

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY IRON REMOVER pH7

Karta zgodna z załącznikiem II REACH 1907/2006/WE wraz z późniejszymi zmianami

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA SPÓŁKI/PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa produktu: Iron Remover

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Środek czyszczący. Zastosowanie profesjonalne.

Zastosowania odradzane: inne niż zalecane

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Good Stuff Sp. z o.o Sp. k

ul. Głogowska 260, Budynek B, Box 7

60-104 Poznań

goodstuff@goodstuff.com.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

tel: 690 512 488 w godz. 8-16

Ośrodki toksykologiczne

Gdańsk 58 3492831

Kraków 12 6471105; 012 6831134; 012 6831300

Lublin 81 7408983

Poznań 61 8476946 618481011 w.265

Rzeszów 17 866 4406

Sosnowiec 32 2661145; 32 2660885 w.130

Tarnów 14 6299588

Warszawa 22 6190897; 22 6196654

Wrocław 71 3433008; 71 3427021; 71 7890

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania (CLP)

*Acute Tox. 4 Toksyczność ostra (droga pokarmowa) kat. 4 H301 Działa szkodliwie po połknięciu
Skin Sens. 1 Działanie uczulające na skórę, kat. 1; H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.*

2.2 Elementy oznakowania

Piktogram:



Hasło ostrzegawcze: UWAGA

Zapis: zawiera tioglikolan amonu

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H301 Działa szkodliwie po połknięciu

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry

Zwroty określające środki ostrożności:

P260 Nie wdychać rozpylonej cieczy..

P264 Dokładnie umyć ręce po użyciu.

P280 Stosować rękawice ochronne.

P301+P312 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: w przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

P330 Wypłukać usta.

P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody.

P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P362+P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem

2.3 Inne zagrożenia Produkt nie spełnia kryteriów określonych dla PBT /vPvB.

SEKCJA 3. SKŁAD/ INFORMACJE O SKŁADNIKACH**3.2 Mieszaniny**

Mieszanina zawiera następujące składniki niebezpieczne/stwarzające zagrożenie:

Nazwa składnika	Numer WE (EINECS)	Numer CAS	Zawartość	Nr rejestracji
tioglikolan amonu	206-696-4	367-51-1	<20%	01-2119968564-24-xxxx

Klasyfikacja wg Rozporządzenia WE nr 1272/2008 (CLP) odnosi się do 100% substancji

Met.Corr 1 Substancje powodujące korozję metali, kat. 1 **H290** Może powodować korozję metali.
Skin Sens.1 Działanie uczulające na skórę, kat.1; **H317** Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Acute Tox. 3 Toksyczność ostra (droga pokarmowa) kat. 3, **H301** Działa toksycznie po połknięciu
Acute Tox. 4 Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), kat.4 **H312** Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

Nazwa składnika	Numer WE (EINECS)	Numer CAS	Zawartość	Nr rejestracji
Sól sodowa kwasu lauryloetoksysiarkowego Inne nazwy: Alkohole, C12-14, etyksylowane siarczany, sól sodowa	500-234-8	68891-38-3	<5%	01-2119488639-16-xxxx

Klasyfikacja wg Rozporządzenia WE nr 1272/2008 (CLP) odnosi się do 100% substancji

Skin Irrit. 2 Działanie drażniące na skórę, kat.2; **H315** Działa drażniąco na skórę
Eye Dam 1 Poważne uszkodzenie oczu kat.1; **H318** Powoduje poważne uszkodzenie oczu
Aquatic Chronic 3 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kat.3; **H412** Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Specyficzne stężenia graniczne

Eye Dam 1 H318: $C \geq 10 \%$

Eye Irrit. 2; H319: $5 \% \leq C < 10 \%$

Deklaracja zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 648/2004

Mniej niż 5 %

Anionowe środki powierzchniowo czynne

Niejonowe środki powierzchniowo czynne

amfoteryczne środki powierzchniowo czynne

Kompozycja zapachowa

Środek powierzchniowo czynny /środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie(WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów. Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich i będą im udostępniane na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentów

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY**4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

Kontakt ze skórą: zdjąć zanieczyszczone ubranie. Zmyć skórę pod bieżącą wodą przez 10 minut lub dłużej, jeśli substancja wciąż jest obecna na skórze W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Kontakt z oczami:

Ostrożnie płukać wodą oczy przez 15 minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. W przypadku utrzymującego się podrażnienia skonsultować się z lekarzem.

