204-812-8 Nr indeksowy: - Nr REACH: substancja podlega przepisom okresu przejściowego	0,5 - 2	Skin Irrit.2 Eye Dam.1	H315 H318
Sól czterosodowa kwasu etylenodiaminotetraoctowego CAS: 64-02-8 WE: 200-573-9 Nr indeksowy: 607-428-00-2 Nr REACH: substancja podlega przepisom okresu przejściowego	0,5 - 0,9	Acute Tox. 4 Eye Dam.1	H302 H318
Alkilopoliglukozyd CAS: 68515-73-1 WE: - Nr indeksowy: - Nr REACH: substancja podlega przepisom okresu przejściowego	0,2 - 0,6	Eye Dam.1	H318
mieszanina 5-chloro-2-metylo-2*H*-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2*H*-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1); CAS: 55965-84-9 WE: - Nr indeksowy: 613-167-00-5	<0,0015	Acute Tox. 3 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic1	H331 H311 H301 H314 H317 H400 H410

Nr REACH: substancja podlega przepisom okresu przejściowego			

Pełna treść zwrotów H w sekcji 16

Ponadto zawiera
Eter monometylowy glikolu propylenowego nr CAS 34590-94-8 w stężeniu 1-3%

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy
W przypadku kontaktu ze skórą:
Należy zdjąć zanieczyszczone ubranie, umyć zabrudzoną skórę wodą z mydłem, spłukać dokładnie wodą, w przypadku pojawienia się podrażnienia, rumieni skontaktować się z lekarzem.
W przypadku kontaktu z oczami:
Przepłukać oczy przez kilkanaście minut (ok. 15) dużą ilością wody, trzymając powieki szeroko rozwarte. Unikać silnego strumienia, ze względu na niebezpieczeństwo uszkodzenia rogówki, skontaktować się z lekarzem.
Narażenie inhalacyjne:
W razie zawrotów głowy lub nudności wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, w razie braku szybkiej poprawy zasięgnąć porady lekarza.
W przypadku połknięcia:
Nie wywoływać wymiotów, przepłukać jamę ustną. Natychmiast skontaktować się z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:
Układ oddechowy. Wdychanie stężonych par produktu może powodować podrażnienia błon śluzowych nosa, gardła i dalszych odcinków układu oddechowego.
Przewód pokarmowy. Spożycie wywołuje podrażnienie błon śluzowych przewodu pokarmowego, bóle brzucha, skurcze żołądka, nudności, wymioty, biegunkę, ogólne złe samopoczucie, bóle i zawroty głowy – objawy zatrucia pokarmowego.
Kontakt z oczami: Powoduje poważne uszkodzenie oczu
Kontakt ze skórą: Może powodować podrażnienia, zaczerwienienia.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:
Decyzję o sposobie postępowania podejmuje lekarz po ocenie stanu poszkodowanego.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze:
Odpowiednie środki gaśnicze: piana alkoholoodporna lub suche proszki gaśnicze (A,B,C), dwutlenek węgla (gaśnica śniegowa), piasek lub ziemia, mgła wodna. Stosować metody gaśnicze odpowiednie do warunków otoczenia.
Niewłaściwe środki gaśnicze: Silny strumień wody.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: W trakcie pożaru, pod wpływem działania wysokich temperatur uwalniają się toksyczne produkty rozkładu zawierające min. tlenki węgla.

