

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa

Sharkbite Multi Cleaner Pro (Konc)

Numer produktu

-

Numer rejestracji (REACH)

Nie dotyczy

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny

Cleaning liquid

Zastosowania odradzane

-

Pełny tekst wymienionych zastosowań podany jest w sekcji 16.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca

Everbrand Sweden AB

556524-8837

Ågårdsv 4 335 73 Hillerstorp

Hello@everbrandsweden.com

+46(0)370 615530

Adres email

Hello@everbrandsweden.com

Karta SDS zaktualizowana dnia

04-11-2020

Wersja karty SDS

1.0

1.4. Numer telefonu alarmowego

(12) 411 99 99

Czynny codziennie przez całą dobę,

Obsługiwany przez lekarza dyżurnego Kliniki Toksykologii.

Pierwsza pomoc - patrz sekcja 4.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Eye Irrit. 2; H319

Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka znajduje się w sekcja 2.2.

2.2. Elementy oznakowania

Piktogram(y) zagrożeń**Hasło ostrzegawcze**

Uwaga

Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia

Działa drażniąco na oczy. (H319)

Zwroty wskazujące środki ostrożności**Ogólne**

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. (P101).

Chronić przed dziećmi. (P102).

Zapobieganie

Dokładnie umyć ręce/odsłoniętą skórę po użyciu. (P264).

Reagowanie	Stosować ochronę oczu/rękawice izolujące od zimna. (P280). W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. (P337+P313). W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. (P305+P351+P338).
Przechowywanie	-
Usuwanie	-

Zawiera następujące substancje odpowiedzialne za ryzyko zagrożenia zdrowia

Nie dotyczy

Informacje uzupełniające na etykiecie

Nie dotyczy

Identyfikator postaci czynnej (UFI)

VVGE-2CUX-T10C-JA0X

2.3. Inne zagrożenia

Nie dotyczy

Inne ostrzeżenia

Nie dotyczy

LZO (Lotny Związek Organiczny)

Nie dotyczy

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1/3.2. Substancje/ Mieszaniny

NAZWA:	kaliumpocządek
NUMERY IDENTYFIKACYJNE:	CAS-nr: 584-08-7 WE-nr:209-529-3 REACH-nr: 01-2119532646-36
ZAWARTOŚĆ:	2.5 - <5%
KLASYFIKACJA CLP:	STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2 H315, H319, H335

NAZWA:	1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
NUMERY IDENTYFIKACYJNE:	CAS-nr: 160875-66-1
ZAWARTOŚĆ:	2.5 - <5%
KLASYFIKACJA CLP:	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1 H302, H318

NAZWA:	(2-metoksymetyloksy)propanol
NUMERY IDENTYFIKACYJNE:	CAS-nr: 34590-94-8 WE-nr:252-104-2 REACH-nr: 01-2119450011-60
ZAWARTOŚĆ:	1 - <2.5%
KLASYFIKACJA CLP:	
UWAGA:	O L

(*) O = organiczny rozpuszczalnik. L = europejska wartość graniczna narażenia w miejscu pracy. Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka znajduje się w sekcji 16. Najwyższe dopuszczalne stężenia (NDS), jeśli są dostępne, wymienione są w sekcji 8.

Inne informacje

ATEmix(oral) > 2000
Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 2.336 - 3.504
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0.248 - 0.372

Detergent:
< 5%: NIEJONOWE ŚRODKI POWIERZCHNIOWO CZYNNE, AMFOTERYCZNE ŚRODKI POWIERZCHNIOWO CZYNNE, KOMPOZYCJE ZAPACHOWE

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Ogólnie

W razie wypadku lub złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem lub pogotowiem – zabrać ze sobą etykietę lub niniejszą kartę charakterystyki. Lekarz może się zwrócić do Instytutu Toksykologii w szpitalu. Jeśli objawy nie ustają, lub jeśli są wątpliwości co do stanu osoby poszkodowanej, trzeba się zwrócić po pomoc lekarską. Nigdy nie podawaj wody ani podobnych płynów osobie nieprzytomnej.

