

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa wyrobu : SKINMAN SOFT
Kod wyrobu : 104420E
Zastosowanie substancji/mieszaniny : Produkt do dezynfekcji rąk
Rodzaj substancji : Mieszanina

Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.

Informacje odnoszące się do produktu rozcieńczonego : Brak informacji o roztworze (produkcie rozcieńczonym).

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane : Produkt leczniczy
Zastosowania odradzane : Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku przemysłowego i zawodowego.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma : Ecolab sp. z o.o.
ul. Opolska 100
31-323, Kraków Polska 12 26 16 100 (08.00-17.00 w dni robocze)
DOK.pl@ecolab.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : 12 26 16 100 (08.00-17.00 w dni robocze)
Numer telefonu Centrum Informacji o Zatruciach : (42) 657 99 00,(42) 631 47 67
Data utworzenia/weryfikacji : 23.09.2014
Wersja : 1.0

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Substancje ciekłe łatwopalne , Kategoria 2	H225
Działanie drażniące na oczy , Kategoria 2	H319
Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe , Kategoria 3, Centralny układ nerwowy	H336

Klasyfikacja (67/548/EWG, 1999/45/WE)

SKINMAN SOFT

Mimo, że produkt jest sklasyfikowany jako nie stwarzający zagrożenia, rekomendujemy wzięcie pod uwagę poniższych zaleceń związanych z bezpieczeństwem.

Xi; DRAŻNIĄCY

R10

R36

R67

R10

R36

R67

Pełen tekst zwrotów R zawartych w tej sekcji umieszczono w sekcji 16.
Pełny tekst zwrotów H przytoczonych w tej Sekcji znajduje się w Sekcji 16.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia :



Hasła ostrzegawcze : Niebezpieczeństwo

Zwroty określające zagrożenia : H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Zwroty określające środki ostrożności : **Zapobieganie:**
P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskrzenia/otwartego ognia/gorących powierzchni. Palenie wzbronione.
P280 Stosować ochronę oczu/ ochronę twarzy.
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.

Niebezpieczne składniki muszą być wymienione na etykiecie:
Propan-2-ol

2.3 Inne zagrożenia

Nieznane.

SEKCJA 3. SKŁAD/ INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2 Mieszanki

Składniki niebezpieczne

Nazwa Chemiczna	Nr CAS Nr WE Nr REACH	Klasyfikacja (67/548/EWG)	Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)	Stężenie: [%]
Propan-2-ol	67-63-0 200-661-7	F-Xi; R11- R36-R67	Substancje ciekłe łatwopalneKategoria 2; H225	>= 50 - <= 100

SKINMAN SOFT

	01-2119457558-25		Działanie drażniące na oczyKategoria 2; H319 Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazoweKategoria 3; H336	
Myrystyl Alcohol	112-72-1 204-000-3 01-2119485910-33	Xi; R36	Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnegoKategoria 4; H413 Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczyKategoria 2; H319	>= 1 - < 2.5
Chlorek benzalkoniowy	68424-85-1 270-325-2	Xn-C-N; R22- R34-R50	Toksyczność ostraKategoria 4; H302 Działanie żrące na skóręKategoria 1B; H314 Poważne uszkodzenie oczuKategoria 1; H318 Toksyczność ostrą dla środowiska wodnegoKategoria 1; H400	>= 0.1 - < 0.25
Kwas undecylenowy	112-38-9 203-965-8 01-2119493102-46	Xi-N; R36/38- R51/53	Działanie drażniące na oczyKategoria 2; H319 Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnegoKategoria 2; H411	>= 0.1 - < 0.25

Pełen tekst zwrotów R zawartych w tej sekcji umieszczono w sekcji 16.
Pełny tekst zwrotów H przytoczonych w tej Sekcji znajduje się w Sekcji 16.

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku kontaktu z oczami : Splukiwać wodą.

W przypadku kontaktu ze skórą : Splukiwać wodą.

W przypadku połknięcia : Wypłukać usta. Uzyskać pomoc medyczną w przypadku pojawienia się objawów.

W przypadku wdychania : Uzyskać pomoc medyczną w przypadku pojawienia się objawów.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Bardziej szczegółowy opis skutków i objawów szkodliwego działania na zdrowie człowieka i na środowisko znajduje się w sekcji 11, jeśli występują.

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

Leczenie : Leczenie objawowe.