5.3 Informacje dla straży pożarnej: Pojemniki znajdujące się w strefie pożaru chłodzić rozproszonym strumieniem wody, o ile jest to możliwe usunąć ze strefy zagrożenia. W przypadku pożaru w zamkniętym pomieszczeniu należy stosować odzież ochronną i aparat oddechowy na sprężone powietrze. Nie dopuszczać do przedostania się wody gaśniczej do wód powierzchniowych, gruntowych i kanalizacji.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych
Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: zawiadomić o awarii odpowiednie służby. Usunąć z obszaru zagrożenia osoby niebiorące udziału w likwidacji awarii.
Dla osób udzielających pomocy: Zadbać o odpowiednią wentylację, stosować indywidualne środki ochrony. Nie wdychać par produktu.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Zapobiegać rozprzestrzenianiu się oraz przedostaniu do kanalizacji i zbiorników wodnych, poinformować władze lokalne w przypadku niemożności zapewnienia ochrony.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:
Zapobiegać rozprzestrzenianiu się i usuwać poprzez zebranie na materiale absorpcyjnym (piasek, trociny, ziemia okrzemkowa, absorbent uniwersalny), zanieczyszczony materiał umieścić w odpowiednio oznakowanych pojemnikach. Zanieczyszczony materiał umieścić w odpowiednio oznakowanych pojemnikach w celu utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6.4 Odniesienia do innych sekcji
Postępowanie z odpadami produktu – patrz sekcja 13 karty.
Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8 karty.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:
Stosować w pomieszczeniach dobrze wentylowanych. Unikać kontaktu z oczami. Unikać przedłużonego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą. Unikać rozlewania i rozchlapywania. Unikać wdychania par. Unikać źródeł zapłonu, podwyższonej temperatury, gorących powierzchni i otwartego ognia. Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny: nie spożywać pokarmów i napojów, nie palić w miejscu pracy, myć ręce po użyciu, zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny przez wejściem do miejsc przeznaczonych do spożywania posiłków.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności:
Przechowywać w chłodnym, suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu w prawidłowo oznakowanym szczelnie zamkniętym oryginalnym pojemniku. Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych i źródeł ciepła, gorących powierzchni i otwartego ognia.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe: Do codziennego mycia i pielęgnacji podłóg z PCV, linoleum, lastriko, gresu, terakoty, marmuru, itp.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli:
Normy ekspozycji dla zagrożeń zawodowych zgodnie z Rozporządzeniem 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. poz. 817).

Składniki dla których obowiązują normy ekspozycji:

Nazwa / rodzaj związku	NDS	NDSCh	NDSP
	mg/m3		
Eter monometylowy glikolu propylenowego	240	480	-

8.2 Kontrola narażenia:

Stosowne techniczne środki kontroli: zalecane jest stosowanie wentylacji ogólnej pomieszczenia.
Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny:

Ochrona oczu lub twarzy:
Stosować okulary ochronne lub maskę zabezpieczającą twarz (zgodne z normą EN 166).
Ochrona skóry:
Ochrona rąk:

używać rękawic ochronnych odpornych na działanie chemikaliów wykonanych z gumy nitrylowej, gumy naturalnej lub PCV, zgodnych z normą EN-PN 374:2005.

Materiał z jakiego wykonane są rękawice:

Wybór odpowiednich rękawic nie zależy jedynie od materiału, ale też od marki i jakości wynikających z różnic producentów. Odporność materiału, z którego wykonane są rękawice może być określona po przeprowadzeniu testów. Dokładny czas zniszczenia rękawic musi być ustalony przez producenta.

Inne:

Stosować roboczą odzież ochronną (zgodna z normą EN 344) – prać regularnie.

Ochrona dróg oddechowych:

Unikać wdychania par produktu.

Zagrożenia termiczne:

Nie dotyczy.

Kontrola narażenia środowiska

Nie dopuszczać do rozprzestrzeniania się w środowisku i przedostania się do kanalizacji i cieków wodnych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	Ciecz
Kolor	Zielony
Zapach	Owocowy
Próg wyczuwalności zapachu	Nie określono
pH	8±0,5
Temperatura topnienia/zakres	Nie określono
Temperatura wrzenia/zakres	ok.98 ^{o}C
Temperatura zapłonu	Nie określono
Temperatura palenia	Nie określono
Szybkość parowania	Nie określono
Palność (ciało stałe, gaz)	Nie określono
Dolna granica wybuchowości	Nie określono
Górna granica wybuchowości	Nie określono
Prężność par w 20°C	Nie określono
Względna gęstość par	Nie określono
Gęstość w temp. 20 °C	1,00 - 1,01g/cm^3
Rozpuszczalność w rozpuszczalnikach	Rozpuszczalny całkowicie w wodzie
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Nie określono
Temperatura samozapłonu	Nie ulega
Temperatura rozkładu	Nie określono

