KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Glimmerstone Professionelles starkes Mittel zur reinigung von Felgen und Radkappen – 9 in 1

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: Płyn do czyszczenia felg
Zastosowania odradzane: nie określono

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

„Firma DENIX" Spółka z o.o. sp. k. z siedzibą w Dzierżoniowie
ul. Strumykowa 2; 58-200 Dzierżoniów, e-mail: bok@firmadenix.com
tel/fax: (074) 831 11 76

1.4. Numer telefonu alarmowego

tel/fax: (074) 831 11 76 czynny w godzinach urzędowania 8.00 – 16.00
112 – numer alarmowy

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:
Działanie uczulające na drogi oddechowe/skórę (Skin Sens. 1)
Może powodować reakcję alergiczną skóry (H317)
Toksyczność ostra, kategoria zagrożenia 4 (Acute Tox 4).
Działa szkodliwie po połknięciu (H302)

Szkodliwe skutki działania na zdrowie człowieka:
Może powodować reakcję alergiczną skóry. Działa szkodliwie po połknięciu. Połknięcie dużej ilości może spowodować nudności, wymioty, biegunkę.

Skutki działania na środowisko:
Przy prawidłowym użytkowaniu nie stwarza zagrożenia dla środowiska.

Skutki działania związane z właściwościami fizykochemicznymi:
Nie są znane niebezpieczne skutki działania związane z właściwościami fizykochemicznymi.

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy:



Hasło ostrzegawcze – **Uwaga**

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:
H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu

Zwroty wskazujące środki ostrożności:
P280 - Stosować rękawice ochronne.
P302 + P352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody/…
P301 + P312 - W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/….
P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych pojemników na odpady zgodnie z krajowymi przepisami.

W przypadku stosowania przez konsumentów:
P101 - W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
P102 - Chronić przed dziećmi.

Dodatkowe wymagania dotyczące oznakowania:
EUH208 – Zawiera mieszaninę poreakcyjną 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zawartość detergentów zgodnie z rozporządzeniem 648/2004/WE
Składniki: <5% anionowe środki powierzchniowo czynne, <5% amfoteryczne środki powierzchniowo czynne, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol.

2.3. Inne zagrożenia
Substancja spełnia kryteria dla jej zaklasyfikowania jako PBT zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, Aneks XIII – nie dotyczy
Substancja spełnia kryteria dla jej zaklasyfikowania jako vPvB zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, Aneks XII – nie dotyczy
Inne zagrożenia nie odzwierciedlone w klasyfikacji – nieznane

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancje – Nie dotyczy

3.2. Mieszaniny

Substancja	% wag	Klasyfikacja (WE)1272/2008	Numer CAS	Numer WE	Numer rejestracji	Numer indeksowy
2-(2-butoksyetoksy) etanol	<1,5	Eye Irrit. 2, H319	112-34-5	203-961-6	01-2119475104-44-XXXX	603-096-00-8
Alkohole C12-14 (parzyste), etoksylowane (<2.5 TE), siarczany, sole sodowe	< 1,5	Skin Irrit 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16-0010	--
Tioglikolan sodu	<5	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens 1 H317	367-51-1	206-696-4	01-2119968564-24-XXXX	-

Specyficzne stężenia graniczne dla alkohole C12-14 (parzyste), etoksylowane (<2.5 TE), siarczany, sole sodowe:

Zakresy stężeń: >= 5 - < 10, Kategorie zagrożeń: Eye Irrit. 2

Zakresy stężeń: >= 10, Kategorie zagrożeń: Eye Damage 1

(na podstawie danych zawartych w dokumentacji rejestracyjnej dostępnej na stronie Europejskiej Agencji Chemikaliów)

Pełne brzmienia zwrotów H oraz akronimy symboli, klas zagrożenia i kodów kategorii podano w sekcji 16. Karty charakterystyki

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Uwagi ogólne: Należy przestrzegać uwag dotyczących bezpieczeństwa i użytkowania, które są zamieszczone na etykiecie. Przy wystąpieniu objawów lub w razie wątpliwości zasięgnąć porady lekarza.

Kontakt z oczami:

Zanieczyszczone oczy przemyć dużą ilością chłodnej wody (co najmniej przez 15 minut) rozdzielając osobno powieki, skonsultować się z lekarzem specjalistą

Kontakt ze skórą:

W przypadku skażenia odzieży niezwłocznie ją zdjąć, obmyć skórę dużą ilością wody (najlepiej bieżącą).

