

Karta Charakterystyki

zgodna z Rozporządzeniami WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)

Vi-Pro® EASY TO TOOL

Wersja: 2.0/PL

Data aktualizacji: 02.01.2023

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa produktu:

Vi-Pro® EASY TO TOOL

Płyn do wygładzania szczeliw (koncentrat)

Vi-Pro Easy To Tool - Liquid for Sealant Tooling (concentrated)

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: Produkt stosowany do wygładzania i obrabiania świeżo nałożonego silikonu lub innego szczeliwa.

Zastosowania odradzane: Brak znanych zastosowań odradzanych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Producent: Proventuss Bulgaria

Adres: Sredorek 5 St, 1619 Sofia, Bulgaria

Telefon: +359 2 957 1544

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej: sofia@proventuss.com

Dystrybutor: Proventuss Polska Sp. z o.o.

Adres: ul. Flisa 4, 02-247 Warszawa, Polska

Telefon: +48 22 122 85 49

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej: reach@vi-pro.eu

1.4 Numer telefonu alarmowego:

Ogólny numer alarmowy 112

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

2.1.1 Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H319 Działa drażniąco na oczy.

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

2.2 Elementy oznakowania

2.2.1 Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia i hasło ostrzegawcze



UWAGA

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H302 Działa szkodliwie po połknięciu

H319 Działa drażniąco na oczy

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

Karta Charakterystyki

zgodna z Rozporządzeniami WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)

Vi-Pro® EASY TO TOOL

Wersja: 2.0/PL

Data aktualizacji: 02.01.2023

P102 Chronić przed dziećmi.

P103 Przed użyciem przeczytać etykietę.

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

P304+P340+P312 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.

P501 Zawartość/pojemnik usuwać do odpowiedniego punktu składowania odpadów.

Dodatkowe zwroty informujące o zagrożeniach:

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Zawiera: mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować reakcję alergiczną skóry.

2.3 Inne zagrożenia

Zawarte w mieszaninie substancje nie zostały zidentyfikowane jako substancje PBT ani jako substancje vPvB.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancje – nie dotyczy.

3.2. Mieszaniny

Nazwa chemiczna	Identyfikacja	Klasyfikacja	Stężenie [%]
dodecylo siarczan sodu	CAS 151-21-3 EINECS 205-788-1 Index —	Flam. Sol. 2: H228; Acute Tox. 4: H302 Acute Tox. 3 H311; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; STOT SE 3: H335	5 – 10
sól sodowa kwasu lauryloeterosiarkowego	CAS 9004-82-4 EINECS 618-398-5 Index —	Eye Irrit. 2: H319 Skin Irrit. 2: H315	2 – 3
mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)	CAS 55965-84-9 EINECS 611-341-5 Index 613-167-00-5	Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410	0.1

Pełna treść zwrotów H w sekcji 16 Karty.

SEKCJA 4. PIERWSZA POMOC

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Uwagi ogólne:

W razie wypadku/awarii lub złego samopoczucia zasięgnąć natychmiast porady lekarza. W przypadku utrzymujących się objawów lub jakichkolwiek wątpliwości zasięgnąć porady medycznej.

Ochrona osób udzielających pierwszej pomocy:

Osoby udzielające pierwszej pomocy powinny zadbać o własne bezpieczeństwo i stosować środki ochrony indywidualnej w przypadku potencjalnego narażenia.

Po narażeniu przez drogi oddechowe:

W razie dostania się do dróg oddechowych wyprowadzić na świeże powietrze. Uzyskać pomoc lekarską w przypadku wystąpienia objawów.

Karta Charakterystyki

zgodna z Rozporządzeniami WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)

Vi-Pro® EASY TO TOOL

Wersja: 2.0/PL

Data aktualizacji: 02.01.2023

Po kontakcie ze skórą:

W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast spłukać skórę dużą ilością wody. Uzyskać pomoc lekarską w przypadku wystąpienia objawów.

Po kontakcie z oczami:

W przypadku kontaktu z oczami natychmiast płukać oczy dużą ilością wody przez co najmniej 15 min. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są stosowane i można je łatwo usunąć. Zasięgnąć porady medycznej.

Po połknięciu:

W przypadku połknięcia NIE wywoływać wymiotów. Uzyskać pomoc lekarską w przypadku wystąpienia objawów. Dokładnie płukać usta wodą

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

W przypadku wystąpienia objawów i skutków patrz sekcja 11. W określonych przypadkach objawy zatrucia mogą wystąpić dopiero po dłuższym czasie/po kilku godzinach.

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

Leczyć objawowo i wspomagająco.

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: w zależności od środków gromadzonych w pobliżu.

Niewłaściwe środki gaśnicze: silny strumień wody.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

Szczególne zagrożenia podczas gaszenia pożaru: nie używać zwartego strumienia wody, ponieważ może rozproszyć i rozprzestrzenić ogień. Narażenie na produkty spalania może powodować zagrożenie dla zdrowia. Niebezpieczne produkty spalania : tlenki węgla oraz inne niezidentyfikowane produkty pirolizy.

