

## Mapa zastosowań zidentyfikowanych

ZASTOSOWANIE ZIDENTYFIKOWANE	SEKTOR ZASTOSOWANIA (SU)	KATEGORIA PRODUKTU CHEMICZNEGO (PC)	KATEGORIA PROCESU (PROC)	KATEGORIA WYROBU (AC)	KATEGORIA UWALNIANIA DO ŚRODOWISKA (ERC)
<p>Produkcja substancji włączając przechowywanie, przenoszenie oraz kontrolę jakości</p> <p>Produkcja</p>	SU 8	Masowa, wielkoskalowa produkcja chemikaliów (w tym produktów ropy naftowej)	Nie dotyczy	Nie dotyczy	ERC 1 Produkcja substancji
			<p>PROC 1 Zastosowanie w zamkniętym procesie technologicznym, brak prawdopodobieństwa narażenia</p> <p>PROC 2 Zastosowanie w zamkniętym procesie technologicznym ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem</p> <p>PROC 3 Zastosowanie w zamkniętym procesie wsadowym (synteza lub wytwarzanie)</p> <p>PROC 4 Zastosowanie w procesie wsadowym i innym procesie (synteza), w którym powstaje możliwość narażenia</p> <p>PROC 8a Przenoszenie substancji lub preparatu (załadunek/rozładunek) do/z naczyń/dużych pojemników w pomieszczeniach nieprzeznaczonych do tego celu</p> <p>PROC 8b Przenoszenie substancji lub preparatu (załadunek/rozładunek) do/z naczyń/dużych pojemników w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu</p>		

				PROC 9 Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)						
				PROC 15 Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne						
<p><b>Pobieranie próbek, ładowanie, napełnianie, przenoszenie, przesypanie, workowanie substancji (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nieprzeznaczonych do tego celu. Warunki przemysłowe</b></p> <p>Formulacja Przemysłowe zastosowanie końcowe</p>	SU 3	Zastosowania przemysłowe: zastosowania substancji jako takich lub w postaci preparatów* w obiektach przemysłowych	PC 0 K35000	Materiały budowlane	PROC 8a	Przenoszenie substancji lub preparatu (załadunek/rozładunek) do/z naczyń/dużych pojemników w pomieszczeniach nieprzeznaczonych do tego celu	Nie dotyczy	ERC 2	Wytwarzanie (formulacja) preparatów*	
		PC 1	Kleje, szczeliwa	Przemysłowe zastosowanie substancji pomocniczych w procesach i produktach, które nie staną się częścią wyrobu						
		PC 4	Produkty przeciw zamarzaniu i odmrażające							
		PC 11	Środki wybuchowe							
		PC 12	Nawozy							
	PC 14	Produkty do obróbki powierzchni metalowych, w tym produkty do galwanizacji i powlekania elektrolitycznego	ERC 4					Zastosowanie przemysłowe, następnym którego jest włączenie do matrycy lub na nią		
	SU 10	Formulacja [mieszanie] i/lub przepakowywanie preparatów (z wyłączeniem stopów)	PC 16					Płyny termoprzewodzące	ERC 5	Zastosowanie przemysłowe, w wyniku którego powstają inne substancje (stosowanie półproduktów)
		PC 17	Płyny hydrauliczne					ERC 6a	Przemysłowe zastosowanie reaktywnych substancji pomocniczych	
		PC 19	Półprodukty					ERC 6b	Przemysłowe zastosowanie substancji w układach zamkniętych	
		PC 20	Produkty takie jak: regulatory pH, flokulanty, środki strącające, osady, czynniki zobojętniające					ERC 7		
PC 37		Chemikalia do uzdatniania wody								