Wdychanie

Zapewnić poszkodowanemu dostęp do świeżego powietrza i odpoczynek. Jeśli dolegliwości nie ustępują natychmiast wezwać lekarza.

Kontakt ze skórą

Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież. Niezwłocznie spłukać skażone miejsce obficie wodą. W przypadku podrażnienia skóry skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami

Jeśli to możliwe, zdjąć soczewki kontaktowe. Natychmiast spłukać oczy dużą ilością wody (20-30 °C), aż minie podrażnienie i przez przynajmniej 5 minut. Należy zadbać o to, aby przepłukiwać pod górną i pod dolną powieką. Jeśli podrażnienie nie przechodzi, trzeba się zwrócić po pomoc lekarską. Należy kontynuować płukanie oczu do czasu przybycia lekarza.

Połknięcia

Dać osobie dużo płynu do picia i trzymać ją pod obserwacją. W przypadku złego samopoczucia: należy się natychmiast skontaktować z lekarzem i mieć przy sobie niniejszą kartę charakterystyki lub etykietę produktu. Nie należy wywoływać wymiotów, jeśli lekarz tego nie zalecił. Ułożyć głowę nisko, tak, aby w razie wymiotów ich zawartość nie wróciła do ust i gardła.

Oparzenie

Nie dotyczy

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Produkt zawiera substancje, których kontakt ze skórą/oczami lub wdychanie wywołuje miejscowe podrażnienie. Kontakt z substancjami powodującymi miejscowe podrażnienie może zwiększyć podatność dotkniętej okolicy na wchłanianie szkodliwych substancji, takich jak alergeny.

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

W PRZYPADKU narażenia lub styczości: Natychmiast zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Informacja dla lekarza

Pokazać kartę charakterystyki.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Zalecane są: odporna na alkohol piana, dwutlenek węgla, proszek gaśniczy i mgła wodna.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Wystawienie mieszaniny na działanie wysokich temperatur, np. w przypadku pożaru, może spowodować powstawanie niebezpiecznych produktów rozkładu. Są to: Tlenki węgla. Niektóre tlenki metali. W przypadku pożaru powstanie gęsty, czarny dym. Wystawienie na działanie produktów rozkładu może być szkodliwe dla zdrowia. Strażacy powinni użyć odpowiedniego sprzętu ochronnego. Zamknięte pojemniki, które były wystawione na działanie ognia, należy ochłodzić wodą. Nie należy dopuścić, aby woda użyta do gaszenia dostała się do ścieków ani cieków wodnych.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Normalne ubranie strażackie i pełne wyposażenie dla ochrony dróg oddechowych. W przypadku bezpośredniego kontaktu z substancją chemiczną dowódca zastępu może się skontaktować z centrum ratunkowym dla wypadków chemicznych aby otrzymać dalsze porady.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Nie ma specjalnych wymagań.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie ma specjalnych wymagań.

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

Do zbierania płynów należy użyć piasku, ziemi okrzemkowej, trocin lub uniwersalnego środka wiążącego.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami opisane jest w sekcji 13. Środki ostrożności omówione są w sekcji 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Palenie, jedzenie i picie nie są dozwolone podczas używania produktu. Osobiste środki bezpieczeństwa omawiane są w sekcji „Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej”.

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

Przechowywać zawsze w pojemniku z tego samego materiału, co oryginalny pojemnik. Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane pionowo dla uniknięcia wycieków.

