KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 17 sty 2025
Data druku: 24 sty 2025
Wersja: 3

Multi Paste 250g

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa/oznaczenie:

Multi Paste 250g

Nr. artykułu:
T479002

UFI:
1X8X-RE42-382X-AFFH

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Brak dostępnych danych

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca:

KANDO Service GmbH
Hartleitnerstraße 3
4653 Eberstalzell
Austria
Telefon: +43 (0) 7241 213 79
E-mail: msds@kando.eu

dystrybutor:

TECH-MASTERS Polska Sp. z o.o.
ul. Wielicka 250
30-663 Kraków
Poland
Telefon: +48 12 289 80 75 bis 77
Telefaks: +48 12 288 01 30
E-mail: polska@tech-masters.pl
Strona web: www.tech-masters.eu/pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

TECH-MASTERS POLSKA Sp. z o.o., ul. Wielicka 250, 30-663 KRAKÓW, 24h: 696 489 161, poniedziałek - piątek: 8.00-16.00, tel.: 12 289 80 75 do 75 (Ten numer jest dostępny tylko w godzinach pracy biura.)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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.	
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane *(STOT RE 1)*	H372: Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie. ( )	
Niebezpieczne dla środowiska wodnego *(Aquatic Chronic 3)*	H412: Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.	

2.2. Elementy oznakowania

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

Piktogramy zagrożeń:



GHS08
Zagrożenie dla zdrowia



GHS07
Wykrzyknik

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Wybrane, określające niebezpieczeństwa komponenty do etykietowania:
Węglowodory, C9-C12, n-alkany, izoalkany, cykliczne, aromatyczne (2-25%)

Wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw zdrowotnych	
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H372	Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie. ( )

Wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw środowiskowych	
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Uzupełniające cechy zagrożeń: brak

Zwroty wskazujące środki ostrożności Prewencja	
P264	Dokładnie umyć dłonie po użyciu.
P270	Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.
P273	Unikać uwolnienia do środowiska.

Zwroty wskazujące środki ostrożności Reakcja	
P312	W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/ .

Zwroty wskazujące środki ostrożności Magazynowanie	
P403 + P233	Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Zwroty wskazujące środki ostrożności Usunięcie odpadów	
P501	Zawartość/pojemnik usuwać do określonych zasad recyklingu lub za pośrednictwem składowiska odpadów.

2.3. Inne zagrożenia
Brak dostępnych danych

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny
Składniki niebezpieczne / Niebezpieczne zanieczyszczenia / Stabilizatory:

Identyfikatory produktu	Nazwa substancji Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]	Stężenie
nr CAS: 64742-82-1 Nr WE: 919-446-0 Nr REACH: 01-2119458049-33	**Węglowodory, C9-C12, n-alkany, izoalkany, cykliczne, aromatyczne (2-25%)** Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), STOT RE 1 (H372), STOT SE 3 (H336)  Niebezpieczeństwo **Oszacowana toksyczność ostra** ATE (doustny) 2 000 mg/kg ATE (skórny) ≥ 5 000 mg/kg ATE (wdychanie, para) ≥ 50 mg/L	24,5 % wag.
nr CAS: 102-71-6 Nr WE: 203-049-8 Nr REACH: 01-2119486482-31	**Triäthanolamin** Substancja nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]. **Oszacowana toksyczność ostra** ATE (doustny) ≥ 5 000 mg/kg ATE (skórny) ≥ 5 000 mg/kg ATE (wdychanie, para) ≥ 50 mg/L	1,509 % wag.
nr CAS: 1336-21-6 Nr WE: 215-647-6 Nr indeksowy: 007-001-01-2 Nr REACH: 01-2119488876-14	**Roztwór amoniaku** Aquatic Acute 1 (H400), Eye Dam. 1 (H318), Skin Corr. 1B (H314)  Niebezpieczeństwo **Specyficzne stężenia graniczne (SCL)** STOT SE 3; H335: C ≥ 5% **Oszacowana toksyczność ostra** ATE (doustny) 350 mg/kg ATE (skórny) ≥ 5 000 mg/kg ATE (wdychanie, para) ≥ 50 mg/L	0,915 % wag.

