

MOBIHEL PE kit z włóknem szklanym

Uzupełnienie Nr:11/ 13
First Revision Date: 30-01-03
Uzupełnienie data:23-11-17
Data wydruku:05-12-18

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Produkt	MOBIHEL PE kit z włóknem szklanym
Kod produktu (ów):	416757

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie, zakres:	Renowacja aut - szpachle Wyrób przeznaczony do użytku profesjonalnego wzgl. na potrzeby przemysłu.
-----------------------	---

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent	HELIOS TBLUS d.o.o., obrat COLOR Škofjeloška 50, 1215 Medvode, SLOVENIJA T +386 1 722 40 00 F +386 1 722 43 10
Osoba odpowiedzialna	Matija Podobnik, e-mail: matija.podobnik@helios.si

1.4. Numer telefonu alarmowego

Dystrybutor:	Helios Polska Farby, Lakiery, Żywyce i Kleje Sp. z o.o., ul. Przeskok 43, 63-400 Ostrów Wlkp., Polska, tel.: +48 62 735 29 66, tel./fax: +48 62 737 29 40, e-mail: helios@heliospolska.pl, www.heliospolska.pl
Telefon ratunkowy :	W przypadku zagrożenia życia, skonsultować się z lekarzem. Dla uzyskania dodatkowych informacji proszę dzwonić pod numer telefonu: 062/737 29 40; 062/735 29 66 (pon.-pt. w godzinach 8-16) lub 042/631 47 24 – informacja toksykologiczna lub 997 lub 112 z telefonu komórkowego

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja UE (1272/2008)

Kategoria zagrożenia	Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie powtarzane, zagrożenie 1 Działanie żrące/drażniące na skórę, 2 Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, 2 Działanie szkodliwe na rozrodczość, zagrożenie 2 Substancje ciekłe łatwopalne, 3
----------------------	--

2.2. Elementy oznakowania

UE (1272/2008):



Hasło ostrzegawcze	Niebezpieczeństwo
Zawiera:	styren
Zwroty zagrożenia (zwroty H)	H226 - Łatwopalna ciecz i pary. H315 - Działa drażniąco na skórę. H319 - Działa drażniąco na oczy. H361d - Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki. H372 - Powoduje uszkodzenie narządów (narząd słuchu) poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.
Środki ostrożności:	P201 - Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności. P210 - Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. P260 - Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. P308+P313 - W przypadku narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. P332+P313 - W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. P361 - Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

2.3. Inne zagrożenia

	Brak dostępnych danych
--	------------------------

3. Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Skład chemiczny:	Roztwór nienasyconej żywicy poliestrowej w rozpuszczalnikach organicznych.
------------------	--

Nazwa chemiczna	Stężenie [masa %]	CAS EINECS EU INDEX REACH reg.no.	Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008) Uwagi
styren	10-19,99	100-42-5 202-851-5 601-026-00-0 01-2119457861-32	Działa szkodliwie na organizmy wodne powodując długotrwałe skutki 1; H412 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią 1; H304 STOT RE 1; H372 (narząd słuchu) STOT SE 3; H335 Podejrzewa się, że może działać szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki 2; H361 D Działa drażniąco na oczy 2; H319 Podrażnienie skóry 2; H315 Ostry toksycznie 4; H332

			Łatwopalna ciecz 3; H226 D

Uwagi:	D: Preparat w postaci stabilizowanej. Wyrób zaszeregowano na podstawie rzeczywistych zawartości składników. Zawarte w nim substancje przedstawione są w interwałach. W przypadku inspekcji (kontrola zaszeregowania) w każdej chwili możemy na żądanie inspekcji przesłać rzeczywiste zawartości poszczególnych składników.
---------------	--

4. Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku dostania się w nadmiernej ilości do dróg oddechowych:	Wyprowadzić osobę poszkodowaną na świeże powietrze i ułożyć w wygodnej pozycji. W przypadku problemów z oddychaniem przystąpić do wykonywania sztucznego oddychania. W przypadku wystąpienia zawrotów lub bólu głowy bądź nudności przewieźć osobę poszkodowaną do szpitala. Transport powinien odbywać się w pozycji leżącej, z zapewnieniem drożności dróg oddechowych.
W przypadku kontaktu ze skórą:	Zdjąć skażoną odzież. Przemyc skórę wodą z mydłem. Nie używać organicznych rozpuszczalników ani rozcieńczalników.
W przypadku kontaktu z oczami:	Rozsunąć powieki czystymi palcami i przemyć oczy wodą (średnim strumieniem letniej wody), poruszając przy tym gałkami ocznymi, aby woda dotarła do wszystkich części oka. W przypadku łzawienia oczu należy zasięgnąć pomocy lekarza.
W przypadku połknięcia:	Nie jeść. Przepłukać usta wodą. Nie wywoływać wymiotów.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W przypadku dostania się w nadmiernej ilości do dróg oddechowych:	Zapalenie górnych dróg oddechowych, kaszel, kichanie, wyciek z nosa, ból głowy, chrypa, ból gardła i nosa.
W przypadku kontaktu ze skórą:	Lekkie podrażnienie skóry, która zawiera znaki: miejscowe zaczerwienienie, suchość, swędzenie w konsekwencji jest to możliwe.
W przypadku kontaktu z oczami:	Lekki stan zapalny oczu, w tym: bolesne pieczenie i klucie, łzawienie, a także może spowodować zapalenie spojówek.
W przypadku połknięcia:	Dane nie są znane.