Lepkość dynamiczna	Nie określono
Lepkość kinematyczna w 22°C	1,0 mm^2/s
Właściwości wybuchowe	Nie określono
Właściwości utleniające	Nie określono

9.2 Inne informacje: Brak dodatkowych wyników badań

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność:
Nie znana.
10.2 Stabilność chemiczna:
Produkt stabilny w normalnych warunkach stosowania, magazynowania i transportu.
10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:
Brak.
10.4 Warunki, których należy unikać:
Unikać podwyższonej temperatury, bezpośredniego działania promieni słonecznych, gorących powierzchni i otwartego ognia.
10.5 Materiały niezgodne :
Brak.
10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:
W wysokich temperaturach uwalniają się toksyczne produkty rozkładu – tlenki węgla.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:
a) toksyczność ostra: nie sklasyfikowany

Sól sodowa siarczanu 2-etyloheksylu
LD50 (szczur doustnie):>2000 mg/kg

b) działanie żrące/drażniące na skórę: nie sklasyfikowany

c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: **powoduje poważne uszkodzenie oczu**

d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: nie sklasyfikowany

e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Nie sklasyfikowany.

f) rakotwórczość: Nie sklasyfikowany

g) szkodliwe działanie na rozrodczość: Nie sklasyfikowany

h) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: Nie sklasyfikowany

i) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: Nie sklasyfikowany

j) zagrożenie spowodowane aspiracją: nie sklasyfikowany

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia:
Układ oddechowy. Wdychanie stężonych par produktu może powodować podrażnienia błon śluzowych nosa, gardła i dalszych odcinków układu oddechowego.
Przewód pokarmowy. Spożycie wywołuje podrażnienie błon śluzowych przewodu pokarmowego, bóle brzucha, skurcze żołądka, nudności, wymioty, biegunkę, ogólne złe samopoczucie, bóle i zawroty głowy.
Kontakt z oczami: Powoduje poważne uszkodzenie oczu
Kontakt ze skórą: Może powodować podrażnienia, zaczerwienienia.

Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia:
Brak danych.
Skutki wzajemnego oddziaływania:
Brak danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Szczegółowe badania nad działaniem mieszaniny na środowisko nie były prowadzone. Mieszanina nie sklasyfikowana jako niebezpieczna dla środowiska. Nie należy dopuszczać do przedostania się do wód gruntowych, kanalizacji i cieków wodnych.
12.1 Toksyczność:
Sól sodowa siarczanu 2-etyloheksylu
Toksyczność dla ryb - LC0:580 mg/l/48h
Toksyczność dla ryb LC50:744 mg/l/48h
Toksyczność dla ryb LC100:954 mg/l/48h (Salmo Gairdneri, OECD 203)
12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:
Substancje powierzchniowo czynne zawarte w produkcie są zgodne z regulacjami dotyczącymi biodegradacji.
12.3 Zdolność do bioakumulacji:
Brak danych.
12.4 Mobilność w glebie:
Mobilny w glebie, rozpuszcza się w wodzie i rozprzestrzenia się w środowisku wodnym.
12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:
Brak danych.
12.6 Inne szkodliwe skutki działania:
Brak danych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:
Unieszkodliwianiem odpadów powinny się zająć wyspecjalizowane firmy, sposób należy uzgodnić z właściwymi terenowo wydziałem ochrony środowiska. Pozostałość składować w oryginalnych pojemnikach. Unieszkodliwiać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Puste, opróżnione opakowania należy poddać unieszkodliwieniu lub recyklingowi zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Kody odpadów wg Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. poz. 1923).

Przepisy wspólnotowe w sprawie odpadów:
DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

	ADR/RID	IMDG	ADN/ ADNR	IATA
Rodzaj transportu	Drogowy/Kolejowy	Morski	Śródlądowy	Lotniczy
14.1 – numer UN	Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.			
14.2 – prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.			
14.3 – klasa zagrożeń w transporcie	Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.			
14.4 – grupa pakowania	Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.			

