



PORSCHE

00004330560 Masa uszczelniająca

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878
Numer odniesienia: 0532-0132
Data wydania: 07.10.2022 Wersja: 1.0

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanina
Nazwa produktu : 00004330560 Masa uszczelniająca
Kod produktu : 0532-0132
Synonimy : 00004320435; 99991563640

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Zastosowanie substancji/mieszaniny : Szczeliwa

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Ograniczenia zakresu używania : Przeznaczony do użytku przez profesjonalistów

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dystrybutor

Volkswagen Group Polska Sp. z o.o.
ul. Krancowa 44
PL- 61037 Poznan
Polska
T +48 61 62 73 000
safetydata@porsche.de

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : +48 22 398 80 29
24H

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria H318
1

Działanie uczulające na skórę, kategoria 1 H317

Rakotwórczość, kategoria 1B H350

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie H371

jednorazowe, kategoria 2

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Może powodować raka. Może powodować uszkodzenie narządów. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

00004330560 Masa uszczelniająca

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

2.2. Elementy oznakowania

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

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS05

GHS07

GHS08

Hasło ostrzegawcze (CLP) :

Niebezpieczeństwo

Zawiera

: butan-2-one O,O',O''-(vinylosilylidyn)trioxime, oksym butan-2-onu; oksym ketonu etylowo-metylowego

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP) :

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H350 - Może powodować raka.

H371 - Może powodować uszkodzenie narządów.

Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP) :

P201 - Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.

P261 - Unikać wdychania par, rozpylonej cieczy.

P280 - Stosować odzież ochronną, ochronę oczu, ochronę twarzy.

P305+P351+P338+P310 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU:

Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

P308+P313 - W przypadku narażenia lub styczeńności: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Dodatkowe zwroty

: Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.

2.3. Inne zagrożenia

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Nie zawiera substancji PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ ocenianych zgodnie z załącznikiem XIII REACH

Składnik	
węglan wapnia (471-34-1)	Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII
sadza (1333-86-4)	Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

00004330560 Masa uszczelniająca

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

3.2. Mieszaniny

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
węglan wapnia substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (PL)	Numer CAS: 471-34-1 Numer WE: 207-439-9 REACH-nr: 01-2119486795-18	≥ 25 – < 50	Nie sklasyfikowany
butan-2-one O,O',O''-(vinylsilylidyne)trioxime	Numer CAS: 2224-33-1 Numer WE: 218-747-8	≥ 1 – < 5	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic Niesklasyfikowane
oksym butan-2-onu; oksym ketonu etylowo-metylowego	Numer CAS: 96-29-7 Numer WE: 202-496-6 Numer indeksowy: 616-014-00-0	≥ 0,1 – < 3	Acute Tox. 3 (Doustny), H301 Acute Tox. 4 (Skórny), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Carc. 1B, H350 STOT SE 1, H370 STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373
sadza substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (PL)	Numer CAS: 1333-86-4 Numer WE: 215-609-9	< 3	Nie sklasyfikowany

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Pierwsza pomoc - środki ogólnie : W przypadku narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : Płukać skórę dużą ilością wody. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast wezwać lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Objawy/skutki narażenia : Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- Symptomy/skutki w przypadku inhalacji : Może powodować podrażnienie układu oddechowego, kichanie, kaszel, uczucie pieczenia w gardle, duszenia w krtani i trudności w oddychaniu.

00004330560 Masa uszczelniająca

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

- Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą : Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami : Poważne uszkodzenie oczu.
- Symptomy/skutki w przypadku połknięcia : Oparzenie lub podrażnienie tkanek jamy ustnej, gardła i przewodu pokarmowego.

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

- Odpowiedni(e) środek(ki) gaśniczy(e) : Woda rozpylana. Suchy proszek. Piana. DITLENEK WĘGLA.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- Zagrożenie pożarowe : Nie wdychać dymów powstających w wyniku pożaru lub wybuchu.
- Zagrożenie wybuchem : Brak bezpośredniego zagrożenia wybuchem.
- Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru : Możliwość uwolnienia się toksycznych dymów.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Instrukcje gaśnicze : Gasić pożar z rozsądnej odległości z zachowaniem zwykłych środków ostrożności. Nie wchodzić do strefy ogarniętej pożarem bez sprzętu ochronnego i aparatu do oddychania.
- Ochrona podczas gaszenia pożaru : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Samodzielny, izolujący aparat ochronny do oddychania. Kompletna odzież ochronna.
- Inne informacje : W przypadku pożaru, wydzielają się gazy żrące i toksyczne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

- Ogólne środki zaradcze : Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Jeżeli jest to bezpieczne zahamować wyciek. Powiadomić władze, jeżeli produkt dostanie się do ścieków lub wód publicznych. Usunąć wyciek, aby zapobiec szkodom materialnym.