<p><b>Pobieranie próbek, ładowanie, napełnianie, przenoszenie, przesypanie, workowanie substancji (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu. Warunki przemysłowe</b> Formulacja Przemysłowe zastosowanie końcowe</p>	<p>SU 3 Zastosowania przemysłowe: zastosowania substancji jako takich lub w postaci preparatów* w obiektach przemysłowych</p> <p>SU 10 Formulacja [mieszanie] i/lub przepakowywane preparatów (z wyłączeniem stopów)</p>	<p>PC 0 K35000 Materiały budowlane</p> <p>PC 1 Kleje, szczeliwa</p> <p>PC 4 Produkty przeciw zamarzaniu i odmrażające</p> <p>PC 11 Środki wybuchowe</p> <p>PC 12 Nawozy</p> <p>PC 14 Produkty do obróbki powierzchni metalowych, w tym produkty do galwanizacji i powlekania elektrolitycznego</p> <p>PC 16 Płyny termoprzewodzące</p> <p>PC 17 Płyny hydrauliczne</p> <p>PC 19 Półprodukty</p> <p>PC 20 Produkty takie jak: regulatory pH, flokulanty, środki strącające, osady, czynniki zobojętniające</p> <p>PC 37 Chemikalia do uzdatniania wody</p>	<p>PROC 8b</p> <p>Przenoszenie substancji lub preparatu (załadunek/rozładunek) do/z naczyń/dużych pojemników w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>ERC 2 Wytwarzanie (formulacja) preparatów* Przemysłowe zastosowanie substancji</p> <p>ERC 4 pomocniczych w procesach i produktach, które nie staną się częścią wyrobu</p> <p>ERC 5 Zastosowanie przemysłowe, następnym którego jest włączenie do matrycy lub na nią</p> <p>ERC 6a Zastosowanie przemysłowe, w wyniku którego powstają inne substancje (stosowanie półproduktów)</p> <p>ERC 6b Przemysłowe zastosowanie reaktywnych substancji pomocniczych</p> <p>ERC 7 Przemysłowe zastosowanie substancji w układach zamkniętych</p>
<p><b>Przenoszenie substancji do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem). Warunki przemysłowe</b> Formulacja Przemysłowe zastosowanie końcowe</p>	<p>SU 3 Zastosowania przemysłowe: zastosowania substancji jako takich lub w postaci preparatów* w obiektach przemysłowych</p>	<p>PC 0 K35000 Materiały budowlane</p> <p>PC 1 Kleje, szczeliwa</p> <p>PC 4 Produkty przeciw zamarzaniu i odmrażające</p> <p>PC 11 Środki wybuchowe</p> <p>PC 12 Nawozy</p> <p>PC 14 Produkty do obróbki powierzchni metalowych, w tym produkty do galwanizacji i powlekania elektrolitycznego</p>	<p>PROC 9</p> <p>Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>ERC 2 Wytwarzanie (formulacja) preparatów*</p> <p>ERC 5 Zastosowanie przemysłowe, następnym którego jest włączenie do matrycy lub na nią</p>

	SU 10	Formulacja [mieszanie] i/lub przepakowywane preparatów (z wyłączeniem stopów)	<p>PC 16 Płyny termoprzewodzące</p> <p>PC 17 Płyny hydrauliczne</p> <p>PC 19 Półprodukty</p> <p>PC 20 Produkty takie jak: regulatory pH, flokulanty, środki strącające, osady, czynniki zubożniające</p> <p>PC 37 Chemikalia do uzdatniania wody</p>			<p>ERC 6a Zastosowanie przemysłowe, w wyniku którego powstają inne substancje (stosowanie półproduktów)</p> <p>ERC 6b Przemysłowe zastosowanie reaktywnych substancji pomocniczych</p>
<p><b>Kontrola jakości</b></p> <p>Formulacja Przemysłowe zastosowanie końcowe</p>	<p>SU 3</p> <p>SU 10</p>	<p>Zastosowania przemysłowe: zastosowania substancji jako takich lub w postaci preparatów* w obiektach przemysłowych</p> <p>Formulacja [mieszanie] i/lub przepakowywane preparatów (z wyłączeniem stopów)</p>	<p>PC 0 K35000 Materiały budowlane</p> <p>PC 1 Kleje, szczeliwa</p> <p>PC 4 Produkty przeciw zamarzaniu i odmrażające</p> <p>PC 11 Środki wybuchowe</p> <p>PC 12 Nawozy</p> <p>PC 14 Produkty do obróbki powierzchni metalowych, w tym produkty do galwanizacji i powlekania elektrolitycznego</p> <p>PC 16 Płyny termoprzewodzące</p> <p>PC 17 Płyny hydrauliczne</p> <p>PC 19 Półprodukty</p> <p>PC 20 Produkty takie jak: regulatory pH, flokulanty, środki strącające, osady, czynniki zubożniające</p> <p>PC 37 Chemikalia do uzdatniania wody</p>	PROC 15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne	<p>Nie dotyczy</p> <p>ERC 2 Wytwarzanie (formulacja)preparatów*</p> <p>ERC 6a Zastosowanie przemysłowe, w wyniku którego powstają inne substancje (stosowanie półproduktów)</p>