SKINMAN SOFT

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

- Stosowne środki gaśnicze : Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków i dla środowiska.
- Niewłaściwe środki gaśnicze : Silny strumień wody

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- Specyficzne zagrożenia w czasie zwalczania pożaru : Zagrożenia pożarowe
Przechowywać z dala od ciepła i źródeł zapłonu.
Cofnięcie płomienia możliwe na znacznych odległościach.
Nie dopuścić do zbierania się oparów w ilościach mogących tworzyć stężenia wybuchowe. Opary mogą gromadzić się w nisko położonych przestrzeniach.
- Niebezpieczne produkty spalania : Produkty rozkładu mogą zawierać następujące materiały:
Tlenki węgla
Tlenki azotu (NO_x)
Tlenki siarki
Tlenki fosforu

5.3 Informacje dla straży pożarnej

- Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków : Użyć środków ochrony osobistej.
- Dalsze informacje : Dla chłodzenia nieotwartych pojemników stosować rozpylony strumień wody. Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami. W razie pożaru i/lub wybuchu nie wdychać dymu.

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach kryzysowych

- Porada dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy : Usunąć wszystkie źródła zapłonu. Dopilnować, by czyszczenie przeprowadzał wyłącznie personel przeszkolony. Sprawdź środki ochronne w sekcjach 7 i 8.
- Porada dla osób udzielających pomocy : Jeśli dla usuwania rozlewu potrzebna jest odzież specjalna, zapoznać się z informacjami w sekcji 8, dotyczącymi materiałów właściwych i nieodpowiednich.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

- Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska : Nie dopuścić do kontaktu z glebą, wodami powierzchniowymi lub gruntowymi.

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

- Metody oczyszczania : Wyeliminować wszystkie źródła zapłonu, jeżeli jest to bezpieczne. Jeżeli jest to bezpieczne zahamować wyciek. Zebrać

SKINMAN SOFT

wyciek w niepalny materiał absorbujący (ziemię, piasek, ziemię krzemkową, wermikulit) i umieścić w zbiorniku do utylizacji zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami (patrz w sekcji 13). Ślady spłukać wodą. W przypadku dużego rozlania, odgrodzić rozlany materiał lub zanieczyszczony rozlaniem materiał absorbujący w taki sposób, aby zapobiec przedostawaniu się do dróg wodnych.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacje dotyczące kontaktu w sytuacji awaryjnej podano w punkcie 1.

Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.

Informacje dotyczące dodatkowej obróbki odpadów podano w punkcie 13.

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki dotyczące bezpiecznego postępowania się : Trzymać z dala od ognia, isker i gorących powierzchni. Przedsięwziąć niezbędne działania przeciwko elektryczności statycznej (co mogłoby spowodować zapłon oparów organicznych).

Środki higieny : Nie określono specyficznych środków.

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

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych : Przechowywać z dala od ciepła i źródeł zapłonu. Przechowywać w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Nie przechowywać razem z czynnikami utleniającymi. Chronić przed dziećmi. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać w odpowiednio oznakowanych pojemnikach.

Temperatura magazynowania : 0 °C do 25 °C

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Specyficzne zastosowania : Produkt leczniczy

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Granice narażenia zawodowego

Nie zawiera substancji mających wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy.

8.2 Kontrola narażenia

Odpowienie techniczne środki kontroli

Środki techniczne : Wydajna wentylacja ogólna powinna być wystarczająca aby kontrolować ekspozycję pracownika na zanieczyszczenia.

Indywidualne środki ochrony

SKINMAN SOFT

Środki higieny	: Nie określono specyficznych środków.
Ochrona oczu lub twarzy (EN 166)	: Nie wymagane specjalne wyposażenie ochronne.
Ochrona rąk (EN 374)	: Nie wymagane specjalne wyposażenie ochronne.
Ochrona skóry i ciała (EN 14605)	: Nie wymagane specjalne wyposażenie ochronne.
Ochrona dróg oddechowych (EN 143, 14387)	: Nie jest wymagana, jeżeli stężenia w powietrzu leżą poniżej wartości granicznych narażenia zawodowego wymienionych w informacjach o najwyższych dopuszczalnych stężeniach w środowisku pracy. Używać certyfikowanego sprzętu ochrony dróg oddechowych spełniającego wymagania Unii Europejskiej (89/656/EWG, 89/686/EWG) lub równoważnego, gdy zagrożenie oddechowe może być nieuniknione lub odpowiednio ograniczone przez techniczne środki ochrony zbiorowej lub środki, metody i procedury organizacji pracy.

