





Data wydania: 28.11.2022 wersja 3 Poprzednia wersja: 15.01.2022	GASKET +1500°C USZCZELNIACZ +1500°C
KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY	
Zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31	

SEKCJA 1.	IDENTYFIKACJA MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA	
1.1	Identyfikator produktu	GASKET +1500°C USZCZELNIACZ +1500°C
1.2	Istotne zidentyfikowane zastosowania mieszaniny oraz zastosowania odradzane	Wysokotemperaturowy uszczelniać kominkowy UFI: 1R6Y-K1Q1-400P-C9VC
1.3	Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki	ATC Raven Sp. z o.o. ul. Pogodna 63/1; 15-365 Białystok Tel/fax: +48 85 742 06 36 e- mail: biuro@atcraven.pl; BDO: 000023280
1.4	Telefon alarmowy	tel: +48 85 742 06 36 w godz. 8-16; europejski numer alarmowy: 112 (24h)

SEKCJA 2	IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ	
2.1	Klasyfikacja mieszaniny Klasyfikacja wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008  GHS05 działanie żrące Ele Dam. 1 H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.	
2.2	Elementy oznakowania Oznaczenia według klasyfikacji CLP (wg rozporządzenia 1272/2008):  GHS05 Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania: Krzemian sodu Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia H315 - Działa drażniąco na skórę H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Zwroty wskazujące środki ostrożności P102 Chronić przed dziećmi. P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. P302+352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. 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. P314 W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. P501 Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi / regionalnymi /	

SEKCJA 2	IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ				
	narodowymi / międzynarodowymi. Pyły wypełniaczy mineralnych Ze względu na postać produktu (pasta) wartości dopuszczalnych stężeń składników ustalone dla pyłów nie mają zastosowania.				
2.3	Inne zagrożenia: Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB PBT: Nie nadający się do zastosowania. vPvB: Nie nadający się do zastosowania.				
SEKCJA 3	SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH				
3.2	Mieszanina				
	Mieszanka z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami				
	Składniki niebezpieczne zawarte w produkcie:				
Nazwa	Zawartość w %	Nr CAS	Nr WE (EINECS)	Nr indeksowy	Klasyfikacja wg rozporządzenia 1272/2008
Krzemian sodu Reg.nr.: 01-2119448725-31-XXXX	<10%	1344-09-8	215-687-4	Nie określono	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315
Kwarc	< 10%	14808-60-7	238-878-4	Nie określono	STOT RE 1, H372
Wskazówki dodatkowe: Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w sekcji 16.					

SEKCJA 4.	ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY				
4.1	Opis środków pierwszej pomocy · Po wdychaniu: W przypadku utraty przytomności ułożenie i transport w stabilnej pozycji bocznej. · Po styczności ze skórą: Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze spłukać. · Po styczności z oczami: Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza. · Po przełknięciu: Przy trwałych dolegliwościach porozumieć się z lekarzem.				
4.2	Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia Brak dostępnych dalszych istotnych danych				
4.3	Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym Brak dostępnych dalszych istotnych danych				

SEKCJA 5.	POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU				
5.1	Środki gaśnicze: · Przydatne środki gaśnicze: CO ₂ , proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu. · Środki gaśnicze nieprzydatne ze względów bezpieczeństwa: Zwarty strumień wody				
5.2	Szczególne zagrożenie związane z mieszaniną: Przy ogrzewaniu lub w wypadku pożaru możliwe jest tworzenie się trujących gazów. Tlenek węgla (CO). Tlenki azotu (NOx).				
5.3	Informacje dla straży pożarnej: · Specjalne wyposażenie ochronne: Nie wdychać gazów powstających podczas eksplozji i pożarów. Nosić urządzenie ochrony dróg oddechowych niezależnie od powietrza otoczenia.				