<p><b>Formulacja mieszanin azotanu sodu stosowanych do nawozów, środków wybuchowych, środków do udrażniania rur, materiałów budowlanych, kosmetyków, klejów oraz produktów odtłuszczających</b></p> <p>Formulacja</p>	SU 3	Zastosowania przemysłowe: zastosowania substancji jako takich lub w postaci preparatów* w obiektach przemysłowych	PC 0 K35000	Materiały budowlane	PROC1	Zastosowanie w zamkniętym procesie technologicznym, brak prawdopodobieństwa narażenia Zastosowanie w zamkniętym procesie technologicznym ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem	Nie dotyczy	ERC 2	Wytwarzanie (formulacja) preparatów*
		PC 1	Kleje, szczeliwa	PROC 2	Zastosowanie w zamkniętym procesie technologicznym ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem				
		PC 4	Produkty przeciw zamarzaniu i odmrażające	PROC 3	Zastosowanie w zamkniętym procesie wsadowym (synteza lub wytwarzanie)				
		PC 11	Środki wybuchowe	PROC 4	Zastosowanie w procesie wsadowym i innym procesie (synteza), w którym powstaje możliwość narażenia				
		PC 12	Nawozy	PROC 5	Mieszanie we wsadowych procesach wytwarzania preparatów* lub wyrobów (wieloetapowy i/lub znaczący kontakt)				
	SU 10	Formulacja [mieszanie] i/lub przepakowywane preparatów (z wyłączeniem stopów)	PC 14	Produkty do obróbki powierzchni metalowych, w tym produkty do galwanizacji i powlekania elektrolitycznego	PROC 14	Wytwarzanie preparatów* lub wyrobów poprzez tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, granulowanie			
			PC 16	Płyny termoprzewodzące	PROC 19	Ręczne mieszanie, podczas którego dochodzi do bliskiego kontaktu z substancją. Dostępne są jedynie środków ochrony osobistej			
			PC 20	Produkty takie jak: regulatory pH, flokulanty, środki strącające, osady, czynniki zobojętniające	PROC 26	Magazynowanie lity substancji nieorganicznych w temperaturze otoczenia			
			PC35	Produkty myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)					
			PC 37	Chemikalia do uzdatniania wody					

<p><b>Przemysłowe zastosowanie jako półproduktu do syntezy innych substancji</b></p> <p>Przemysłowe zastosowanie końcowe</p>	<p>SU 3</p> <p>Zastosowania przemysłowe: zastosowania substancji jako takich lub w postaci preparatów* w obiektach przemysłowych</p>	<p>PC 19</p> <p>Półprodukty</p>	<p>PROC 1</p> <p>Zastosowanie w zamkniętym procesie technologicznym, brak prawdopodobieństwa narażenia</p> <p>PROC 2</p> <p>Zastosowanie w zamkniętym procesie technologicznym ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem</p> <p>PROC 3</p> <p>Zastosowanie w zamkniętym procesie wsadowym (synteza lub wytwarzanie)</p> <p>PROC 4</p> <p>Zastosowanie w procesie wsadowym i innym procesie (synteza), w którym powstaje możliwość narażenia</p> <p>PROC 22</p> <p>Potencjalnie zamknięte operacje przetwarzania z minerałami/metalami w podwyższonej temperaturze Warunki przemysłowe</p> <p>PROC 23</p> <p>Otwarte operacje przetwarzania i przenoszenia z minerałami/metalami w podwyższonej temperaturze</p> <p>PROC 26</p> <p>Magazynowanie litych substancji nieorganicznych w temperaturze otoczenia</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>ERC 6a</p> <p>Zastosowanie przemysłowe, w wyniku którego powstają inne substancje (stosowanie półproduktów)</p>
--	--	---------------------------------	--	--------------------	--