Pełny tekst zwrotów H i EUH: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne:
W przypadku poważnych lub utrzymujących się zaburzeń należy zawsze jak najszybciej zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku dostania się do dróg oddechowych:
W przypadku poważnych lub utrzymujących się zaburzeń: Przenieść na świeże powietrze, zapewnić odpoczynek i skonsultować się z lekarzem.

W przypadku kontaktu ze skórą:
Spłukać wodą

W przypadku kontaktu z oczami:
Najpierw spłukać dużą ilością wody, a następnie w razie potrzeby skonsultować się z lekarzem.

W przypadku połknięcia:
Najpierw spłukać dużą ilością wody, a następnie w razie potrzeby skonsultować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Kontakt ze skórą kontakt z oczami Zaczerwienienie połknięcie biegunka Bóle głowy Skurcze brzucha Zmęczenie Wymioty Wdychanie ból gardła Kaszel

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

Brak dostępnych danych

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:
CO2, Proszek, Piana, Woda

Niewłaściwe środki gaśnicze:
brak

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak dostępnych danych

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Brak dostępnych danych

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:
Nie wchodzić i nie dotykać rozlanych substancji i unikać wdychania oparów, dymu, pyłu i par poprzez przebywanie na stronie zwróconej w kierunku wiatru. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i zużyty skażony sprzęt ochronny i bezpiecznie usunąć.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Brak dostępnych danych

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

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

W celu hermetyzacji:
Pozostawić do wchłonięcia przez materiał absorbujący.

6.4. Odniesienia do innych sekcji
Brak dostępnych danych

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ochronne

Wskazówki dotyczące bezpiecznego postępowania:
Postępować ostrożnie, aby uniknąć rozlania.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Środki techniczne i warunki przechowywania:
Przechowywać w dobrze zamkniętym opakowaniu w zamkniętym, zabezpieczonym przed mrozem i wentylowanym pomieszczeniu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe
Brak dostępnych danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

*
8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1. Wartości graniczne 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 nadzorujące względnie obserwacyjne ⑤ Uwaga
PL	**Węglowodory, C9-C12, n-alkany, izoalkany, cykliczne, aromatyczne (2-25%)** nr CAS: 64742-82-1 Nr WE: 919-446-0	① 300 mg/m³ ② 900 mg/m³

8.1.2. Biologiczne wartości graniczne
Brak dostępnych danych

8.1.3. Wartości DNEL/PNEC
Brak dostępnych danych

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli
Poziom ochrony i rodzaje wymaganych środków kontroli będą zależały od potencjalnych warunków narażenia. Należy zapewnić odpowiednią wentylację, aby nie zostały przekroczone limity ekspozycji. Więcej informacji można znaleźć w sekcji 7 karty charakterystyki.

8.2.2. Środki ochrony indywidualnej



Ochrona oczu/twarzy:
Przechowywać butelkę do płukania oczu w zasięgu ręki. Nosić szczelnie dopasowane okulary ochronne. W przypadku wyjątkowych problemów z przetwarzaniem nosić osłonę twarzy i kombinezon ochronny.

Ochrona skóry:
Postępować w nitrylowych rękawicach ochronnych. Czas przebicia: > 480 min, grubość warstwy: 0,35 mm, zgodnie z normą EN 374. Przed użyciem dokładnie sprawdzić rękawice. Ostrożnie zdjąć rękawice, nie dotykając zewnętrznej strony gołą ręką. Przydatność w konkretnym miejscu pracy należy omówić z producentem rękawic ochronnych. Umyj i osusz ręce.

Ochrona dróg oddechowych:
Stosować przy odpowiedniej wentylacji wyciągowej. W przypadku zagrożenia dla oddychania, w razie potrzeby stosować maskę twarzową oczyszczającą powietrze. Do ochrony przed tymi stresującymi poziomami należy stosować typ ABEK.

