

ProClean365

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

Data wydania: 15.12.2017 Data weryfikacji: 10.08.2018 Zastępuje: 15.12.2017 Wersja: 1.1

Nr Karty charakterystyki: 11073-0027

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanina
Nazwa produktu : ProClean365

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Zastosowanie substancji/mieszaniny : Środek czyszczący do piekarników
Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Ograniczenia zakresu używania : Produkt nie powinien być stosowany do celów innych niż wymienione powyżej, bez wcześniejszych, pisemnych instrukcji dostawcy, dotyczących obsługi

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

i-clean Technologies GmbH
Mallaustr. 69
D-68219 Mannheim - Niemcy
T +49 (0) 621 92109040 - F +49 (0) 621 92109041
info@i-clean-technologies.com - www.i-clean-technologies.com

Adres elektroniczny kompetentnej osoby odpowiedzialnej za Kartę charakterystyki SDS: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu pogotowia : +49 (0) 700 463 743 629

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Substancje powołujące korozję metali, kategoria zagrożenia 1 H290
Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 1A H314
Pełne brzmienie zwrotów H: patrz sekcja 16

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

Może powodować korozję metali. Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

2.2. Elementy oznakowania

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

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS05

Hasło ostrzegawcze (CLP) : Niebezpieczeństwo
Składniki niebezpieczne : Wodorotlenek sodu
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP) : H290 - Może powodować korozję metali.
H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP) : P280 - Stosować odzież ochronną.
P301+P330+P331 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA: wypluć usta. NIE wywoływać wymiotów.
P303+P361+P353 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody lub prysznicem.
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.
P310 - Natychmiast skontaktować się z lekarzem.
P390 - Usunąć wyciek, aby zapobiec szkodom materialnym.

2.3. Inne zagrożenia

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

ProClean365

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830
Nr Karty charakterystyki: 11073-0027

3.2. Mieszanki

Uwagi : Mieszanka z niżej wymienionych składników z domieszkami nie stanowiącymi niebezpieczeństwa:

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Wodorotlenek sodu	(Numer CAS) 1310-73-2 (Numer WE) 215-185-5 (Numer indeksowy) 011-002-00-6 (REACH-nr) 01-2119457892-27	60 - 65	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314
Kwas 2-fosfonobutanowy-1,2,4-trikarboksylowy	(Numer CAS) 37971-36-1 (Numer WE) 253-733-5 (REACH-nr) 01-2119436643-39	5 - 10	Met. Corr. 1, H290 Eye Irrit. 2, H319
Węglan sodu, węglan disodu	(Numer CAS) 497-19-8 (Numer WE) 207-838-8 (Numer indeksowy) 011-005-00-2 (REACH-nr) 01-2119485498-19	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319

Specyficzne ograniczenia stężenia:

Nazwa	Identyfikator produktu	Specyficzne ograniczenia stężenia
Wodorotlenek sodu	(Numer CAS) 1310-73-2 (Numer WE) 215-185-5 (Numer indeksowy) 011-002-00-6 (REACH-nr) 01-2119457892-27	(0,5 =<C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 =<C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 =<C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 5) Skin Corr. 1A, H314

Pełne brzmienie zwrotów H: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc - środki ogólnie	: Natychmiast wezwać 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	: Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem. Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Natychmiast wezwać 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	: Wypłukać usta. Nie powodować wymiotów. Natychmiast wezwać lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą	: Oparzenia.
Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami	: Poważne uszkodzenie oczu.
Symptomy/skutki w przypadku połknięcia	: Oparzenia.

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	: Sam produkt nie jest palny. Działania gaszenia dopasować do warunków pożaru. Dłutek węgla. Woda rozpylana. Suchy proszek. Piana.
Nieodpowiednie środki gaśnicze	: Zwarty strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru	: Nie wdychać dymów powstających w wyniku pożaru lub wybuchu.
--	---

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Ochrona podczas gaszenia pożaru	: Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Samodzielny, izolujący aparat ochronny do oddychania. Kompletna odzież ochronna.
---------------------------------	---

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Ogólne środki zaradcze	: Nosić indywidualne środki ochrony. Nie dopuszczać ludzi do niebezpiecznej strefy.
------------------------	---

ProClean365

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830
Nr Karty charakterystyki: 11073-0027

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Procedury awaryjne : Przewietrzyć strefę rozlewu. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami.

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".

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska.

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

Metody usuwania skażenia : Zebrać produkt mechanicznie. Przechowywać w odpowiednim i zamkniętym pojemniku celem usunięcia.

