

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Saletrzak

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane:

Produkt nawozowy UE.

Zastosowania odradzane:

Nie określono zastosowań odradzanych.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Schmith Polska S.A.

ul. Szkolna 3

Kulice

83-130 Pelplin

tel. +48 887 070 278

e-mail: nawozy@schmithpolska.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego: 112

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Produkt nie jest klasyfikowany jako stwarzający zagrożenie dla zdrowia i życia człowieka. Nie stwarza zagrożenia dla środowiska naturalnego.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Piktogramy:

GHS07



Hasło ostrzegawcze: „Uwaga”

Zwroty określające rodzaj zagrożenia:

H 319: Działa drażniąco na oczy.

Zwroty określające środki ostrożności:

P262: Dokładnie umyć ręce po użyciu.

P280: Stosować ochronę oczu.

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.

P337+P313: W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić pod opiekę lekarza.

2.3. Inne zagrożenia

Brak dostępnych dodatkowych danych.

3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancje

-

3.2. Mieszaniny

BIURO HANDLOWE / KORESPONDENCJA

ul. Kartuska 489
80-298 Gdańsk

E: kontakt@schmithpolska.pl
M: +48 887 070 278

DANE

Kulice, ul. Szkolna 3, 83-130 Pelplin

NIP: 5932596525, KRS: 000050023, REGON: 222042370

Karta Charakterystyki

Zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 2024/02/02

Data aktualizacji: - Wersja: 1.0



Nazwa	Identyfikator produktu	% [m/m]	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1278/2008 [CLP]	Specyficzne stężenia graniczne
Azotan amonu	229-347-8 / 6484-52-2/ Nie nadany	70-80%	-	-

Składniki nie są klasyfikowane jako niebezpieczne lub nie spełniają kryteriów zawartości w mieszaninie. Pełne znaczenie oznaczeń i zwrotów podano w sekcji 16.

4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

PIERWSZA POMOC OGÓLNE:

Nieprzytomnej osobie nie podawać nic doustnie. Jeśli źle się poczuje, należy skorzystać z pomocy lekarskiej (jeżeli to możliwe, pokaż etykietę).

NARAŻENIE POPRZEZ DROGI ODDECHOWE:

Poszkodowanego wyprowadzić na świeże powietrze, chronić przed utratą ciepła. Jeśli oddychanie jest utrudnione zastosować wspomaganie oddychania i natychmiast wezwać lekarza.

NARAŻENIE SKÓRY:

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. W przypadku kontaktu ze skórą, umyć natychmiast dokładnie dużą ilością wody z mydłem. W przypadku pojawienia się podrażnienia, rumieni skontaktować się z lekarzem.

NARAŻENIE OKA:

W przypadku dostania się do oczu: Natychmiast po zdjęciu soczewek kontaktowych (jeśli są), ostrożnie płukać wodą przez 15 minut. Zasięgnąć porady lekarskiej.

NARAŻENIE POPRZEZ DROGĘ POKARMOWĄ:

W przypadku spożycia należy poszkodowanemu podać do picia niewielką ilość wody. Nie wywoływać wymiotów. Wezwać pomoc medyczną.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W przypadku właściwego zastosowania produktu negatywne skutki narażenia nie są spodziewane.

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

Decyzję o sposobie postępowania ratunkowego podejmuje lekarz po dokładnej ocenie stanu poszkodowanego.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

CO₂, piany, rozpylona woda.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Zwarte strumienie wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkty rozkładu i spalania substancji mogą być toksyczne.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Zawsze stosować ubranie ochronne i aparaty oddechowe umożliwiające oddychanie niezależnie od skażonej atmosfery. Nie przebywać w strefie zagrożenia bez odpowiedniego ubrania i sprzętu ochronnego. Jeżeli została użyta woda, unikać zrzutu odcieków do kanalizacji lub środowiska wodnego poprzez obwałowanie terenu i studzienek kanalizacyjnych.

BIURO HANDLOWE / KORESPONDENCJA

ul. Kartuska 489
80-298 Gdańsk

E: kontakt@schmithpolska.pl
M: +48 887 070 278

DANE

Kulice, ul. Szkolna 3, 83-130 Pelplin
NIP: 5932596525, KRS: 000050023, REGON: 222042370

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 pomocy.

Zawiadomić otoczenie o awarii; usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby nie biorące udziału w likwidacji awarii; w razie potrzeby zarządzić ewakuację. Unikać bezpośredniego lub długotrwałego kontaktu z uwalniającą się cieczą. Unikać wdychania par/mgieł. W przypadku uwolnienia w zamkniętej przestrzeni zapewnić skuteczną wentylację. Stosować środki ochrony osobistej (respirator z filtrem typu A, rękawice ochronne np. neoprenowe lub nitrylowe, gogle ochronne lub szczelne okulary ochronne, ubranie ochronne).