<p><b>Przemysłowe zastosowanie końcowe jako substancje pomocnicze</b></p> <p>Przemysłowe zastosowanie końcowe</p>	<p>SU 3</p> <p>Zastosowania przemysłowe: zastosowania substancji jako takich lub w postaci preparatów* w obiektach przemysłowych</p>	<p>PC 14</p> <p>Produkty do obróbki powierzchni metalowych, w tym produkty do galwanizacji i powlekania elektrolitycznego</p> <p>PC 20</p> <p>Produkty takie jak: regulatory pH, flokulanty, środki strącające, osady, czynniki zobojętniające</p>	<p>PROC 1</p> <p>Zastosowanie w zamkniętym procesie technologicznym, brak prawdopodobieństwa narażenia</p> <p>PROC 2</p> <p>Zastosowanie w zamkniętym procesie technologicznym ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem</p> <p>PROC 3</p> <p>Zastosowanie w zamkniętym procesie wsadowym (synteza lub wytwarzanie)</p> <p>PROC 4</p> <p>Zastosowanie w procesie wsadowym i innym procesie (synteza), w którym powstaje możliwość narażenia</p> <p>PROC 5</p> <p>Mieszanie we wsadowych procesach wytwarzania preparatów* lub wyrobów (wieloetapowy i/lub znaczący kontakt)</p> <p>PROC 13</p> <p>Obróbka wyrobów przemysłowych poprzez zamaczanie lub zalewanie</p> <p>PROC 22</p> <p>Potencjalnie zamknięte operacje przetwarzania z minerałami/metalami w podwyższonej temperaturze</p> <p>Warunki przemysłowe</p> <p>Otwarte operacje przetwarzania i przenoszenia z minerałami /metalami w podwyższonej temperaturze</p> <p>PROC 23</p> <p>Wysokoenergetyczna (mechaniczna) obróbka substancji związanych w materiałach i/lub wyrobach</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>Nie dotyczy</p>
---	--	---	---	--------------------	--------------------

<p><b>Wytwarzanie produktów chemicznych, gdzie substancja wprowadzana jest do matrycy</b></p> <p>Przemysłowe zastosowanie końcowe</p>	<p>SU 3</p> <p>Zastosowania przemysłowe: zastosowania substancji jako takich lub w postaci preparatów* w obiektach przemysłowych</p>	<p>PC 20</p> <p>Produkty takie jak: regulatory pH, flokulanty, środki strącające, osady, czynniki zobojętniające</p>	<p>PROC 3</p> <p>PROC 4</p> <p>PROC 5</p> <p>PROC 7</p> <p>PROC 10</p> <p>PROC 12</p> <p>PROC 13</p> <p>PROC 14</p> <p>Zastosowanie w zamkniętym procesie wsadowym (synteza lub wytwarzanie) Zastosowanie w procesie wsadowym i innym procesie (synteza), w którym powstaje możliwość narażenia Mieszanie we wsadowych procesach wytwarzania preparatów* lub wyrobów (wieloletapowy i/lub znaczący kontakt) Napyłanie przemysłowe Nakładanie pędzlem lub wałkiem Zastosowanie środków porotwórczych w wytwarzaniu pian Obróbka wyrobów przemysłowych poprzez zamaczanie lub zalewanie Wytwarzanie preparatów* lub wyrobów poprzez tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, granulowanie</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>ERC 5</p> <p>Zastosowanie przemysłowe, następstwem którego jest włączenie do matrycy lub na nią</p>
<p><b>Przemysłowe zastosowanie substancji w elektrowniach słonecznych</b></p> <p>Przemysłowe zastosowanie końcowe</p>	<p>SU 3</p> <p>Zastosowania przemysłowe: zastosowania substancji jako takich lub w postaci preparatów* w obiektach przemysłowych</p>	<p>PC 16</p> <p>Płyny termoprzewodzące</p>	<p>PROC 1</p> <p>PROC 2</p> <p>Zastosowanie w zamkniętym procesie technologicznym, brak prawdopodobieństwa narażenia Zastosowanie w zamkniętym procesie technologicznym ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>ERC 7</p> <p>Przemysłowe zastosowanie substancji w układach zamkniętych</p>

