

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Opracowano: 2014-02-11

Wydrukowano: 2016-01-28



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

Strona 1/8

BORNIT® - Siloanstrich

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa/Oznaczenie:

BORNIT® - Siloanstrich

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie materiału/mieszanki:

streich- und spritzfähiger Anstrichstoff auf Bitumenbasis

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca (producent/importer/wyłączny przedstawiciel/dalszy użytkownik/handlowiec):

BORNIT-Werk Aschenborn GmbH

Produktionsleitung / Labor

Reichenbacher Straße 117

08056 Zwickau

GERMANY

Telefon: 0375 2795 0

Telefax: 0375 2795 150

E-mail: info@bornit.de

Strona web: www.bornit.de

E-mail (kompetentna osoba): sicherheitsdatenblatt@bornit.de

1.4. Numer telefonu alarmowego

Gruner, Dirk, 0375 2795 136 (Ten numer jest obsadzony tylko w czasie otwarcia biura.)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]:

Klasy zagrożeń i kategorie zagrożeń	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Procedura klasyfikacji
Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe (STOT SE 3)	H336: Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.	
Niebezpieczne dla środowiska wodnego (Aquatic Chronic 2)	H411: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.	
Łatwo zapalne substancje ciekłe (Flam. Liq. 3)	H226: Łatwopalna ciecz i pary.	

Dodatkowe informacje:

Keine Einstufung "Aspirationsgefahr" gemäß Anhang I Teil 3 Kapitel 3.10 CLP-Verordnung

2.2. Elementy oznakowania

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

Piktogramy zagrożeń:



GHS07
Wykryznik



GHS09
Środowisko



GHS02
Płomień

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Wybrane, określające niebezpieczeństwa komponenty do etykietowania:

Kohlenwasserstoffgemisch (Testbenzin)

Wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw fizycznych

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

Wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw zdrowotnych

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Opracowano: 2014-02-11

Wydrukowano: 2016-01-28



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

Strona 2/8

BORNIT® - Siloanstrich

wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw środowiskowych

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Uzupełniające cechy zagrożeń (UE)

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P102 Chronić przed dziećmi.

Zwroty wskazujące środki ostrożności Prewencja

P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P271 Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności Reakcja

P301 + P310 W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/...

P331 NIE wywoływać wymiotów.

Zwroty wskazujące środki ostrożności Magazynowanie

P403 + P233 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

2.3. Inne zagrożenia

Brak danych

SEKCJA 3: Skład/ informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Składniki niebezpieczne / Niebezpieczne zanieczyszczenia / Stabilizatory:

Identyfikatory produktu	Nazwa substancji Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CL P]	Stężenie
nr. CAS: 64742-82-1 WE-nr.: 919-466-0 Nr REACH: 01-2119458049-33	Testbenzin STOT SE 3, Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2 Niebezpieczeństwo H226-H304-H336-H411-EUH066	30 - 40 C. %

Wydźwięk zdań H- i EUH: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne:

Natychmiast zdjąć zabrudzoną, nasączoną produktem odzież.

Po wdechu:

Należy zadbać o należyłą wentylację.

W przypadku kontaktu ze skórą:

Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody i mydło. Należy posmarować maścią natłuszczającą.

Jeśli nastąpił kontakt z oczami:

W przypadku kontaktu z oczami oczy przemyć przy otwartych powiekach wystarczająco długo wodą, potem skonsultować natychmiast z lekarzem.

W wyniku zakrztuszenia:

NIE wywoływać wymiotów. Nie podawać nic do jedzenia i picia.

Samochrona udzielających pierwszej pomocy:

Pierwsza pomoc: stosować samochronę!