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

- Wyposażenie ochronne : Nosić zalecany indywidualny sprzęt ochronny.
- Procedury awaryjne : Interwencja ograniczona do wykwalifikowanego personelu wyposażonego w odpowiedni sprzęt ochronny. Nie wdychać par, rozpylonej cieczy.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

- Wyposażenie ochronne : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej".
- Procedury awaryjne : Oddalić zbędny personel. Jeżeli jest to bezpieczne zahamować wyciek.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska. Powiadomić władze, jeżeli produkt dostanie się do ścieków lub wód publicznych.

00004330560 Masa uszczelniająca

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

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

- Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia : Zebrać cały rozlany produkt za pomocą piasku lub ziemi. Powstrzymać wycieki z wałów lub absorbentów, aby zapobiec przedostawaniu się do kanalizacji lub cieków wodnych. Zatrzymać wyciek nie podejmując ryzyka, jeżeli to możliwe.
- Metody usuwania skażenia : Zebrać rozlany płyn za pomocą materiału wchłaniającego. Powiadomić władze, jeżeli produkt dostanie się do ścieków lub wód publicznych.
- Inne informacje : Usuwać materiały lub pozostałości stałe w upoważnionym zakładzie.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Dodatkowe zagrożenia podczas obróbki : Nie jest uważany za niebezpieczny w normalnych warunkach użytkowania.
- Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy. Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności. Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa. Należy podjąć wszystkie niezbędne środki techniczne, celem uniknięcia lub zminimalizowania uwolnienia produktu w miejscu pracy. Należy ograniczyć ilość produktu do minimum koniecznego do pracy, a także liczbę narażonych pracowników". Zapewnić wyciąg lub ogólną wentylację pomieszczenia. Nosić indywidualne środki ochrony. Podłogi, ściany i inne powierzchnie strefy zagrożenia powinny być regularnie czyszczone. Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami.
- Zalecenia dotyczące higieny : Oddzielić ubrania robocze od wyjściowych. Czyścić je oddzielnie. Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem.

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

- Środki techniczne : Przechowywać pod zamknięciem.
- Warunki przechowywania : Przechowywać pod zamknięciem. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.
- Materiały pakunkowe : Zawsze przechowywać produkt tego samego typu w oryginalnym opakowaniu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1 Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy i dopuszczalne wartości biologiczne

węglan wapnia (471-34-1)	
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Węglan wapnia
NDS (OEL TWA)	10 mg/m ³ frakcja wdychalna

00004330560 Masa uszczelniająca

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

węglan wapnia (471-34-1)	
Uwaga	Fracja wdychalna – frakcja aerozolu wnikać przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia.
Odniesienie regulacyjne	Dz. U. 2018 poz. 1286
sadza (1333-86-4)	
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Sadza techniczna
NDS (OEL TWA)	4 mg/m ³ frakcja wdychalna
Uwaga	Fracja wdychalna – frakcja aerozolu wnikać przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia.
Odniesienie regulacyjne	Dz. U. 2018 poz. 1286

8.1.2. Zalecanych procedur monitorowania

Brak dodatkowych informacji

8.1.3. Tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Brak dodatkowych informacji

8.1.4. DNEL i PNEC

Brak dodatkowych informacji

8.1.5. Zarządzanie pasmami ryzyka

Brak dodatkowych informacji

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

8.2.2. Indywidualne wyposażenie ochronne

Osobiste wyposażenie ochronne:

Nosić zalecany indywidualny sprzęt ochronny.

