

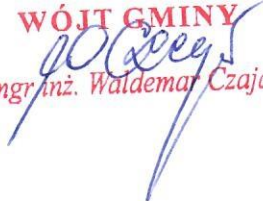
Ogłoszenie!

Wójt Gminy Zębowice informuje mieszkańców, że w dniach od 15 września do 15 października 2017 r. zostanie przeprowadzona powszechna, obowiązkowa akcja deratyzacji na terenie Gminy Zębowice.

W budynkach komunalnych, a także w budynkach: Gminnego Ośrodka Informacji, Kultury i Czytelnictwa, Publicznej Szkoły Podstawowej i Publicznego Przedszkola-akcję przeprowadzi Przedsiębiorstwo Usług Sanitarnych „JARCHEM” Jarosław Wójcik z Panek, środkiem o nazwie „Rat Killer Forte”.

Informacje o użytym środku można uzyskać pod telefonem 34/ 310 34 00.

Uwaga: karta charakterystyki preparatu, który zostanie użyty w akcji- jako załącznik.

WÓJT GMINY

mgr inż. Waldemar Czaja

Data sporządzenia: 2014-01-31
 Data aktualizacji: *nie dotyczy*
 Wersja: 1.0 PL

RAT KILLER FORTE KOSTKA

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji /mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu:

RAT KILLER FORTE KOSTKA

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszaniny oraz zastosowanie odradzane

Zidentyfikowane zastosowanie mieszaniny: produkt biobójczy – rodentycyd.

Przynęta gryzoniobójcza w postaci bloczków woskowych do profesjonalnego stosowania skuteczna w zwalczaniu szczurów i myszy wewnątrz i wokół budynków.

Zastosowanie odradzane: każde inne zastosowanie wykraczające poza etykietę-instrukcję stosowania produktu.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

ZPUH „BEST-PEST” Małgorzata Świętosławska, Jacek Świętosławski Spółka Jawna
 ul. Moździerzowców 6 B, 43-602 Jaworzno, Polska
 Tel.: 32-617 75 71, fax: 32-615 00 07; e-mail: biuro@bestpest.com.pl
 Osoba odpowiedzialna za kartę: SDS@bestpest.com.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

32 617 75 71 (Biuro firmy: pn-pt. 8.00-16.00)

Centra Informacji Toksykologicznej

Warszawa 22 619 66 54

Gdańsk 58 682 04 04

Kraków 12 411 99 99

Łódź 42 631 47 25

Poznań 61 847 69 46

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny (zgodnie z Dyrektywą 1999/45/WE)

Zagrożenia fizykochemiczne: Produkt nie zaklasyfikowano jako niebezpieczny.

Zagrożenia dla zdrowia: Produkt nie zaklasyfikowano jako niebezpieczny.

Zagrożenia dla środowiska: Produkt nie zaklasyfikowano jako niebezpieczny.

2.2. Elementy oznakowania

Znak: brak

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: brak

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania: brak

2.3. Inne zagrożenia:

Przestrzegać instrukcji stosowania podanej na etykiecie w celu ograniczenia ryzyka dla ludzi i środowiska.

Mieszanina nie zawiera substancji zidentyfikowanych jako spełniające kryteria PBT lub vPvB.

Data sporządzenia: 2014-01-31
 Data aktualizacji: *nie dotyczy*
 Wersja: 1.0 PL

RAT KILLER FORTE KOSTKA

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

difenakum / 3-[3-(bifenyl-4-ylo)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naftylo]-4-hydroksy-2-okso-2H-chromen

Zawartość: 50 mg w 1 kg preparatu (0,005 %)

Nr WE: 259-978-4

Nr CAS: 56073-07-5

Annex I 607-157-00-X

Klasyfikacja (EC) Nr 1272/2008 Annex VI Table 3.1: Acute Tox. 2 H300, STOT RE 1 H372, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410