Kontrola narażenia środowiska

Porady ogólne	: Należy rozważyć odgrodzenie zbiorników służących do przechowywania.
---------------	---

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	: ciecz
Barwa	: ciemno niebieski
Zapach	: alkoholowy
pH	: 5.0, 100 %
Temperatura zapłonu	: 22 °C zamknięty tygiel
Próg zapachu	: Brak dostępnych danych
Temperatura topnienia/krzepnięcia	: Brak dostępnych danych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	: Brak dostępnych danych
Szybkość parowania	: Brak dostępnych danych
Palność (ciała stałego, gazu)	: Brak dostępnych danych
Górna granica wybuchowości	: Brak dostępnych danych
Dolna granica wybuchowości	: Brak dostępnych danych
Prężność par	: Brak dostępnych danych
Względna gęstość oparów	: Brak dostępnych danych
Gęstość względna	: 0.88

SKINMAN SOFT

Rozpuszczalność w wodzie	: rozpuszczalny
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach	: Brak dostępnych danych
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	: Brak dostępnych danych
Temperatura samozapłonu	: Brak dostępnych danych
Rozkład termiczny	: Brak dostępnych danych
Lepkość kinematyczna	: Brak dostępnych danych
Właściwości wybuchowe	: Brak dostępnych danych
Właściwości utleniające	: Substancja lub mieszanina nie została sklasyfikowana jako utleniająca.

9.2 Inne informacje

Brak dostępnych danych

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

10.2 Stabilność chemiczna

Trwały w warunkach normalnych.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

10.4 Warunki, których należy unikać

Ciepło, ogień i iskry.

10.5 Materiały niezgodne

Nieznane.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Produkty rozkładu mogą zawierać następujące materiały:

Tlenki węgla
Tlenki azotu (NO_x)
Tlenki siarki
Tlenki fosforu

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia : Wdychanie, Kontakt z oczami, Kontakt przez skórę

Toksyczność

SKINMAN SOFT

- Toksyczność ostra - droga pokarmowa : Dla produktu nie ma dostępnych danych.
- Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : Dla produktu nie ma dostępnych danych.
- Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : Dla produktu nie ma dostępnych danych.
- Działanie żrące/drażniące na skórę : Dla produktu nie ma dostępnych danych.
- Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy : Dla produktu nie ma dostępnych danych.
- Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę : Dla produktu nie ma dostępnych danych.
- Rakotwórczość : Dla produktu nie ma dostępnych danych.
- Skutki dla rozrodczości : Dla produktu nie ma dostępnych danych.
- Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : Dla produktu nie ma dostępnych danych.
- Teratogenność : Dla produktu nie ma dostępnych danych.
- Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe : Dla produktu nie ma dostępnych danych.
- Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane : Dla produktu nie ma dostępnych danych.
- Toksyczność przy wdychaniu : Dla produktu nie ma dostępnych danych.

Składniki

- Toksyczność ostra - droga pokarmowa : Propan-2-ol
LD50 Szczur: 4,710 mg/kg
- Chlorek benzalkoniowy
LD50 Szczur: 344 mg/kg
- Kwas undecylenowy
LD50 Szczur: > 2,000 mg/kg

Składniki

- Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : Propan-2-ol
4 h LC50 Szczur: 30 mg/l

Składniki

- Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : Propan-2-ol
LD50 Królik: 12,870 mg/kg

SKINMAN SOFT

Myristyl Alcohol
LD50 Królik: > 8,000 mg/kg

Chlorek benzalkoniowy
LD50 Królik: 3,340 mg/kg

Kwas undecylenowy
LD50 Szczur: > 2,000 mg/kg

Potencjalne skutki zdrowotne

- Oczy : Działa drażniąco na oczy.
- Skóra : Zagrożenie zdrowia nie znane lub nie spodziewane w przypadku normalnego stosowania.
- Połknięcie : Zagrożenie zdrowia nie znane lub nie spodziewane w przypadku normalnego stosowania.
- Wdychanie : Wdychanie może powodować skutki dla ośrodkowego układu nerwowego.
- Narażenie długotrwałe : Zagrożenie zdrowia nie znane lub nie spodziewane w przypadku normalnego stosowania.

Doświadczenie z narażeniem człowieka

- Kontakt z oczami : Zaczerwienienie, Ból, Podrażnienie
- Kontakt przez skórę : Nie są znane lub spodziewane żadne objawy.
- Połknięcie : Nie są znane lub spodziewane żadne objawy.
- Wdychanie : Zawroty głowy, Senność

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Ekotoksyczność

Skutki środowiskowe : Dla tego produktu nie znane są efekty ekotoksyczne.

Wyrób

Toksyczność dla ryb : Brak dostępnych danych

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych. : Brak dostępnych danych

Toksyczność dla alg : Brak dostępnych danych

Składniki

Toksyczność dla ryb : Propan-2-ol
96 h LC50 Ryby : 9,640 mg/l

Myristyl Alcohol
96 h LC50 Ryby : > 1 mg/l

Składniki

SKINMAN SOFT

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych : Chlorek benzalkoniowy
48 h EC50: 0.0059 mg/l

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wyrób

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Usuwać zgodnie z europejskim dyrektywami dotyczącymi odpadów i odpadów niebezpiecznych. Kody odpadów powinny być określone przez użytkownika, zwłaszcza w uzgodnieniu z lokalnymi władzami odpowiedzialnymi za postępowanie z odpadami.

