



---

## 2. Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z  
Rozporządzeniem WE 1272/2008

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy , Kategoria 2, H319  
Substancje działające uczulająco na drogi oddechowe, Kategoria 1, H334  
Substancje działające uczulająco na skórę, Kategoria 1, H317  
Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe, Skutki narkotyczne, Kategoria 3, H336  
Substancje ciekłe łatwopalne, Kategoria 2, H225

Dodatkowe informacje

Pełen tekst zwrotów zawartych w tej Sekcji umieszczonow w Sekcji 16.

### 2.2. Elementy oznakowania



Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj  
zagrożenia

H225: Wysoce łatwopalna ciecz i pary.  
H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry.  
H319: Działa drażniąco na oczy.  
H334: Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.  
H336: Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Zwroty wskazujące środki  
ostrożności

P261: Unikać wdychania pyłu/ dymu/ gazu/ mgły/ par/ rozpylonej cieczy.  
P280e: Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu .  
P210b: Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.  
P305+P351+P338: 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 ZATRUCI lub z lekarzem.

Dodatkowe porady

Zawiera izocyjaniany. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Identyfikacja produktu

ethyl acetate, Nr CAS. 141-78-6, Nr WE 205-500-4  
Aromatic Polyisocyanate, Nr CAS. 53317-61-6  
Di-isocyanatotoluene (mixture of isomers), Nr CAS. 26471-62-5, Nr WE 247-722-4, Nr REACH 01-2119454791-34-0001, 01-2119454791-34-0006, 01-2119454791-34-0007  
Tris-(p-isocyanatophenyl)-thiophosphat, Nr CAS. 4151-51-3, Nr WE 223-981-9

Opakowania < 125 ml



Niebezpieczeństwo  
H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry.  
H334: Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w

oddychaniu w następstwie wdychania.  
H336: Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.  
P260: Nie wdychać pyłu/ oparów/ mgły/ par/ spraju.  
P262: Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.  
Zawiera izocyjaniany. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

### 2.3. Inne zagrożenia

Nieznane.

---

## 3. Skład/informacja o składnikach

### Charakterystyka chemiczna

Zawiera izocyjaniany. Zapoznaj się z informacją dostarczoną przez producenta.

Składniki		Klasyfikacja CLP	Identyfikator produktu
ethyl acetate	50% - 75%	Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336, Flam. Liq. 2 H225, EUH066	Nr CAS.: 141-78-6 Nr WE: 205-500-4 Nr Indeksu.: 607-022-00-5
Aromatic Polyisocyanate	20% - 30%	Eye Irrit. 2 H319, Skin Sens. 1 H317, EUH204	Nr CAS.: 53317-61-6
Di-isocyanatotoluene (mixture of isomers)	0.1% - 1%	Carc. 2 H351, Acute Tox. 1 H330, Skin Irrit. 2 H315, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H335, Resp. Sens. 1 H334, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 3 H412	Nr CAS.: 26471-62-5 Nr WE: 247-722-4 Nr Indeksu.: 615-006-00-4 Nr REACH: 01-2119454791-34-0001, 01-2119454791-34-0006, 01-2119454791-34-0007
Tris-(p-isocyanatophenyl)-thiophosphat	10% - 20%	Resp. Sens. 1 H334	Nr CAS.: 4151-51-3 Nr WE: 223-981-9

Pelen tekst zwrotów zawartych w tej Sekcji umieszczonow w Sekcji 16.

**Niebezpieczne zanieczyszczenia** Nieznane.

---

## 4. Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

#### Wdychanie

Przenieść na świeże powietrze. Zasięgnąć porady lekarza po istotnym narażeniu.

#### Kontakt przez skórę

Zmyć natychmiast dużą ilością wody z mydłem po zdjęciu zanieczyszczonej odzieży i obuwia. Jeśli utrzymują się podrażnienia skóry, wezwać lekarza.

#### Kontakt z oczami

W przypadku kontaktu produktu z oczami niezwłocznie przemyć je dużą ilością wody i zasięgnąć pomocy lekarskiej.

#### Połknięcie

NIE prowokować wymiotów. Natychmiast powiadomić lekarza.