Wdychanie:

W przypadku wystąpienia objawów zatrucia inhalacyjnego (kaszel, uczucie duszności, zawroty głowy)
wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. Jeśli objawy utrzymują się wezwać lekarza. W razie dostania się do
układu oddychania aerozolu istnieje niebezpieczeństwo respiracji i zatrucia.

Połknięcie:

W przypadku spożycia przepłukać jamę ustną i wypluć ciecz. Spowodować wymioty. W razie spontanicznych wymiotów trzymać nisko głowę poszkodowanego, aby uniknąć aspiracji (zassania w tchawicę).

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Wdychanie – w przypadku długotrwałego narażenia na działanie produktu i przy braku wentylacji może spowodować podrażnienie górnych dróg oddechowych
Skóra – może spowodować reakcję alergiczną
Oczy – w przypadku dostania się do oczu może spowodować podrażnienie
Spożycie – działa szkodliwie po połknięciu

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

Wezwać pomoc medyczną. Na stanowisku pracy konieczny dostęp do świeżej wody oraz produktów do przemywania oczu.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: Pożary w obecności preparatu gasić środkami odpowiednimi dla palących się materiałów: dwutlenek węgla, piana, strumień rozpylonej wody
Niewłaściwe środki gaśnicze: gaśnicze: nie stosować wody w zwartym strumieniu

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożone pożarem zbiorniki usunąć, jeżeli to możliwe i nie wiąże się z nadmiernym ryzykiem lub chłodzić rozpyloną wodą z odpowiedniej odległości. W razie potrzeby wezwać Straż Pożarną.

Zagrożenia ze strony substancji lub mieszaniny: brak danych

Niebezpieczne produkty podczas spalania substancji lub mieszaniny: brak danych

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Szczególne środki zabezpieczające dla straży pożarnej: Szybko izolować teren przez wyprowadzenie wszystkich osób z najbliższej okolicy wypadku, jeżeli wybuchł pożar. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. Zagrożone pożarem zbiorniki usunąć, jeżeli to możliwe i nie wiąże się z nadmiernym ryzykiem lub chłodzić rozpyloną wodą z odpowiedniej odległości. Nie dopuścić do dostania się wody po gaszeniu do kanalizacji, wód i gleby. Zbiorniki narażone na działanie wysokiej temperatury chłodzić wodą z bezpiecznej odległości, o ile to możliwe, usunąć z obszaru zagrożenia

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków: Strażacy powinni nosić odpowiednie urządzenia ochronne oraz indywidualne aparaty oddechowe z maską zakrywającą całą twarz i działającą przy dodatnim ciśnieniu. Podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych zapewnia odzież stosowana przez strażaków (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice), zgodna z normą europejską EN 469. Stosować środki ochrony dróg oddechowych i ubranie oraz rękawice kwasoodporne.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomoc

Unikać kontaktu z oczami i skórą. Unikać powtarzającego się lub długotrwałego kontaktu ze skórą. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie mieszać z kwasami lub innymi środkami czyszczącymi. Zapoznać się ze środkami bezpieczeństwa zawartymi w sekcjach 7 i 8. W przypadku dużych awarii usunąć z obszaru zagrożenia osoby postronne.

Produkt może powodować śliskość powierzchni. Usunąć źródła zapłonu. Unikać wdychania par. W przypadku awarii w zamkniętym pomieszczeniu zapewnić skuteczną wentylację/wietrzenie.

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: rękawice ochronne chemoodporne grubość 0,11 mm; okulary ochronne / gogle.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy:

Jeśli dla usuwania produktu potrzebna jest odzież specjalna, zapoznać się z informacjami w sekcji 8, dotyczącymi materiałów właściwych i nieodpowiednich. Patrz także informacje w sekcji "Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy". Nosić odzież ochronną i ochronne rękawice zasadoodporne, a także okulary lub ochronę twarzy. Nie wdychać par. Wyciek substancji powoduje śliskość nawierzchni. W pomieszczeniu zamkniętym zapewnić dobrą wentylację lub dostęp świeżego powietrza. Dla osób udzielających pomocy: aparat izolujący drogi oddechowe, odzież ochronna, rękawice ochronne chemoodporne grubość 0,11 mm, okulary ochronne / gogle.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać przedostaniu się dużej ilości wycieków produktu do kanałów i ścieków. W przypadku przedostania się środka do kanałów, rzek lub ścieków, zawiadomić odpowiednie władze zgodnie z procedurami określonymi odpowiednimi przepisami. Mieszanina nie powinna dostać się do gleby, wód powierzchniowych.