Spożycie:

Nie wywoływać wymiotów, podać do wypicia dużą ilość wody. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem

Inhalacja:

W przypadku trudności z oddychaniem, wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Ból głowy

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym Leczenie objawowe. Pokaż etykietę lub kartę charakterystyki lekarzowi

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU.

Zalecenia ogólne:

- zaalarmować o pożarze;
- usunąć ze strefy zagrożenia osoby niebiorące udziału w akcji gaśniczej, w razie potrzeby zarządzić ewakuację;
- usunąć wszystkie źródła zapłonu;
- unikać wdychania dymu;
- pojemniki narażone na kontakt z ogniem lub wysoką temperaturą chłodzić rozpylając wodę z bezpiecznej odległości.

5.1 Środki gaśnicze: proszki gaśnicze, piany odporne na alkohol, mgła wodna, CO₂

Nieodpowiednie środki gaśnicze: bezpośredni strumień wody

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

W trakcie spalania wydzielają się toksyczne gazy: tlenki siarki

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Inne od zastosowania aparatu tlenowego i odzieży ochronnej specjalne procedury gaśnicze nie są wymagane.

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA.

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

Podczas pracy z produktem stosować ubranie ochronne i rękawice ochronne. Unikać kontaktu ze skórą i oczyma.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Rozcieńczyć dużą ilością wody

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

Zebrać produkt za pomocą odpowiedniego materiału chłonnego, umieścić zebrany produkt w zamykanych i odpowiednio oznakowanych pojemnikach w celu utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami patrz sekcja 13.

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE.

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Postępować zgodnie z ogólnymi zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy z substancjami chemicznymi.

Podczas stosowania nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu. Zabezpieczyć przed wyciekami.

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

Składować w oryginalnie zamkniętych opakowaniach w suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

Nieodpowiednie materiały: - .

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Obecnie nie ma zalecanych zasad postępowania wynikających ze szczególnych zastosowań końcowych produktu

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Normy ekspozycji dla zagrożeń zawodowych podane zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy*. (Dz.U. 2014 poz. 817)

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Substancja	NDS mg/m ³	NDSch mg/m ³	NDSP
Nie określono dla żadnego składnika produktu	-	-	-

Wartości DNEL (Dopuszczalny Poziom Niepowodujący Zmian) :

Dane dla tioglikolan sodu

DNEL skórne działanie długotrwałe dawka powtórzona: 2,06 mg/kg m.c./dzień (pracownik).

DNEL skórne działanie miejscowe drażniące długotrwałe: 4 µg/cm² (pracownik).

DNEL oddechowe: 1,41 mg/m³ (pracownik).

DNEL skórne długotrwałe działanie dawka powtórzona : 900 µg/kg m.c (konsument).

8.2 Kontrola narażenia

Środki techniczne kontroli narażenia

Jedzenie, picie i palenie zabronione w miejscu pracy.

Środki ochrony indywidualnej

Podczas pracy z produktem stosować ubranie ochronne i rękawice ochronne (neopren, kauczuk) Nie jest wymagana ochrona dróg oddechowych. Zaleca się stosowanie okularów ochronnych przy przelewaniu mieszaniny

Kontrola ochrony środowiska

Zapobiec wyciekom

Wartości PNEC (przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku)

Dane dla Sól sodowa kwasu lauryloetoksylarsynowego

PNEC Woda słodka: 0,38 µg/l

PNEC Sporadyczne uwolnienia: woda słodka 380 µg/l

PNEC Woda morska: 3,8 µg/l

PNEC Oczyszczalnie ścieków: 3,2 g/l

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd Ciecz, przezroczysta żółta

Zapach owocowy

Próg zapachu brak danych

pH 6-8

Temperatura topnienia/krzepnięcia brak danych

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia 103 °C

Temperatura zapłonu brak danych

Szybkość parowania brak danych

Palność (ciała stałego, gazu) Nie dotyczy

Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości brak danych

Prężność par 23 hPa

Gęstość par Brak danych

Gęstość właściwa 1,10 g/cm³

Rozpuszczalność Produkt mieszalny w wodzie

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda brak danych

Temperatura samozapłonu >250 °C

Temperatura rozkładu brak danych

Lepkość brak danych

Właściwości wybuchowe nie wykazuje

Właściwości utleniające nie wykazuje

9.2 Inne informacje: brak

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ.

