

Nazwa produktu : URETHAN 71
nr.ref. BDS001078_18_20170629 (PL)

Data sporządzenia: 29.06.17 Version : 3.0
Zastępuje: BDS001078_20150401

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**1.1. Identyfikator produktu**

URETHAN 71
luzem

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

środki antykorozyjne

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
Tel.: +32(0)52/45.60.11
Fax.: +32(0)52/45.00.34
E-mail : hse@crcind.com

Jednostki zależne		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4. Numer telefonu alarmowego

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
Polska: + 48 42 63 14 724 National Poisons Information Centre The Nofer Institute of Occupational Medicine
Ul. Teresy 8 P.O. Box 199 P-90950 L?dz

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

Klasyfikacja zgodnie z przepisami (WE) nr 1272/2008




Nazwa produktu :	URETHAN 71	Data sporządzenia:	29.06.17 Version : 3.0
nr.ref.	BDS001078_18_20170629 (PL)	Zastępuje:	BDS001078_20150401

Parametry fizyczne:	Substancja ciekła łatwopalna, kategoria 2 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
Klasyfikacja oparta na testach.	
Zdrowie:	Drażniące na skórę, kategoria 2 Działa drażniąco na skórę. Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe STOT naraż. jednor., kategoria 3 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
Klasyfikacja Metoda obliczeniowa.	
Środowisko Naturalne :	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekłe kategoria 3 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Klasyfikacja Metoda obliczeniowa.	
Inne zagrożenia :	Nie sklasyfikowany

2.2. Elementy oznakowania

Etykietowanie zgodnie z przepisami (WE) nr 1272/2008

Identyfikator produktu:	Zawiera: węglowodory
Piktogram(y) zagrożień:	
Zwroty hasłowe:	Niebezpieczeństwo
Zwrot(y) wskazujące rodzaj zagrożenia:	H225 : Wysoce łatwopalna ciecz i pary. H315 : Działa drażniąco na skórę. H336 : Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. H304 : Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. H412 : Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Zwrot(y) ostrzegawcze:	P102 : Chronić przed dziećmi. P210 : Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. P271 : Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu P280 : Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. P301/310 : W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem. P331 : NIE wywoływać wymiotów. P405 : Przechowywać pod zamknięciem. P501-2 : Zawartość/pojemniki muszą być przekazywane do odpowiedniego punktu zbiórki odpadów.

Nazwa produktu : URETHAN 71

Data sporządzenia: 29.06.17 Version : 3.0

nr.ref. BDS001078_18_20170629 (PL)

Zastępuje: BDS001078_20150401

2.3. Inne zagrożenia

Brak informacji

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.1. Substancje**

Nie ma zastosowania.

3.2. Mieszanki

niebezpieczny składnik	Numer rejestracyjny	CAS - nr	EC-nr	w/w %	Klasa zagrożenia i kategoria	Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia	Noty
Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	01-2119463258-33	64742-48-9	265-150-3	25-50	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1	H226,H315,H336,H304	B,P
Węglowodory C9-C11,n-alkany ,izoalkany,cykliczne-, < 2% aromatyczne	01-2119463258-33	-	(919-857-5)	10-30	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, STOT SE 3	H226,H304,H336	B,Q
Węglowodory, C6-C7, n-alkany, izoalkany, związki pierścieniowe,	01-2119475514-35	-	(921-024-6)	10-25	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225,H315,H336,H304,H411	B,Q
butan-1-ol; alkohol butylowy; n-butanol	01-2119484630-38	71-36-3	200-751-6	0-1	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, STOT SE 3	H226,H302,H315,H318,H335,H336	B

Objaśnienie not

B : substancja, której używanie jest ograniczone w miejscu pracy, jak ustalono w państwie

P : nie klasyfikuje się jako rakotwórcza, mniej niż 0.1% w/w benzenu (Einecs-nr 200-753-7)

Q : Numer CAS jest tylko orientacyjnym identyfikatorem do wykorzystania poza UE i dla zgłoszeń zapasów globalnych.

(*Objaśnienie zwrotów wskazujących na zagrożenie: zob. rozdział 16)

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1. Opis środków pierwszej pomocy****Kontakt z oczami :**

Jeżeli substancja dostanie się do oczu, natychmiast przemywać je dużą ilością wody przez co najmniej 25 minut

Jeśli podrażnienie nie ustaje, skonsultować się z lekarzem

Kontakt ze skórą :

Natychmiast zdjąć skażone ubranie i wytrzeć skażoną skórę suchą tkaniną. Następnie przemyć ją wodą z mydłem.