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

W przypadku niezamierzonego uwolnienia się produktu do środowiska powiadomić o awarii oraz usunąć źródła zapłonu. Zabezpieczyć studzienki ściekowe poprzez ich obwałowanie, nie dopuścić do przedostania się produktu do wód powierzchniowych i gruntowych; unikać bezpośredniego kontaktu z uwalniającą się substancją. O ile to możliwe zlikwidować wyciek (zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić, uszkodzone opakowanie umieścić w szczelnym opakowaniu ochronnym). Podczas dużego wycieku miejsce gromadzenia się cieczy obwałować, zebraną ciecz odpompować. Małe ilości rozlanego preparatu posypać niepalnym materiałem chłonnym (piasek, ziemia, trociny, ziemia okrzemkowa, zmielony wapień), a następnie umieścić w oznakowanym, zamykanym pojemniku – przekazać do utylizacji, lub zebrać szmatka, którą następnie wypłukać i wyprać. Zanieczyszczoną powierzchnię spłukać wodą.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Informacje dotyczące kontaktu w sytuacji awaryjnej podano w sekcji 1.
Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej podano w sekcji 8.
Informacje dotyczące dodatkowej obróbki odpadów podano w sekcji 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

7.1.1. Podczas stosowania i przechowywania przestrzegać ogólnie obowiązujących przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. Unikać uwolnienia do środowiska. Unikać wdychania oparów. Preparat przechowywać w zamkniętych i oznakowanych opakowaniach.
7.1.2. Podczas pracy z produktem zalecana jest ostrożność. Wymagane stosowanie odpowiednich środków ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8.Mieszać produkt wyłącznie z wodą. Nie mieszać produktu z innymi mieszanina chemicznymi. Osoby ze skłonnością do alergii skórnej lub układu oddechowego nie powinny mieć kontaktu z produktem.
Unikać narażenia – przed użyciem zapoznać się z instrukcją stosowania.
Po zastosowaniu pojemnik szczelnie zamknąć, przechowywać z dala od osób nieupoważnionych. Podczas pracy z produktem zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia.

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

Preparat przechowywać w oryginalnym opakowaniu producenta w suchych, wentylowanych, nienasłonecznionych pomieszczeniach w temp. 5 ^{0}C -35 ^{0}C. Stosować wyłącznie zgodnie z zaleceniami. Wyrób powinien być zabezpieczony przed działaniem promieni słonecznych i źródeł ciepła. Chronić przed zamarznięciem. Nie magazynować ze środkami spożywczymi.

Zapoznać się z treścią karty charakterystyki. Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe
Nie znane

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli
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).
Substancja – 2-(2-butoksyetoksy)etanol
NDS 67 (mg/m^3)
NDSCH 100 (mg/m^3)
NDSP brak danych (mg/m^3)

8.2. Kontrola narażenia
8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli
Niezbędna wentylacja ogólna pomieszczenia.
8.2.2. Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne
Należy właściwie dobrać odzież ochronną do miejsca pracy, zależnie od stężenia i ilości mieszaniny. Po pracy umyć ręce. Nie jeść, nie pić i nie palić.
Stosowane środki ochrony indywidualnej powinny spełniać wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173):
OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH: W przypadku braku wentylacji i przy dużym narażeniu na działanie rozpylonej cieczy używać niezależnej od powietrza otoczenia maski gazowej. Odpowiedni tym maski: typ filtra A, Postępować zgodnie z instrukcjami stosowania opracowanymi przez producenta.
OCHRONA RĄK: przy pracy stosować rękawice ochronne np. DERMATRIL 740, grubość 0,11 mm
OCHRONA OCZU I TWARZY: okulary ochronne/gogle. Zapewnić myjki do oczu w miejscu pracy z produktem. Okulary ochronne.
OCHRONA SKÓRY: odzież ochronna
D) zagrożenia termiczne: brak danych
8.2.3. Kontrola narażenia środowiska
Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych
a) Stan skupienia: Jednorodna ciecz, charakterystyczna dla użytych surowców
b) Kolor: bezbarwny, pomarańczowy do bordowej, charakterystyczny dla użytych surowców
c) Zapach: charakterystyczny dla użytych surowców
d) Temperatura topnienia/krzepnięcia: Brak danych
e) Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: Brak danych