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

	Brak dostępnych danych
--	------------------------

5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Pożar, środki gaśnicze:	ODPOWIEDNIE: Pianka, proszek, dwutlenek węgla, gaz obojętny lub INERGEN FR 200 (rozpoczęta faza gaszenia pożaru), mgiełka wodna NIEODPOWIEDNIE: Strumień wody, może być STOSOWANY WYŁĄCZNIE w postaci mgielki wodnej do chłodzenia pojemników zawierających produkty łatwopalne. Usunąć wszystkie możliwe źródła
-------------------------	--

	zapłonu: otwarty płomień, zapalone papierosy, iskrzenie narzędzi i sprzętu. Zamykać opakowania z wyrobem.
Nieodpowiednie substancje gaśnicze:	Otwarty strumień wody

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Metody gaszenia pożaru:	Gasić zgodnie z kierunkiem wiatru. Opakowania z produktem, które się nie zapaliły chłodzić zraszając wodą, zapobiec rozlewaniu produktu i przenieść w bezpieczne miejsce. Istnieje możliwość wytwarzania się w czasie pożaru szkodliwych dla organizmu gazów i gęstego dymu. Zaleca się użycie ochronnej maski z filtrem A.
-------------------------	---

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne strażaków:	Niezależna gaśnica ze sprężonym powietrzem, pełny strażacki ubiór ochronny.
---	---

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Indywidualne środki ostrożności:	Zapewnić dobrą wentylację Usunąć możliwe źródła zapłonu (płomień, zapalony papieros, iskrzenie itp.) Zabezpieczyć drogi oddechowe przed wdychaniem par. Zapewnić dobrą wentylację
----------------------------------	--

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ochrony środowiska:	Zapobiec rozlaniu do wody, wodnych ujęć, piwnic, jam lub kanalizacji
----------------------------	--

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

Metody oczyszczania:	Rozlany produkt adsorbować i mieszać z ziemią, piaskiem lub innym materiałem adsorbującym ciecz. Odpady przekazać do uprawnionego punktu odbioru.
----------------------	---

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Unieszkodliwianie odpadów - Rozdział 13, sprzęt ochrony osobistej - Rozdział 8.

7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Indywidualne środki ostrożności:	Podczas użycia pary wyrobu mogą tworzyć zapalne/ wybuchowe mieszaniny par i powietrza. W czasie czerpania może dojść do statycznego naelektryzowania. Rozładowanie statycznej elektryczności może wywołać pożar. Podczas przecierpawania większych ilości należy zapewnić przewodność z połączeniem i uziemieniem całości sprzętu. Należy zapobiec kontaktowi z ciałami o wysokiej temperaturze, iskrami, płomieniem i źródłami zapłonu.
Wskazówki dotyczące bezpiecznego użytkowania:	Podczas stosowania produktu nie należy palić ani spożywać napojów lub żywności. Nie wdychać oparów, unikać kontaktu produktu z oczami. Podczas pracy używać bawełnianej odzieży ochronnej, rękawic gumowych i nitrylowych oraz okularów ochronnych z osłonami bocznymi.

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

Środki techniczne i warunki:	WŁAŚCIWE: Przechowywać w dobrze zamkniętych naczyniach w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Zapobiec powstawaniu statycznej elektryczności. NIEWŁAŚCIWE: Magazynowanie w pomieszczeniu łącznie z zw. chemicznymi (utleniacze, kwasy) może spowodować pożar. W miejscu przechowywania nie powinno być narzędzi lub maszyn, które są źródłem iskrzenia
Klasa składowania:	3A (wytyczne German VCI)

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe	Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.
---	--

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Parametry kontroli narażenia (stężenia dopuszczalne dla składników niebezpiecznych zgodnie z Rozporządzeniem MPiPS z dnia 6 czerwca 2014 r, DZ.U. 2014 poz 817 z późniejszymi zmianami):