10.1 Reaktywność

Produkt nie ulega rozkładowi w normalnych warunkach stosowania.

10.2 Stabilność chemiczna

Produkt stabilny w normalnych warunkach stosowania

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie przewiduje się wystąpienia niebezpiecznych reakcji

10.4 Warunki, których należy unikać

Nie są znane

10.5 Materiały niezgodne

Nie są znane

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

W trakcie spalania wydzielają się toksyczne gazy

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Nie przeprowadzono szczegółowych badań mieszaniny. Na podstawie klasyfikacji składników stosując metodę obliczeniową produkt nie jest klasyfikowany jako stwarzający zagrożenie.

ATE mix droga pokarmowa > 500 mg/kg mc

ATE mix naniesienie na skórę > 2000 mg/kg

Dane dla tioglikolanu sodu

ATE LD50 doustnie 100 mg/kg m.c

LD50 skóra 798 - 2 000 mg/kg bw (szczur)

Dane dla Sól sodowa kwasu lauryloetoksysiarkowego

Doustnie: LD50: 4100 mg/kg (szczur).

Inhalacyjnie: Brak dostępnych danych.

Skóra: LD50: > 2000 mg/kg (szczur).

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE.

Dokładne badania nad działaniem preparatu na środowisko nie były prowadzone.

12.1 Toksyczność

Dane dla tioglikolanu sodu

Toksyczność dla bezkręgowców: EC50 (48 h) 38 - 100 mg/L

NOEC (48 h) 100 mg/L

Toksyczność algi: EC50 (72 h) 100 mg/L

NOEC (72 h) 100 mg/L

Dane dla Sól sodowa kwasu lauryloetoksysiarkowego

Toksyczność algi EC50/96 godz. 7,5 mg/l

Toksyczność dla bezkręgowców: EC50/48 godz. 7,2 mg/l

NOEC/21 dni 0,27 mg/l

Toksyczność dla ryb LC50/96 godz. 7,1 mg/l

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Dane dla Sól sodowa kwasu lauryloetoksysiarkowego

14 dni 100%

Dane dla tioglikolanu sodu

28 dni 67%

Środek powierzchniowo czynny /środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów.

Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich i będą im udostępniane na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentów

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Dane dla tioglikolanu sodu: Low Pow -2,99

12.4 Mobilność w glebie

Brak danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie wykazuje cech substancji PBT ani vPvB

12.6 Inne szkodliwe skutki działania:

Przy odpowiednim wprowadzeniu niewielkich stężeń w przystosowanej biologicznej oczyszczalni nie oczekuje się zakłóceń aktywności rozpadu czynnego osadu (mułu).

Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (CZT) [mg O₂/g Produkt]: 57

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI.

Przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach

Przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Najwłaściwszym sposobem postępowania z odpadem jest wysłanie do uprawnionego zakładu odzysku lub utylizacji.

Wszystkie działania dotyczące usuwania muszą być w zgodności ze wszystkimi lokalnymi prawami i rozporządzeniami. Nie wrzucać do ziemi, do kanałów ściekowych i zbiorników wodnych.

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna w transporcie

14.1 Numer UN (numer ONZ) Nie dotyczy

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 Brak

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, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Ustawy

Dz.U. 2015.1203 tj Ustawa z dnia 25 lutego 2011r o substancjach chemicznych i ich mieszaninach

Dz. U. 2013 poz.21 Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach

Dz.U. z 2013r. poz.888 Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi

Rozporządzenia- Klasyfikacja

Dz. U. 2012 poz. 1018 z późn. zmianami Rozporządzenie MZ z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin

Rozporządzenia- Oznakowanie

Dz. U.2015.450.t.j Rozporządzenie MZ z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin

Dz. U.2015.1368 Rozporządzenie MZ z dnia 25 sierpnia 2015 r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje stwarzające zagrożenie lub mieszaniny stwarzające zagrożenie.