Skonsultować się z lekarzem, jeżeli podrażnienie się utrzymuje

Wdychanie :

Zapewnić poszkodowanemu świeże powietrze i spokój; chronić go przed utratą ciepła.



Nazwa produktu :	URETHAN 71	Data sporządzenia:	29.06.17 Version : 3.0
nr.ref.	BDS001078_18_20170629 (PL)	Zastępuje:	BDS001078_20150401

Połknięcie : Jeżeli wystąpią objawy chorobowe, skonsultować się z lekarzem
W przypadku połknięcia nie należy prowokować wymiotów, ponieważ istnieje ryzyko zassania do płuc. Gdy istnieje podejrzenie zassania, natychmiast skonsultować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Wdychanie : Nadmierne wdychanie par rozpuszczalnika może wywoływać nudności oraz bóle i zawroty głowy.

Połknięcie : Po zwymiotowaniu połkniętego produktu może dojść do jego zassania do płuc. Rozpuszczalniki mogą wywołać chemiczne zapalenie płuc.
Objawy: ból gardła, ból brzucha, nudności, wymioty

Kontakt ze skórą : Drażniący dla skóry
Objawy: zaczerwienienie i ból

Kontakt z oczami: Lekko drażniący dla oczu
Objawy: zaczerwienienie i ból

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

Zalecenia ogólne : W przypadku złego samopoczucia skonsultować się z lekarzem (pokazać etykietę, o ile to możliwe)
Jeżeli objawy nie ustąpią, należy skonsultować się z lekarzem.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

piana, ditlenek węgla lub środek suchy

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Może wytwarzać wybuchowe mieszaniny pary z powietrzem
Tworzy szkodliwe produkty rozkładu
tlenek węgla, ditlenek węgla

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Opakowania/nie wystawione na działanie ognia należy chłodzić przez skrapianie wodą
Nie wdychać dymów w przypadku zapłonu

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Wyłączyć wszystkie źródła zapłonu



Nazwa produktu :	URETHAN 71	Data sporządzenia:	29.06.17 Version : 3.0
nr.ref.	BDS001078_18_20170629 (PL)	Zastępuje:	BDS001078_20150401

Zapewnić odpowiednią wentylację
Noś odpowiednią odzież ochronną, włączając ochronę oczu/twarzy.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do wprowadzenia do kanalizacji publicznej i cieków wodnych.
Jeżeli zanieczyszczona woda dotrze do systemu kanalizacji lub cieków wodnych, należy niezwłocznie powiadomić odpowiednie instytucje

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

Zaabsorbować wyciek przy pomocy odpowiedniego materiału obojętnego
Umieść w odpowiednim pojemniku
Ten materiał lub/i jego pojemnik muszą być usuwane jak odpady niebezpieczne.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Szczegółowe informacje patrz punkt 8

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Trzymać z dala od ciepła i źródeł zapłonu
Zachować środki zabezpieczające przed wyładowaniami elektrostatycznymi
Urządzenia powinny być uziemione
Używać elektrycznego/wentylującego/oświetleniowego/.../ przeciwwybuchowego sprzętu.
Używać wyłącznie nieiskrzących narzędzi.
Nie wdychać aerozoli ani par.
Zapewnić odpowiednią wentylację
Nie dopuszczać do kontaktu ze skórą i oczami.
Po użyciu dokładnie umyć
Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

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

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty, w chłodnym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
Trzymać poza zasięgiem dzieci.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

środki antykorozyjne

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej



Nazwa produktu :	URETHAN 71	Data sporządzenia:	29.06.17 Version : 3.0
nr.ref.	BDS001078_18_20170629 (PL)	Zastępuje:	BDS001078_20150401

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Limity narażenia :

niebezpieczny składnik	CAS - nr	metoda	
Najwyższe stężenie dopuszczalne wg przepisów krajowych, Poland			
Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	64742-48-9	NDS	300 mg/m3
		NDSch	900 mg/m3
butan-1-ol; alkohol butylowy; n-butanol	71-36-3	NDS	50 mg/m3
		NDSch	150 mg/m3