Nazwa chemiczna	NDS(mg/m ³)	NDSch (mg/m ³)	NDSP(mg/m ³)
styren	50	100	-

8.2. Kontrola narażenia

Ochrona dróg oddechowych:	Niewymagane.
Ochrona rąk:	Specjalna ochrona nie jest potrzebna, jedynie w przypadku bezpośredniego kontaktu z produktem używać ochronnych rękawic
Ochrona oczu:	Niewymagane.
Ochrona skóry:	Używać bawełnianej ochronnej odzieży roboczej

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

a) Wygląd:	pastą
b) Zapach:	specyficzny dla rozpuszczalników organicznych
c) Próg zapachu:	Składniki produktu mają wysoki limit detekcji zapachu.
d) pH:	Brak dostępnych danych
e) Temperatura topnienia/krzepnięcia:	- 31 °C metoda obliczeniowa, na podstawie danych z komponentów ; styren
f) Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	145 °C metoda obliczeniowa, na podstawie danych z komponentów ; styren
g) Temperatura zapłonu:	30 (°C); ISO 3679:2015, zamknięte naczynie ;
h) Szybkość parowania:	metoda obliczeniowa, na podstawie danych z komponentów ; Brak danych

i) Palność (ciała stałego, gazu):	Łatwopalna ciecz i pary.
j) Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości:	1,1 8 metoda obliczeniowa, na podstawie danych z komponentów
k) Prężność par:	3,4 hPa at 10 °C styren
l) Gęstość par:	3,6 (air = 1) styren
m) Gęstość względna (kg/l):	1,8 ISO 2811
n) Rozpuszczalność:	nierozpuszczalny
o) Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	metoda obliczeniowa, na podstawie danych z komponentów
p) Temperatura samozapłonu:	490 °C metoda obliczeniowa, na podstawie danych z komponentów ; styren
q) Temperatura rozkładu:	Brak danych
Lepkość kinematyczna	> 21 mm ² /s, 40 °C
s) Właściwości wybuchowe:	Nie ustalony
t) Właściwości utleniające:	Brak danych
9.2. Inne informacje	
Zawartość ciał stałych: (obliczenia,%)	85
Rozpuszczalniki organiczne (Wag.%)	15
Zawartość wody (obliczono,%)	0.00

10. Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaktywność:	Stabilny - gdy jest stosowany zgodnie z instrukcją.
--------------	---

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność:	Produkt jest stabilny podczas normalnego użytkowania i magazynowania
-------------	--

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne warunki:	Brak dostępnych danych
------------------------	------------------------

10.4. Warunki, których należy unikać

Niepożądane warunki:	Brak dostępnych danych
----------------------	------------------------

10.5. Materiały niezgodne

Niezgodność:	Produkt jest niereaktywny i nie koliduje z większością substancji z wyjątkiem b. silnych utleniaczy. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu.
--------------	---

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

	Brak dostępnych danych
--	------------------------

11. Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Ostra toksyczność oraz oceny ostrej toksyczności:

UKŁAD POKARMOWY	Brak dostępnych danych	
SKÓRA	Brak dostępnych danych	
DROGI ODDECHOWE	93 mg/l	Metoda: Metoda obliczeniowa

Ostre efekty:

Podrażnienie:

Skóra:	Tak.
Oczy:	Tak.
Trasy drogi oddechowe:	Tak, w przypadku bardziej wrażliwych osób.

Nadwrażliwość:

Skóra:	Nie są nam znane.
Oczy:	Dane nie są znane

Skutki chroniczne:

Wpływ wielokrotnej ekspozycji:	Produkt zawiera składniki, które mogą wiązać się z ryzykiem poważnego uszkodzenia zdrowia na skutek długotrwałego wyeksponowania.
--------------------------------	---

12. Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekotoksyczność - informacja o składnikach	Produktu (w oparciu o komponent danych) nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.
---	---

Nazwa chemiczna	Ekotoksyczności stęż.
styren	wodny LC50 ryba = 10 - 12 mg/l wodny LC50 Daphnia = 4,7 mg/l

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Biodegradacja	Brak dostępnych danych
---------------	------------------------

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Biostężenie:	Brak dostępnych danych
--------------	------------------------

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność	Brak dostępnych danych
-----------	------------------------

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje PBT i vPvB	Brak dostępnych danych
-----------------------	------------------------

12.6. Inne szkodliwe skutki działania


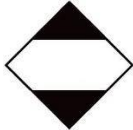
Ekotoksyczność - informacja o składnikach	Na podstawie klasyfikacji składników nie stwierdzono szkodliwego wpływu produktu na środowisko.
---	---

13. Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt:	<p>Pozostałości produktu, odpady i zużyte opakowania powinny być unieszkodliwiane zgodnie z przepisami o przetwarzaniu odpadów specjalnych i niebezpiecznych (Dyr. 91/689/EEC, Dyr. 2000/532/EC).</p> <p>Numer klasyfikacyjny odpadu: 08 01 11 Charakterystyka szkodliwości odpadu: H5; H3-B</p> <p>Zalecana metoda utylizacji to kontrolowane spalanie w wysokiej temperaturze lub umieszczenie na składowisku odpadów niebezpiecznych.</p>
Opakowanie:	<p>Metalowe opakowania nie mogą być wykorzystywane powtórnie, powinny zostać poddane recyklingowi w hutach lub umieszczone na specjalnych wysypiskach (Dyr.94/62/EC, Dyr. 1999/177/EC).</p>

14. Informacje dotyczące transportu

	Transport drogowy/kolejowy – ARD/RID:	Transport morski – IMDG:	Transport lotniczy (IATA):
14.1. Numer UN (numer ONZ)	3269	3269	3269
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	ZESTAW ŻYWIC POLIESTROWYCH	ZESTAW ŻYWIC POLIESTROWYCH	ZESTAW ŻYWIC POLIESTROWYCH
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	3	3	3
14.4. Grupa pakowania	III	III	III
Kod zagrożenia:			
Kod ograniczeń przewozu:	(E)		
Ograniczonych ilościach:	 <p>pakiety: wewnętrzne: = <5 jednostek; zewnętrzne: = <30 jednostek</p>		
Instrukcja awaryjne EmS:		F-E, S-D	
14.5. Zagrożenia dla środowiska	Nie	Nie	Nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Transport z poszanowaniem norm transportowych.
14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC	Nie dotyczy

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Niniejsza karta charakterystyki została przygotowana zgodnie z kompleksową prawodawstwa dotyczącego substancji chemicznych - Rozporządzenie REACH w sprawie chemikaliów i rozporządzenia w zakresie klasyfikacji, oznakowania i pakowania (CLP / GHS).

- 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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 353 z 31 grudnia 2008 roku).
- Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku 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 dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku z późniejszymi zmianami).
- Oświadczenie Rządowe z dnia 26 lipca 2005 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. (DzU nr 178, poz. 1481, 2005) z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 16 stycznia 2007 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących ograniczania emisji lotnych związków organicznych powstających w wyniku wykorzystywania rozpuszczalników organicznych w niektórych farbach i lakierach oraz preparatach do odnawiania pojazdów (DzU. Nr 11, poz. 72 z 15 stycznia 2007 r.).
- Rozporządzenie Ministra zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. nr 0, poz. 445, 2012).
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. nr 259, 2173, 2005);
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r., DZ.U. 2014 poz 817 z późniejszymi zmianami.

Produkt jest objęty zakresem dyrektywy UE (2004/42), "DECO VOC". Zgodnie z postanowieniami dyrektywy, klasyfikowany jest do: B.b - Wypełniacz do karoserii lub masa uszczelniająca 170 g/l

Produkt ze względu na jego (właściwości niebezpieczne podlega prawu niebezpieczeństwa poważnych awarii (EU 96/82 - Seveso), jest sklasyfikowany w kategorii niniejszego rozporządzenia.

Hazard categories (EC) No 1272/2008: P5c FLAMMABLE LIQUIDS

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie zostały przeprowadzone.

16. Inne informacje

Poziom zwrotów H w rozdziale 3:

H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H372 - Powoduje uszkodzenie narządów (narząd słuchu) poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.

H361d - Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H332 - Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H319 - Działa drażniąco na oczy.

H315 - Działa drażniąco na skórę.

H304 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H226 - Łatwopalna ciecz i pary.

Zmiany w porównaniu z poprzednimi wersjami:	Zmiany w karcie dokonane w punkcie: 2.,3.,8.,9.,11.,12.,14.,15.,16. rozdział.
Literatura / Źródło danych:	Dane o bezpieczeństwie / Producent dostawcy, w odniesieniu do toksykologicznych baz danych.

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej dotyczą tylko opisanego produktu w formie w jakiej został dostarczony i nie są ważne gdy materiał został użyty w kombinacji z innymi materiałami lub w procesach które nie są przewidziane w instrukcji użycia. Informacje te są zgodne ze stanem wiedzy dostawcy w czasie publikacji Karty Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej. Obowiązkiem użytkownika jest upewnić się czy produkt nadaje się do określonego zastosowania.

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej nie stanowią o jakości produktu, są one tylko instrukcją bezpiecznego stosowania przez użytkownika.