**4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

Ból głowy. Zawroty głowy.

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

Nieznane.

---

## **5. Postępowanie w przypadku pożaru**

### **5.1. Środki gaśnicze**

**Stosowne środki gaśnicze**

Stosować zraszanie wodą, piany alkoholoodporne, suche chemikalia lub dwutlenek węgla.

**Środki gaśnicze, które nie mogą być użyte ze względów bezpieczeństwa**

Silny strumień wody.

**5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

W przypadku pożaru tworzą się niebezpieczne produkty rozkładu.

### **5.3. Informacje dla straży pożarnej**

**Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków**

W razie pożaru, założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza.

**Specjalne metody**

Zapobiegać przedostawaniu się wody pogaśniczej do wód powierzchniowych lub gruntowych. Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.

---

## **6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

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

**Porada dla obsługi nie biorącej udziału w akcji ratowniczej**

Zapewnić wystarczającą wentylację. Nie dopuścić do zbliżania się ludzi do wycieku/rozsypania od strony nawietrznej. Usunąć wszystkie źródła zapłonu.

**Porada dla ratowników**

Zapewnić wystarczającą wentylację. Użyć środków ochrony osobistej. Usunąć źródła zapłonu. Pary są cięższe od powietrza i mogą zalegać przy powierzchni gruntu.

**6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.

**6.3. Metody i materiały zapobiegające**

Wchłonać w obojętny materiał sorpcyjny (np. piasek, żel krzemionkowy, pochłaniacz kwasów, pochłaniacz uniwersalny,

rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

trociny). Zmieść i zebrać do odpowiednich pojemników do czasu usunięcia. Dokładnie czyścić skażone powierzchnie.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz w sekcji 8 i 13.

---

## 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przechowywać z dala od źródła zapłonu - Nie palić. Stosować środki ochrony osobistej. Pary są cięższe od powietrza i mogą zalegać przy powierzchni gruntu. Zapewnić odpowiednie urządzenia i wyciągi wentylacyjne. Nie wdychać oparów/pyłu. Myć ręce przed jedzeniem, piciem lub paleniem tytoniu. Myć ręce przed posiłkami i bezpośrednio po stosowaniu produktu. Zdjąć zanieczyszczone ubranie i obuwie.

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

Przechowywać pojemniki szczelnie zamknięte w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Nie przechowywać razem z żywnością.

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Stosować wyłącznie zgodnie z naszymi zaleceniami.

---

## 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dopuszczalne stężenie(a)

Nawet w przypadku całkowitego wyzwolenia nie osiągnięte zostaną dopuszczalne limity stężeń ze względu na małe ilości substancji. Mimo to obowiązkiem użytkownika jest przestrzeganie dopuszczalnych stężeń w miejscu pracy. Ze względów praktycznych powinno się to osiągnąć wykorzystując lokalne odciąg i ogólną instalację wywiewną. Jeśli nie wystarcza to aby osiągnąć koncentracje pyłów i oparów rozpuszczalnika poniżej OEL, konieczna jest odpowiednia ochrona dróg oddechowych.

**ethyl acetate (CAS 141-78-6)**

Poland - Occupational Exposure Limits - TWAs (NDSs)

734 mg/m<sup>3</sup> TWA [NDS]

Poland - Occupational Exposure Limits - STELs (NDSChs)

1468 mg/m<sup>3</sup> STEL [NDSCh]

**Di-isocyanatotoluene (mixture of isomers) (CAS 26471-62-5)**

Poland - Occupational Exposure Limits - TWAs (NDSs)

0.007 mg/m<sup>3</sup> TWA [NDS]

Poland - Occupational Exposure Limits - STELs (NDSChs)

0.021 mg/m<sup>3</sup> STEL [NDSCh] ((2,4- and 2,6-))

8.2. Kontrola narażenia

Kontrola narażenia w miejscu

Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

Polycol B

Wydrukowano dnia  
03.08.2016

02

5 / 11

## pracy

### Sprzęt ochrony osobistej

<i>Ochronę dróg oddechowych</i>	W warunkach normalnych nie jest wymagany osobisty sprzęt do oddychania. Zapewnić odpowiednią wentylację. W przypadku niedostatecznej wentylacji założyć odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych. odpowiedni sprzęt do oddychania: Filtr ABEK Filtr ABEK-P3 Respirator z filtrem przeciw parom organicznym
<i>Ochronę rąk</i>	Rękawice ochronne odpowiadające EN 374. Rękawice z Butyl-u. Należy zdawać sobie sprawę z faktu, iż w codziennym użytku trwałość odpornych chemicznie rękawic ochronnych może być zauważalnie gorsza krótsza niż czas przebicia zmierzony zgodnie z EN 374, z uwagi na liczne czynniki zewnętrzne (np. temperatura). Rzeczywisty czas przebicia może być uzyskany od producenta rękawic ochronnych i powinno to być przestrzegane. Nie stosować rękawic skórzanych. Nie stosować rękawic bawełnianych.
<i>Ochrona oczu</i>	okulary ochronne z bocznymi osłonami zgodne z EN 166.
<i>Ochrona skóry i ciała</i>	Ubranie z długimi połami.
<b>Zagrożenia termiczne</b>	Nie wymagać specjalnych środków ostrożności.
<b>Kontrola narażenia środowiska</b>	Usuwać odpadowy produkt lub zużyte pojemniki zgodnie z lokalnymi przepisami.

---

## 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

<b>Postać</b>	Ciecz.
<b>Barwa</b>	Bezbarwny.
<b>Zapach</b>	Rozpuszczalnikowy.
<b>Próg wyczuwalności zapachowej</b>	Brak dostępnej informacji.
<b>pH:</b>	nie dotyczy
<b>Temperatura topnienia/zakres:</b>	Brak dostępnej informacji.
<b>Temperatura wrzenia/zakres:</b>	77°C
<b>Temperatura zapłonu:</b>	-4°C
<b>Szybkość parowania:</b>	Brak dostępnej informacji.
<b>Palność:</b>	Brak dostępnej informacji.
<b>Granice wybuchowości:</b>	10.5%(V) - 2.0%(V)
<b>Preżność par:</b>	97 mbar (20°C)
<b>Gęstość par:</b>	Brak dostępnej informacji.
<b>Gęstość względna:</b>	1.02 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
<b>Rozpuszczalność w wodzie:</b>	Brak dostępnej informacji.
<b>Współczynnik podziału (n-oktanol/woda):</b>	Brak dostępnej informacji.
<b>Temperatura samozapłonu:</b>	Brak dostępnej informacji.
<b>Temperatura rozkładu:</b>	Brak dostępnej informacji.
<b>Lepkość:</b>	Brak dostępnej informacji.
<b>Zagrożenia palno-wybuchowe:</b>	zapalna ciecz
<b>Właściwości utleniające:</b>	Żaden

## 9.2. Inne informacje

**Ogólna charakterystyka produktu**                      Informacje te nie są dostępne.

---

## 10. Stabilność i reaktywność

<b>10.1. Reaktywność</b>	Brak szczególnych zagrożeń.
<b>10.2. Stabilność chemiczna</b>	Trwały do około 70 °C.
<b>10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji</b>	Brak szczególnych zagrożeń.
<b>10.4. Warunki, których należy unikać</b>	Ciepło, ogień i iskry.
<b>10.5. Materiały niezgodne</b>	Żaden.
<b>10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu</b>	Brak możliwych do przewidzenia.

---

## 11. Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

<b>Toksyczność ostra</b>	Podane informacje oparte są na danych dotyczących składników oraz toksykologii podobnych substancji. <b>ethyl acetate (CAS 141-78-6)</b> Inhalation LC50 Mouse = 1500 ppm 4 h(NZ_CCID) Dermal LD50 Rabbit > 18000 mg/kg (JAPAN_GHS) Oral LD50 Rat = 5620 mg/kg (NLM_CIP) <b>Di-isocyanatotoluene (mixture of isomers) (CAS 26471-62-5)</b> Dermal LD50 Rabbit = 10000 mg/kg (JAPAN_GHS) Inhalation LC50 Rat = 0.099 mg/L 4 h(JAPAN_GHS) Oral LD50 Rat = 3060 mg/kg (JAPAN_GHS)
<b>Działanie żrące/drażniące na skórę</b>	Brak podrażnienia skóry.
<b>Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy</b>	Powoduje podrażnienie oczu.
<b>Substancje działające uczulająco na drogi oddechowe/na skórę</b>	Wdychanie aerozolu lub kontakt ze skórą może powodować uczulenie u osób podatnych.
<b>Działanie rakotwórcze</b>	Nie zawiera składników rakotwórczych.
<b>Działanie mutagenne na komórki rozrodcze</b>	Nie zawiera składników mutagennych.
<b>Działanie szkodliwe na rozrodczość</b>	Nie zawiera składników szkodliwych dla.

<b>Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe</b>	Skutki narkotyczne
<b>Działanie toksyczne na narządy docelowe - powtarzane narażenie</b>	brak dostępnych danych
<b>Zagrożenie spowodowane aspiracją</b>	Brak dostępnych danych.
<b>Doświadczenia na ludziach</b>	Brak dostępnych danych.
<b>Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi</b>	Senność Zawroty głowy Powoduje ból głowy, senność lub inne skutki dla ośrodkowego układu nerwowego. Zagrożenie wybuchem po ogrzaniu w zamkniętym pojemniku.
<b>Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia</b>	Zmęczenie

---

## 12. Informacje ekologiczne

<b>12.1. Toksyczność</b>	Brak danych o produkcie.
<b>ethyl acetate (CAS 141-78-6)</b> Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data	96 h LC50 Pimephales promelas: 220 - 250 mg/L [flow-through] (EPA) 96 h LC50 Oncorhynchus mykiss: 484 mg/L [flow-through] (IUCLID) 96 h LC50 Oncorhynchus mykiss: 352 - 500 mg/L [semi-static] (EPA)
Ecotoxicity - Water Flea - Acute Toxicity Data	48 h EC50 Daphnia magna: 560 mg/L [Static] (EPA)
<b>Di-isocyanatotoluene (mixture of isomers) (CAS 26471-62-5)</b> Ecotoxicity - Earthworm - Acute Toxicity Data	14 Days LC50 Eisenia foetida: >1000 mg/kg [soil dry weight] (IUCLID)
Ecotoxicity - Earthworm - No Observable Effect Concentration (NOEC) Data	14 Days NOEC Eisenia foetida: >=1000 mg/kg [soil dry weight] (IUCLID)
<b>12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu</b>	Częściowo biodegradowalny.
<b>12.3. Zdolność do bioakumulacji</b>	Brak dostępnych danych. Nie ulega bioakumulacji.
<b>12.4. Mobilność w glebie</b>	Brak dostępnych danych.
<b>12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB</b>	Ten preparat nie zawiera substancji uważanych za toksyczne, trwałe w środowisku i ulegające bioakumulacji (PBT). Ten preparat nie zawiera substancji uważanych za bardzo trwałe w środowisku i ulegających dużej bioakumulacji (vPvB).
<b>12.6. Inne szkodliwe skutki działania</b>	brak dostępnych danych



---

## 13. Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

<b>Pozostałe odpady / niezużyte wyroby</b>	Usunąć niebezpieczne odpady zgodnie z przepisami miejscowymi i krajowymi. Może być spalony, gdy jest to zgodne z miejscowymi przepisami. 080501 - odpady izocyjanianu
<b>Zanieczyszczone opakowanie</b>	Usunąć jak nieużywany produkt.