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak danych

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

Dłuższy lub powtarzający się kontakt ze skórą lub błonami śluzowymi prowadzi do symptomów podrażniających takich jak zaczerwienienie, tworzenie się pecherzyków, zapalenie skóry itd. W przypadku wymiotów uwzględniać ryzyko aspiracji.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Opracowano: 2014-02-11

Wydrukowano: 2016-01-28



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

Strona 3/8

BORNIT® - Siloanstrich

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Suchy środek gaśniczy Dwutlenek węgla (CO₂) Piana

Niewłaściwy środki gaśnicze:

Pełny strumień wody

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty spalania:

Podczas spalania osadza się dużo sadzy. Tlenek węgla Tlenki azotu (NO_x) Dwutlenek siarki (SO₂)

5.3. Informacje dla straży pożarnej

W razie pożaru: Stosować niezależny sprzęt do ochrony dróg oddechowych.

5.4. Dodatkowe informacje

Zanieczyszczoną wodę zbierać osobno. Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

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 osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Osobiste środki ostrożności:

Stosować osobiste wyposażenie ochronne. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą.

Procedury działania na wypadek zagrożenia:

Zaprowadzić ludzi w bezpieczne miejsce. Należy zadbać o należyte wietrzenie pomieszczeń i wentylację. Oddalić źródła zapłonu.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Środki ochrony indywidualnej:

Należy zastosować odpowiednie środki ochronne dla układu oddechowego.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych. Nie dopuścić do przedostania się do gruntu/gleby.

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

W celu hermetyzacji:

Właściwy materiał do pobrania: Piasek Trociny Uniwersalna substancja klejąca

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Bezpieczna obsługa: patrz Dział 7 Środki ochrony indywidualnej; patrz Dział 8 Usunięcie odpadów: patrz Dział 13

6.5. Dodatkowe informacje

Brak danych

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ochronne i zasady zachowania się.

Zalecenia w celu bezpiecznego użytkowania:

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Chronić przed światłem słonecznym. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Nie zaleca się stosowania na wielkich powierzchniach wewnątrz pomieszczeń.

Środki zabezpieczające przed pożarem:

Opary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową. Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu.

Środki do zahamowania tworzenia się aerosolu i kurzu:

Należy zatroszczyć się o wystarczający przewiew i punktowe odkurzenie w krytycznych punktach.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Nie należy dopuścić do przeniknięcia produktu do szybów i kanałów.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Opracowano: 2014-02-11

Wydrukowano: 2016-01-28



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

Strona 4/8

BORNIT® - Siloanstrich

Wskazówki na temat ogólnej higieny przemysłowej

Minimalne standardy dla środków ochronnych przy obchodzeniu się substancjami w miejscu pracy wymienione są w TRG S 500.

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

Brak danych

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1. Wartości dopuszczalne na stanowisku roboczym

Typ wartości dopuszczalnej (kraj pochodzenia)	Nazwa substancji	① długotrwała wartość dopuszczalna na stanowisku roboczym ② krótkotrwała wartość dopuszczalna na stanowisku roboczym ③ Wartość chwilowa ④ działanie kontrolne, względnie obserwacyjne ⑤ Uwaga
TRGS 900 (DE)	Testbenzin nr. CAS: 64742-82-1	① 100 mg/m ³ ② 200 mg/m ³ ④ TRGS 900 ⑤ (C9-C15 Aromaten)

8.1.2. biologiczne wartości graniczne

Brak danych

8.1.3. Wartości DNEL/PNEC

Brak danych

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Brak danych

8.2.2. Środki ochrony indywidualnej



Ochrona oczu twarzy:

Okulary ochronne z osłoną boczną

Ochrona skóry:

Jakość rękawic odpornych na chemikalia musi być wybrana zależnie od stężenia niebezpieczeństwa i ilości substancji w miejscu pracy. Właściwy materiał: NBR (Nitrylokauczuk) FKM (kautczuk fluorowy)

Ochrona dróg oddechowych:

Nie stosować produktu w warunkach niewystarczającej wentylacji lub stosować maskę ochronną z odpowiednim filtrem przeciwgazowym (np. typu A1 zgodnie z normą EN 14387).