5.3 Informacje dla straży pożarnej:

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków: W razie pożaru założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza. Stosować środki ochrony indywidualnej.

Specjalne metody gaszenia: Używać środków gaśniczych odpowiednich dla warunków lokalnych i środowiska. Używać aerozolu wodnego do chłodzenia zamkniętych pojemników. Usunąć nieuszkodzone pojemniki z miejsca pożaru, o ile uczynienie tego jest bezpieczne. Ewakuować teren.

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Indywidualne środki ostrożności: Zapewnić odpowiednią wentylację. Stosować środki ochrony indywidualnej. Przestrzegać zaleceń dotyczących bezpiecznego postępowania i stosowania środków ochrony indywidualnej.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji i wód powierzchniowych.

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

Metody oczyszczania: Wchłonać w obojętny materiał sorpcyjny. Stłumić (zbić) gazy/pary/mgły rozpylonym strumieniem wody. W przypadku dużych wycieków należy ograniczyć rozprzestrzenianie się rozlewiska stosując obwałowanie lub inne odpowiednie metody zaradcze. Jeżeli otoczony wałem materiał może zostać wypompowany należy przechowywać odzyskany materiał w odpowiednim pojemniku.

Karta Charakterystyki

zgodna z Rozporządzeniami WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)

Vi-Pro® EASY TO TOOL

Wersja: 2.0/PL

Data aktualizacji: 02.01.2023

6.4 Odniesienia do innych sekcji:

Sekcja 7 informacje dotyczące bezpiecznego stosowania. Sekcja 8 informacje dotyczące indywidualnych środków ostrożności. Sekcja 13 informacje dotyczące postępowania z odpadami.

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przestrzegać instrukcji umieszczonej na etykiecie. Wskazówki dotyczące ogólnych zasad przestrzegania higieny w miejscu pracy przy obchodzeniu się z chemikaliami. Myć ręce po zakończeniu pracy. Trzymać z dala od środków spożywczych i napojów. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny przed wejściem do miejsc przeznaczonych do spożywania posiłków.

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

Produkt składować w oryginalnie zamkniętych pojemnikach. Nie składować produktu w przejściach i klatkach schodowych.

7.3 Szczegółne zastosowanie (-a) końcowe

Zgodne z sekcją 1.2 Karty.

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli:

Najwyższe dopuszczalne stężenia i natężenia czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy – podstawa prawna: Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z 2018 roku wraz ze zmianami w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy Dz. U. Nr 2014, poz. 817 ze zm. – nie dotyczy.

8.2 Kontrola narażenia i sprzęt ochronny

Wymagania ogólne: Minimalizować stężenia narażenia w miejscu pracy. Stosować tylko w pomieszczeniach wyposażonych w przeciwybuchową wentylację wyciągową. Stosować miejscową wentylację wyciągową.

Ochrona oczu/twarzy: nie jest konieczna.

Ochrona rąk: zalecane stosowanie rękawic z butylu, chloroprenu, PVC (PN-EN374), czas penetracji dla materiału > 480 min.

Nieodpowiedni materiał: rękawice wykonane z alkoholu poliwinylowego (PN-EN374)

Ochrona dróg oddechowych: brak szczególnych wymogów.

Ochrona skóry: brak szczególnych wymogów.

Zagrożenia termiczne: nie dotyczy.

Kontrola narażenia środowiska: nie dopuszczać do rozprzestrzeniania się w środowisku i przedostania się do kanalizacji i cieków wodnych.

Karta Charakterystyki

zgodna z Rozporządzeniami WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)

Vi-Pro® EASY TO TOOL

Wersja: 2.0/PL

Data aktualizacji: 02.01.2023

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	ciecz
Barwa	bezbarwna
Zapach	charakterystyczny dla detergentów
Próg zapachu	nie oznaczono
pH	7-8
Temperatura topnienia/krzepnięcia	> 5°C
Początkowa temperatura wrzenia	> 100°C
Temperatura zapłonu	nie oznaczono
Szybkość parowania	nie oznaczono
Palność (ciała stałego, gazu)	nie dotyczy
Prężność par	nie oznaczono
Względna gęstość par	nie oznaczono
Gęstość względna	1,02 do 1,04
Rozpuszczalność w wodzie	całkowicie mieszalny
Współczynnik podziału: n- oktanol/woda	nie oznaczono
Temperatura samozapłonu	nie oznaczono
Temperatura rozkładu	nie oznaczono
Lepkość	200-400 centypuaz
Charakterystyka cząstek	Nie dotyczy

9.2 Inne informacje

Brak dodatkowych informacji.	
Właściwości wybuchowe	nie wykazuje
Właściwości utleniające	nie wykazuje

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność

Nieklasyfikowany jako zagrożenie związane z reaktywnością. Nie ulega niebezpiecznej polimeryzacji.

10.2 Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach stosowania i przechowywania.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane niebezpieczne reakcje.

10.4 Warunki, których należy unikać

Nie są znane.