Temperatura przechowywania

Temperatura pokojowa, od 18 do 23°C

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Ten produkt powinien być używany zawsze zgodnie z opisem w sekcji 1.2.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy

(2-methoxymethylethoxy)propanol

NDS: 240 mg/m³

NDSch: 480 mg/m³

Uwagi: skóra

DNEL / PNEC

DNEL ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 283 mg/kg bw/day

Narażenie: Naskórnice

Czas ekspozycji: Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)

DNEL ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 308 mg/kg

Narażenie: Wziewnie

Czas ekspozycji: Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)

DNEL ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 121 mg/kg bw/day

Narażenie: Naskórnice

Czas ekspozycji: Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)

DNEL ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 37.2 mg/m³

Narażenie: Wziewnie

Czas ekspozycji: Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)

DNEL ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 36 mg/kg bw/day

Narażenie: Doustnie

Czas ekspozycji: Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)

DNEL (kaliumcarbonat): 10.0 mg/m³

Narażenie: Wziewnie

Czas ekspozycji: Długoterminowo (działanie miejscowe)

PNEC ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 19 mg/l

Narażenie: Woda słodka

PNEC ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 1.9 mg/l

Narażenie: Woda morska

PNEC ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 190 mg/l

Narażenie: Sporadyczne uwolnienie

PNEC ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 70.2 mg/kg/dwt

Narażenie: Osad w wodzie słodkiej

PNEC ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 7.02 mg/kg/dwt

Narażenie: Osad w wodzie morskiej

PNEC ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 2.74 mg/kg

Narażenie: Ziemia

PNEC ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 4168 mg/l

Narażenie: Oczyszczalnia ścieków

8.2. Kontrola narażenia

Należy regularnie kontrolować przestrzeganie podanych wartości granicznych.

Ogólne zasady postępowania

Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny.

Scenariusze narażenia

Do tej karty charakterystyki nie ma załącznika.

Granica ekspozycji

Zawodowi użytkownicy objęci są regulami ustawodawstwa o bezpieczeństwie i higienie pracy, dotyczącego maksymalnych stężeń przy ekspozycji. Wartości graniczne - patrz powyżej.

Środki techniczne

Należy zadbać o to, aby napisy wskazujące oczomyjkę i prysznic ratunkowy było łatwo widoczne.

Zaradcze środki higieniczne

W każdej przerwie w pracy z produktem oraz po zakończeniu dnia pracy należy umyć odkryte części ciała.

Myj zawsze ręce, przedramiona i twarz.

Środki ograniczające ekspozycję środowiska

Nie ma specjalnych wymagań.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne



Ogólnie

Używać wyłącznie sprzętu ochronnego z oznakowaniem CE.

Drogi oddechowe

Nie ma specjalnych wymagań.

Skóra i ciało

Należy używać specjalnej odzieży roboczej.

Ręce

Nitryl

Czas przebicia: > 480 min. (WYDAJNOŚĆ 6)

Oczy

Stosować okulary ochronne z osłoną boczną, zgodne z EN 166.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan fizyczny	Ciekły
Kolor	Pomarańczowy
Zapach	Brak dostępnych danych
Próg zapachu (ppm)	Brak dostępnych danych
pH	11
Lepkość (40°C)	Brak dostępnych danych
Gęstość (g/cm ³)	1.04

Zmiana stanu skupienia i opary

Temperatura topnienia (°C)	Brak dostępnych danych
Punkt wrzenia (°C)	Brak dostępnych danych
Ciśnienie pary	Brak dostępnych danych
Temperatura rozkładu (°C)	Brak dostępnych danych
Szybkość parowania (octan butylu = 100)	Brak dostępnych danych

Dane dotyczące niebezpieczeństwa pożaru i wybuchu

Temperatura zapłonu (°C)	>100
Zapalność (°C)	Brak dostępnych danych
Temperatura samozapłonu (°C)	Brak dostępnych danych
Granice wybuchowości (obj. %)	Brak dostępnych danych
Właściwości wybuchowe	Brak dostępnych danych

Rozpuszczalność

Rozpuszczalność w wodzie	Rozpuszczalny
n-oktanol/woda współczynnik	Brak dostępnych danych

9.2. Inne informacje

Rozpuszczalność w tłuszczu (g/L)	Brak dostępnych danych
----------------------------------	------------------------