SEKCJA 6	POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA				
6.1	Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych: Niekonieczne				
6.2.	Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji / wód powierzchniowych / wód gruntowych				
6.3.	Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:				

	Zebrać za pomocą materiału wiążącego cieczę (piasek, ziemia krzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny). W odpowiednich pojemnikach dostarczyć do odzysku lub utylizacji.
6.4.	Odniesienia do innych sekcji Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7. Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8. Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

SEKCJA 7.	POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE
7.1	Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania: Składować w chłodnym i suchym miejscu, w dobrze zamkniętych beczkach. Zadać o dobry nawiew / odsysanie w miejscu pracy. · Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej: Nie są potrzebne szczególne zabiegi.
7.2.	Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności · Składowanie: · Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników: Brak szczególnych wymagań. · Wskazówki odnośnie wspólnego składowania: Niekonieczne. · Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania: Zbiornik przechowywać w dobrze przewietrzonym miejscu. Zbiornik trzymać szczelnie zamknięty.
7.3	Szczególne zastosowania końcowe: brak danych

SEKCJA 8.	KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ
8.1.	Parametry dotyczące kontroli Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy: Produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne musiałyby być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy.
8.2	Kontrola narażenia: · Stosowne techniczne środki kontroli Brak dalszych danych, patrz sekcja 7. · Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne · Ogólne środki ochrony i higieny: Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz. Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć. Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy. Unikać styczności z oczami i skórą. · Ochronę dróg oddechowych W przypadku krótkotrwałego lub nieznacznego obciążenia urządzenie filtrujące do oddychania; w przypadku intensywnej lub dłuższej ekspozycji zastosować urządzenie do ochrony dróg oddechowych niezależne od powietrza otoczenia. · Ochrona rąk: Rękawice ochronne EN 374 Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu. · Materiał, z którego wykonane są rękawice Zalecana grubość materiału: $\geq 0,02$ mm Rękawiczki polietylenowe Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się w zależności od producenta. Ponieważ produkt jest preparatem składającym się z kilku substancji, to odporności materiałów, z których wykonano rękawice nie można wcześniej wyliczyć i dlatego też musi być ona sprawdzona przed zastosowaniem. · Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice ≥ 10 min · Ochronę oczu lub twarzy Okulary ochronne szczelnie zamknięte EN 166 · Ochrona ciała: Robocza odzież ochronna.

SEKCJA 9.	WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE
9.1	Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych
	Ogólne dane · Kolor: Ciemny Szary · Zapach: Bez zapachu · Próg zapachu: Nieokreślone · Temperatura topnienia/ Zakres topnienia: Nie jest określony · Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia Nie jest określony · Dolna i górna granica wybuchowości · Dolna: Nieokreślone

SEKCJA 9.	WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE
	<ul style="list-style-type: none"> · Górna: Nieokreślone · Temperatura zapłonu: Nie nadający się do zastosowania · Temperatura rozkładu: Nieokreślone · Lepkość: · Lepkość kinematyczna: Nieokreślone · Dynamiczna: Nieokreślone · Rozpuszczalność · Woda: Mieszalny · Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log): Nieokreślone · Prężność pary: Nieokreślone · Gęstość lub gęstość względna · Gęstość w 23 °C: 1,92 g/cm³ · Gęstość względna: Nieokreślone · Gęstość par: Nieokreślone
9.2.	Inne informacje brak danych
	<ul style="list-style-type: none"> · Wygląd: · Forma: W postaci pasty · Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa · Temperatura samozapłonu: Produkt nie jest samozapalny · Właściwości wybuchowe: Produkt nie grozi wybuchem · Zmiana stanu · Szybkość parowania: Nieokreślone · Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego · Materiały wybuchowe: Nie dotyczy · Gazy łatwopalne: Nie dotyczy · Aerosole: Nie dotyczy · Gazy utleniające: Nie dotyczy · Gazy pod ciśnieniem: Nie dotyczy · Płyny łatwopalne: Nie dotyczy · Łatwopalne ciała stałe: Nie dotyczy · Substancje i mieszaniny samoreaktywne: Nie dotyczy · Substancje ciekłe piroforyczne: Nie dotyczy · Substancje stałe piroforyczne: Nie dotyczy · Substancje i mieszaniny samonagrzewające się: Nie dotyczy · Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą emitują gazy łatwopalne: Nie dotyczy · Substancje ciekłe utleniające: Nie dotyczy · Substancje stałe utleniające: Nie dotyczy · Nadtlenki organiczne: Nie dotyczy · Substancje powodujące korozję metali: Nie dotyczy · Odczulone materiały wybuchowe: Nie dotyczy
SEKCJA 10.	STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ
10.1.	Reaktywność: brak dostępnych danych.
10.2.	Stabilność chemiczna: Rozkład termiczny / warunki których należy unikać: Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
10.3.	Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: Nie są znane
10.4.	Warunki, których należy unikać: Nie są znane w zalecanych warunkach stosowania
10.5.	Materiały niezgodne: Brak danych
10.6.	Niebezpieczne produkty rozkładu: Niebezpieczeństwo tworzenia się toksycznych produktów pirolizy.
SEKCJA 11.	INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE
11.1	Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008
	Toksyczność ostra W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