				<p>PROC 5</p> <p>PROC 20</p> <p>PROC 22</p> <p>PROC 23</p>	<p>Mieszanie we wsadowych procesach wytwarzania preparatów* lub wyrobów (wieloetapowy i/lub znaczący kontakt)</p> <p>Płyny termoprzewodzące i hydrauliczne w profesjonalnych zastosowaniach rozproszonych w systemach zamkniętych</p> <p>Potencjalnie zamknięte operacje przetwarzania z minerałami/metalami w podwyższonej temperaturze</p> <p>Warunki przemysłowe</p> <p>Otwarte operacje przetwarzania i przenoszenia z minerałami/metalami w podwyższonej temperaturze</p>		
<p><b>Przemysłowe zastosowanie substancji jako chemikalia do uzdatniania wody</b></p> <p>Przemysłowe zastosowanie końcowe</p>	<p>SU 3</p> <p>Zastosowania przemysłowe: zastosowania substancji jako takich lub w postaci preparatów* w obiektach przemysłowych</p>	<p>PC 0</p> <p>Inne</p> <p>PC 20</p> <p>Produkty takie jak: regulatory pH, flokulanty, środki strącające, osady, czynniki zobojętniające</p>	<p>PROC 1</p> <p>PROC 2</p> <p>PROC 3</p> <p>PROC 4</p>	<p>Zastosowanie w zamkniętym procesie technologicznym, brak prawdopodobieństwa narażenia</p> <p>Zastosowanie w zamkniętym procesie technologicznym ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem</p> <p>Zastosowanie w zamkniętym procesie wsadowym (synteza lub wytwarzanie)</p> <p>Zastosowanie w procesie wsadowym i innym procesie (synteza), w którym powstaje możliwość narażenia</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>ERC 6b</p> <p>Przemysłowe zastosowanie reaktywnych substancji pomocniczych</p>	

		PC 37	Chemikalia do uzdatniania wody	PROC 5  PROC19	Mieszanie we wsadowych procesach wytwarzania preparatów* lub wyrobów (wieloetapowy i/lub znaczący kontakt) Ręczne mieszanie, podczas którego dochodzi do bliskiego kontaktu z substancją. Dostępne są jedynie środki ochrony osobistej			
<b>Pobieranie próbek, ładowanie, napelnianie, przenoszenie, przesypywanie, workowanie substancji (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nieprzeznaczonych do tego celu. Warunki zawodowe</b>  Zawodowe zastosowanie końcowe	SU 22	PC 0 K35000	Inne Materiały budowlane	PROC 8a	Przenoszenie substancji lub preparatu (załadunek/rozładunek) do/z naczyń/dużych pojemników w pomieszczeniach nieprzeznaczonych do tego celu	Nie dotyczy	ERC 8a	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji pomocniczych w systemach otwartych
		PC 1	Kleje, szczeliwa				ERC 8b	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji reagujących w systemach otwartych
		PC 4	Produkty przeciw zamarzaniu i odmrażające				ERC 8c	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, następnym którego jest włączenie do matrycy lub na nią
		PC 12	Nawozy				ERC 8d	Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji pomocniczych w systemach otwartych
		PC 16	Płyny termoprzewodzące				ERC 8e	Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji reagujących w systemach otwartych