14.5 – zagrożenia dla środowiska	Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.
14.6 – szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.
14.7 – transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC	Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

1. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) z późn. zm.
2. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830 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)
3. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008r nr 1272/2008 (CLP) z późn. zm.
4. Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (DZ.U. Nr 63, poz. 322.z późn. zm.).
5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 października 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 1225)
6. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 21).
7. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013r o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (DZ.U. 2013, poz. 888).
8. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. poz. 1923).
9. DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (DZ.U. Nr 227, poz. 1367)
10. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (DZ.U. Nr 227, poz. 1367)
11. Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (DZ.U. Nr 110, poz. 641).
12. 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. poz. 817).
13. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86 z późn. zm.).
14. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003r w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (DZ.U. Nr 217, poz.2141).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego: Brak oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny.

SEKCJA 16: Inne informacje

Zwroty H:

H301 – działa toksycznie po połknięciu.
H302 – działa szkodliwie po połknięciu.
H311 – działa toksycznie kontakcie ze skórą
H314 – powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu
H315 – działa drażniąco na skórę
H317 – może powodować reakcje alergiczną skóry

H318 – powoduje poważne uszkodzenie oczu
H331 – działa toksycznie w następstwie wdychania
H400 – działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410 – działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powoduje długotrwałe skutki.

Opis użytych skrótów, akronimów i symboli:

Acute Tox. 4 – toksyczność ostra kat.4
Eye Dam.1 – poważne uszkodzenie oczu kat. 1
Skin Irrit.2 – działanie drażniące na skórę kat.2
Acute Tox.3 – toksyczność ostra kat.3
Skin Corr.1B - działanie żrące na skórę kat. 1B
Skin Sens. 1 – działanie uczulające na skórę.
Aquatic Acute 1 – stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego kat.1
Aquatic Chronic 1 - stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego kat.1

PBT – Trwały wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksycznych
vPvB – bardzo trwały i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
NDS – Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
NDSP – Najwyższe Dopuszczalne Pułapowe
NDSCh – Najwyższe Dopuszczalne Chwilowe
LD50 – medialna dawka śmiertelna dla 50% organizmów narażonych na substancję
LC50 – medialne stężenie śmiertelne dla 50% organizmów narażonych na substancję
LC100 – medialne stężenie śmiertelne dla 100% organizmów narażonych na substancję

Podstawa klasyfikacji: produkt został sklasyfikowany na podstawie metody obliczeniowej.
Zmiany w sekcjach: 2, 3, 15
Dokonano zmian w karcie charakterystyki zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM KOMISJI (UE) NR 2015/830 z dnia 28 maja 2015r.

Szkolenia:
Przed przystąpieniem do pracy z produktem obowiązkowo poddać pracowników szkoleniu BHP w związku z występowaniem w środowisku pracy czynników chemicznych. Przeprowadzić, udokumentować i zapoznać pracowników z wynikami oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy związanym z występowaniem czynników chemicznych.

MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE

Załącznik do Rozporządzenia (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r.
Przepisy prawne przytoczone w sekcji 15 karty
Informacje Biura do Spraw Substancji Chemicznych.
Karty charakterystyki producenta mieszaniny – MEDICLEAN MC 110 Floor Clean Preparat do mycia i konserwacji podłóg (wersja 7.0).

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie produktu wymienionego w tytule. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu **MEDICLEAN MC 110 Floor Clean Preparat do mycia i konserwacji podłóg.** Ponieważ warunki magazynowania, transportu i stosowania są poza naszą kontrolą, nie mogą stanowić gwarancji w sensie prawnym. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. *Karta nie stanowi oszacowania zagrożeń w miejscu pracy*. Produktu nie należy wykorzystywać do innych celów niż podane w sekcji 1 bez uprzedniej konsultacji z firmą **Medi-Sept Sp. z o.o.**