Klasyfikacja (EC) Nr 1272/2008 Annex VI Table 3.2:  T+ R28; T R48/25;  N R50-53

Odniesienia do innych sekcji: pełne brzmienie zwrotów znajduje się w sekcji 16 karty.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Po spożyciu:** Niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę
- Narażenie inhalacyjne:** Nie stanowi zagrożenia dla dróg oddechowych
- Skażenie skóry:** Zmyć skórę delikatnym mydłem i wodą. Zdjąć skażone ubranie i uprać przed ponownym założeniem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skontaktować się z lekarzem
- Skażenie oka:** Usunąć szkła kontaktowe (jeżeli są) i przemyć oko powoli i delikatnie wodą przez 15-20 minut. W przypadku wystąpienia podrażnienia zasięgnąć porady lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Po spożyciu:** Krwotok wewnętrzny.
Objawy zatrucia mogą obejmować również: łatwe zasinienie, krwawienie z nosa lub dziąseł, krew w stolcu lub moczu, nadmierne krwawienia z drobnych skaleczeń i otarć. Objawy zatrucia mogą pojawić się w ciągu kilku dni
- Narażenie inhalacyjne:** Mało prawdopodobne
- Skażenie skóry:** Nie występują
- Skażenie oka:** Nie występują

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

Nie stosować płukania żołądka bez specjalistycznej porady lekarskiej.

Produkt zawiera difenakum substancję hamującą syntezę czynników krzepnięcia krwi.

Antidotum: Phytomenadione, witamina K₁ podane wyłącznie pod kontrolą lekarza.

Określić czas protrombinowy nie później niż do 18 godzin po spożyciu. Podawać witaminę K₁ do chwili aż czas protrombinowy nie wróci do normy. Kontrolować jeszcze przez dwa tygodnie po odstawieniu antidotum.

Data sporządzenia: 2014-01-31
 Data aktualizacji: *nie dotyczy*
 Wersja: 1.0 PL

RAT KILLER FORTE KOSTKA

SEKCJA 5: *Postępowanie w przypadku pożaru*

Zalecenia ogólne

Usunąć z zagrożonego obszaru osoby niepowołane, niebiorące udziału w likwidowaniu pożaru.
 Usunąć źródła zapłonu, nie palić. W razie potrzeby wezwać Straż Pożarną tel. 998.

5.1. Środki gaśnicze

Właściwe środki gaśnicze: Mgła wodna, piana, proszek, dwutlenek węgla

Niewłaściwe środki gaśnicze: Nieznane. Nie używać wody w postaci silnego strumienia

5.2. Szczegółe zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Nie występują

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Stosować odzież ochronną oraz niezależny aparat do oddychania.
 Pojemniki narażone na pożar chłodzić zraszać wodą lub mgłą wodną.

SEKCJA 6: *Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska*

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

Wyposażyć ekipę porządkującą z należytą ochroną. Stosować rękawice ochronne

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji i wód publicznych.

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

Zgarnąć rozsypany preparat i zebrać do pojemnika na odpady lub worka z tworzywa w celu późniejszego, bezpiecznego unieszkodliwienia. Oznakować.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Usuwać zgodnie z sekcją 13 *karty charakterystyki*.
 Stosować indywidualne środki ochrony zgodnie z sekcją 8.

SEKCJA 7: *Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie*

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przestrzegać zasad i przepisów BHP.
 Nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.
 Po pracy umyć ręce i twarz łagodnym mydłem
 Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8.

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

Przechowywać w oryginalnym, szczelnie zamkniętym opakowaniu w wentylowanym i suchym pomieszczeniu. Chronić przed dziećmi.
 Nie przechowywać razem z żywnością, napojami oraz paszami dla zwierząt.
 Zakres temperatury: od 0 do 30°C

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Rat Killer Forte Kostka jest przynętą gryzoniobójczą w postaci bloczków, gotową do zastosowania, skuteczną w zwalczaniu szczurów i myszy przez użytkowników powszechnych, wewnątrz i wokół budynków oraz przez użytkowników profesjonalnych na terenach otwartych, na wysypiskach śmieci i w kanałach ściekowych.

Data sporządzenia: 2014-01-31

Data aktualizacji: *nie dotyczy*

Wersja: 1.0 PL

RAT KILLER FORTE KOSTKA**SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej****8.1. Parametry dotyczące kontroli**

NDS, NDSch, NDSP dla poszczególnych składników preparatu – nie określono

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).