Rozporządzenia- Pakowanie

Dz.U. 2012 poz. 688 z późn. zmianami Rozporządzenie MZ 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 dnia 20 czerwca 2012 r.)

Rozporządzenia- Bezpieczeństwo i Higiena Pracy

Dz. U.2012 r. Nr 890 Rozporządzenie MZ z dnia 22 lipca 2012 w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy.

Dz. U.2005 r. Nr 11, poz.86 z późn. zmianami Rozporządzenie MZ z dnia 30 grudnia 2004 r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych

Dz.U. 2014 poz. 817 Rozporządzenie MPiPS z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

Rozporządzenia- Ochrona Środowiska

Dz.U.2014r nr 1923 Rozporządzenie MŚ z dnia 9 grudnia 2014r w sprawie katalogów odpadów

Rozporządzenia- Ograniczenia i zakazy

Dz.U.2013 r poz. 180 z późn. zmianami Rozporządzenie MG z dnia 29 stycznia 2013 r. w sprawie ograniczeń produkcji, obrotu lub stosowania substancji i mieszanin niebezpiecznych lub stwarzających zagrożenie oraz wprowadzania do obrotu lub stosowania wyrobów zawierających takie substancje lub mieszaniny.

Dz.U.2013 r poz. 1314 Rozporządzenie MG z dnia 10 października 2013 r. w sprawie stosowania ograniczeń wyszczególnionych w załączniku XVII do rozporządzenia nr 1907/2006.

Rozporządzenia WE REACH

Dz. Urz. UE 2007 L 136 sprostowanie do Dz. Urz. UE 2006 L 396+ sprostowania

(Dz.Urz. UE L 36 z 5.2.2009)+ Dz.Urz. UE L 118 z 12.5.2010) z późn. zmianami Sprostowanie do Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów(REACH) i 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

Rozporządzenia WE - CLP

Dz. Urz. UE 2008 L 354 Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1336/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 w celu dostosowania go do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin

Dz. Urz. UE 2008 L 353 z późn. zmianami 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 dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006

Rozporządzenia WE – Eksport Import

Dz. Urz. UE 2012 L201 Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) NR 649/2012 z dnia 4 lipca 2012 r. dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów

Inne

Klasyfikacja towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową ADR i Regulaminem RID

Dz. U. Nr 164, poz 1115 Rozporządzenie MZ z dnia 1 września 2010 r. w sprawie trybu wycofania substancji chemicznej, preparatu chemicznego lub wyrobu z obrotu i sposobu ich przechowywania

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny.

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE.

Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową

Szkolenia: Przed przystąpieniem do stosowania należy zapoznać się z kartą charakterystyki.

Ograniczenia w stosowaniu: Brak

Źródła danych: Informacje od dostawcy – MSDS , Przepisy prawne wymienione w pkt.15.1; dane literaturowe

Dokonane zmiany: brak 1 wydanie

Klasyfikację mieszaniny wg CLP dokonano z wykorzystaniem kryteriów klasyfikacji dla każdej klasy zagrożenia zawartych w częściach 2–5 załącznika I Rozporządzenia CLP oraz kryteriów klasyfikacji mieszanin zawartych w częściach 3–4 załącznika I Rozporządzenia CLP (Metoda oceny :Klasyfikacja mieszanin, w przypadku gdy dostępne są dane dla wszystkich składników lub tylko dla niektórych składników mieszaniny)

Informacje zawarte w tym dokumencie powinny być dostępne dla każdego, kto może zetknąć się z produktem.

Informacje o preparacie przekazane w karcie wynikają z obecnego stanu wiedzy i doświadczeń. Nie stanowią one gwarancji własności produktu ani specyfikacji jakościowej.

Informacje zostały podane w dobrej wierze i podmiot wprowadzający do obrotu nie bierze odpowiedzialności za sposób ich wykorzystania.