

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

Produktu: MARZIPAN H FN15473

Wersja: 6

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Identyfikator produktu: MARZIPAN H FN15473 (Zawiera:benzaldehyde, benzyl salicylate)

Inny identyfikator: Brak

Unikalny identyfikator formuły (UFI): 6640-40GX-V00K-GVVA

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie produktu: Substancje zapachowe

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa przedsiębiorstwa: Carvansons Ltd

Adres przedsiębiorstwa: Knowsley Park Way, Haslingden, Rossendale BB4 4RS

Kontakt: Oliwia Serwilska

Adres e-mail: export@carvansons.co.uk

Telefon przedsiębiorstwa: +44 161 766 3768

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer alarmowy: +44 161 766 3768

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008

Klasa i kategoria niebezpieczeństwa: Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), kategoria 4
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2
Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1
Działanie toksycznie na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria zagrożenia 3, działanie drażniące na drogi oddechowe
H317, Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319, Działa drażniąco na oczy.
H332, Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H335, Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

Produktu: MARZIPAN H FN15473

Wersja: 6

2.2. Elementy oznakowania

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008

Hasło ostrzegawcze

Uwaga

**Zwrot wskazujący
rodzaj zagrożenia**

H317, Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319, Działa drażniąco na oczy.
H332, Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H335, Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

**Dodatkowe
informacje:**

EUH208, Zawiera coumarin. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

**Zwrot wskazujący
środki ostrożności**

P261, Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
P264, Dokładnie umyć po użyciu.
P271, Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu
P272, Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy.
P280, Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P302/352, W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
P304/340, W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.
P305/351/338, W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P312, W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.
P333/313, W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P337/313, W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P363, Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.
P403/233/235, Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać w chłodnym miejscu.
P405, Przechowywać pod zamknięciem.
P501, Zawartość/pojemnik usuwać do: zatwierdzone składowisko.

Piktogram



2.3. Inne zagrożenia

Inne zagrożenia

Sensitisers declared on a CLP coumarin
Hazard Label:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

Produktu: MARZIPAN H FN15473

Wersja: 6

Inne zagrożenia Hydrocarbon Concentration %: 0.0000%
SENSITISER

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Zawiera:

| Nazwa | CAS | WE | Nr rejestracyjny REACH | % | Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 | Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M i ATE |
|--|-----------|-----------|---------------------------------------|--------|--|---|
| benzaldehyde | 100-52-7 | 202-860-4 | | 35.00% | ATO 4-AT1 4-EDI 2-STO-SE 3(RI);H302-H319-H332-H335,- | inhalation: ATE = 1.5 mg/l (dusts or mists)- dermal: ATE = 2500 mg/kg bw-oral: ATE = 1430 mg/kg bw |
| 4-HYDROXY-3-METHOXYBENZALDEHYDE | 121-33-5 | 204-465-2 | 01-2119516040-60 | 10.00% | EDI 2;H319,- | oral: ATE = 3500 mg/kg bw |
| 3-ETHOXY-4-HYDROXYBENZALDEHYDE | 121-32-4 | 204-464-7 | 01-2119958961-24 | 5.00% | -;H302-H315-H319-H335,- | oral: ATE = 3000 mg/kg bw |
| benzyl salicylate | 118-58-1 | 204-262-9 | 01-2119969442-31-XXXX | 4.90% | SS 1B-EH C3;H317-H412,- | oral: ATE = 2200 mg/kg bw |
| 3-ETHYL-3-HYDROXY-4H-PYRONE-4-ONE | 4940-11-8 | 225-582-5 | exempt from REACH registration as <1T | 2.50% | ATO 4;H302-H401,- | oral: ATE = 1200 mg/kg bw |
| DECANOIC ACID W23, 640-3 aka Capric Acid | 334-48-5 | 206-376-4 | | 1.50% | SCI 2-EDI 2-EH C3; H315-H319-H412,- | |
| coumarin | 91-64-5 | 202-086-7 | 01-2119949300-45-XXXX | 0.90% | ATO 4-SS 1B;H302-H317,- | oral: ATE = 500 mg/kg bw |

Substancje, dla których określono wspólnotowe najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy:

Nie dotyczy

Substancje, które zaburzają funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniem (UE) 2018/605, o zawartości powyżej 0,1%:

Nie dotyczy

Substancje trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne lub bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji, o stężeniu powyżej 0,1%:

Nie dotyczy

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

Produktu: MARZIPAN H FN15473

Wersja: 6

umożliwiającej swobodne oddychanie.

Kontakt z oczami: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

Kontakt ze skórą: W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

Spożycie: Oplukać usta wodą i zasięgnąć opinii lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Działa drażniąco na oczy.

Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

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

Nie oczekuje się, patrz Rozdział 4.1 zawierający więcej informacji.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie nośniki: Dwutlenek węgla, proszek gaśniczy, piana.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru może się uwolnić: Tlenek węgla, Niezidentyfikowane związki organiczne.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

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

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Unikać wdychania. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Patrz zalecenia bezpieczeństwa w Rozdziałach 7 i 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Przechowywać z dala od kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych oraz gleby.

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

Usunąć źródła zapłonu. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać nadmiernego wdychania oparów. Natychmiast zasypać rozlaną substancję piaskiem lub obojętnym pudrem. Usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odnieść się do Rozdziałów 8 i 13.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

Produktu: MARZIPAN H FN15473

Wersja: 6

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskżenia/otwartego ognia/gorących powierzchni. Palenie wzbronione. Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. Używać zgodnie z dobrymi praktykami produkcyjnymi i zasadami BHP. Używać w pomieszczeniach z odpowiednią wentylacją. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

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

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

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Substancje zapachowe: Używać zgodnie z dobrymi praktykami produkcyjnymi i zasadami BHP.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia Nie dotyczy w środowisku pracy:

8.2. Kontrola narażenia

Ochrona oczu / skóry

Nosić rękawice ochronne/osłonę na oczy/osłonę na twarz

Ochrona dróg oddechowych

Upewnić się, że funkcjonuje odpowiednia i stała wentylacja, aby uniknąć gromadzenia się nadmiernej ilości oparów i zapewnić przestrzeganie najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy. Tam, gdzie ma to zastosowanie i w zależności od wykorzystywanych schematów i wolumenów, następujące środki techniczne mogą obowiązywać jako dodatkowe środki bezpieczeństwa: a) Odizolować miksernie i inne pomieszczenia, w których używa się substancji i manipuluje się nimi. Utrzymywać te pomieszczenia w podciśnieniu w stosunku do pozostałej części zakładu. b) Wprowadzić stosowanie osobistego wyposażenia ochronnego - atestowanego, odpowiednio dostosowanego respiratora z pochłaniaczem oparów organicznych i filtrami cząsteczek. c) Używać wentylacji z lokalnym wywiewem wokół otwartych pojemników i innych otwartych źródeł potencjalnego narażenia w celu uniknięcia nadmiernego wdychania, włącznie z miejscami, w których waży się lub mierzy te substancje w stanie otwartym. Dodatkowo, używać ogólnej wentylacji rozcieńczającej w środowisku pracy, w celu usunięcia lub zmniejszenia ewentualnego narażenia pracownika na działanie substancji. d) Używać zamkniętych systemów do transferu i przetwarzania tych substancji.

Odnieść się do Rozdziałów 2 i 7.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|---|----------------|
| Stan fizyczny/Kolor: | COLOURLESS |
| Zapach: | CHARACTERISTIC |
| Próg zapachu: | Nieokreślone |
| Temperatura topnienia/zamarzania: | Nieokreślone |
| Temperatura wrzenia lub początkowa | Nieokreślone |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

Produktu: MARZIPAN H FN15473

Wersja: 6

temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:

| | |
|---|-----------------|
| Palność: | Nieokreślone |
| Dolna i górna granica wybuchowości | Nieokreślone |
| Temperatura zapłonu: | > 60 °C |
| Temperatura samozapłonu: | Nieokreślone |
| Temperatura rozkładu: | Nie dotyczy |
| pH: | Nieokreślone |
| Lepkość kinematyczna: | Nieokreślone |
| Rozpuszczalność: | Nieokreślone |
| Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (wartość logarytmiczna): | Nieokreślone |
| Prężność par: | Nieokreślone |
| Gęstość lub gęstość względna: | 1.0602 - 1.1602 |
| Gęstość względna par: | Nieokreślone |
| Charakterystyka cząstek: | Nieokreślone |

9.2. Inne informacje Niedostępne

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Nie przedstawia znacznego ryzyka reaktywności, samoistnie lub w kontakcie z wodą.

10.2. Stabilność chemiczna

Dobra stabilność w normalnych warunkach przechowywania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nieoczekiwane w normalnych warunkach użytkowania.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać ekstremalnie wysokich temperatur.

10.5. Materiały niezgodne

Unikać kontaktu z silnie stężonymi kwasami, zasadami lub czynnikami utleniającymi.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie oczekuje się.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje o klasach zagrożenia zgodnie z definicją w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Niniejsza mieszanka nie została przetestowana jako całość pod kątem wpływu na zdrowie. Wpływ na zdrowie został oszacowany w oparciu o metody określone w Rozporządzeniu (WE) Nr 1272/2008 (CLP).