Symbol osobistego sprzętu ochronnego:



8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

Ochrona oczu:

Okulary ochronne

8.2.2.2. Ochrona skóry

Ochrona skóry i ciała:

Nosić odpowiednią odzież ochronną

Ochrona rąk:

Rękawice ochronne

00004330560 Masa uszczelniająca

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych:

[W przypadku nieodpowiedniej wentylacji] stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

8.2.2.4. Zagrożenia termiczne

Brak dodatkowych informacji

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Kontrola narażenia środowiska:

Unikać uwolnienia do środowiska.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Ciekły
Barwa	: Czarny.
Wygląd	: Pasta.
Zapach	: mild.
Próg zapachu	: Niedostępny
Temperatura topnienia	: Nie dotyczy
Temperatura krzepnięcia	: Niedostępny
Temperatura wrzenia	: Nie dotyczy
Łatwopalność	: Nie dotyczy
Granica wybuchowości	: Niedostępny
Dolna granica wybuchowości	: Niedostępny
Górna granica wybuchowości	: Niedostępny
Punkt zapłonu:	: > 93 °C (tygiel zamknięty)
Temperatura samozapłonu	: Niedostępny
Temperatura rozkładu	: Niedostępny
pH	: Nie dotyczy
Lepkość, kinematyczna	: Nie dotyczy
Rozpuszczalność	: Nie rozpuszczalny w wodzie.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	: Niedostępny
Prężność par	: < 5 mm Hg
Ciśnienie pary przy 50°C	: Niedostępny
Gęstość	: 1,31 g/cm ³
Gęstość względna	: Niedostępny
Gęstość względna pary w temp. 20 °C	: Niedostępny
Charakterystyka cząstki	: Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak dodatkowych informacji

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Zawartość LZO : < 5 %

00004330560 Masa uszczelniająca

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt nie reaguje w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach użycia. W kontakcie z wodą: Może ulegać polimeryzacji.

10.4. Warunki, których należy unikać

Żadne w zalecanych warunkach przechowywania i użytkowania (patrz sekcja 7).

10.5. Materiały niezgodne

Skonsultować się z dostawcą(ami) tego produktu odnośnie zaleceń specjalnych. Polimeryzuje w obecności wody (wilgoci).

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żaden niebezpieczny produkt rozkładu nie powinien powstać w normalnych warunkach magazynowania i użytkowania. METHANOL. oksym butan-2-onu; oksym ketonu etylowo-metylowego.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra (doustnie) : Nie sklasyfikowany

Toksyczność ostra (skórnice) : Nie sklasyfikowany

Toksyczność ostra (inhalacja) : Nie sklasyfikowany

węglan wapnia (471-34-1)	
LD50 doustnie, szczur	> 2000 mg/kg masy ciała Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method), Guideline: EU Method B.1 bis (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Procedure)
LD50, skóra, szczur	> 2000 mg/kg masy ciała Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))
LC50 Inhalacja - Szczur (Pył/mgła)	> 3000 mg/l
butan-2-one O,O',O''-(vinylosilyldyne)trioxime (2224-33-1)	
LD50 doustnie, szczur	> 2000 mg/kg masy ciała Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure)
LD50, skóra, szczur	> 2009 mg/kg masy ciała Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
sadza (1333-86-4)	
LD50 doustnie, szczur	> 10000 mg/kg (Równoważna lub podobna do OECD 401, Szczur, Samiec / samica, Wartość doświadczalna, Droga pokarmowa, 28 dzień/dni)
LD50 skóra, królik	> 8000 mg/kg Source: ECHA
LC50 Inhalacja - Szczur	> 4,6 mg/l air (Równoważna lub podobna do OECD 403, 4 g, Szczur, Wartość doświadczalna, Wdychanie (pył))

00004330560 Masa uszczelniająca

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

oksym butan-2-onu; oksym ketonu etylowo-metylowego (96-29-7)	
LD50 skóra, królik	> 1000 mg/kg masy ciała Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Działanie żrące/drażniące na skórę	: Nie sklasyfikowany pH: Nie dotyczy
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Powoduje poważne uszkodzenie oczu. pH: Nie dotyczy
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	: Nie sklasyfikowany
Działanie rakotwórcze	: Może powodować raka.
sadza (1333-86-4)	
Grupa IARC	2B - Może być rakotwórczy dla ludzi
Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Nie sklasyfikowany
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	: Może powodować uszkodzenie narządów.
oksym butan-2-onu; oksym ketonu etylowo-metylowego (96-29-7)	
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Powoduje uszkodzenie narządów (górne drogi oddechowe). Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	: Nie sklasyfikowany
węglan wapnia (471-34-1)	
NOAEL (doustnie, szczur, 90 dni)	1000 mg/kg masy ciała Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
NOAEC (inhalacja, szczur, pył/mgła/dym, 90 dni)	≥ 0,212 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)
butan-2-one O,O',O''-(vinylosilylidyn)trioxime (2224-33-1)	
LOAEL (doustnie, szczur, 90 dni)	50 mg/kg masy ciała Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
NOAEL (doustnie, szczur, 90 dni)	10 – 100 mg/kg masy ciała/dzień Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
sadza (1333-86-4)	
NOAEL (doustnie, szczur, 90 dni)	> 1000 mg/kg masy ciała Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
oksym butan-2-onu; oksym ketonu etylowo-metylowego (96-29-7)	
LOAEL (doustnie, szczur, 90 dni)	40 mg/kg masy ciała Animal: rat, Guideline: other:

00004330560 Masa uszczelniająca

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

oksym butan-2-onu; oksym ketonu etylowo-metylowego (96-29-7)	
NOAEC (inhalacja, szczur, para, 90 dni)	0,09 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)
NOAEL (podprzewlekle, doustnie, zwierzę/samiec, 90 dni)	110 mg/kg masy ciała Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	Może powodować uszkodzenie narządów (krew) poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie sklasyfikowany

00004330560 Masa uszczelniająca	
Lepkość, kinematyczna	Nie dotyczy

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Niepożądanych skutkach dla zdrowia spowodowanych przez właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

11.2.2. Inne informacje

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie : Produkt ten nie jest uważany za toksyczny dla organizmów wodnych i nie powoduje długotrwałych, niekorzystnych zmian w środowisku naturalnym.

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre) : Nie sklasyfikowany

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (przewlekle) : Nie sklasyfikowany

Nie ulega szybkiej degradacji

węglan wapnia (471-34-1)	
LC50 - Ryby [1]	> 100 % (OECD 203, 96 g, Oncorhynchus mykiss, System półstatyczny, Woda słodka, Wartość doświadczalna, Roztwór nasycony)
EC50 - Skorupiaki [1]	> 100 % (OECD 202, 48 g, Daphnia magna, System statyczny, Woda słodka, Wartość doświadczalna, Roztwór nasycony)
EC50 96h - Algi [1]	22000 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships

butan-2-one O,O',O''-(vinylosilyldi)trioxime (2224-33-1)	
LC50 - Ryby [1]	1011,11 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 - Skorupiaki [1]	> 241,08 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algi [1]	19,19 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

00004330560 Masa uszczelniająca

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

butan-2-one O,O',O''-(vinylosilyldyne)trioxime (2224-33-1)	
LOEC (przewlekłe)	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (przewlekła)	≥ 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla ryb	59,97 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes Duration: '14 d'
sadza (1333-86-4)	
LC50 - Ryby [1]	> 1000 mg/l (OECD 203, 96 g, Danio rerio, System półstatyczny, Woda słodka, Wartość doświadczalna, Śmiertelny)
EC50 - Skorupiaki [1]	> 5600 mg/l (OECD 202, 24 g, Daphnia magna, System statyczny, Woda słodka, Wartość doświadczalna, Ruch)
EC50 72h - Algi [1]	> 10000 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Algi [2]	> 10000 mg/l Test organisms (species):
Algi ErC50	> 10000 mg/l (OECD 201, 72 g, Desmodesmus subspicatus, System statyczny, Woda słodka, Wartość doświadczalna, Stężenie nominalne)
oksym butan-2-onu; oksym ketonu etylowo-metylowego (96-29-7)	
LC50 - Ryby [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes
LC50 - Ryby [2]	760 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Poecilia reticulata [static])
EC50 - Skorupiaki [1]	≈ 201 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
NOEC (przewlekła)	≥ 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla glonów	2,6 mg/l

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

węglan wapnia (471-34-1)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Biologiczny rozkład w gruncie: nie stosuje się. Biodegradacja: nie dotyczy.
Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT)	Nie dotyczy (nieorganiczny)
ThOD	Nie dotyczy (nieorganiczny)
sadza (1333-86-4)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Biologiczny rozkład w gruncie: nie stosuje się. Biodegradacja: nie dotyczy.
Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT)	Nie dotyczy (nieorganiczny)
ThOD	Nie dotyczy (nieorganiczny)

12.3. Zdolność do bioakumulacji

węglan wapnia (471-34-1)	
BCF - Ryby [1]	(no bioaccumulation)
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	-2,12 (Oszacowana wartość)
Zdolność do bioakumulacji	Niski potencjał bioakumulacji (Log Kow < 4).