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy.

Jeżeli to możliwe i bezpieczne, zlikwidować lub ograniczyć wyciek (uszczelnić, zamknąć dopływ cieczy; uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu awaryjnym). Ograniczyć rozprzestrzenianie się rozlewiska przez obwałowanie terenu. Zapobiec przedostaniu się produktu do kanalizacji, do wód podziemnych i powierzchniowych oraz gleby. W przypadku uwolnienia dużych ilości produktu i zanieczyszczenia środowiska powiadomić odpowiednie władze/służby ratunkowe.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

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

6.3.1. Zalecenia dotyczące zapobiegania rozprzestrzenianiu się uwolnionego produktu.

Obwałować miejsce zdarzenia. Zabezpieczyć studzienki ściekowe/kanalizacyjne.

6.3.2. Zalecenia dotyczące likwidacji skażenia.

Zlikwidować przyczynę uwolnienia. Zebrać produkt, po czym umieścić w przeznaczonym do tego, oznakowanym pojemniku na odpad. Przekazać do utylizacji.

6.3.3. Inne informacje związane z wyciekami lub uwolnieniem.

Nie określono.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Zebraną mieszaninę utylizować jako odpad niebezpieczny zgodnie z informacjami zawartymi w sekcji 13.

Parametry graniczne dotyczące kontroli na stanowisku pracy podano w sekcji 8.

7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

7.1.1 Zalecenia.

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

7.1.2 Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy.

Przestrzegać zasad higieny osobistej, stosować odzież i sprzęt ochronny. Nie jeść, nie pić na stanowisku pracy unikać bezpośredniego kontaktu preparatu z oczami, skórą i ustami. Po skończonej bądź przerwanej pracy zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i umyć ręce wodą z mydłem.

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

Przechowywać w szczelnie zamkniętych, oryginalnych opakowaniach w chłodnym pomieszczeniu o dobrej wentylacji.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Produkt nawozowy CE. Ocena zgodności z zgodnie z modułem A.

8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1. Poniższe wartości podano w oparciu o rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2018 r., poz. 1286 oraz Dz. U. z 2021 r., poz. 325, z późn. zm.):

Najwyższe dopuszczalne stężenia(areozol): NDS nie oznaczono
 NDSch nie oznaczono

(wg rozporządzenia MPiPS z dn. 6 czerwca 2014 r. ; Dz. U. 2014 poz. 817)

Karta Charakterystyki

Zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 2024/02/02

Data aktualizacji: - Wersja: 1.0



Wartości DNEL dla pracowników

Nie oznaczono.

Wartości DNEL dla konsumentów

Nie oznaczono.

Wartości PNEC

Nie oznaczono.

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.

8.2.2. Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

a) Ochrona oczu lub twarzy

Nosić okulary ochronne. Okulary można zastąpić maską całotwarzową.

b) Ochrona skóry

Nosić jednorazowe rękawice ochronne, szczelne, pięciopalcowe, wykonane z neoprenu lub innego materiału zapewniającego odporność chemiczną. W przypadku kontaktu ze środkiem, umyć ręce wodą z mydłem. Poleca się stosowanie nieprzenikliwej odzieży ochronnej, fartuch, kombinezon ochronny.

c) Ochrona dróg oddechowych

Nie określono. W przypadku osób szczególnie wrażliwych, można stosować maski ochronne.

d) Zagrożenia termiczne

Nie określono.

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska

Postępowanie zgodne z treścią etykiety produktu zapewnia spełnienie wymagań wynikających ze wspólnotowego prawodawstwa dotyczącego ochrony środowiska. Nie dopuszczać do rozprzestrzeniania się w środowisku i przedostania się do kanalizacji i cieków wodnych.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

a) Stan skupienia	stały
b) Kolor	biały/odcienie szarości
c) Zapach	prawie bez zapachu, wyczuwalny amoniak
d) Temperatura topnienia/krzepnięcia	pod ciśnieniem 1-13 hPa 169,6°C
e) Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	brak danych
f) Palność materiałów	Brak danych
g) Dolna i górna granica wybuchowości	Brak danych
h) Temperatura zapłonu	Brak danych
i) Temperatura samozapłonu	Brak danych
j) Temperatura rozkładu	> 210°C przy ciśnieniu 1013 hPa
k) pH	brak danych
l) Lepkość kinematyczna	Brak danych
m) Rozpuszczalność	brak danych
n) Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log) –	brak danych
o) Prężność pary	Brak danych
p) Gęstość lub gęstość względna	1,72g/cm ³ przy 20 °C
q) Względna gęstość pary	Brak danych
r) Charakterystyka cząsteczek	Brak danych
s) Właściwości wybuchowe	brak danych
t) Właściwości utleniające	brak danych
u) charakterystyka cząstek	nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Nie określono.