Pozostałe środki ochronne:
Nieprzepuszczalna odzież. Rodzaj sprzętu ochronnego zależy od stężenia i ilości substancji niebezpiecznych w danym miejscu pracy.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska
Przestrzegać obowiązujących przepisów dotyczących ochrony środowiska, które ograniczają uwolnienia do powietrza, wody i gleby. Ochrona środowiska poprzez stosowanie odpowiednich środków kontroli w celu zapobiegania lub ograniczania emisji. Więcej informacji znajduje się w sekcji 6 i 13 karty charakterystyki.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

* 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd

Stan skupienia: Ciekły
Kolor: różowy
Zapach: charakterystyka
palność materiałów: Brak dostępnych danych

Specjalne dane bazowe dotyczące bezpieczeństwa

Parametr	Wartość	przy °C	① Metoda ② Uwaga
pH	8,3		
Temperatura topnienia	0 °C		
Temperatura zamarzania	*Brak dostępnych danych*		
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	100 – 192 °C		
Temperatura zapłonu	63 °C		
Szybkość parowania	*Brak dostępnych danych*		
Temperatura samozapłonu	260 °C		
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	0,7 – 6 %		
Prężność pary	2 332 Pa	20 °C	
Gęstość par	*Brak dostępnych danych*		
Gęstość	*Brak dostępnych danych*		
Względna gęstość	1,24	20 °C	
Gęstość usypowa	*nie dotyczy*		
Rozpuszczalność w wodzie	praktycznie nierozpuszczalny		
Lepkość, dynamiczna	*Brak dostępnych danych*		
Lepkość, kinematyczna	8 065 mm2/s	40 °C	

9.2. Inne informacje
Lepkość, dynamiczna, 20 °C: 10.000 mPa.s
Szybkość parowania (n-BuAc =1): 0,300
Lotne związki organiczne (VOC): 24,50 %

Lotne związki organiczne (VOC): 303,800 g/l

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność
Stabilny w normalnych warunkach.

10.2. Stabilność chemiczna
Stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji
Brak dostępnych danych

10.4. Warunki, których należy unikać
Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C.

10.5. Materiały niezgodne
Przechowywać z dala od: Kwasy

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu
Brak rozkładu podczas normalnego użytkowania

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Węglowodory, C9-C12, n-alkany, izoalkany, cykliczne, aromatyczne (2-25%) nr CAS: 64742-82-1 Nr WE: 919-446-0
LD_{50} doustny: 2 000 mg/kg (Szczur)
LD_{50} skórny: ≥5 000 mg/kg (Królik)
LC_{50} Ostra toksyczność inhalacyjna (para): ≥50 mg/L 4 h (Szczur)
Triäthanolamin nr CAS: 102-71-6 Nr WE: 203-049-8
LD_{50} doustny: ≥5 000 mg/kg (Ratte)
LD_{50} skórny: ≥5 000 mg/kg (Kaninchen)
LC_{50} Ostra toksyczność inhalacyjna (para): ≥50 mg/L 4 h (Ratte)
Roztwór amoniaku nr CAS: 1336-21-6 Nr WE: 215-647-6
LD_{50} doustny: 350 mg/kg (Szczur)
LD_{50} skórny: ≥5 000 mg/kg (Królik)
LC_{50} Ostra toksyczność inhalacyjna (para): ≥50 mg/L 4 h (Szczur)

Ostra toksyczność oralna:
> 2.000 mg/kg

Ostra toksyczność skórna:
> 2.000 mg/kg

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:
H336 STOT SE 3: Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:
H372 STOT RE 1: Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach
Brak dostępnych danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Roztwór amoniaku nr CAS: 1336-21-6 Nr WE: 215-647-6
LC_{50}: 0,89 mg/L (ryby)
EC_{50}: 110 mg/L (skorupiaki, Daphnia)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu
Brak dostępnych danych

12.3. Zdolność do bioakumulacji
Brak dostępnych danych

12.4. Mobilność w glebie
klasa zagrożenia wód (AwSV): 2
Rozpuszczalność w wodzie: nierozpuszczalny

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Roztwór amoniaku nr CAS: 1336-21-6 Nr WE: 215-647-6
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego
Brak dostępnych danych