10.5 Materiały niezgodne

Unikać silnych środków utleniających.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane niebezpieczne produkty rozpadu.

Karta Charakterystyki

zgodna z Rozporządzeniami WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)

Vi-Pro® EASY TO TOOL

Wersja: 2.0/PL

Data aktualizacji: 02.01.2023

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra:

Działa szkodliwie po połknięciu.

Działanie żrące/drażniące na skórę:

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Działa drażniąco na oczy.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Rakotwórczość

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Działanie toksyczne na narządy docelowe –narażenie jednorazowe

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Działanie toksyczne na narządy docelowe –narażenie powtarzane

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Skutki dla zdrowia spowodowane przez właściwości powodujące zaburzenia układu hormonalnego – brak dostępnych danych.

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność:

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

Dodecylosiarczan sodu

Toksyczność dla alg:	Zahamowanie wzrostu -Pseudokirchneriella subcapitata - 2.68 mg/l - 6 dni
Toksyczność dla ryb:	Śmiertelność NOEC - Oncorhynchus mykiss - 19.5 mg/l - 96 godzin
	LC50 - Oncorhynchus mykiss - 3.6 mg/l - 96 godzin

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu:

Składniki są szybko biodegradowalne.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych dla produktu.

Karta Charakterystyki

zgodna z Rozporządzeniami WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)

Vi-Pro® EASY TO TOOL

Wersja: 2.0/PL

Data aktualizacji: 02.01.2023

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych.

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

Zużyte i puste pojemniki należy traktować jak odpady niebezpieczne i usuwać zgodnie z przepisami lokalnymi i krajowymi.

Kod odpadu (Dyrektywa 2008/98/WE): 15 01 10 * (opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone)

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nie dotyczy.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy.

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy.

Karta Charakterystyki

zgodna z Rozporządzeniami WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)

Vi-Pro® EASY TO TOOL

Wersja: 2.0/PL

Data aktualizacji: 02.01.2023

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Zezwolenia (Tytuł VII, rozporządzenie 1907/2006) – Dla tego produktu nie zostały wymienione żadne szczególne zezwolenia.

Ograniczenia (Tytuł VII, rozporządzenie 1907/2006) – Dla tego produktu nie zostały wymienione żadne ograniczenia stosowania.

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322 wraz z późn. zm.).
Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014, poz. 817).

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).

Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. 2013, poz. 21).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013, poz. 888).

1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 wraz z późn. zm.

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93

i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.

2020/878 Rozporządzenie Komisji zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.

94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie jest wymagana.

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Pełny tekst zwrotów H

H228 Substancja stała łatwopalna.

H301 Działa toksycznie po połknięciu.

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H311 Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H331 Działa toksycznie w następstwie wdychania.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Karta Charakterystyki

zgodna z Rozporządzeniami WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)

Vi-Pro® EASY TO TOOL

Wersja: 2.0/PL

Data aktualizacji: 02.01.2023

Pełny tekst skrótów:

Acute Tox. 3, 4	Toksyczność ostra kat. 3, 4
Skin Corr. 1	Działanie żrące kat. 1
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę kat. 1
Eye Irrit. 2	Działanie drażniące na oczy kat. 2
Skin Irrit. 2	Działanie drażniące na skórę kat. 2
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego kat. 3
vPvB	Bardzo trwałe i wykazujące dużą zdolność do bioakumulacji.
PBT	Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
IC50	Połowa maksymalnego stężenia hamującego
LC50	Stężenie substancji toksycznej powodujące śmierć 50% grupy populacji organizmów testowych
LD50	Dawka potrzebna do spowodowania śmierci 50% populacji testowej (średnia dawka śmiertelna)

Informacje zawarte w niniejszej Karcie Charakterystyki są właściwe według naszej najlepszej wiedzy, informacji i przekonania w chwili jej publikacji. Podane informacje zostały opracowane jedynie jako wskazówki dotyczące bezpiecznego postępowania z produktem, jego stosowania, przetwarzania, przechowywania, transportu i utylizacji oraz uwolnienia, i nie mogą być traktowane jako gwarancja lub specyfikacja jakościowa. Niniejsze informacje odnoszą się tylko do wyznaczonego, określonego materiału i mogą stracić ważność, jeżeli materiał jest używany w połączeniu z jakimkolwiek innymi materiałami lub w jakimkolwiek procesie technologicznym, jeśli nie zostało to określone w niniejszym tekście.

Użytkownicy materiału powinni przejrzeć informacje i zalecenia w określonym kontekście zamierzonego przez nich sposobu postępowania z produktem, jego użytkowania, przetwarzania i przechowywania z uwzględnieniem oceny stosowności materiału niniejszej Karty Charakterystyki w produkcie końcowym użytkownika, o ile ta ocena ma zastosowanie.

Data aktualizacji: 02.01.2023 r.

Wersja: 2.0/PL

Zmiany: dostosowanie zapisów Karty Charakterystyki do wymagań z Rozporządzenia 2020/878

Koniec karty charakterystyki.