8.2. Kontrola narażenia

Procedury kontrolne:	Zapewnić odpowiednią wentylację Trzymać zdala od ciepła i źródeł zapłonu Zachować środki zabezpieczające przed wyladowaniami elektrostatycznymi
Ochrona indywidualna:	Przy pracy z tym produktem należy przestrzegać środków ostrożności dla uniknięcia kontaktu ze skórą i oczami. It is good practice to wear gloves and to provide adequate ventilation whenever using the product. Z produktem należy postępować zgodnie z dobrymi praktykami higieny przemysłowej.
wdychanie:	Przy braku właściwej wentylacji stosować odpowiednie urządzenia do oddychania
Zalecana ochrona dróg oddechowych:	Maska oddechowa z organicznym filtrem gazów/oparów (typu A lub AX) w połączeniu z odpornym na działanie oleju filtrem cząstek stałych i płynnych
dłonie i skóra:	Nosić odpowiednie rękawice ochronne (EN 374) Korzystać z rękawic wielorazowych o minimalnym czasie przebicia 30 minut. Czas przebicia rękawic powinien być dłuższy niż łączny czas korzystania z produktu. Jeżeli czas trwania pracy będzie dłuższy niż czas przebicia, w trakcie jej wykonywania należy zmienić rękawice.
Zalecane rękawice:	(nityl)
oczy:	Nakładać okulary ochronne zgodnie z normą EN 166.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd : postać fizyczna :	Ciecz lepka.
kolor:	Bursztynowy.
zapach:	Rozpuszczalnik.
pH :	Nie ma zastosowania.
Punkt wrzenia/zakres :	Niedostępny.
Temperatura zapłonu :	- 26 °C (Tygiel zamknięty)
Szybkość parowania :	Niedostępny.

Nazwa produktu :	URETHAN 71	Data sporządzenia:	29.06.17 Version : 3.0
nr.ref.	BDS001078_18_20170629 (PL)	Zastępuje:	BDS001078_20150401

Stężenia graniczne dla substancji o charakterze wybuchowym: górna granica:	Niedostępny.
dolna granica:	Niedostępny.
Ciśnienie pary :	Niedostępny.
Gęstość względna :	0.825 (@ 20°C).
Samozapłon:	> 200 °C

9.2. Inne informacje

VOC - lotne związki organiczne	585 g/l
---------------------------------------	---------

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Nieznane szkodliwe reakcje przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nieznane szkodliwe reakcje przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać przegrzewania

10.5. Materiały niezgodne

Środek silnie utleniający

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

tlenek węgla, ditlenek węgla

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

toksyczność ostra:	w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
działanie żrące/drażniące na	Działa drażniąco na skórę.



Nazwa produktu :	URETHAN 71	Data sporządzenia:	29.06.17 Version : 3.0
nr.ref.	BDS001078_18_20170629 (PL)	Zastępuje:	BDS001078_20150401

skórę:**poważne uszkodzenie****oczu/działanie drażniące na oczy:** w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione**działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:** w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione**działanie mutagenne na komórki rozrodcze:** w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione**rakotwórczość:** w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione**szkodliwe działanie na rozrodczość:** w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione**działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:** Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.**działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:** w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione**zagrożenie spowodowane aspiracją:** Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.**Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia:**

Wdychanie :	Wdychanie par rozpuszczalnika może spowodować nudności, bóle i zawroty głowy
Połknięcie :	Po zwymiotowaniu połkniętego produktu może dojść do jego zassania do płuc. Rozpuszczalniki mogą wywołać chemiczne zapalenie płuc.
Kontakt ze skórą :	Drażniący dla skóry
Kontakt z oczami:	Może powodować podrażnienie.

Informacje toksykologiczne:

niebezpieczny składnik	CAS - nr	metoda	
Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa); Niskowrzęca frakcja naftowa obrabiana wodorem	64742-48-9	LD50 doustnie szczur	> 2000 mg/kg
		LD50 skóra królik	> 2000 mg/kg
butan-1-ol; alkohol butylowy; n-butanol	71-36-3	LD50 doustnie szczur	2292 mg/kg
		LD50 wdychanie szczur	> 17.76 mg/l
		LD50 skóra królik	3430 mg/kg
Węglowodory C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne-, < 2% aromatyczne	-	LD50 doustnie szczur	>5000 mg/kg
		LD50 wdychanie szczur	4951 mg/m3
		LD50 skóra królik	>5000 mg/kg
Węglowodory, C6-C7, n-alkany, izoalkany, związki pierścieniowe,	-	LD50 doustnie szczur	> 5000 mg/kg
		LD50 wdychanie	> 25000