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Zanieczyszczone opakowanie : Usunąć jak nieużywany produkt. Opróżnione opakowania powinny być przekazane na zatwierdzone składowisko odpadów do recyklingu lub usunięcia. Nie używać ponownie pustych pojemników.

Europejski Katalog Odpadów : 200113* - rozpuszczalniki

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Nadawca/załadowca jest odpowiedzialny za zapewnienie, że opakowanie, nalepki i znaki ostrzegawcze są zgodne z wybranym środkiem transportu.

Transport lądowy (ADR/ADN/RID)

14.1 Numer UN (numer ONZ) : 1219
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN : IZOPROPANOL
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie : 3
14.4 Grupa Pakowania : II
14.5 Zagrożenia dla środowiska : Nie
14.6 Szczególne środki : Żaden

SKINMAN SOFT

ostrożności dla użytkowników

Transport lotniczy (IATA)

- 14.1 Numer UN (numer ONZ) : 1219
14.2 Prawidłowa nazwa : Isopropanol
przewozowa UN
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w : 3
transporcie
14.4 Grupa Pakowania : II
14.5 Zagrożenia dla : Nie
środowiska
14.6 Szczególne środki : Żaden
ostrożności dla użytkowników

**Transport morski
(IMDG/IMO)**

- 14.1 Numer UN (numer ONZ) : 1219
14.2 Prawidłowa nazwa : ISOPROPANOL
przewozowa UN
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w : 3
transporcie
14.4 Grupa Pakowania : II
14.5 Zagrożenia dla : Nie
środowiska
14.6 Szczególne środki : Żaden
ostrożności dla użytkowników
14.7 Transport luzem : Nie dotyczy.
zgodnie z załącznikiem II do
konwencji MARPOL 73/78 i
kodeksem IBC

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Przepisy krajowe

Należy wziąć pod uwagę Dyrektywę 94/33/WE w sprawie ochrony młodocianych pracowników.

- Inne przepisy : Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. nr 63 poz. 322).
Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 1272/2008 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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 353 z 31.12.2008).
Rozporządzenie Komisji (WE) NR 790/2009 z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 235 z 5.09.2009).
Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku 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 (opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30.12.2006, z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Komisji (UE) Nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające 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) (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 133 z 31.05.2010).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. z 2012 r. poz. 1018)..

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 Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U nr 217, poz. 1833 z późn. zm.).

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

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. 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.).

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. nr 62, poz. 628 z późn. zm.).

Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. nr 63, poz. 638 z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. nr 112, poz. 1206).

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 marca 2002 r. w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów (Dz. U. nr 37, poz. 339 z późn. zm.).

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 227, poz. 1367).

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. 2011 nr 110 poz. 641).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. z 2012, poz. 445).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. 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. z 2012, poz. 688).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Produkt zawiera substancje, dla których ocena bezpieczeństwa chemicznego jest w dalszym ciągu wymagana.

SKINMAN SOFT

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Pełny tekst Zwrotów R

R11	Produkt wysoce łatwo palny.
R22	Działa szkodliwie po połknięciu.
R34	Powoduje oparzenia.
R36	Działa drażniąco na oczy.
R36/38	Działa drażniąco na oczy i skórę.
R50	Działa bardzo toksycznie na organizmy - wodne.
R51/53	Działa toksycznie na organizmy - wodne ; może powodować długo- utrzymujące się niekorzystne zmiany w - środowisku wodnym.
R67	Pary mogą wywoływać uczucie - senności i zawroty głowy.

Pełny tekst Zwrotów H

H225	Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H413	Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.

Pełny tekst innych skrótów

Opracowanie : Regulatory Affairs

Przytaczane liczby w kartach charakterystyki są podane w formacie: 1,000 ,000=1 milion i 1,000=1
tysiąc. 0,1 = 1 dziesiątą i 0,001 = 1 tysięczną.

INFORMACJE ZMIENIONE: Istotne zmiany w informacjach na temat przepisów i zdrowia
wprowadzone w tym wydaniu oznaczono paskiem na lewym marginesie Karty Charakterystyki
Substancji Niebezpiecznej.

Informacja zawarta w Karcie Charakterystyki Niebezpiecznej Substancji Chemicznej jest zgodna z
poziomem naszej wiedzy, informacji i stanu wiedzy na dzień publikacji. Podana informacja
opracowana została jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania,
przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania i na wypadek uwolnienia i nie powinna być
traktowana jako gwarancja lub specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie szczególnych
zastosowań materiału i może nie być ważna dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi
materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.