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli: nie są wymagane

8.2.2 Indywidualne środki ochrony:

a) *Ochrona oczu lub twarzy: brak specjalnych zleceń*b) *Ochrona skóry:**Ochrona rąk: zalecane rękawice ochronne**Inne: brak specjalnych zaleceń*c) *Ochrona dróg oddechowych: brak specjalnych zleceń*

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska

używać pojemników zapobiegających niekontrolowanemu uwolnieniu do środowiska

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd:	kostki (bloczki) barwy czerwonej
Zapach:	zbożowy
Próg zapachu:	<i>brak dostępnych badań</i>
pH:	<i>brak dostępnych badań</i>
Temperatura topnienia / krzepnięcia:	<i>brak dostępnych badań</i>
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	<i>nie dotyczy</i>
Temperatura zapłonu:	<i>brak dostępnych badań</i>
Szybkość parowania:	<i>nie dotyczy</i>
Palność (ciała stałego, gazu):	<i>brak dostępnych badań</i>
Górna/dolna granica palności:	<i>brak dostępnych badań</i>
Prężność par:	<i>nie dotyczy</i>
Gęstość par:	<i>nie dotyczy</i>
Gęstość:	<i>brak dostępnych badań</i>
Rozpuszczalność:	nierozpuszczalny w wodzie
Współczynnik podziału n-oktanol / woda:	$K_{ow} \log P > 7$
Temperatura samozapłonu:	<i>brak dostępnych badań</i>
Temperatura rozkładu:	<i>brak dostępnych badań</i>
Lepkość:	<i>nie dotyczy</i>
Właściwości wybuchowe:	nie posiada
Właściwości utleniające:	nie posiada

9.2. Inne informacje *nie określono*

Data sporządzenia: 2014-01-31
Data aktualizacji: *nie dotyczy*
Wersja: 1.0 PL

KARTA CHARAKTERYSTYKI
zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z 20 maja 2010r. (REACH)

RAT KILLER FORTE KOSTKA

SEKCJA 10: *Stabilność i reaktywność*

10.1. Reaktywność

W warunkach składowania i obchodzenia się zgodnie z przeznaczeniem – brak reaktywności.

10.2. Stabilność chemiczna

W normalnych warunkach stosowania i magazynowania mieszanina stabilna.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie występują w normalnych warunkach stosowania i magazynowania.

10.4. Warunki, których należy unikać: Ekstremalnie wysokie i niskie temperatury

10.5. Materiały niezgodne: Nie są znane

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu: Nie są znane

SEKCJA 11: *Informacje toksykologiczne*

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

11.1.2 Mieszaniny

Toksyczność ostra

doustna: LD₅₀ szczur: > 2000 mg/kg m.c

dermalna: LD₅₀ szczur: > 2000 mg/kg m.c.

inhalacyjna: *brak dostępnych danych*

Działanie drażniące

skóra: nie drażni skóry

oko: nie drażni oczu

Działanie żrące: nie dotyczy

Działanie uczulające: nie zawiera składników o działaniu uczulającym

Toksyczność dawki powtarzanej: *brak dostępnych danych*

Toksyczność reprodukcyjna: *brak dostępnych danych*

Rakotwórczość: produkt nie zawiera składników o zidentyfikowanym działaniu rakotwórczym

Mutagenność: produkt nie zawiera składników o zidentyfikowanym działaniu mutagennym

Szkodliwe działanie na rozrodczość: produkt nie zawiera składników o zidentyfikowanym szkodliwym działaniu na rozrodczość

Pozostałe dane: *brak dostępnych danych*

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia: patrz sekcja 4

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

[dane literaturowe]

po połknięciu: wybroczyny, krwiaki w stawach, krew w stolcu i w moczu,

Data sporządzenia: 2014-01-31
 Data aktualizacji: *nie dotyczy*
 Wersja: 1.0 PL

RAT KILLER FORTE KOSTKA**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne****12.1. Toksyczność**

ryby: LC₅₀/96h 0.064 mg/l [difenakum]

