

KARTA CHARAKTERYSTYKI

RD-HYDROGRAFF HP – Składnik A

Data wydania 01.06.2015

Data wydania 01.06.2015

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu:

Postać produktu: Mieszanka
Nazwa produktu: RD-HYDROGRAFF HP SKŁADNIK A
Kod produktu: S45-S46-S47 A5
Grupa produktu: Produkt handlowy

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane:

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Przeznaczone dla ogółu społeczeństwa.

Główne zastosowanie: Zastosowanie przemysłowe, profesjonalne, konsumenckie
Sektor zastosowania: SU21, SU22, PROC9, PROC10, PROC11, ERC8a, ERC8d

Pełna treść w sekcji 16.

1.2.2. Zastosowanie odradzane:

Brak dodatkowych informacji.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Producent: RD-COATINGS
ZI de la Fagne, Rue Ernest Matagne, 19
5330 ASSESSE - Belgique
T 0032 83233802 - F 0032 83233803
nathalie.adam@dothee.com

Dystrybutor: Noxan Sp. z o.o.
ul. Pułtuska 13, 61-052 Poznań
tel. + 48 61 870 87 03, fax + 48 61 624 32 98
email: info@noxan.pl
<http://www.noxan.pl>

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: info@noxan.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego: 112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne);

SEKCJA 2: I. identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki:

Klasyfikacja zgodnie z (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Nie sklasyfikowano.

2.2. Elementy oznakowania:

Oznakowanie zgodnie z (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP):

P102 - Chronić przed dziećmi. .

Opakowanie bezpieczne dla dzieci: Nie.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

RD-HYDROGRAFF HP – Składnik A

Data wydania 01.06.2015

Data wydania 01.06.2015

Dotykowe ostrzeżenia: Nie.

2.3. Inne zagrożenia:

Niekorzystne skutki fizyczne i chemiczne, dla zdrowia człowieka, dla środowiska:

Według naszej wiedzy, produkt ten nie stwarza żadnego zagrożenia, pod warunkiem, że jest stosowany zgodnie z zasadami dobrej higieny i bezpieczeństwa.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje:

Nie dotyczy.

3.2. Mieszanki:

Ta mieszanina nie zawiera żadnych substancji, które należy przedstawić w tym punkcie, zgodnie z kryteriami określonymi w pkt 3.2 załącznika II do rozporządzenia REACH.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy:

Narażenie inhalacyjne:

W razie zawrotów głowy lub nudności wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, w razie braku szybkiej poprawy zasięgnąć porady lekarza. Osobę nieprzytomną należy ułożyć w pozycji bezpiecznej ustalonej oraz upewnić się drogi oddechowe są drożne.

W przypadku kontaktu ze skórą: Zdjąć zanieczyszczoną odzież, zmyć zabrudzoną skórę wodą.

W przypadku kontaktu z oczami: Przed płukaniem usunąć soczewki kontaktowe. Następnie przepłukać oczy przez kilka minut dużą ilością wody, trzymając powieki szeroko rozwarte. Unikać silnego strumienia, ze względu na niebezpieczeństwo uszkodzenia rogówki.

W przypadku połknięcia: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub zwrócić się o udzielenie pomocy lekarskiej.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Objawy/obrażenia w przypadku kontaktu z oczami:

Brak dodatkowych informacji.

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

Nie ma szczególnych zaleceń. W razie wątpliwości należy natychmiast skontaktować się z lekarzem.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze:

Gasić przy użyciu rozproszonego strumienia wody, piany, dwutlenku węgla, suchych proszków gaśniczych. Stosować metody gaśnicze odpowiednie do warunków otoczenia.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

RD-HYDROGRAFF HP – Składnik A

Data wydania 01.06.2015

Data wydania 01.06.2015

Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru

Mogą wydzielać się toksyczne opary i gazy.

5.3. Informacje dla straży pożarnej:

Procedury w przypadku pożaru:

Nie należy podejmować działania bez odpowiedniego sprzętu ochronnego. Używać masek ochronnych z dopływem powietrza. Używać odzieży ochronnej.

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 personelu nie biorącego udziału w akcji ratowniczej

Procedury w sytuacjach awaryjnych:

Przewietrzyć.

6.1.2. Dla personelu nie biorącego udziału w akcji ratowniczej

Wyposażenie ochronne:

Nie należy podejmować działania bez odpowiedniego sprzętu ochronnego. Więcej informacji w sekcji 8: "Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej" tej karty.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się oraz przedostaniu do kanalizacji i zbiorników wodnych. Nie dopuszczać do przedostawania się produktu do wód powierzchniowych, gruntowych i gleby. Nie dopuszczać do przedostawania się produktu do kanalizacji. Zawartość pojemnika jak i pojemnik utylizować zgodnie z lokalnymi, regionalnymi, narodowymi oraz międzynarodowymi przepisami.