Nazwa produktu : URETHAN 71
 nr.ref. : BDS001078_18_20170629 (PL)

Data sporządzenia: 29.06.17 Version : 3.0
 Zastępuje: BDS001078_20150401

		szczur	mg/m ³
		LD50 skóra szczur	> 2000 mg/kg

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekle kategoria 3
 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Dane ekotoksykologiczne:

niebezpieczny składnik	CAS - nr	metoda	
Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa); Niskowrzęca frakcja naftowa obrabiana wodorem	64742-48-9	IC50 algae	> 1000 mg/l
		LC50 ryba	> 1000 mg/l
butan-1-ol; alkohol butylowy; n-butanol	71-36-3	LC50 ryba	1376 mg/l
		EC50 dafnia	1328 mg/l
Węglowodory, C6-C7, n-alkany, izoalkany, związki pierścieniowe,	-	LC50 ryba	> 10 mg/l
		EC50 dafnia	3 mg/l

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych eksperymentalnych

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych eksperymentalnych

12.4. Mobilność w glebie

Nierozpuszczalny w wodzie

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak informacji

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych eksperymentalnych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami



Nazwa produktu :	URETHAN 71	Data sporządzenia:	29.06.17 Version : 3.0
nr.ref.	BDS001078_18_20170629 (PL)	Zastępuje:	BDS001078_20150401

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt :	Ten materiał lub/i jego pojemnik muszą być usuwane w bezpieczny sposób. Nie wyrzucać do przewodów kanalizacyjnych lub środowiska naturalnego, przekazać do uprawnionego odbiorcy odpadów
Przepisy krajowe :	Usuwanie tego produktu powinno następować zgodnie z lokalnym lub krajowym ustawodawstwem

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**14.1. Numer UN (numer ONZ)**

numer UN : 1263

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Właściwa nazwa przewozowa: PAINT

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa:	3
ADR/RID – Kod klasyfikacji:	F1

14.4. Grupa pakowania

Grupa pakowania: II

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ADR/RID – Niebezpieczny dla środowiska:	Nie
IMDG - Zanieczyszczenie morskie:	No
IATA/ICAO - Niebezpieczny dla środowiska:	Nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

ADR/RID – Kod dotyczący transportu w tunelach:	(D/E)
IMDG - Ems:	F-E, S-D
IATA/ICAO - PAX:	353
IATA/ICAO - CAO	364

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nazwa produktu :	URETHAN 71	Data sporządzenia:	29.06.17 Version : 3.0
nr.ref.	BDS001078_18_20170629 (PL)	Zastępuje:	BDS001078_20150401

Nie ma zastosowania.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Karta charakterystyki produktu została opracowana zgodnie z aktualnymi przepisami europejskimi, ostatnia aktualizacja zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830.

Rozporządzenie (WE) nr 1906/2006 (REACH)

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 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.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Informacje nie są dostępne

SEKCJA 16: Inne informacje

*Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia

H225 : Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H226 : Łatwopalna ciecz i pary.

H302 : Działa szkodliwie po połknięciu.

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

H315 : Działa drażniąco na skórę.

H318 : Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H335 : Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H336 : Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

H411 : Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

ZMIANY W ROZDZIAŁACH:

8.2. Kontrola narażenia

Objaśnienia skrótów i akronimów:

NDS - najwyższe dopuszczalne stężenie

NDSch - najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

VOC - lotne związki organiczne

PBT - trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne

vPvB - bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Produkt ten należy przechowywać, obchodzić się z nim i używać go zgodnie z zasadami BHP oraz z przepisami prawa. Informacje zawarte w tej karcie zgodne są z obecnym stanem wiedzy, a celem ich jest opisanie tego produktu pod kątem wymogów bezpieczeństwa. Nie gwarantuje to jakichkolwiek specjalnych właściwości produktu. Nie wolno bez pisemnej zgody wyrażonej przez CRC kopiować ani powielać żadnej części tego dokumentu, za wyjątkiem uczciwego użytku w celach nauki, badań bądź oceny bezpieczeństwa produktu dla zdrowia oraz zagrożeń jakie przedstawia on dla środowiska.

Nazwa produktu : URETHAN 71**Data sporządzenia:** 29.06.17 Version : 3.0**nr.ref.** BDS001078_18_20170629 (PL)**Zastępuje:** BDS001078_20150401