Brak badań ekotoksykologicznych mieszaniny**Dane ekotoksykologiczne dla substancji aktywnej difenakun**

ryby: LC₅₀/96h 0,064 mg/l mg/l (*Oncorhynchus mykiss*)

rozwiłitka: LC₅₀/48h 0.52 ppm *Daphnia magna*

glony: E_rC₅₀ 0.80 mg/l (*Selenastrum capricornutum*)

dżdżownice: LC₅₀ >994 mg/kg suchej gleby (*Eisenia foetida foetida*)

ptaki: LD₅₀ 56 mg/kg m.c. (*Colinus virginianus*)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i rozkład: *brak dostępnych danych*

Biodegradacja: *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:** Mieszanina nie zawiera substancji zidentyfikowanych jako spełniające kryteria PBT lub vPvB**12.6. Inne szkodliwe skutki działania:** brak danych o innych szkodliwych skutkach działania**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami****13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów****Usuwanie odpadów**

Opakowania z produktem, resztki przynęt, martwe gryzonie muszą zostać usunięte jako odpad niebezpieczny, np. oddać do spalania wyspecjalizowanej firmie, w celu uniknięcia wtórnego zatrucia przez zwierzęta nie będące przedmiotem zwalczania.

*Grupa odpadu: 07 04 - Odpady z produkcji, przygotowywania, obrotu i stosowania organicznych środków ochrony roślin, środków do konserwacji drewna i innych biocydów.

*Kod odpadu: 07 04 99 - Inne nie wymienione odpady

Usuwanie zużytych opakowań:

Opróżnione opakowania traktować jak odpady komunalne

Ustawa z 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

*Ustawa z 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (z późniejszymi zmianami)

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

- | | |
|--|--------------------|
| 14.1. Numer UN | <i>nie dotyczy</i> |
| 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa | <i>nie dotyczy</i> |
| 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie | <i>nie dotyczy</i> |
| 14.4. Grupa pakowania | <i>nie dotyczy</i> |
| 14.5. Zagrożenia dla środowiska | <i>nie dotyczy</i> |
| 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników | <i>nie dotyczy</i> |
| 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC: | <i>nie dotyczy</i> |

Data sporządzenia: 2014-01-31
 Data aktualizacji: *nie dotyczy*
 Wersja: 1.0 PL

RAT KILLER FORTE KOSTKA

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Informacje dotyczące krajowego statusu prawnego substancji/mieszaniny:

Pozwolenie Nr **PL/2012/0052/A/MR** z dnia **13.12.2012**

Akty prawne:

- Ustawa z dnia 13.09.2002 r. o produktach biobójczych (Dz.U.2007 Nr 39, poz. 252 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 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EWG i 2000/21/WE (z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Komisji (UE) Nr 453/2010 z 20 maja 2010r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
- Dyrektywa 1999/45/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 maja 1999 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych (Dz.U. L200 z 30.7.1999, str.1)
- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. Poz. 1018)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. Poz 445).
- 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).
- ADR - Europejska Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (obowiązująca od dnia 1 stycznia 2003r.)
- Ustawa z dnia 26.06.1974r. Kodeks pracy (akt ujednoczony Dz.U. 1998 Nr 21, poz. 94)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego: Nie dotyczy

SEKCJA 16: Inne informacje

Kryteria klasyfikacji produktu (mieszaniny):

- Zgodnie z kryteriami klasyfikacji na podstawie badań w przypadku zagrożeń dla człowieka RAT KILLER FORTE KOSTKA nie klasyfikuje się jako produkt niebezpieczny.

- Zgodnie z kryteriami klasyfikacji preparatów na podstawie zawartości niebezpiecznych składników w przypadku zagrożeń dla środowiska RAT KILLER FORTE KOSTKA nie klasyfikuje się jako produkt niebezpieczny.