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

Metody oczyszczania:

Zebrać rozlaną ciecz materiałami absorbującymi.

Inne Informacje:

Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami lokalnymi/krajowymi.

6.4. Odniesienia do innych sekcji:

Więcej informacji – patrz sekcja 13 karty.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Zapewnić dobrą wentylację w miejscu pracy. Używać środków ochrony osobistej.

Środki higieny:

Nie jeść, nie pić, nie palić podczas używania produktu. Po stosowaniu produktu należy dokładnie umyć ręce.

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

Warunki przechowywania:

Przechowywać w dobrze wentylowanym i chłodnym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Temperatura przechowywania:

5 - 25°C

7.3. Szczególne zastosowanie(-a):

KARTA CHARAKTERYSTYKI

RD-HYDROGRAFF HP – Składnik A

Data wydania 01.06.2015

Data wydania 01.06.2015

Brak dodatkowych informacji.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli:

Normy PL:

Normy ekspozycji dla zagrożeń zawodowych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z dnia 6 czerwca 2014 (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 z późn. zm.).

Składniki dla których obowiązują normy ekspozycji:

Brak.

8.2. Kontrola narażenia:

Stosowne techniczne środki kontroli:

Należy zapewnić dobrą wentylację w miejscu pracy.

Ochrona rąk:

Należy stosować rękawice ochronne.

| Typ | Materiał | Przenikanie | Grubość | Norma |
|----------------------|-----------------------|----------------|-----------|--------|
| Rękawice jednorazowe | Kauczuk butylowy | 6 (>480 minut) | >= 0,5 mm | EN 374 |
| Rękawice jednorazowe | Fluoroelastomer (FKM) | 6 (>480 minut) | >=0,4 mm | EN 374 |

Ochrona oczu:

Należy stosować atestowane okulary ochronne z osłonami bocznymi.

Ochrona skóry i ciała:

Należy stosować odzież ochronną – kombinezon lub długie spodnie i koszulę z długim rękawem.

Ochrona dróg oddechowych:

W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

| Urządzenie | Typ filtra | Stan |
|---|--|------------------------|
| Masa pełnotwarzowa z dopływem powietrza (SAR) | - | Długotrwałe narażenie |
| Maska jednorazowa z filtrem (APR) | Typ P, typ A - gazy i opary organiczne o temperaturze wrzenia powyżej 65°C | Krótkotrwałe narażenie |

Kontrola narażenia środowiska

Unikać zrzutów do środowiska.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

| | |
|---------------|--------------|
| Stan fizyczny | Ciecz. |
| Kolor | Brak danych. |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

RD-HYDROGRAFF HP – Składnik A

Data wydania 01.06.2015

Data wydania 01.06.2015

| | |
|--|---------------------------|
| Zapach | Brak danych. |
| Próg zapachu | Brak danych. |
| pH | 7,5 - 8,5 |
| Względna szybkość parowania (octan butylu = 1) | Brak danych. |
| Temperatura topnienia | Nie dotyczy. |
| Temperatura zamarzania | Brak danych. |
| Temperatura wrzenia | Brak danych. |
| Temperatura zapłonu | Nie dotyczy. |
| Temperatura samozapłonu | Brak danych. |
| Temperatura rozkładu | Brak danych. |
| Palność (ciała stałego, gazu) | Nie jest palny. |
| Ciśnienie pary: | Brak danych. |
| Gęstość względna par przy 20°C | Brak danych. |
| Gęstość względna | Brak danych. |
| Gęstość | 1 – 1,3 g/cm ³ |
| Rozpuszczalność | Brak danych. |
| log Pow | Brak danych. |
| Lepkość kinematyczna | Brak danych. |
| Lepkość dynamiczna | 500 - 1000 cP |
| Właściwości wybuchowe | Brak danych. |
| Właściwości utleniające | Brak danych. |
| Wybuchowość | Brak danych. |

9.2. Inne informacje:

Brak dodatkowych danych.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność:

Produkt nie jest reaktywny w normalnych warunkach stosowania, magazynowania i transportu.

10.2. Stabilność chemiczna:

Produkt stabilny w normalnych warunkach stosowania, magazynowania i transportu.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

RD-HYDROGRAFF HP – Składnik A

Data wydania 01.06.2015

Data wydania 01.06.2015

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach stosowania, magazynowania i transportu.