00004330560 Masa uszczelniająca

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

sadza (1333-86-4)	
Zdolność do bioakumulacji	Nie ulega bioakumulacji.
oksym butan-2-onu; oksym ketonu etylowo-metylowego (96-29-7)	
BCF - Ryby [1]	0,5 – 5,8
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	0,65 (at 25 °C)

12.4. Mobilność w glebie

węglan wapnia (471-34-1)	
Mobilność w glebie	4,971 Source: Quantitative Structure Activity Relation
Ekologia - gleba	Wchłaniany w grunt.
sadza (1333-86-4)	
Napięcie powierzchniowe	Nie dotyczy (substancja stała)
Ekologia - gleba	Brak danych (badawczych) dotyczących mobilności dostępnej substancji. Nietoksyczny dla roślin. Nietoksyczny dla zwierząt.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

00004330560 Masa uszczelniająca	
Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII	
Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII	

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Niepożądanych skutkach dla środowiska spowodowanych przez właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów : Usunąć zawartość/pojemnik zgodnie z zaleceniami upoważnionego centrum sortowania i zbiórki odpadów.
Kod europejskiego katalogu odpadów (LoW) : 08 04 09* - Odpadowe kleje i szczeliwa zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

00004330560 Masa uszczelniająca

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.4. Grupa pakowania				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.5. Zagrożenia dla środowiska				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Brak dodatkowych informacji				

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport drogowy

Nie dotyczy

transport morski

Nie dotyczy

Transport lotniczy

Nie dotyczy

Transport śródlądowy

Nie dotyczy

Transport kolejowy

Nie dotyczy

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Kod IBC : Nie dotyczy.

00004330560 Masa uszczelniająca

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

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

Lista ograniczeń (REACH, załącznik XVII)		
Kod referencyjny	Dotyczy	Wpisać tytuł lub opis
3(b)	00004330560 Masa uszczelniająca ; butan-2-one O,O',O''-(vinylosilyldyne)trioxide ; oksym butan-2-onu; oksym ketonu etyloowo-metylowego	Substancje lub mieszaniny, które odpowiadają kryteriom jednej z poniższych klas lub kategorii zagrożenia określonych w załączniku I rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: Klasy zagrożenia 3.1–3.6, klasa 3.7 – działanie szkodliwe na funkcje rozrodcze i płodność lub na rozwój, klasa 3.8 – działanie inne niż narkotyczne, klasy 3.9 i 3.10
28.	oksym butan-2-onu; oksym ketonu etyloowo-metylowego	Substancje, które są zaklasyfikowane jako rakotwórcze kategorii 1 A lub 1B w części 3 załącznika VI do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 i są wymienione odpowiednio w dodatku 1 lub dodatku 2.

Nie zawiera substancji z listy kandydackiej rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji wymienionych w Załączniku XIV rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu (UE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i rady z 4 lipca 2012 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1021 z dnia 20 czerwca 2019 r. dotyczącemu trwałych zanieczyszczeń organicznych

Nie zawiera substancji podlegających ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1005/2009 z dnia 16 września 2009 r. w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową: {0}.

Nie zawiera substancji podlegającej rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1148 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie wprowadzania do obrotu i używania prekursorów materiałów wybuchowych.

Zawartość LZO : < 5 %

Dyrektywa 2012/18/UE (SEVESO III)

Seveso III CZĘŚĆ II (Wskazane substancje niebezpieczne)	Ilości progowe (w tonach)	
	Niski próg	Wysoki próg
Następujące SUBSTANCJE RAKOTWÓRCZE lub mieszaniny zawierające następujące substancje rakotwórcze w stężeniach przekraczających 5 % wagowych: 4-aminobifenyl lub jego sole, chlorek benzylidenu, benzydyna lub jej sole, Eter bis (chlorometylowy), eter chlorometylo-metylowy, 1,2-dibromoetan, siarczan dietylu, siarczan dimetylu, chlorek dimetylokarbamoilowy, 1,2- dibromo-3-chloropropan, 1,2-dimetylohydrazyna, dimetylonitroamina, heksametylo-fosforo-triamid, hydrazyna, 2-naftyloamina lub sole, 4-nitrobifenyl i 1,3-propanosulton	0,5	2