Pozostałe środki ochronne:

Nosić odpowiednią odzież ochronną.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Brak danych

8.3. Dodatkowe informacje

Szczegółowo informacje: patrz Dokumentacja techniczna.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd

Stan skupienia: ciekły

Barwa: czarny

Zapach: po:Lösemittel

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Opracowano: 2014-02-11

Wydrukowano: 2016-01-28



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

Strona 5/8

BORNIT® - Siloanstrich

Specjalne dane bazowe dotyczące bezpieczeństwa

parametr		przy °C	metoda	Uwaga
pH	<i>nie dotyczy</i>			
Temperatura topnienia/krzepnięcia	<i>nieokreślony</i>			
Temperatura zamarzania	<i>nieokreślony</i>			
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	> 150 °C		ASTM D-1078	
Temperatura rozkładu (°C):	<i>nieokreślony</i>			
Temperatura zapłonu	> 30 °C		EN 22719	
Szybkość parowania	<i>nieokreślony</i>			
Temperatura samozapłonu °C	<i>nieokreślony</i>			
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	0,67 - 6,4 Obj.-%			
Ciśnienie par	<i>nieokreślony</i>			
Gęstość pary	<i>nieokreślony</i>			
Gęstość	0,91 - 0,93 g/cm ³	20 °C		
Gęstość usypowa	<i>nieokreślony</i>			
Rozpuszczalność w wodzie (g/L)	Nie mieszalny			
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	<i>nieokreślony</i>			
Lepkość, dynamiczna	<i>nieokreślony</i>			
Lepkość, kinematyczna	<i>nieokreślony</i>			
Viskosität, 4mm Auslaufdüse	> 70 s	23 °C	DIN ISO 2431	

9.2. Inne informacje

Brak danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak danych

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt pozostaje stabilny w przypadku magazynowania w normalnych temperaturach otoczenia.

10.3. Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

W przypadku użytkowania i magazynowania zgodnie z przeznaczeniem nie występują reakcje niebezpieczne.

10.4. Warunki, których należy unikać

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.

10.5. Materiały niezgodne

Środek utleniający, silny

10.6. Niebezpieczne produkty rozpadu

Nie ulega rozkładowi w przypadku stosowania zgodnie z przeznaczeniem.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Oralna toksyczność:

Szczur : LD50: > 5000 mg/kg

Ostra toksyczność skórna:

Królik : LD50: > 4 ml/kg

Ostra inhalacyjna toksyczność:

Szczur : LC50: > 13,1 mg/l (4h)

Działanie żrące/drażniące na skórę:

lekko drażniący, ale nie istotny dla klasyfikacji. Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Uszkodzenie/podrażnienie oczu:

lekko drażniący

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Opracowano: 2014-02-11

Wydrukowano: 2016-01-28



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

Strona 6/8

BORNIT® - Siloanstrich

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Nie wywołuje uczuleń.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

Nie istnieją żadne wskazówki na mutagenność komórek zarodkowych u człowieka.

rakotwórczość:

Brak oznak rakotwórczości u ludzi.

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Nie istnieją żadne wskazówki toksyczności reprodukcyjnej u człowieka.

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Połyknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Oszacowanie/klasyfikacja:

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Informacje dodatkowe:

Słabo biodegradowalny.

12.3. Zdolność do biokumulacji

Czynnik biokoncentracyjny:

Zdolność do biokumulacji wahrscheinlich

12.4. Mobilność w glebie

keine Mobilność w glebie

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

nr. CAS	Nazwa substancji	Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB
64742-82-1	Testbenzin	—

Substancja zawarta w mieszaninie nie spełnia kryteriów PBT/vPvB zawartych z załączniku XIII do rozporządzenia REACH.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Gospodarka odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami.

13.1.1. usuwanie produktu/opakowania

Kod odpadów/oznaczenia odpadów zgodnie z EKO/AVV

Kod odpadu produkt:

08 04 09 *	Odpady klejów, kitów i szczelii zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne
------------	--

*: Wymagane jest potwierdzone usunięcie odpadków.

Kod odpadu opakownie:

08 04 09 *	Odpady klejów, kitów i szczelii zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne
------------	--

*: Wymagane jest potwierdzone usunięcie odpadków.

Warianty postępowania z odpadami

Oszacowywanie materiałów odpadowych. / Produkt:

Usuwanie zgodnie z wytycznymi WE 75/442/EWG i 91/689/EWG o odpadkach i niebezpiecznych odpadkach w każdorazowo aktualnych wersjach.