f) Palność materiałów: niepalny
g) Dolna i górna granica wybuchowości: brak danych
h) Temperatura zapłonu: brak danych
i) Temperatura samozapłonu: brak danych
j) Temperatura rozkładu: brak danych
k) pH: 8,5 +/- 1,5
l) Lepkość kinematyczna: brak danych
m) Rozpuszczalność: w wodzie bez ograniczeń
n) Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log): brak danych
o) Prężność pary: brak danych
p) Gęstość lub gęstość względna: 1,03 ± 0,04 g/cm^3
q) Względna gęstość pary: brak danych
r) Charakterystyka cząsteczek: nie dotyczy

9.2. Inne informacje
Brak innych danych

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność
Brak danych

10.2. Stabilność chemiczna
Produkt stabilny w przypadku stosowania i przechowywania w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji
W trakcie przechowywania należy unikać wysokich temperatur (patrz punkt 7.2.). Nie powinny wystąpić w normalnych warunkach przechowywania i użytkowania mieszaniny. Nie stosować razem z innymi produktami. Nie mieszać razem z innymi produktami czyszczącymi.

10.4. Warunki, których należy unikać
Silnie nagrzane pomieszczenia bez wentylacji. Chronić pojemniki przed długotrwałym działaniem promieniowania świetlnego

10.5. Materiały niezgodne
Dla uniknięcia reakcji egzotermicznych przechowywać z dala od silnych utleniaczy. W czasie reakcji z silnymi zasadami będzie się wydzielać amoniak

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu
Brak danych.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008
a) toksyczność ostra;
działa szkodliwie po połknięciu
b) działanie żrące/drażniące na skórę;
Działanie drażniące na skórę

c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy;
może powodować alergię skórną, może powodować podrażnienie oczu
d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę;
w przypadku długotrwałego narażenia na działanie rozpylonego produktu i przy braku wentylacji może spowodować podrażnienie górnych dróg oddechowych
e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze;
w oparciu o dostępne dane dotyczące substancji produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji.
f) działanie rakotwórcze;
w oparciu o dostępne dane dotyczące substancji produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji.
g) szkodliwe działanie na rozrodczość;
w oparciu o dostępne dane dotyczące substancji produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji.
h) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe;
w oparciu o dostępne dane dotyczące substancji produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji.
i) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane;
w oparciu o dostępne dane dotyczące substancji produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji.
j) zagrożenie spowodowane aspiracją.
w oparciu o dostępne dane dotyczące substancji produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach
11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego
Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach
11.2.2. Inne informacje
Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność
Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany.
Dla mieszaniny – nie dotyczy
Dla substancji:
2-(2-butoksyetoksy)etanol
Toksycznośc dla ryb
LC50 1300 mg/l 96h Lepomis macrochirus wytyczne OECD 203 próba statyczna
Toksycznośc dla kręgowców wodnych
EC50 >100 mg/l 48 h Daphnia magna próba statyczna
Toksycznośc dla roślin wodnych
EC50 >100 mg/l 96h Scenedesmus subspicatus wytyczne OECD 201
Toksycznoiśc dla osadu czynnego
EC10 >1995 mg/l 30 min wytyczne OECD 209
Alkohole C12-14 (parzyste), etoksylowane <2.5 TE, siarczany, sole sodowe
EC50 (Glon – Desmodesmus subspicatus) 2,6 mg/l – (72 godziny)
EC50 (Glon – Desmodesmus Subspicatus) 27 mg/l – (72 godziny)
EC50 (Rozwielitka - Daphnia magna) 7,2 mg/l – (48 godzin)
LC50 (Ryba – brachydanio rerio) 7,1 mg/l - (96 godzin)
Tioglikolan sodu
Toksyczność dla ryb
LC50 >100 mg/l 96h Oncorhynchus wytyczne OECD 203
Toksyczność dla dafni i innych bezkręgowców wodnych

EC50 38 mg/l 48 h Daphnia magna 84/449/EEC, C.2 statyczny
Toksyczność dla roślin wodnych
EC50 >100 mg/l 96h Desmodesmus subspicatus wytyczne OECD 201

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu
Środki powierzchniowo czynne zawarte w mieszaninie są zgodne z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w rozporządzeniu (WE) nr 648/2004 dotyczącym detergentów. Dane uzyskane z kart charakterystyki składników mieszaniny. 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
Brak danych.