12.7. Inne szkodliwe skutki działania
Brak dostępnych danych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów
Nie spuszczać do kanalizacji. Utylizacja musi być przeprowadzona przez autoryzowany serwis. Należy zawsze przestrzegać wszelkich ograniczeń nałożonych przez władze lokalne.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport lądowy (ADR/RID)	**Transport śródlądowy (ADN)**	**Transport morski (IMDG)**	**Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)**
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID			
Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN			
Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie			
bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia
14.4. Grupa pakowania			
bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia
14.5. Zagrożenia dla środowiska			
bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników			
bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO
Brak dostępnych danych

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.1.1. Przepisy UE
Dyrektywa 2004/42/WE w sprawie ograniczeń emisji LZO z farb i lakierów:
Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) w procentach wagi: 303,8 g/L

15.1.2. Przepisy krajowe
Brak dostępnych danych

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego
Brak dostępnych danych

SEKCJA 16: Inne informacje

* **16.1. Wskazanie zmiany**

8.1.	Parametry dotyczące kontroli
9.1.	Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych
16.1.	Wskazanie zmiany
16.2.	Skróty i akronimy
16.7.	Dodatkowe wskazówki

Dział 3: Skład/informacja o składnikach

* **16.2. Skróty i akronimy**

ACGIH	Amerykańska Konferencja Rządowych Higienistów Przemysłowych
ADN	Europejska umowa w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi
ADR	Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
BCF	Współczynnik biokoncentracji
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie
DNEL	pochodny poziom niepowodujący zmian
EC_{50}	stężenie efektywne 50%
EINECS	Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym
EN	Norma europejska
ES	Exposure scenario
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Międzynarodowe towary niebezpieczne w transporcie morskim
IMO	International Maritime Organization
LC_{50}	Średnie stężenie śmiertelne
LD_{50}	Dawka śmiertelna 50%
MAK	maksymalna koncentracja w miejscu pracy (CH)
NFPA	Narodowe Stowarzyszenie Ochrony Przeciwpożarowej
NIOSH	Krajowy Instytut Zdrowia i Bezpieczeństwa w Pracy
OSHA	Urząd ds. Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy
PBT	trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny
PNEC	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
REACH	Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów
RID	Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
SCL	Specyficzne stężenia graniczne
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizacja Narodów Zjednoczonych
VOC	Lotne związki organiczne
vPvB	Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

ATE: Oszacowana toksyczność ostra
Nr.: Numer
UFI: Niepowtarzalny identyfikator postaci czynnej
WGK: klasa zagrożenia wód
WGK 1: niewielkie zagrożenie dla wód
WGK 2: niebezpieczne dla wody
WGK 3: silnie zagrażający dla wód

16.3. Istotne dane bibliograficzne i informacje źródłowe
Brak dostępnych danych

16.4. Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny 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.	
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane *(STOT RE 1)*	H372: Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie. ( )	
Niebezpieczne dla środowiska wodnego *(Aquatic Chronic 3)*	H412: Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.	

16.5. Wykaz odpowiednich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia i/lub zwrotów wskazujących środki ostrożności z sekcji od 2 do 15

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	
H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H372	Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

16.6. Wskazówki szkoleniowe
Brak dostępnych danych

*
16.7. Dodatkowe wskazówki
Zgodnie z naszą najlepszą wiedzą, informacje zawarte w niniejszym dokumencie są poprawne. Jednakże ani wspomniany dostawca, ani jego podmioty stowarzyszone nie ponoszą odpowiedzialności za dokładność i kompletność podanych informacji. Ostateczne określenie przydatności poszczególnych materiałów należy do wyłącznej odpowiedzialności użytkownika. Wszystkie materiały mogą wiązać się z nieznanym ryzykiem i powinny być stosowane z ostrożnością. Chociaż pewne ryzyka zostały opisane w niniejszym dokumencie, nie możemy zagwarantować, że są to jedyne możliwe ryzyka.

* Dane zmienione w stosunku do poprzedniej wersji.