SEKCJA 11.	INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE
	<p>Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50: CAS: 1344-09-8 Krzemian sodu Ustne LD50 3400 mg/kg (szczur) Skórne LD50 5000 mg/kg (szczur) Wdechowe LC50 2,06 mg/l (szczur)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Działanie żrące/drażniące na skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. • Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Powoduje poważne uszkodzenie oczu. • Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. • Działanie mutagenne na komórki rozrodcze W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. • Działanie rakotwórcze W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. • Szkodliwe działanie na rozrodczość W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. • Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. • Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. • Zagrożenie spowodowane aspiracją W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
11.2	<p>Informacje o innych zagrożeniach Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego żaden ze składników nie znajduje się na liście</p>

SEKCJA 12.	INFORMACJE EKOLOGICZNE
12.1	<p>Toksyczność Toksyczność wodna: Brak danych. CAS: 1344-09-8 Krzemian sodu EC50 207 mg/l (bakterie) 1700 mg/l (dafnie) LC50 260-310 mg/l (ryby)</p>
12.2	<p>Trwałość i zdolność do rozkładu Produkt, zgodnie z żadaną trwałością, jest trudno biodegradowalny.</p>
12.3	Zdolność do bioakumulacji Brak dostępnych danych
12.4	Mobilność w glebie Brak dostępnych danych
12.5.	<p>Wyniki oceny właściwości PBT: nie dotyczy vPvB: nie dotyczy</p>
12.6	<p>Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego żaden ze składników nie znajduje się na liście</p>
12.7	<p>Inne szkodliwe skutki działania Brak danych. Dalsze wskazówki ekologiczne: Wskazówki ogólne: Klasa szkodliwości dla wody 1 (samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody. Nie dopuścić do przedostania się w stanie nierozcieńczonym lub w dużych ilościach do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.</p>

SEKCJA 13.	POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI
	<p>Zalecenie: Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji. Numer klucza odpadów: 08 04 10 Odpadowe kleje i szczeliwa inne niż wymienione w 08 04 09 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych</p>

SEKCJA 13.	POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI
	Opakowania nieoczyszczone: Zalecenie: Usuwanie zgodnie z lokalnymi przepisami (patrz sekcja 15.).
SEKCJA 14.	INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU
14.1	Numer UN lub numer identyfikacyjny ID ADR, ADN, IMDG, IATA Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny
14.2	Prawidłowa nazwa przewozowa UN ADR, ADN, IMDG, IATA Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny
14.3	Klasa(-y) zagrożenia w transporcie ADR, ADN, IMDG, IATA Klasa Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny
14.4	Grupa pakowania ADR, IMDG, IATA Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny
14.5	Zagrożenia dla środowiska: Zanieczyszczenia morskie: Nie
14.6	Szczególne środki ostrożności dla użytkowników Nie ma zastosowania.
14.7	Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO Nie ma zastosowania.
	· UN "Model Regulation": Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny

SEKCJA 15.	INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH
15.1.	Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny
	<p>Przepisy prawne: 1907/2006/CE rozporządzenie, REACH 1272/2008/CE rozporządzenie, CLP 2020/878/UE rozporządzenie</p> <p>Rady 2012/18/UE Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I żaden ze składników nie znajduje się na liście Dyrektywa 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym - Załącznik II żaden ze składników nie znajduje się na liście ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148 Załącznik I - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OGRANICZENIOM (Górna wartość graniczna do celów wydawania pozwoleń na podstawie art. 5 ust. 3) żaden ze składników nie znajduje się na liście Załącznik II - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OBOWIĄZKOWI ZGŁOSZENIA żaden ze składników nie znajduje się na liście Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 w sprawie prekursorów narkotykowych żaden ze składników nie znajduje się na liście Rozporządzenie (WE) NR 111/2005 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi żaden ze składników nie znajduje się na liście</p> <p>Przepisy poszczególnych krajów: a) Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach Dz. U. 2011 nr 63, poz. 322 (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2289, z 2021 r. poz. 2151.) b) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy Dz. U. 2011 nr 33, poz. 166 z późn. zm. c) Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy Europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. Dz. U. 2011 nr 110, poz. 641.</p>

SEKCJA 15.	INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH
	<p>d) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach Dz.U. 2013 poz. 21 (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 699.)</p> <p>e) Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi Dz. U. 2013 poz. 888 (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1114, 2361, z 2021 r. poz. 2151)</p> <p>f) Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy Dz.U. 2018 poz. 1286 z późn. zm.</p> <p>g) 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.</p> <p>h) 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.</p> <p>i) Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020r. w sprawie katalogu odpadów Dz.U. 2020 poz. 10</p> <ul style="list-style-type: none"> · Inne przepisy, ograniczenia i zaporowe przepisy · Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC) zgodnie z REACH, art. 57 <p>żaden ze składników nie znajduje się na liście</p>
15.2	<p>Ocena bezpieczeństwa chemicznego</p> <p>Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny</p>
16.	INNE INFORMACJE
	<p>Kod CN: 3214 10 10</p> <p>Instrukcja użycia</p> <p>Klejenie i montaż elementów konstrukcyjnych</p> <p>Oдноśne zwroty:</p> <p>H302 - Działa szkodliwie po połknięciu</p> <p>H315 Działa drażniąco na skórę.</p> <p>H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.</p> <p>H372 Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.</p> <p>Skróty i akronimy:</p> <p>ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych)</p> <p>IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych)</p> <p>IATA: International Air Transport Association (Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych)</p> <p>GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów)</p> <p>EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europejski Wykaz Istniejących Substancji Chemicznych)</p> <p>ELINCS: European List of Notified Chemical Substances (Europejski Wykaz Notyfikowanych Substancji Chemicznych)</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) - oznaczenie numeryczne przypisane substancji chemicznej przez amerykańską organizację Chemical Abstracts Service (CAS), pozwalające na identyfikację substancji.</p> <p>LC50: Lethal concentration, 50 percent (Stężenie, przy którym obserwuje się zgon 50% badanych organizmów)</p> <p>LD50: Lethal dose, 50 percent (Dawka, przy której obserwuje się zgon 50% badanych organizmów)</p> <p>PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic ((Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna)</p> <p>SVHC: Substances of Very High Concern (Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy)</p> <p>vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative ((Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji)</p> <p>Skin Irrit. 2: Działanie zraza/drażniące na skórę – Kategoria 2</p> <p>Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 1</p> <p>STOT RE 1: Działanie toksyczne na narządy docelowe (powtarzane narażenie) – Kategoria 1</p> <p>STOT RE 2: Działanie toksyczne na narządy docelowe (powtarzane narażenie) – Kategoria 2</p> <p><i>Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci, w jakiej jest stosowany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości.</i></p> <p><i>W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu, a w szczególności z przestrzeganie przepisów prawa, spada na użytkownika.</i></p>