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**10.1. Reaktywność**

Brak danych

10.2. Stabilność chemiczna

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

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie ma specjalnych

10.4. Warunki, których należy unikać

Nie ma specjalnych

10.5. Materiały niezgodne

Silne kwasy, silne zasady, silne utleniacze i silne reduktory.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Produkt nie ulega rozkładowi podczas używania określonego w sekcji 1.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych****Toksyczność ostra**

Substancja: (2-methoxymethylethoxy)propanol

Rodzaj: Królik

Test: LD50

Dróga narażenia: Naskórnice

Wynik: 9510 mg/kg

Substancja: (2-methoxymethylethoxy)propanol

Rodzaj: Szczur

Test: LD50

Dróga narażenia: Doustnie

Wynik: 5000 mg/kg

Substancja: (2-methoxymethylethoxy)propanol

Rodzaj: Szczur

Test: LC50
 Droga narażenia: Wziewnie
 Wynik: 3.35 mg/l 7h ąnga

Substancja: 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
 Rodzaj: Szczur
 Test: LD50
 Droga narażenia: Doustnie
 Wynik: >300-2000 mg/kg

Substancja: kaliumcarbonat
 Rodzaj: Świnka morska
 Test: LD50
 Droga narażenia: Naskórnice
 Wynik: >2000 mg/kg

Substancja: kaliumcarbonat
 Rodzaj: Szczur
 Test: LD50
 Droga narażenia: Doustnie
 Wynik: >2000 mg/kg

Substancja: kaliumcarbonat
 Rodzaj: Szczur
 Test: LC50
 Droga narażenia: Wziewnie
 Wynik: >4.96 mg/l 4.5h

Działanie żrące/drażniące na skórę

Dane substancji: kaliumcarbonat

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Działa drażniąco na oczy.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Dane substancji: kaliumcarbonat

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Brak dostępnych danych

Działanie rakotwórcze

Dane substancji: kaliumcarbonat

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Brak dostępnych danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Brak dostępnych danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Brak dostępnych danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Brak dostępnych danych

Długotrwale działanie

Produkt zawiera substancje, których kontakt ze skórą/oczami lub wdychanie wywołuje miejscowe podrażnienie. Kontakt z substancjami powodującymi miejscowe podrażnienie może zwiększyć podatność dotkniętej okolicy na wchłanianie szkodliwych substancji, takich jak alergeny.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Substancja: (2-methoxymethylethoxy)propanol
 Rodzaj: Rozwielitka
 Test: NOEC
 Czas: 22d
 Wynik: 0.5 mg/l

Substancja: (2-methoxymethylethoxy)propanol
 Rodzaj: Rozwielitka
 Test: EC50
 Czas: 48h
 Wynik: 1919 mg/l

Substancja: (2-methoxymethylethoxy)propanol
 Rodzaj: Ryba
 Test: LC50
 Czas: 96h
 Wynik: >1000 mg/l

Substancja: (2-methoxymethylethoxy)propanol
 Rodzaj: Glon
 Test: EC50
 Czas: 72h
 Wynik: 969 mg/l

Substancja: 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
 Rodzaj: Rozwielitka
 Test: EC50

Czas: 48h
Wynik: 10-100 mg/l

Substancja: 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Rodzaj: Ryba
Test: NOEC
Czas:
Wynik: >1 mg/l

Substancja: 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Rodzaj: Ryba
Test: LC50
Czas: 96h
Wynik: 10-100 mg/l

Substancja: 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Rodzaj: Glon
Test: EC50
Czas: 72h
Wynik: 10-100 mg/l

Substancja: kaliumcarbonat
Rodzaj: Rozwielitka
Test: NOEC
Czas: 48h
Wynik: 120 mg/l

Substancja: kaliumcarbonat
Rodzaj: Rozwielitka
Test: EC50
Czas: 48h
Wynik: 200 mg/l