12.4. Mobilność w glebie
Brak danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT I vPvB
Brak danych

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego
Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach

12.7. Inne szkodliwe skutki działania
Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów
Postępować zgodnie z przepisami prawa obowiązującym na danym terenie. Dokładnie opróżnione opakowania po produkcie podlegają systemowi odbioru odpadów komunalnych.
Podstawa prawna:
Prawo wspólnotowe: Dyrektywą 2008/98/WE, 2014/955/EU, Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1357/2014
Prawo krajowy: Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz.U. 2013 poz.21) Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowym (Dz.U.2013 poz. 888)

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID
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
Nie dotyczy

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników
Nie dotyczy

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO
Nie dotyczy

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny
- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach. (Dz.U. 2011, nr 63, poz. 322.) z późniejszymi zmianami.
- 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), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 14/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE z późniejszymi zmianami.
- 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)
- 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 (Dz. Urz. UE L 353 z 31 grudnia 2008 roku) z późniejszymi zmianami.
- Dyrektywą 2008/98/WE, 2014/955/EU, Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1357/2014
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz.U. 2013 poz.21)
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowym (Dz.U.2013 poz. 888)
- 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. 2002, nr. 217 poz.1833 z późniejszymi zmianami).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego
Dostawca nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Znaczenie zwrotów zagrożenia z sekcji: 3.2.
Aquatic Chronic 3 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego kategoria 3
Skin Irrit 2 Działanie żrące/drażniące na skórę, kat. 2
Eye Irrit. 2 Działanie żrące/drażniące na oczy kat. 2

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.

Acute Tox. 4 – Toksyczność ostra, kategoria 4
Skin Sens 1 – Działanie uczulające na skórę, kategoria 1
Eye Dam. 1, - Działanie żrące/drażniące na oczy, kat. 1
H302 – Działa szkodliwie po połknięciu
H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H315 Działanie drażniące na skórę
H319 Działa drażniąco na oczy.

Zalecane ograniczenia w stosowaniu:
Produkt przeznaczony do użytku konsumenckiego
Porady szkoleniowe
Przed użyciem zapoznać się z kartą charakterystyki
Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki
CAS (Chemical Abstracts Service)
Numer WE oznacza jeden z trzech numerów wymienionych poniżej**:**

- numer przypisany substancji w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (EINECS)
- numer przypisany substancji w Europejskiej Liście Substancji Notyfikowanych (Elincs)
- numer w wykazie substancji chemicznych wymienionych w publikacji Komisji Europejskiej "No-longer polymers”

NDS - najwyższe dopuszczalne stężenia substancji szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
NDSCh - najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
NDSP - najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe
Numer UN - Numer rozpoznawczy materiału (numer ONZ, numer UN)
ADR - europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych,
Inne źródła informacji
IUCLID International Uniform Chemical Information Database
ESIS European Chemical Substances Information System

Informacje dodatkowe:
Dane dla substancji zarejestrowanych: http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/registered-substances

Produkt opisany w karcie charakterystyki powinien być przechowywany i stosowany zgodnie z dobrą praktyką przemysłową i w zgodzie z wszelkimi przepisami prawnymi. Zawarte w karcie charakterystyki informacje oparte o obecny stan wiedzy oraz aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt, mają za zadanie opisanie produktu z punktu widzenia przepisów prawnych w zakresie bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska. Nie stanowią one opisu jakościowego produktu i nie powinny być rozumiane jako gwarancja określonych właściwości. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu.
Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego używania produktu i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie oraz niewłaściwego stosowania niniejszego produktu.
Karta charakterystyki została wykonana przez producenta na podstawie materiałów uzyskanych od producentów oraz z własnej bazy danych.