Nie zawiera substancji wymienionych na liście prekursorów narkotyków (Rozporządzenie EC 273/2004 w sprawie prekursorów narkotyków)

15.1.2. Przepisy krajowe

Niewymieniony w rejestrze TSCA (Toxic Substances Control Act) w Stanach Zjednoczonych

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

00004330560 Masa uszczelniająca

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

SEKCJA 16: Inne informacje

Oznaki zmian			
Sekcja	Pozycja zmieniona	Modyfikacja	Uwagi
	Data wydania	Dodano	
	Zwroty wskazujące środki ostrożności (GHS UN)	Dodano	
	Niepożądanych skutkach dla zdrowia spowodowanych przez właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego	Dodano	
	Hasło ostrzegawcze (GHS UN)	Dodano	
	Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (GHS UN)	Dodano	
	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (GHS UN)	Dodano	
	Palność (ciała stałego, gazu)	Dodano	
	Numer odniesienia	Dodano	
1.1	Inne sposoby identyfikacji	Dodano	
1.1	Kod produktu	Zmodyfikowano	
1.1	Postać produktu	Dodano	
1.1	Nazwa	Zmodyfikowano	
1.2	Ograniczenia zakresu używania	Dodano	
1.2	Zastosowanie substancji/mieszaniny	Dodano	
2.1	Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.	Dodano	
2.1	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]	Dodano	
2.2	Zwroty wskazujące środki ostrożności (SEA)	Dodano	
2.2	Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP)	Dodano	
2.2	Dodatkowe zwroty	Dodano	
2.2	Hasło ostrzegawcze (SEA)	Dodano	
2.2	Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (SEA)	Dodano	
2.2	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (SEA)	Dodano	

00004330560 Masa uszczelniająca

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Oznaki zmian			
Sekcja	Pozycja zmieniona	Modyfikacja	Uwagi
2.2	Hasło ostrzegawcze (CLP)	Dodano	
2.2	Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP)	Dodano	
2.2	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)	Dodano	
3	Skład/informacja o składnikach	Zmodyfikowano	
4.1	Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu	Dodano	
4.1	Pierwsza pomoc - środki po połknięciu	Dodano	
4.1	Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami	Dodano	
4.1	Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą	Dodano	
4.1	Pierwsza pomoc - środki ogólnie	Dodano	
4.2	Symptomy/skutki w przypadku połknięcia	Dodano	
4.2	Symptomy/skutki w przypadku inhalacji	Dodano	
4.2	Objawy/skutki narażenia	Dodano	
4.2	Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami	Dodano	
4.2	Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą	Dodano	
4.3	Inna opinia lekarska lub leczenie	Dodano	
5.1	Odpowiedni(e) środek(ki) gaśniczy(e)	Dodano	
5.2	Zagrożenie wybuchem	Dodano	
5.2	Zagrożenie pożarowe	Dodano	
5.2	Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru	Dodano	
5.3	Instrukcje gaśnicze	Dodano	
5.3	Inne informacje	Dodano	
5.3	Ochrona podczas gaszenia pożaru	Dodano	
6.1	Procedury awaryjne	Dodano	
6.1	Wyposażenie ochronne	Dodano	
6.1	Ogólne środki zaradcze	Dodano	
6.1	Wyposażenie ochronne	Dodano	

00004330560 Masa uszczelniająca

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Oznaki zmian			
Sekcja	Pozycja zmieniona	Modyfikacja	Uwagi
6.2	Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska	Dodano	
6.3	Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia	Dodano	
6.3	Inne informacje	Dodano	
6.3	Metody usuwania skażenia	Dodano	
6.4	Odniesienia do innych sekcji (8, 13)	Dodano	
7.1	Dodatkowe zagrożenia podczas obróbki	Dodano	
7.1	Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania	Dodano	
7.1	Zalecenia dotyczące higieny	Dodano	
7.2	Materiały pakunkowe	Dodano	
7.2	Środki techniczne	Dodano	
7.2	Warunki przechowywania	Dodano	
8.2	Osobiste wyposażenie ochronne	Dodano	
8.2	Kontrola narażenia środowiska	Dodano	
8.2	Ochrona rąk	Dodano	
8.2	Ochrona oczu	Dodano	
8.2	Stosowne techniczne środki kontroli	Dodano	
8.2	Ochrona skóry i ciała	Dodano	
8.2	Ochrona dróg oddechowych	Dodano	
9.1	Temperatura topnienia	Dodano	
9.1	Temperatura wrzenia	Dodano	
9.1	Wygląd	Dodano	
9.1	Gęstość	Dodano	
9.1	Lepkość, kinematyczna	Dodano	
9.1	Rozpuszczalność	Dodano	
9.1	Prężność par	Dodano	
9.1	pH	Dodano	
9.1	Punkt zapłonu:	Dodano	
9.1	Zapach	Dodano	
9.1	Barwa	Dodano	
9.2	Zawartość LZO	Dodano	