Substancja: kaliumcarbonat
Rodzaj: Ryba
Test: NOEC
Czas: 96h
Wynik: 33 mg/l

Substancja: kaliumcarbonat
Rodzaj: Ryba
Test: LC50
Czas: 96h
Wynik: 68 mg/l

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Substancja

(2-methoxymethylethoxy)propano...
1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO

Ulega rozkładowi w środowisku wodnym

Tak
Tak

Test

DOC Die-Away Test
Closed Bottle Test

Wynik

75%
>60%

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Substancja

(2-methoxymethylethoxy)propano...
1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
kaliumcarbonat

Potencjał bioakumulacji

Nie
Nie
Nie

LogPow

0.006
Brak danych
Brak danych

BCF

Brak danych
Brak danych
Brak danych

12.4. Mobilność w glebie

(2-methoxymethylethoxy)propano...: Log Koc= 0.28 (Wysoka ruchliwość:).

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Żaden ze składników mieszaniny nie spełnia kryteriów PBT i/lub vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Nie ma specjalnych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Wyrób nie podlega regułom dotyczącym niebezpiecznych odpadów.

Kody odpadów

EWC kod

-

Właściwe oznakowanie

Nie dotyczy

Zanieczyszczone opakowanie

Opakowania zawierające pozostałości produktu należy usuwać w taki sam sposób jak produkt.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 – 14.4

Nie jest niebezpiecznym towarem wg kodeksów ADR, IATA i IMDG

ADR/RID

14.1. Numer UN (numer ONZ)	-
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	-
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	-
14.4. Grupa pakowania	-
Uwagi	-
Kod ograniczeń przewozu przez tunele	-

IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

14.5. Zagrożenia dla środowiska

-

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

-

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

Brak danych

(*) Packing group - Grupa opakowaniowa

(**) Marine pollutant - Zanieczyszczenie morza

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny****Ograniczenia użycia**

Wyrób nie może być używany w celach zawodowych przez osoby w wieku poniżej 18 lat.

Wymagania szczególnego wykształcenia

-

Dodatkowe Informacje

Nie dotyczy

Seveso

-

Biocid reg. nr.

Nie dotyczy

Źródła

Dyrektywa Rady 94/33/WE z dnia 22 czerwca 1994 r. w sprawie ochrony pracy osób młodych.
Rozporządzenie Ministra Rodziny, 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. 2018 poz. 1286)

Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów.

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 (CLP).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30.12.2004 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych. (Dz. U. z 2005r. Nr 11, poz. 86) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21.12.2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).

Ustawa o substancjach i ich mieszaninach z dnia 25.02.2011r. (Dz.U.63 poz.322) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 PeiR z dnia 18.12.2006r. 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.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka wymienionych w sekcji 3

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.
H315 - Działa drażniąco na skórę.
H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319 - Działa drażniąco na oczy.
H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Pełne sformułowanie zidentyfikowanych zastosowań wymienionych w sekcji 1

-

Inne elementy oznakowania

Nie dotyczy

Inne

Zgodnie z rozporządzeniem (EC) nr 1272/2008 (CLP) ocena stopnia klasyfikacji mieszaniny opiera się na: Klasyfikacja mieszaniny pod względem zagrożeń dla zdrowia jest zgodna z metodami obliczeniowymi podanymi w rozporządzeniu (EC) Nr 1272/2008 (CLP)
Zaleca się dostarczenie niniejszej karty charakterystyki faktycznemu użytkownikowi produktu. Wymienione informacje nie mogą być używane jako specyfikacja produktu.
Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki odnoszą się tylko do produktu wymienionego w sekcji 1 i mogą nie być aktualne w odniesieniu do użycia razem z innymi produktami.
Zmiany w stosunku do ostatniej aktualizacji (pierwsza cyfra w wersji karty SDS, sekcji 1) tej karty charakterystyki są oznakowane niebieskimi trójkątami.

Potwierdzone przez

David Löwenstein

Data ostatnich zasadniczych zmian

-

Data ostatnich drobnych zmian

04-11-2020