10.4. Warunki, których należy unikać:

Brak w normalnych warunkach stosowania, magazynowania i transportu (patrz sekcja 7).

10.5. Materiały niezgodne:

Brak dodatkowych informacji.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:

W normalnych warunkach stosowania, magazynowania i transportu, niebezpieczne produkty rozkładu nie powinny powstać.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

Ostra toksyczność:

Nie sklasyfikowano.

Działanie żrące / drażniące na skórę:

Nie sklasyfikowano.

pH: 7,5 – 8,5

Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy:

Nie sklasyfikowano.

pH: 7,5 – 8,5

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

Nie sklasyfikowano.

Działanie rakotwórcze

Nie sklasyfikowano.

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Nie sklasyfikowano.

Działanie toksyczne na narządy doelowe (narażenie jednorazowe):

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Działanie toksyczne na narządy doelowe (narażenie powtarzalne):

Nie sklasyfikowano.

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Nie sklasyfikowano.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność:

Informacje ogólne:

Produkt nie jest uważany jako działający szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu:

RD-HYDROGRAFF HP – Składnik A

Data wydania 01.06.2015

Data wydania 01.06.2015

Brak dodatkowych informacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji:

Brak dodatkowych informacji.

12.4. Mobilność w glebie:

Brak dodatkowych informacji.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Brak dodatkowych informacji.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania:

Brak dodatkowych informacji.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów:

Nie dopuszczać do przedostania się do ścieków, kanalizacji i cieków wodnych. Utylizacją odpadów i opakowań jednorazowych powinny się zająć wyspecjalizowane firmy, sposób utylizacji odpadów należy uzgodnić z właściwymi terenowo wydziałem ochrony środowiska. Pozostałość składować w oryginalnych pojemnikach. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Puste, opróżnione opakowania należy poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami lub dostarczyć na odpowiednie wysypisko śmieci.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numer UN:

Nie podlega przepisom transportowym.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

| | |
|-------------------------------------|--------------|
| Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR): | Nie dotyczy. |
| Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG): | Nie dotyczy. |
| Prawidłowa nazwa przewozowa (IATA): | Nie dotyczy. |
| Prawidłowa nazwa przewozowa (ADN): | Nie dotyczy. |
| Prawidłowa nazwa przewozowa (RID): | Nie dotyczy. |

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:

ADR

Klas zagrożenia (ADR): Nie dotyczy.

IMDG

Klas zagrożenia (IMDG): Nie dotyczy.

IATA

Klas zagrożenia (IATA): Nie dotyczy.

ADN

Klas zagrożenia (ADN): Nie dotyczy.

RID

Klas zagrożenia (RID): Nie dotyczy.

14.4. Grupa pakowania:

Grupa pakowania (ADR): Nie dotyczy.

Grupa pakowania (IMDG): Nie dotyczy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

RD-HYDROGRAFF HP – Składnik A

Data wydania 01.06.2015

Data wydania 01.06.2015

| | |
|-------------------------|--------------|
| Grupa pakowania (IATA): | Nie dotyczy. |
| Grupa pakowania (ADN): | Nie dotyczy. |
| Grupa pakowania (RID): | Nie dotyczy. |

14.5. Zagrożenia dla środowiska:

| | |
|--|------------------------------|
| Substancja niebezpieczna dla środowiska: | Nie. |
| substancja zanieczyszczająca środowisko morskie: | Nie. |
| Inne informacje: | Brak dodatkowych informacji. |

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:

Specjalne środki ostrożności podczas transportu:

| | |
|---------------------|--------------|
| Transport lądowy: | Brak danych. |
| Transport morski: | Brak danych. |
| Transport lotniczy: | Brak danych. |
| Żegluga śródlądowa: | Brak danych. |
| Transport kolejowy: | Brak danych. |

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 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:

Prawodawstwo EU

Rozporządzenie (EC) 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), utworzenie Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/EC oraz uchylające rozporządzenie Rady (EEC) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (EC) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EEC i dyrektywy Komisji 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC i 2000/21/EC, ze zmianami. Rozporządzenie (EC) nr 1272/2008 z Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmienione i uchylone dyrektywą 67/548/EEC i 1999/45/EC oraz zmieniające rozporządzenie (EC) nr 1907/2006 z poprawkami.