		<p>PC 17 Płyny hydrauliczne</p> <p>PC 20 Produkty takie jak: regulatory pH, flokulanty, środki strącające, osady, czynniki zobojętniające</p> <p>PC 37 Chemikalia do uzdatniania wody</p>			<p>ERC 8f Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, następstwem którego jest włączenie do matrycy lub na nią</p> <p>ERC 9a Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji w systemach zamkniętych</p> <p>ERC 9b Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji w systemach zamkniętych</p>
<p><b>Pobieranie próbek, ładowanie, napełnianie, przenoszenie, przesywanie, workowanie substancji (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu. Warunki zawodowe</b></p> <p>Zawodowe zastosowanie końcowe</p>	<p>SU 22</p> <p>Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)</p>	<p>PC 0 K35000 Inne Materiały budowlane</p> <p>PC 1 Kleje, szczeliwa</p> <p>PC 4 Produkty przeciw zamarzaniu i odmrażające</p> <p>PC 12 Nawozy</p>	<p>PROC 8b</p> <p>Przenoszenie substancji lub preparatu (załadunek/rozładunek) do/z naczyń/dużych pojemników w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>ERC 8a Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji pomocniczych w systemach otwartych</p> <p>ERC 8b Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji reagujących w systemach otwartych</p> <p>ERC 8c Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, następstwem którego jest włączenie do matrycy lub na nią</p> <p>ERC 8d Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji pomocniczych w systemach otwartych</p>

		<p>PC 20 Produkty takie jak: regulatory pH, flokulanty, środki strącające, osady, czynniki zobojętniające</p> <p>PC 37 Chemikalia do uzdatniania wody</p>			<p>ERC 8e Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji reagujących w systemach otwartych</p> <p>Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, następstwem którego jest włączenie do matrycy lub na nią</p> <p>ERC 8f</p>
<p><b>Przenoszenie substancji do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem). Warunki zawodowe</b></p> <p>Zawodowe zastosowanie końcowe</p>	<p>SU 22 Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)</p>	<p>PC 0 Inne</p> <p>K35000 Materiały budowlane</p> <p>PC 1 Kleje, szczeliwa</p> <p>PC 4 Produkty przeciw zamarzaniu i odmrażające</p> <p>PC 12 Nawozy</p> <p>PC 16 Płyny termoprzewodzące</p>	<p>PROC 9 Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>ERC 8a Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji pomocniczych w systemach otwartych</p> <p>ERC 8b Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji reagujących w systemach otwartych</p> <p>ERC 8c Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, następstwem którego jest włączenie do matrycy lub na nią</p> <p>ERC 8d Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji pomocniczych w systemach otwartych</p> <p>ERC 8e Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji reagujących w systemach otwartych</p>

		<p>PC 17 Płyny hydrauliczne</p> <p>PC 20 Produkty takie jak: regulatory pH, flokulanty, środki strącające, osady, czynniki zobojętniające</p> <p>PC 37 Chemikalia do uzdatniania wody</p>			<p>ERC 8f Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, następnym którego jest włączenie do matrycy lub na nią</p> <p>ERC 9a Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji w systemach zamkniętych</p> <p>ERC 9b Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji w systemach zamkniętych</p>
<p><b>Zawodowe zastosowanie końcowe (nawóz)</b></p> <p>Zawodowe zastosowanie końcowe</p>	<p>SU 22 Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)</p>	<p>PC 12 Nawozy</p> <p>PC 20 Produkty takie jak: regulatory pH, flokulanty, środki strącające, osady, czynniki zobojętniające</p>	<p>PROC 2 Zastosowanie w zamkniętym procesie technologicznym ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem</p> <p>PROC 5 Mieszanie we wsadowych procesach wytwarzania preparatów* lub wyrobów (wieloetapowy i/lub znaczący kontakt)</p> <p>PROC 11 Napylenie nieprzemysłowe</p> <p>PROC 13 Obróbka wyrobów przemysłowych poprzez zamaczanie lub zalewanie</p> <p>PROC 19 Ręczne mieszanie, podczas którego dochodzi do bliskiego kontaktu z substancją. Dostępne są jedynie środków ochrony osobistej</p> <p>PROC 26 Magazynowanie litych substancji nieorganicznych w temperaturze otoczenia</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>ERC 8b Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji reagujących w systemach otwartych</p> <p>ERC 8e Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji reagujących w systemach otwartych</p>