Wykaz zwrotów R (z punktu 3 karty):

T+	Bardzo toksyczny
T	Toksyczny
N	Niebezpieczny dla środowiska
R28	Działa bardzo toksycznie i po połknięciu
R48/25	Działa toksycznie w kontakcie po połknięciu; stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia
R50/53	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

Data sporządzenia: 2014-01-31
Data aktualizacji: *nie dotyczy*
Wersja: 1.0 PL

RAT KILLER FORTE KOSTKA

- Acute Tox. 2 H300 Toksyczność ostra kat.2 Połknięcie grozi śmiercią
STOT RE 1 H372 Działanie toksyczne na narządy docelowe kat. 1. Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie .
Aquatic Acute 1 H400: Działanie toksyczne na organizmy wodne kat.1. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
Aquatic Chronic 1 H410: Działanie przewlekłe na organizmy wodne kat. 1. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany.

Pozostałe skróty:

WE - oznacza numer przypisany substancji chemicznej w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (EINECS – ang. European Inventory of Existing Chemical Substances), lub numer przypisany substancji w Europejskim Wykazie Notyfikowanych Substancji Chemicznych (ELINCS – ang. European List of Notified Chemical Substances), lub numer w wykazie substancji chemicznych wymienionych w publikacji "No-longer polymers".

CAS - to oznaczenie numeryczne przypisane substancji chemicznej przez amerykańską organizację Chemical Abstracts Service (CAS), pozwalające na identyfikację substancji chemicznej

NDS - najwyższe dopuszczalne stężenie; wartość średnia ważona stężenia, którego oddziaływanie na pracownika w ciągu 8-godzinnego dobowego i przeciętnego tygodniowego wymiaru czasu pracy, określonego w Kodeksie pracy, przez okres jego aktywności zawodowej nie powinno spowodować ujemnych zmian w jego stanie zdrowia oraz w stanie zdrowia jego przyszłych pokoleń

NDSch - najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe - wartość średnia stężenia określonego, toksycznego związku chemicznego, które nie powinno spowodować ujemnych zmian w stanie zdrowia pracownika, jeżeli występuje w środowisku pracy nie dłużej niż 15 minut i nie częściej niż 2 razy w czasie zmiany roboczej w odstępie czasu nie krótszym niż 1 godzina

NDSP - wartość stężenia toksycznego związku chemicznego, która ze względu na zagrożenie zdrowia lub życia pracownika nie może być w środowisku pracy przekroczona w żadnym momencie

NOEL (NOAEL) - z ang. no observable adverse effect level – poziom niewywołujący dających się zaobserwować szkodliwych skutków

ADI - dopuszczalne dzienne spożycie (tłumaczone również jako: dopuszczalne dzienne pobranie lub dopuszczalna dzienna dawka), wskaźnik określający maksymalną ilość substancji, która zgodnie z aktualnym stanem wiedzy może być przez człowieka pobierana codziennie z żywnością przez całe życie prawdopodobnie bez negatywnych skutków dla zdrowia.

BCF - Współczynnik biokoncentracji: wartość opisująca stopień, do którego chemikalia mogą gromadzić się w tkankach organizmów żyjących w środowisku wodnym.

LC₅₀ - Dawka śmiertelna medialna: statystycznie obliczona na podstawie badań doświadczalnych ilość substancji chemicznej, która powoduje śmierć 50% organizmów badanych po jej podaniu w określonych warunkach

LD₅₀ – (Lethal Dose) dawka substancji, obliczana w miligramach na kilogram masy ciała, potrzebnej do uśmiercenia 50% badanej populacji

EC₅₀ - statystycznie obliczone stężenie substancji chemicznej w medium środowiskowym, mogące wywołać określone efekty u 50% badanych organizmów danej populacji w określonych warunkach

PBT - współczynnik określający czy substancja jest trwała, ulegająca bioakumulacji i toksyczna

vPvB - współczynnik określający czy substancja jest bardzo trwała i ulegająca bioakumulacji w bardzo dużym stopniu

Zalecenia i ograniczenia stosowania:

Stosować zgodnie z etykietą-instrukcją stosowania produktu

Możliwość uzyskania dalszych informacji:

Dodatkowe informacje dotyczące bezpieczeństwa dostępne u producenta

Informacje dotyczące szkoleń dla pracowników: zalecane szkolenie dla pracowników wykonujących zabiegi na dużych obszarach.

Zmiany wprowadzone przy aktualizacji karty: *nie dotyczy*

Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu. Użytkownik ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie lub niewłaściwego zastosowania produktu.