Przepisy krajowe

1. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) z późniejszymi zmianami.
2. Rozporządzenie Ministra Gospodarki 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 poz. 180) z późniejszymi zmianami.
3. Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (DZ.U. Nr 63, poz. 322.).
4. Ustawa z dnia 20 marca 2015 r. o zmianie ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2015 poz. 675).
5. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008r nr 1272/2008 (CLP) z późn. zm.
6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 w sprawie oznakowań opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin. (Dz. U. 2012 nr 0 poz. 445).
6a. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 23 stycznia 2014 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2014 poz. 145)
7. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. 2012 nr 0 poz. 1018)

RD-HYDROGRAFF HP – Składnik A

Data wydania 01.06.2015

Data wydania 01.06.2015

- 7a. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 23 grudnia 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. 2014 poz. 6)
8. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 3 września 2014 r. w sprawie wzorów oznakowania opakowań (Dz.U. 2014 poz. 1298).
9. Rozporządzenie Ministra Zdrowia 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. 2012 nr 0 poz. 688).
- 9a. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 października 2013 r. zmieniające rozporządzenie 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. 2013 poz. 1225)
10. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 21)
11. Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz.U. 2005 nr 175 poz. 1458)
12. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923).
13. Dyrektywa Rady Nr 75/442/EEC w sprawie odpadów, Dyrektywa Rady Nr 91/689/EEC w sprawie odpadów niebezpiecznych, Decyzja komisji Nr 2000/532/EC z 3 maja 2000r podająca wykaz odpadów, OJ Nr L 226/3 z 6 września 2000r, wraz z decyzjami zmieniającymi.
14. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (DZ.U. Nr 227, poz. 1367)
15. Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 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. (DZ.U. Nr 110, poz. 641).
16. Przepisy ADR – stan prawny od 1 stycznia 2011r.
17. Rozporządzenie 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).
18. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86 z późniejszymi zmianami).
19. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003r w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (DZ.U. Nr 217, poz.2141).

15.1.1. Regulacje UE

Nie zawiera substancji z załącznika XVII do rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006:

Nie zawiera substancji na liście kandydackiej REACH.

Nie zawiera substancji XIV REACH załącznik.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Brak przeprowadzonej oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Ogólne informacje:

Materiał może być złożony z kilku opakowań i jest dostarczany w odpowiednich proporcjach. Proszę sprawdzić wszystkie etykiety, aby upewnić się, że w użyciu są odpowiednie ilości materiału.

Porady szkoleniowe:

Produkt nadaje się do profesjonalnych zastosowań. Zaleca się, aby wszyscy użytkownicy tych materiałów byli przeszkoleni w zakresie eksploatacji, użytkowania i sposobu pracy.

Sektor zastosowania:

SU21 - Zastosowania konsumenckie (gospodarstwa domowe =ogół społeczeństwa = konsumenci)

SU22 - Zastosowania profesjonalne: Sfera publiczna (administracja, edukacja, rozrywka, usługi, rzemiosło)

PROC9 - Przenoszenie substancji lub preparatów do małych pojemników (dedykowana linia napełniania, w tym ważenie).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

RD-HYDROGRAFF HP – Składnik A

Data wydania 01.06.2015

Data wydania 01.06.2015

PROC10 - Nanoszenie substancji lub preparatów wałkiem bądź pędzlem

PROC11 - Rozpylanie poza warunkami lub procesami przemysłowymi

ERC8a - Szeroko dyspersyjne zastosowania w pomieszczeniach środków pomocniczych w systemach otwartych.

ERC8d - Szeroko dyspersyjne zastosowania na zewnątrz, środków pomocniczych w systemach otwartych.

Szkolenia:

Przed przystąpieniem do pracy z produktem obowiązkowo poddać pracowników szkoleniu BHP w związku z występowaniem w środowisku pracy czynników chemicznych. Przeprowadzić, udokumentować i zapoznać pracowników z wynikami oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy związanym z występowaniem czynników chemicznych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI – RD-HYDROGRAFF HP– Składnik A

- Wydanie z 01.06.2015
- Wersja PL 2.0 z dnia 23.10.2015

MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE

Załącznik I do Rozporządzenia (UE) 453/2010 z dnia 20 maja 2010r.

Przepisy prawne przytoczone w sekcji 15 karty

Informacje Biura do Spraw Substancji Chemicznych.

Karta charakterystyki producenta mieszaniny –RD-HYDROGRAFF HP– Składnik A

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie preparatu wymienionego w tytule. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu **RD-HYDROGRAFF HP– Składnik A**. Ponieważ warunki magazynowania, transportu i stosowania są poza naszą kontrolą, nie mogą stanowić gwarancji w sensie prawnym. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. *Karta nie stanowi oszacowania zagrożeń w miejscu pracy.* Produktu nie należy wykorzystywać do innych celów niż podane w sekcji 1 bez uprzedniej konsultacji z firmą **Noxan Sp. z o.o.**

Opracowano w **Noxan Sp. z o.o.**, info@noxan.pl