<p><b>Zawodowe zastosowanie końcowe jako substancje pomocnicze, na zewnątrz i w pomieszczeniach</b></p> <p>Zawodowe zastosowanie końcowe</p>	<p>SU 22</p> <p>Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)</p>	<p>PC 0 K35000    Inne Materiały budowlane</p> <p>PC 1            Kleje, szczeliwa</p> <p>PC 4            Produkty przeciw zamarzaniu i odmrażające</p> <p>PC 20          Produkty takie jak: regulatory pH, flokulanty, środki strącające, osady, czynniki zubożniające</p> <p>PC 37          Chemikalia do uzdatniania wody</p>	<p>PROC 5        Mieszanie we wsadowych procesach wytwarzania preparatów* lub wyrobów (wieloetapowy i/lub znaczący kontakt)</p> <p>PROC10        Nakładanie pędzlem lub wałkiem</p> <p>PROC 11        Napyłanie nieprzemysłowe</p> <p>PROC 13        Obróbka wyrobów przemysłowych poprzez zamaczanie lub zalewanie</p> <p>PROC 19        Ręczne mieszanie, podczas którego dochodzi do bliskiego kontaktu z substancją. Dostępne są jedynie środków ochrony osobistej</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>ERC 8a        Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji pomocniczych w systemach otwartych</p> <p>ERC 8c        Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, następstwem którego jest włączenie do matrycy lub na nią</p> <p>ERC 8d        Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji pomocniczych w systemach otwartych</p> <p>ERC 8f        Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, następstwem którego jest włączenie do matrycy lub na nią</p>
<p><b>Zawodowe zastosowanie środków wybuchowych i ładunków pirotechnicznych</b></p> <p>Zawodowe zastosowanie końcowe</p>	<p>SU 22</p> <p>Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)</p>	<p>PC 0 S50200    Inne Materiały budowlane</p> <p>PC 11          Środki wybuchowe</p>	<p>PROC 26        Magazynowanie litych substancji nieorganicznych w temperaturze otoczenia</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>ERC 8e        Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji reagujących w systemach otwartych</p>
<p><b>Zawodowe zastosowanie końcowe płynów użytkowych</b></p> <p>Zawodowe zastosowanie końcowe</p>	<p>SU 22</p> <p>Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)</p>	<p>PC 4            Produkty przeciw zamarzaniu i odmrażające</p> <p>PC 16          Płyny termoprzewodzące</p>	<p>PROC 3        Zastosowanie w zamkniętym procesie wsadowym (synteza lub wytwarzanie)</p> <p>PROC 5        Mieszanie we wsadowych procesach wytwarzania preparatów* lub wyrobów (wieloetapowy i/lub znaczący kontakt)</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>ERC 9a        Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji w systemach zamkniętych</p>