Oszacowywanie materiałów odpadowych. / Opakowanie:

Całkowicie opróżnione opakowania mogą być wykorzystywane do przeróbki.

13.2. Informacje dodatkowe

Numery kodowe zostały przydzielone na podstawie najczęstszych zastosowań materiału, przez co tworzenie się substancji szkodliwych w faktycznych zastosowaniach może zostać nieuwzględnione.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Opracowano: 2014-02-11

Wydrukowano: 2016-01-28









BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

Strona 7/8

BORNIT® - Siloanstrich

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport lądowy (ADR/RID)	Transport śródlądowy (ADN)	Transport morski (IMD G)	Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Nr UN			
1993	1993	1993	
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN			
MATERIAŁ ZAPALNY CIEKŁY, I.N.O.	MATERIAŁ ZAPALNY CIEKŁY, I.N.O.	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie			
 3	 3	 3	
14.4. Grupa pakowania			
III	III	III	
14.5. Zagrożenia dla środowiska			
		 Substancje szkodliwe dla środowiska morskiego	
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników			
Szczególne zalecenia: Ograniczona ilość (LQ): Nr. niebezpieczeństwa (nr. Kemler): 30 Kod klasyfikacyjny: F1 kod ograniczeń przejazdu przez tunele: D/E Uwaga:	Szczególne zalecenia: Ograniczona ilość (LQ): Kod klasyfikacyjny: F1 Uwaga:	Szczególne zalecenia: Ograniczona ilość (LQ): Numer-EmS: F-E; S-D Uwaga:	Szczególne zalecenia: Ograniczona ilość (LQ): Uwaga:

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Brak danych

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.1.1. Przepisy UE

Brak danych

15.1.2. Przepisy krajowe

 [DE] Przepisy krajowe

Störfallverordnung

Uwaga:

Nie podlega StörfallVO.

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

entzündlich

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Klasse 1:

III

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Opracowano: 2014-02-11

Wydrukowano: 2016-01-28



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

Strona 8/8

BORNIT® - Siloanstrich

Klasa zagrożenia wód (WGK)

WGK:

2 - deutlich wassergefährdend

Opis:

zagrożenie wodne (WGK 2)

Technische Regeln für Gefahrstoffe

TRGS 500; TRGS 509

Inne zalecenia i ograniczenia w stosowaniu

Rozporządzenia w sprawie farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki (ChemVOCFarbV) wartość LZO (w g/L): < 350

GISCODE: BBP30

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej substancji nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa substancji.

15.3. Informacje dodatkowe

Brak danych

SEKCJA 16: Inne informacje

16.1. Wskazanie zmiany

Brak danych

16.2. Skróty i akronimy

Brak danych

16.3. Istotne dane bibliograficzne i informacje źródłowe

Brak danych

16.4. Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]:

Klasy zagrożeń i kategorie zagrożeń	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Procedura klasyfikacji
Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe (STOT SE 3)	H336: Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.	
Niebezpieczne dla środowiska wodnego (Aquatic Chronic 2)	H411: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.	
Łatwo zapalne substancje ciekłe (Flam. Liq. 3)	H226: Łatwopalna ciecz i pary.	

16.5. Wydźwięk zdań R-, H- i EUH (Numer i pełny opis)

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	
H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

16.6. Wskazania szkoleniowe

Brak danych

16.7. Dodatkowe informacje

Informacje podane w tej karcie charakterystyki odpowiadają naszej najlepszej wiedzy w momencie oddawania do druku. Informacje powinny dawać punkty odniesienia do bezpiecznego obchodzenia się zawartego w tym arkuszu o zachowaniu środków ostrożności produktu w przypadku jego magazynowania, obrabiania, transportu i usunięcia. Danych nie należy przenosić na inne produkty. Jeśli produkt zostanie zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami, dane tego arkusza o zachowaniu ostrożności nie są przenośne nie bez pozwolenia na w ten sposób sporządzony nowy materiał. Dalsze informacje na naszych stronach internetowych: