

**CZĘŚĆ 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa****1.1. Identyfikator produktu**

TUBA ZE ŚRODKIEM SMARNYM 1615430010, 2608002021

Inne nazwy handlowe

1615430010, 2608002021

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane**Zastosowanie substancji/mieszanki**

Środek smarny

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystykiNazwa firmy: Robert Bosch Power Tools GmbH
PT/EEI

Miejsce: 70538 Stuttgart / NIEMCY

Strona internetowa: www.bosch-pt.com

Dział odpowiedzialny: Podmiot odpowiedzialny za kartę charakterystyki produktu: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Numer telefonu alarmowego: MIĘDZYNARODOWO: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24 h - 7 dni w tygodniu - 365 dni w roku)
W Anglii i Walii: NHS 111 W Szkocji: NHS 24 – wybrać numer 111**CZĘŚĆ 2: Identyfikacja zagrożenia****2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki****Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008**

Ta mieszanina nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008.

2.2. Elementy oznakowania**Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008****Specjalne oznakowanie niektórych mieszanin**

EUH208 Zawiera pochodną toluotriazolu. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

2.3. Inne zagrożenia

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) żadna z substancji zawartych w tym produkcie nie jest substancją sklasyfikowaną jako PBT/vPvB.

Wysokie ryzyko poślizgnięcia się z powodu wycieku/rozlania produktu.

CZĘŚĆ 3: Skład / informacje o składnikach**Charakterystyka chemiczna**

Smary syntetyczne z substancjami dodatkowymi

Nazwa chemiczna	Identyfikator	Stężenie *	Nr rejestracji REACH	Uwagi
Alkilobenzen o niskiej lepkości	EINECS: 284-660-7	10,00% – <20,00%	01-2119485843-26	
Pochodna toluotriazolu	EINECS: 939-700-4	0,10% – <1,00%	01-2119982395-25	
Amina aromatyczna, alkilowana	EINECS: 270-128-1	0,10% – <1,00%	01-2119491299-23	

* Jeżeli składnik nie jest gazem, wszystkie stężenia są podawane w procentach wagowych. Stężenia gazów podawane są w procentach objętościowych.

PBT: Trwała, bioakumulatywna i toksyczna substancja.

vPvB: Bardzo trwała i bardzo bioakumulatywna substancja.

Klasyfikacja

Nazwa chemiczna	Identyfikator	Klasyfikacja
Alkilobenzen o niskiej lepkości	EINECS: 284-660-7	CLP: Asp. Tox. 1; H304
Pochodna toluotriazolu	EINECS: 939-700-4	CLP: Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1B; H317, Aquatic Acute 1; H400, Aquatic Chronic 2; H411
Amina aromatyczna, alkilowana	EINECS: 270-128-1	CLP: Repr. 2; H361f, Aquatic Chronic 3; H412

CLP: Rozporządzenie nr 1272/2008.





CZĘŚĆ 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne

Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną, nasączoną odzież.

W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady lekarza.

Po wdychaniu

Zadbać o dostęp świeżego powietrza.

W przypadku wystąpienia objawów wezwać pomoc lekarską.

Po kontakcie ze skórą

Umyć wodą i mydłem jako środek ostrożności.

W przypadku utrzymującego się podrażnienia skóry skonsultować się z lekarzem.

Po kontakcie z oczami

Natychmiast przepłukać dużą ilością wody, również pod powiekami, przez co najmniej 15 minut.

Zwrócić się o pomoc do okulisty.

Po spożyciu

Wypluć usta i podać do wypicia dużą ilość wody.

Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać niczego doustnie.

W przypadku utrzymywania się objawów zasięgnąć porady lekarskiej.

4.2. Najwęższe objawy i skutki, zarówno ostre, jak i opóźnione

Może powodować uczulenie u osób wrażliwych w przypadku kontaktu ze skórą.

4.3. Konieczne wskazanie natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania

Leczyć objawowo.

CZĘŚĆ 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Piana, dwutlenek węgla (CO₂), sucha substancja chemiczna, natrysk wodny.

Nieodpowiednie środki gaśnicze

Pełny strumień wody

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru wydzielone mogą zostać:

tlenek węgla (CO), dwutlenek węgla (CO₂) i tlenki azotu (NO_x)

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Stosować aparat oddechowy z niezależnym dopływem powietrza.

Kombinezon ochronny.

Informacje dodatkowe

Chłodzić narażone pojemniki strumieniem wody.

Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą zostać usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.

CZĘŚĆ 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury awaryjne

Wysokie ryzyko poślizgnięcia się z powodu wycieku/rozlania produktu.

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą.

6.2. Środki ochrony środowiska

Nie odprowadzać do kanalizacji / wód powierzchniowych / wód gruntowych.

W przypadku przedostania się do kanalizacji, gruntu lub wód poinformować odpowiednie władze.

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

Zebrać mechanicznie.

6.4. Odwołania do innych części

Przestrzegać wskazówek dotyczących ochrony (patrz część 7 i 8).

W celu utylizacji odpadów, patrz część 13.





CZĘŚĆ 7: Obsługa i przechowywanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznej obsługi

Wskazówki dotyczące bezpiecznej obsługi

Zadbać o odpowiednią wentylację, szczególnie w pomieszczeniach o ograniczonej przestrzeni.

Nie wdychać oparów.

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą.

Wskazówki dotyczące zapobiegania pożarom i wybuchom

Nie są wymagane specjalne środki ochrony przeciwpożarowej.

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

Wymagania dotyczące pomieszczeń i zbiorników magazynowych

Przechowywać w szczelnie zamkniętych, oryginalnych pojemnikach.

Maksymalna temperatura przechowywania: 0-40°C

Wskazówki dotyczące wspólnego składowania

Niekompatybilny z:

Silnymi substancjami utleniającymi.

Kwasami i zasadami.

Dalsze informacje na temat warunków przechowywania

Trzymać z dala od żywności, napojów i pasz dla zwierząt.

Klasa magazynowania: 10-13, palne / niepalne ciecze i substancje stałe

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Środek smarny

CZĘŚĆ 8: Ograniczenie oddziaływania / ochrona osobista

8.1. Parametry kontrolne

Dodatkowe wskazówki dotyczące wartości granicznych

Ten produkt nie zawiera żadnych substancji, dla których wyznaczono dopuszczalne stężenie w miejscu pracy w stężeniach przekraczających wartości graniczne.

8.2. Kontrola narażenia

Odpowiednie zabezpieczenia techniczne

Zadbać o odpowiednią wentylację, szczególnie w pomieszczeniach o ograniczonej przestrzeni.

Środki ochronne i higieniczne

Umyć ręce przed przerwami i na koniec dnia pracy.

Podczas stosowania nie jeść, nie pić i nie palić.

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą.

Przed ponownym użyciem należy zdjąć i wyprać zanieczyszczoną odzież.

Ochrona oczu/twarzy

Okulary ochronne z osłonami bocznymi (EN 166).

Ochrona rąk

Rękawice ochronne odporne na działanie substancji chemicznych wykonane z nitylu, grubość powłoki > 0,3 mm, odporność na przepuszczanie (czas noszenia) ok. 480 minut.

Wymagania mogą się różnić w zależności od zastosowania. Dlatego należy dodatkowo przestrzegać zaleceń podanych przez producenta rękawic ochronnych.

Zalecenia te odnoszą się wyłącznie do kompatybilności chemicznej i testu laboratoryjnego zgodnego z normą EN 374, przeprowadzonego w warunkach laboratoryjnych.

Ochrona skóry

Odzież z długimi rękawami (DIN EN ISO 6530)



**Ochrona dróg oddechowych**

W typowych warunkach nie jest wymagany sprzęt ochrony dróg oddechowych.

CZĘŚĆ 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1. Informacje o podstawowych właściwościach fizycznych i chemicznych**

Stan fizyczny:	Pasta
Kolor:	Brązowy
Zapach:	Charakterystyczny

Wartość pH:	niedostępne
-------------	-------------

Zmiany w stanie fizycznym

Temperatura kroplenia:	180°C (IP 396)
Temperatura topnienia:	nie określono
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	nie określono
Punkt sublimacji:	niedostępne
Temperatura mięknięcia:	nie określono
Temperatura zapłonu:	niedostępne

Palność

Ciało stałe:	niedostępne
Gaz:	niedostępne

Właściwości wybuchowe

Produkt nie jest wybuchowy.	
Dolna granica wybuchowości:	nie określono
Górna granica wybuchowości:	nie określono
Temperatura zapłonu:	nie określono

Temperatura samozapłonu

Ciało stałe:	niedostępne
Gaz:	niedostępne
Temperatura rozkładu:	nie określono

Właściwości utleniające

Nie utlenia się.

Prężność pary: (przy 20°C)	nie określono
Gęstość (przy 25°C):	0,90 g/cm ³
Gęstość nasypowa:	niedostępne
Rozpuszczalność w wodzie:	nierozpuszczalny

Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach

nie określono

Współczynnik rozdziału:	nie określono
Lepkość dynamiczna:	nie określono
Lepkość kinematyczna:	nie określono
Czas płynięcia:	nie określono
Gęstość pary:	nie określono
Szybkość parowania:	nie określono
Test separacji rozpuszczalników:	0%
Zawartość rozpuszczalników:	0%

9.2. Inne informacje

Brak danych

CZĘŚĆ 10: Stabilność i reaktywność**10.1. Reaktywność**

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.





10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w warunkach normalnych.





10.3. Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Reakcje z kwasami, zasadami i utleniaczami

10.4. Warunki, których należy unikać

Aby uniknąć rozkładu termicznego, nie dopuścić do przegrzania.

Przechowywać z dala od otwartego ognia, gorących powierzchni i źródeł zapłonu.

10.5. Materiały niezgodne

Silne substancje utleniające.

Kwasy i zasady.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane żadne niebezpieczne produkty rozkładu.

W przypadku pożaru wydzielone mogą zostać:

Tlenek węgla i dwutlenek węgla

Drażniące/żrące, łatwopalne, jak również toksyczne gazy destylacyjne (gazy karbonizacyjne).

CZĘŚĆ 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra

Pożknięcie:

Produkt: Niesklasyfikowany jako toksycznie ostry w oparciu o dostępne dane

Wyszczególnione substancje:

Pochodna toluotriazolu LD 50 (szczur, samica, samiec): 3313 mg/kg (OECD 401)

Amina aromatyczna, alkilowana LD 50 (szczur): > 5000 mg/kg (OECD 401)

Kontakt ze skórą:

Produkt:

Niesklasyfikowany jako toksycznie ostry w oparciu o dostępne dane

Wdychanie:

Produkt:

Niesklasyfikowany jako toksycznie ostry w oparciu o dostępne dane

Działanie żrące/drażniące na skórę:

Produkt: Nie spełnia kryteriów klasyfikacji w oparciu o dostępne dane.

Wyszczególniona(-ne) substancja(-e): Pochodna toluotriazolu
(królik): drażniąca

Poważne uszkodzenie/podrażnienie oczu:

Produkt: Nie spełnia kryteriów klasyfikacji w oparciu o dostępne dane.

Wyszczególniona(-ne) substancja(-e): Pochodna toluotriazolu
OECD 405 (królik): niedrażniąca

Amina aromatyczna, alkilowana
OECD 405 (królik): niedrażniąca

Działanie uczulające na skórę lub drogi oddechowe:

Produkt: Działanie uczulające na skórę: Nie spełnia kryteriów klasyfikacji w oparciu o dostępne dane.

Działanie uczulające na drogi oddechowe: Nie spełnia kryteriów klasyfikacji w oparciu o dostępne dane.

Wyszczególniona(-ne) substancja(-e):

Alkilobenzen o niskiej lepkości: nieuczulająca (świnka morska); OECD 406.





Pochodna tolutriazolu OECD 406-1 (świnka morska): uczulająca
Amina aromatyczna, alkilowana OECD 406 (świnka morska): nieuczulająca

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji w oparciu o dostępne dane.

Rakotwórczość

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji w oparciu o dostępne dane.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji w oparciu o dostępne dane.

Działanie rakotwórcze/mutagenne/działanie toksyczne na rozrodczość

Na podstawie dostępnych danych nie są spełnione kryteria klasyfikacji.

STOT – narażenie jednokrotne

Na podstawie dostępnych danych nie są spełnione kryteria klasyfikacji.

STOT – narażenie powtarzalne

Na podstawie dostępnych danych nie są spełnione kryteria klasyfikacji.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Na podstawie dostępnych danych nie są spełnione kryteria klasyfikacji.

Dodatkowe informacje na temat badań

Klasyfikacja zgodna z procedurą oceny określoną w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008.

Doświadczenia praktyczne

Inne obserwacje

Kontakt z oczami, skórą lub jamą ustną może powodować podrażnienie.

CZĘŚĆ 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Toksyczność ostra: Nie spełnia kryteriów klasyfikacji w oparciu o dostępne dane.

Ryby

Wyszczególniona(-ne) substancja(-e):

Alkilobenzen o niskiej lepkości:	LC 50 (ryby, 96 h): >10000 mg/l
Pochodna tolutriazolu	LC 50 (ryby, 96 h): 1,3 mg/l (OECD 203)
Amina aromatyczna, alkilowana	LC 50 (ryby, 96 h): > 100 mg/l (OECD 203)

Bezkęgowce wodne

Wyszczególniona(-ne) substancja(-e):

Pochodna tolutriazolu	EC50 (rozwiłitka, 48 h): 2,05 mg/l (OECD 202)
Amina aromatyczna, alkilowana	EC50 (rozwiłitka wielka): 51 mg/l (OECD 202)

Toksyczność chroniczna

Produkt: Nie spełnia kryteriów klasyfikacji w oparciu o dostępne dane.

Toksyczność dla roślin wodnych

Wyszczególniona(-ne) substancja(-e):

Pochodna tolutriazolu	EC50 (glony, 72 h): 0,976 mg/l (OECD 201)
Amina aromatyczna, alkilowana	EC50 (72 h): > 100 mg/l (OECD 201)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Biodegradacja

Produkt: Nie ma zastosowania dla mieszanin

Wyszczególniona(-ne) substancja(-e):

Pochodna tolutriazolu	Nie ulega łatwo biodegradacji
Amina aromatyczna, alkilowana	Nie ulega łatwo biodegradacji





12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych

12.5. Wyniki i ocena PBT (trwałe, mające zdolność do bioakumulacji i toksyczne) oraz vPvB (bardzo trwałe i mające dużą zdolność do bioakumulacji)

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) żadna z substancji zawartych w tym produkcie nie jest substancją sklasyfikowaną jako PBT/vPvB.

12.6. Inne działania niepożądane

Niskie zagrożenie dla wód.

Dalsze informacje

Nie spłukiwać do wód powierzchniowych i kanalizacji sanitarnej.

Produkt unosi się na powierzchni wody/ścieków.

CZĘŚĆ 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące usuwania odpadów

Możliwość spalenia, jeśli jest to zgodne z lokalnymi przepisami.

Nie należy usuwać razem z odpadami komunalnymi.

Nie wylewać do kanalizacji.

Wykaz kodów odpadów – pozostałości / niewykorzystane produkty

120112 ODPADY Z FORMOWANIA ORAZ FIZYCZNEJ I MECHANICZNEJ OBRÓBKI POWIERZCHNI METALI I TWORZYW SZTUCZNYCH; odpady z formowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych; zużyte woski i tłuszcze; odpady niebezpieczne

Zanieczyszczone opakowanie

Puste pojemniki należy przekazać do lokalnego recyklingu, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów.

Zanieczyszczone opakowania należy w miarę możliwości opróżnić i po odpowiednim oczyszczeniu można je ponownie wykorzystać.

Opakowania, których nie można oczyścić, należy utylizować tak jak produkt.

CZĘŚĆ 14: Informacje na temat transportu

Transport lądowy (ADR/RID)

14.1. Numer UN:

Brak niebezpiecznych towarów w rozumieniu tego rozporządzenia transportowego.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Brak niebezpiecznych towarów w rozumieniu tego rozporządzenia transportowego.

14.3. Klasa (klasy) zagrożenia w transporcie:

Brak niebezpiecznych towarów w rozumieniu tego rozporządzenia transportowego.

14.4. Grupa pakowania:

Brak niebezpiecznych towarów w rozumieniu tego rozporządzenia transportowego.

Transport drogą wodną śródlądową (ADN)

14.1. Numer UN:

Brak niebezpiecznych towarów w rozumieniu tego rozporządzenia transportowego.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Brak niebezpiecznych towarów w rozumieniu tego rozporządzenia transportowego.

14.3. Klasa (klasy) zagrożenia w transporcie:

Brak niebezpiecznych towarów w rozumieniu tego rozporządzenia transportowego.

14.4. Grupa pakowania:

Brak niebezpiecznych towarów w rozumieniu tego rozporządzenia transportowego.

Transport morski (IMDG)

14.1. Numer UN:

Brak niebezpiecznych towarów w rozumieniu tego rozporządzenia transportowego.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Brak niebezpiecznych towarów w rozumieniu tego rozporządzenia transportowego.

14.3. Klasa (klasy) zagrożenia w transporcie:

Brak niebezpiecznych towarów w rozumieniu tego rozporządzenia transportowego.

14.4. Grupa pakowania:

Brak niebezpiecznych towarów w rozumieniu tego rozporządzenia transportowego.

Transport drogą powietrzną (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numer UN:

Brak niebezpiecznych towarów w rozumieniu tego rozporządzenia transportowego.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Brak niebezpiecznych towarów w rozumieniu tego rozporządzenia transportowego.





14.3. Klasa (klasy) zagrożenia w transporcie: Brak niebezpiecznych towarów w rozumieniu tego rozporządzenia transportowego.

14.4. Grupa pakowania: Brak niebezpiecznych towarów w rozumieniu tego rozporządzenia transportowego.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA: brak

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkownika

Brak niebezpiecznych towarów w rozumieniu tego rozporządzenia transportowego.

14.7 Transport luzem zgodnie z Załącznikiem II do konwencji Marpol i kodem IBC

Brak niebezpiecznych towarów w rozumieniu tego rozporządzenia transportowego.

CZĘŚĆ 15: Informacje dotyczące przepisów

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

Informacje dotyczące przepisów UE

2004/42/UE (VOC): 0%

Informacja zgodna z 2012/18/UE (SEVESO III): Nie podlega przepisom 2012/18/UE (SEVESO III)

Krajowe informacje dotyczące przepisów

Ograniczenia w zatrudnieniu: Przestrzegać ograniczeń w zatrudnianiu osób młodocianych zgodnie z „wytycznymi dotyczącymi ochrony pracy osób młodocianych” (94/33/WE). Przestrzegać ograniczeń w zatrudnieniu zgodnie z dyrektywą o ochronie macierzyństwa (92/85/EWG) wobec kobiet w ciąży i matek karmiących.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego dla substancji wchodzących w skład tej mieszaniny.

CZĘŚĆ 16: Inne informacje

Skróty i akronimy

- ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
- RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
- ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
- IMDG = Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych
- IATA = Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Powietrznego / Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego
- MARPOL = Międzynarodowa konwencja o zapobieganiu zanieczyszczeniu morza przez statki
- Kod IBC = Międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem
- GHS = Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów
- REACH = Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów
- CAS = Amerykańskie Towarzystwo Chemiczne
- EN = Norma europejska
- ISO = Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna
- DIN = Deutsche Industrie Norm
- PBT = Trwałe, mające zdolność do bioakumulacji i toksyczne

- LD = Dawka śmiertelna
- LC = Stężenie śmiertelne
- EC = Stężenie skuteczne
- IC = Mediana stężenia unieruchamiającego lub mediana stężenia hamującego

Stosowne zwroty H i EUH (numer i pełny tekst)

- H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
- H413 Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.
- EUH208 Zawiera pochodną toluotriazolu. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
- EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.



Dalsze informacje

Dane w pozycjach 4-8 oraz 10-12 nie mają zastosowania do użytkowania i regularnego stosowania produktu (w tym celu należy zapoznać się z informacjami dotyczącymi użytkowania i produktu), lecz do uwolnienia większych ilości produktu w razie wypadku lub nieprawidłowego zastosowania.

Informacje opisują wyłącznie wymagania bezpieczeństwa produktu(-ów) i opierają się na naszej aktualnej wiedzy.

Specyfikacje dostawy są zawarte w odpowiedniej karcie produktu.

Niniejsze dane nie stanowią gwarancji właściwości produktu(-ów) w rozumieniu przepisów prawnych dotyczących gwarancji.

(Dane dotyczące składników niebezpiecznych zostały zaczerpnięte odpowiednio z ostatniej wersji karty charakterystyki produktu podwykonawcy.)