Toksyczność ostra: Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), kategoria 4

Toksyczność ostra – droga pokarmowa 3002

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

Produktu: MARZIPAN H FN15473

Wersja: 6

Toksyczność ostra – po naniesieniu na skórę >5000

Toksyczność ostra – przez drogi oddechowe 4.29

działanie żrące/drażniące na skórę: W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2

działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1

działanie mutagenne na komórki rozrodcze: W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

rakotwórczość: W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

szkodliwe działanie na rozrodczość: W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria zagrożenia 3, działanie drażniące na drogi oddechowe

działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

zagrożenie spowodowane aspiracją: W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Informacje o niebezpiecznych składnikach w mieszance

| Składnik | CAS | WE | LD50/ATE Doustna | LD50/ATE Skórna | LC50/ATE Wdechowa | LC50 Droga |
|-----------------------------------|-----------|-----------|---------------------|--------------------|----------------------|-------------------|
| 3-ETHYL-3-HYDROXY-4H-PYRONE-4-ONE | 4940-11-8 | 225-582-5 | 1200 | Niedostępne. | Niedostępne. | Niedostępne. |
| benzaldehyde | 100-52-7 | 202-860-4 | 1430 | 2500 | 1.5 | Dust/mist mg/l |

Odnieść się do Rozdziałów 2 i 3 zawierających dodatkowe informacje.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Nie dotyczy

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność Niedostępne.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu Niedostępne.

12.3. Zdolność do bioakumulacji Niedostępne.

12.4. Mobilność w glebie Niedostępne.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Niniejsza substancja nie odpowiada kryteriom dotyczącym PBT/vPvB zgodnie z rozporządzeniem REACH, złącznik XIII.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego Nie dotyczy

12.7. Inne szkodliwe skutki działania Niedostępne.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

Produktu: MARZIPAN H FN15473

Wersja: 6

Usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie wyrzucać do systemów kanalizacyjnych ani do środowiska naturalnego. Puste kontenery należy zawieźć do atestowanego punktu utylizacji odpadów w celu poddania ich recyklingowi lub usunięciu.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

| | 14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID | 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN | 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie | Sub-ryzyko: | 14.4. Grupa pakowania |
|---|---|--------------------------------------|--|-------------|-----------------------|
| Przepisy modelowe ONZ | Niesklasyfikowany | - | - | - | - |
| Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych (ang. IMDG) | Niesklasyfikowany | - | - | - | - |
| ADR, RID, AND | Niesklasyfikowany | - | - | - | - |
| Instrukcje techniczne ICAO | Niesklasyfikowany | - | - | - | - |

14.5. Zagrożenia dla środowiska Transport substancji niezagrażający środowisku naturalnemu.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników Brak dodatków

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Niesklasyfikowany

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Brak dodatków

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono Oceny Bezpieczeństwa Chemicznego niniejszego produktu.

SEKCJA 16: Inne informacje

Limity stężenia w %: EDI 2=21.51% SS 1=20.41% STO-SE 3(RI)=57.14%

Suma wartości ułamkowych: EDI 2=4.65 SS 1=4.90 STO-SE 3(RI)=1.75

Kluczowe dane do rewizji:

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

Klucz do skrótów:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

Produktu: MARZIPAN H FN15473

Wersja: 6

| Skrót | Znaczenie |
|--------------|---|
| ATI 4 | Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), kategoria 4 |
| ATO 4 | Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria zagrożeń 4 |
| EDI 2 | Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2 |
| EH C3 | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 3 |
| H302 | Działa szkodliwie po połknięciu. |
| H315 | Działa drażniąco na skórę. |
| H317 | Może powodować reakcję alergiczną skóry. |
| H319 | Działa drażniąco na oczy. |
| H332 | Działa szkodliwie w następstwie wdychania. |
| H335 | Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. |
| H412 | Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| P261 | Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. |
| P264 | Dokładnie umyć po użyciu. |
| P270 | Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. |
| P271 | Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu |
| P272 | Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wnosić poza miejsce pracy. |
| P273 | Unikać uwolnienia do środowiska. |
| P280 | Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. |
| P301/312 | W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIZATRUĆ lub z lekarzem. |
| P302/352 | W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. |
| P304/340 | W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. |
| P305/351/338 | W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. |
| P312 | W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem. |
| P330 | Wypłukać usta. |
| P332/313 | W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. |
| P333/313 | W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. |
| P337/313 | W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. |
| P362 | Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. |
| P363 | Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. |
| P403/233/235 | Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać w chłodnym miejscu. |
| P405 | Przechowywać pod zamknięciem. |
| P501 | Zawartość/pojemnik usuwać do: zatwierdzone składowisko. |
| SCI 2 | Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożeń 2 |
| SS 1B | Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1B |
| STO-SE 3(RI) | Działanie toksycznie na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria zagrożenia 3, działanie drażniące na drogi oddechowe |

Informacje zawarte w niniejszej karcie bezpieczeństwa są według posiadanej przez nas wiedzy zgodne z prawdą i dokładne, lecz jak wszystkie dane, instrukcje, zalecenia i/lub sugestie nie są objęte gwarancją.