---

## 14. Informacje dotyczące transportu

<b>ADR/RID</b>	UN 1993. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: MATERIAŁ ZAPALNY CIEKŁY, I.N.O. (ethyl acetate, Isocyanates). Klasa 3. Grupa opakowania II. ADR/RID-Etykiety 3. Kod klasyfikacja F1. Nr. rozpoznawczy zagrożenia 33. Ilość ograniczona 1 L. Ilości wyłączone E2. Kod dotyczący ograniczeń w transporcie tunelami D/E
<b>IMDG</b>	UN 1993. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethyl acetate, Isocyanates). Klasa 3. Grupa opakowania II. IMDG-Etykiety 3. Ilość ograniczona 1 L. Ilości wyłączone E2. EmS F-E, S-E. Substancja mogąca spowodować zanieczyszczenie morza: Nie..
<b>IATA</b>	UN 1993. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: Flammable liquid, n.o.s. (ethyl acetate, Isocyanates). Klasa 3. Grupa opakowania II. IATA-Etykiety 3. Instrukcja pakowania (transport lotniczy pasażerski): 353 (5 L). Instrukcja pakowania (LQ): Y341 (1 L). Instrukcja pakowania (transport lotniczy towarowy): 364 (60 L).
<b>żegluga śródlądowej ADN</b>	UN 1993. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: MATERIAŁ ZAPALNY CIEKŁY, I.N.O. (ethyl acetate, Isocyanates). Klasa 3. Grupa opakowania II. ADN-Etykiety 3. Kod klasyfikacja F1. Ilość ograniczona 1 L. Ilości wyłączone E2.

---

## 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

**Informacje dotyczące przepisów prawnych** Zawiera izocyjaniany. Zapoznaj się z informacją dostarczoną przez producenta.

**ethyl acetate (CAS 141-78-6)**

EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances Present

**Di-isocyanatotoluene (mixture of isomers) (CAS 26471-62-5)**

EU - Cosmetics (1223/2009) - Annex II - Prohibited Substances Prohibited

EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances Present

**Tris-(p-isocyanatophenyl)-thiophosphat (CAS 4151-51-3)**

EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances Present

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie wymagalne.

---

## 16. Inne informacje

### Uwagi o przeglądach

Ta karta zawiera zmiany poprzedniej wersji w sekcji (ach): 1, 2, 3, 8, 15, 16

### Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie bezpieczeństwa

CLP: Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem WE 1272/2008 (GHS)  
DSD/DPD: Klasyfikacja zgodnie z dyrektywami UE 67/548/EWG lub 1999/45/WE  
MAK: Krajowe najwyższe dopuszczalne stężenia.

### Odniesienia do kluczowej literatury i źródła kluczowych danych.

Informacja zaczerpnięta z prac referencyjnych i literatury.

### Procedura klasyfikacji

Klasyfikacja zgodnie z dyrektywami UE 67/548/EWG lub 1999/45/WE. Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 1272/2008 z tablicą korelacji 67/548/EWG lub 1999/45/WE (Załącznik VII CLP).

### Pełny tekst zwrotów odnoszących się do Rozdziałów 2 i 3

EUH066: Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.  
EUH204: Zawiera izocyjaniany. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.  
H225: Wysoce łatwopalna ciecz i pary.  
H315: Działa drażniąco na skórę.  
H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry.  
H319: Działa drażniąco na oczy.  
H330: Wdychanie grozi śmiercią.

H334: Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.

H335: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H336: Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

H351: Podejrzewa się, że powoduje raka.

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

**Porady dotyczące szkoleń**

Zasady obejmujące między innymi wymagania dotyczące wentylacji, ubranie ochronne, środki ochrony osobistej i inne można uzyskać od właściwych organów BHP.

**Informacja uzupełniająca**

Wyprodukowano w: Szwajcaria. Habasit AG  
Römerstrasse 1  
4153 Reinach/BL, Switzerland  
Phone: +41 (0)61 715 15 15 (Mo - Fr, 7.30h - 17h)  
SDS info: product.safety@habasit.com

**Instrukcja użytkowania**

Zastosowanie zawodowe. Stosować wyłącznie zgodnie z naszymi zaleceniami.

**Zastrzeżenie**

Informacja zawarta w Karcie Charakterystyki Niebezpiecznej Substancji Chemicznej jest zgodna z poziomem naszej wiedzy, informacji i stanu wiedzy na dzień publikacji. Podana informacja opracowana została jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania i na wypadek uwolnienia i nie powinna być traktowana jako gwarancja lub specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie szczególnych zastosowań materiału i może nie być aktualna dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.