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

BIURO HANDLOWE / KORESPONDENCJA

ul. Kartuska 489
80-298 Gdańsk

E: kontakt@schmithpolska.pl
M: +48 887 070 278

DANE

Kulice, ul. Szkolna 3, 83-130 Pelplin

NIP: 5932596525, KRS: 000050023, REGON: 222042370

Karta Charakterystyki

Zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 2024/02/02

Data aktualizacji: - Wersja: 1.0



10.1. Reaktywność

Azotan amonu jest substancją o właściwościach utleniających i reaguje z materiałami palnymi i środkami redukującymi. Roztwory wodne saletry są słabymi kwasami.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje z palnymi i redukującymi materiałami.

10.4. Warunki, których należy unikać

Podwyższona temperatura.

10.5. Materiały niezgodne

Czynniki redukujące, mocne kwasy oraz zasady, materiały łatwopalne.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Tlenki azotu.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Produkt jest klasyfikowany jako mieszanina niebezpieczna na podstawie zawartości składników – metodą obliczeniową.

a) Toksyczność ostra

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

b) Działanie żrące/drażniące na skórę

Brak dostępnych danych ilościowych

c) Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy.

Brak dostępnych danych ilościowych.

d) Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Metoda obliczeniowa nie wskazuje na działanie uczulające na skórę.

e) Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Metoda obliczeniowa nie wskazuje na działanie mutagenne na komórki rozrodcze.

f) Działanie rakotwórcze

Brak danych.

g) Szkodliwe działanie na rozrodczość

Metoda obliczeniowa nie wskazuje na szkodliwe działanie na rozrodczość.

h) Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane

i) Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Metoda obliczeniowa nie wskazuje na toksyczne działanie na narządy docelowe

j) Zagrożenie spowodowane aspiracją

Metoda obliczeniowa nie wskazuje na zagrożenie spowodowane aspiracją.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach.

Produkt nie zawiera substancji znajdujących się na liście kandydackiej SvHC oraz na liście oceny substancji powodujących zaburzenia endokrynologiczne.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

ŚRODOWISKO WODNE:

Azotan amonu:

Ryby LC50/48h: 447mg/l

Skorupiaki EC50/24h/48/h: 490 mg/l

Głony EC50/10d KNO₃, test dla alg: 1700 mg/l

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych.

BIURO HANDLOWE / KORESPONDENCJA

ul. Kartuska 489
80-298 Gdańsk

E: kontakt@schmithpolska.pl
M: +48 887 070 278

DANE

Kulice, ul. Szkolna 3, 83-130 Pelplin

NIP: 5932596525, KRS: 000050023, REGON: 222042370

Karta Charakterystyki

Zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 2024/02/02

Data aktualizacji: - Wersja: 1.0



12.3. Zdolność do bioakumulacji

Gromadzi się nieznacznie w organizmach.

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie prowadzono oceny PBT/vPvB, ponieważ nie jest wymagana ocena bezpieczeństwa chemicznego.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Trzymać z dala od kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie usuwać substancji razem z odpadami komunalnymi. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód gruntowych i powierzchniowych. Nie składować na wysypiskach komunalnych. Rozważyć możliwość wykorzystania. Odzysk lub unieszkodliwianie odpadowego produktu przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Kod odpadu należy nadać w miejscu jego wytwarzania. Odzysk / recykling / likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Tylko opakowania całkowicie opróżnione mogą być przeznaczone do recyklingu. Nie mieszać z innymi odpadami.

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	nie podlega
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	nie podlega
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	nie podlega
14.4. Grupa pakowania:	nie podlega
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 podlega

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

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).

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.

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.

Rozporządzenie Komisji (WE) nr 286/2011 z dnia 10 marca 2011 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.

Rozporządzenie Komisji (WE) nr 618/2012 z dnia 10 lipca 2012 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.

Rozporządzenie Komisji (WE) nr 487/2013 z dnia 8 maja 2013 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.

Rozporządzenie Komisji (WE) nr 944/2013 z dnia 2 października 2013 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.

BIURO HANDLOWE / KORESPONDENCJA

ul. Kartuska 489
80-298 Gdańsk

E: kontakt@schmithpolska.pl
M: +48 887 070 278

DANE

Kulice, ul. Szkolna 3, 83-130 Pelplin

NIP: 5932596525, KRS: 000050023, REGON: 222042370

Karta Charakterystyki

Zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 2024/02/02

Data aktualizacji: - Wersja: 1.0



Rozporządzenie Komisji (WE) nr 605/2014 z dnia 5 czerwca 2014 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.

Rozporządzenie Komisji (UE) nr 785/2013 z dnia 7 sierpnia 2013 r. zawierające sprostowanie załącznika VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.

Sprostowanie do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin zmieniającego i uchylającego dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 16 czerwca 2010 r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje niebezpieczne lub preparaty niebezpieczne, Dz.U. 2010 nr 125 poz. 851

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 maja 2010 r. w sprawie informacji o preparatach niebezpiecznych, dla których karta charakterystyki nie musi być dostarczona Dz.U. 2010 nr 109 poz. 721

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 kwietnia 2010 r. w sprawie rodzajów substancji niebezpiecznych i programów niebezpiecznych, których opakowania zaopatruje się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie Dz.U. 2010 nr 83 poz. 544

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 8 lutego 2010 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z klasyfikacją i oznakowaniem Dz. U. 2010 nr 27 poz. 140

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych Dz.U.nr 53 poz. 439 z 2009 r.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych Dz.U. 2009 nr 43 poz. 353 , Dz.U. 2007 nr 174 poz. 1222, Dz.U. 2004 nr 243 poz. 2440, Dz.U. 2003 nr 171 poz. 1666

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki Dz.U. 2007 nr 215 poz.1588

Ustawa z dnia 11 stycznia 2001r. O substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. 01.11.84) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U.03,171,1666) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 5 lipca 2004 r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających ich produktów (Dz.U.04,168,1762) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2003 r. w sprawie informacji o preparatach niebezpiecznych dla których nie jest wymagane dostarczenie karty charakterystyki (Dz.U.03,19,170)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz.U.09.53.439)

Oświadczenie rządowe z dnia 16 stycznia 2009 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.

Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 5 lipca 2004 r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz.U. nr 168, poz. 1762 z 2004 roku z późniejszymi zmianami).

Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. z dnia 14 lutego 2001 r. z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. nr 259, 2173, 2005).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dostawca nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny.

16. INNE INFORMACJE

Dane zawarte w niniejszej karcie charakterystyki dotyczą jedynie podanego produktu i odpowiadają naszej aktualnej wiedzy oraz doświadczeniu i nie muszą być wyczerpujące. Za posługiwanie się w myśl obowiązujących przepisów odpowiada użytkownik.

b) Wyjaśnienie skrótów i akronimów zastosowanych w karcie charakterystyki

BIURO HANDLOWE / KORESPONDENCJA

ul. Kartuska 489
80-298 Gdańsk

E: kontakt@schmithpolska.pl
M: +48 887 070 278

DANE

Kulice, ul. Szkolna 3, 83-130 Pelplin

NIP: 5932596525, KRS: 000050023, REGON: 222042370

Karta Charakterystyki

Zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH)

Data sporządzenia: 2024/02/02

Data aktualizacji: - Wersja: 1.0



PBT Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna

vPvB Substancje bardzo trwałe i o bardzo dużej zdolności do bioakumulacji

UVBC Substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne

DNEL Derived no-effect level; pochodny poziom niepowodujący zmian

PNEC Predicted No Effect Concentration; przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku

NOEL No Observed Effect Level, poziom, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian

NOAEL No Observed Adverse Effect Level, poziom dawkowania, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian

LD50 średnia dawka śmiertelna

LC50 stężenie śmiertelne medialne

EC50 stężenie powodujące wystąpienie 50% reakcji testowej

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych: strona internetowa Europejskiej

Agencji Chemikaliów (www.echa.eu), Karty Charakterystyki surowców, strona internetowa Biura do spraw Substancji Chemicznych

(www.chemikalia.gov.pl)

Metody oceny informacji jakie wykorzystano w celu dokonania klasyfikacji: Metody obliczeniowe.

Lista odpowiednich zwrotów wymienionych w sekcjach 2-15 oraz (jeśli to właściwe) pełny tekst wszelkich zwrotów, które nie zostały podane w całości w sekcjach 2-15: podane w tekście

Zalecenia dotyczące wszelkich wskazanych szkoleń pracowników, w celu zagwarantowania ochrony zdrowia ludzkiego i środowiska: Występuje obowiązek niezbędnych szkoleń wynikających z przepisów - Kodeks Pracy.

Aktualizacja: nie dotyczy

KONIEC KARTY CHARAKTERYSTYKI

BIURO HANDLOWE / KORESPONDENCJA

ul. Kartuska 489
80-298 Gdańsk

E: kontakt@schmithpolska.pl
M: +48 887 070 278

DANE

Kulice, ul. Szkolna 3, 83-130 Pelplin

NIP: 5932596525, KRS: 000050023, REGON: 222042370