		PC 17 Płyiny hydrauliczne	PROC 20 Płyiny termoprzewodzące i hydrauliczne w profesjonalnych zastosowaniach rozproszonych w systemach zamkniętych		ERC 9b Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji w systemach zamkniętych
<b>Konsumentckie zastosowanie azotanu sodu w płynach użytkowych</b>  Konsumentckie zastosowanie końcowe	SU 21 Zastosowania konsumentckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumentci)	PC 16 Płyiny termoprzewodzące	Nie dotyczy	Nie dotyczy	ERC 9a Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji w systemach zamkniętych
		PC 17 Płyiny hydrauliczne			ERC 9b Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji w systemach zamkniętych
<b>Konsumentckie zastosowanie azotanu sodu w produktach przeciw zamarzaniu i odmrażające</b>  Konsumentckie zastosowanie końcowe	SU 21 Zastosowania konsumentckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumentci)	PC 4 Produkty przeciw zamarzaniu i odmrażające	Nie dotyczy	Nie dotyczy	ERC 8a Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji pomocniczych w systemach otwartych
					ERC 8d Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji pomocniczych w systemach otwartych
					ERC 9a Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji w systemach zamkniętych
					ERC 9b Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji w systemach zamkniętych

<p><b>Konsumenckie zastosowanie azotanu sodu w nawozach</b></p> <p>Konsumenckie zastosowanie końcowe</p>	<p>SU 21</p> <p>Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci)</p>	<p>PC 12</p> <p>Nawozy</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>ERC 8b</p> <p>ERC 8e</p> <p>Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji reagujących w systemach otwartych Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji reagujących w systemach otwartych</p>
<p><b>Konsumenckie zastosowanie azotanu sodu w środkach czyszczących</b></p> <p>Konsumenckie zastosowanie końcowe</p>	<p>SU 21</p> <p>Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci)</p>	<p>PC 35</p> <p>Produkty myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>ERC 8a</p> <p>ERC 8d</p> <p>Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji pomocniczych w systemach otwartych Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji pomocniczych w systemach otwartych</p>
<p><b>Konsumenckie zastosowanie azotanu sodu w materiałach budowlanych</b></p> <p>Konsumenckie zastosowanie końcowe</p>	<p>SU 21</p> <p>Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci)</p>	<p>UCN K35000</p> <p>Materiały budowlane</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>ERC 8a</p> <p>ERC 8c</p> <p>ERC 8d</p> <p>Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji pomocniczych w systemach otwartych Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, następstwem którego jest włączenie do matrycy lub na nią Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji pomocniczych w systemach otwartych</p>

						<p>ERC 8f Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, następnym którego jest włączenie do matrycy lub na nią</p> <p>ERC 10a Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, wyrobów i materiałów o długim cyklu życia i niskim stopniu uwalniania</p> <p>ERC 11a Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, wyrobów i materiałów o długim cyklu życia i niskim stopniu uwalniania</p>
<p><b>Konsumenckie zastosowanie produktów kosmetycznych zawierających azotan sodu</b></p> <p>Konsumenckie zastosowanie końcowe</p>	<p>SU 21 Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci)</p>	<p>PC 39 Kosmetyki, środki higieny osobistej</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>ERC 8a Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji pomocniczych w systemach otwartych</p>	
<p><b>Konsumenckie zastosowanie klejów zawierających azotan sodu</b></p> <p>Konsumenckie zastosowanie końcowe</p>	<p>SU 21 Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci)</p>	<p>PC 1 Kleje, szczeliwa</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>ERC 8c Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, następnym którego jest włączenie do matrycy lub na nią</p> <p>ERC 8f Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, następnym którego jest włączenie do matrycy lub na nią</p>	

<p><b>Konsumenckie zastosowanie sztucznych ogni zawierających azotan sodu</b></p> <p>Konsumenckie zastosowanie końcowe</p>	<p>SU 21</p> <p>Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci)</p>	<p>S50200</p> <p>Produkty pirotechniczne</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>Nie dotyczy</p>	<p>ERC 8e</p> <p>Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji reagujących w systemach otwartych</p>
--	--	--	--------------------	--------------------	---

\* **Uwaga:** w celu zapewnienia spójności z systemem deskryptorów w IUCLID 5.2, w powyższych listach termin „preparat” nie został zastąpiony terminem „mieszanina”.

**ZAK Spółka Akcyjna**  
 skr. poczt. 163, ul. Mostowa 30A,  
 47-220 Kedzierzyn-Kozle, Poland

**GRUPAZOTY**  
 TARNÓW