00004330560 Masa uszczelniająca

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Oznaki zmian			
Sekcja	Pozycja zmieniona	Modyfikacja	Uwagi
10.2	Stabilność chemiczna	Dodano	
10.5	Materiały niezgodne	Dodano	
12.1	Ekologia - ogólnie	Dodano	
12.6	Niepożądanych skutkach dla środowiska spowodowanych przez właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego	Dodano	
13.1	Kod europejskiego katalogu odpadów (LoW)	Dodano	
13.1	Metody unieszkodliwiania odpadów	Dodano	
14.7	Kod IBC	Dodano	
15.1	Odniesienie regulacyjne	Dodano	
15.1	Zawartość LZO	Dodano	
15.1	Załącznik XVII REACH	Dodano	
15.2	Ocena bezpieczeństwa chemicznego	Dodano	
16	Skróty i akronimy	Dodano	

Skróty i akronimy:	
ADN	Europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi
ADR	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
ATE	Oszacowana toksyczność ostra
BCF	Współczynnik biokoncentracji BCF
BLV	Wartość ograniczenia ilościowego
BOD	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT)
COD	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT)
DMEL	Pochodny poziom powodujący minimalne zmiany
DNEL	Pochodny poziom niepowodujący zmian
Numer WE	Numer Wspólnoty Europejskiej
EC50	Średnie stężenie skuteczne
EN	Norma europejska
IARC	Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem
IATA	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
IMDG	Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych

00004330560 Masa uszczelniająca

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Skróty i akronimy:	
LC50	Stężenie substancji powodujące śmierć 50% populacji organizmów testowych
LD50	Dawka powodująca śmierć 50% populacji organizmów testowych
LOAEL	Najniższy poziom, przy którym obserwuje się szkodliwe zmiany
NOAEC	Stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
NOAEL	Poziom dawkowania, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
NOEC	Najwyższe stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
OEL	Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego
PBT	Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
PNEC	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
RID	Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
SDS	Karta Charakterystyki
STP	Oczyszczalnia ścieków
ThOD	Teoretyczne Zapotrzebowanie na Tlen (TZT)
TLM	Środkowy limit tolerancji
LZO	Lotne związki organiczne
Numer CAS	Numer CAS
N.O.S.	Nieokreślone w inny sposób
vPvB	Bardzo trwałe i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
ED	Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
Acute Tox. 3 (Doustny)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 3
Acute Tox. 4 (Skórny)	Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), kategoria 4
Aquatic Chronic Niesklasyfikowane	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe Nie sklasyfikowany
Carc. 1B	Rakotwórczość, kategoria 1B
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1
H301	Działa toksycznie po połyknięciu.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

00004330560 Masa uszczelniająca

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H350	Może powodować raka.
H370	Powoduje uszkodzenie narządów.
H371	Może powodować uszkodzenie narządów.
H373	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1
Skin Sens. 1B	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1B
STOT RE 2	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane, kategoria 2
STOT SE 1	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 1
STOT SE 2	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 2
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3, działanie narkotyczne

Klasyfikacja i procedura stosowane do ustalenia klasyfikacji mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]:		
Eye Dam. 1	H318	Metoda obliczeniowa
Skin Sens. 1	H317	Metoda obliczeniowa
Carc. 1B	H350	Metoda obliczeniowa
STOT SE 2	H371	Metoda obliczeniowa

Klasyfikacja jest zgodna z : ATP 12

Y_PORSCHE_SDS_EU

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych z wymogami dotyczącymi zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji jakiegokolwiek konkretnej właściwości produktu.