Inne informacje : Usuwać materiały lub pozostałości stałe w upoważnionym zakładzie.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Informacje odnośnie bezpiecznego użytkowania produktu patrz rozdział 7. Informacje odnośnie środków ochrony osobistej patrz rozdział 8. Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Nosić indywidualne środki ochrony.

Zalecenia dotyczące higieny : Przy obchodzeniu się z chemikaliami należy zachować przyjęte środki ostrożności. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. 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

Warunki przechowywania : Przechowywać z dala od produktów spożywczych i napojów, w tym również żywności dla zwierząt. Przechowywać w pojemniku odpornym na korozję o odpornej powłoce wewnętrznej. Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku. Przechowywać pod zamknięciem. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

Materiały niezgodne : Atakuje metale nieszlachetne.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Środek czyszczący do piekarników.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wodorotlenek sodu (1310-73-2)		
Polska	Nazwa miejscowa	Wodorotlenek sodu
Polska	NDS (mg/m ³)	0,5 mg/m ³
Polska	NDSch (mg/m ³)	1 mg/m ³
Polska	Odniesienie regulacyjne	Dz. U. 2017 poz. 1348

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

Materiały na ubrania ochronne:

Niewymagany w normalnych warunkach użytkowania

Ochrona rąk:

Niewymagany w normalnych warunkach użytkowania. W przypadku kontaktu ze skórą: rękawice ochronne, EN 374

Ochrona oczu:

Niewymagany w normalnych warunkach użytkowania. Dobrze dopasowane okulary ochronne

Ochrona skóry i ciała:

Nosić odpowiednią odzież ochronną

Ochrona dróg oddechowych:

Niewymagany w normalnych warunkach użytkowania

ProClean365

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830
Nr Karty charakterystyki: 11073-0027

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	: Ciało stałe
Barwa	: żółtawy, biała
Zapach	: Brak danych
Próg zapachu	: Brak danych
pH	: 11,4 Roztwór, 1%
Szybkość parowania względne (octan butylu=1)	: Brak danych
Temperatura topnienia	: Nieistotny
Temperatura krzepnięcia	: Nie dotyczy
Temperatura wrzenia	: Nieistotny
Temperatura zapłonu	: nie określono. Niepalny
Temperatura samozapłonu	: Niepalny
Temperatura rozkładu	: Nie określono
Palność (ciała stałego, gazu)	: Niepalny
Prężność par	: Nie dotyczy
Gęstość względna pary w temp. 20 °C	: Nieistotny
Gęstość względna	: Nie określono
Gęstość względna nasyconej mieszaniny para/powietrze	: Nie dotyczy
Gęstość	: 1,62 g/cm ³
Rozpuszczalność	: Rozpuszczalny w wodzie.
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (Log Pow)	: Nie dotyczy
Lepkość, kinematyczna	: Nie dotyczy
Lepkość, dynamiczna	: Nie dotyczy
Właściwości wybuchowe	: Produkt nie jest wybuchowy.
Właściwości utleniające	: Niepodtrzymujący spalania.
Granica wybuchowości	: Nie dotyczy
Dolna granica wybuchowości (DGW)	: Nie dotyczy
Górna granica wybuchowości (UGW)	: Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Zawartość LZO	: 0 %
---------------	-------

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.

10.4. Warunki, których należy unikać

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

10.5. Materiały niezgodne

Silne kwasy, metale.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żaden niebezpieczny produkt rozkładu nie powinien powstać w normalnych warunkach magazynowania i użytkowania.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra (doustnie)	: Nie sklasyfikowany
Toksyczność ostra (skórnice)	: Nie sklasyfikowany
Toksyczność ostra (inhalacja)	: Nie sklasyfikowany

ProClean365

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830
Nr Karty charakterystyki: 11073-0027

Węglan sodu, węglan disodu (497-19-8)

LD50 doustnie	2800 mg/kg
LC50 inhalacja, szczur (mg/l)	2300 mg/m ³ (Czas ekspozycji: 2 h)
LC50 – inhalacja, szczur (pył/mgła – mg/l/4 h)	1,2 mg/l/4h

Kwas 2-fosfonobutanowy-1,2,4-trikarboksylowy (37971-36-1)

LD50 doustnie, szczur	> 4000 mg/kg
LD50, skóra, szczur	> 4000 mg/kg
LC50 inhalacja, szczur (mg/l)	> 1979 mg/m ³ Czs trwania narażenia: 4h

Działanie żrące/drażniące na skórę	: Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu. pH: 11,4 Roztwór, 1%
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Poważne uszkodzenie oczu, kategoria 1, domniemana pH: 11,4 Roztwór, 1%
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Nie sklasyfikowany
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	: Nie sklasyfikowany
Działanie rakotwórcze	: Nie sklasyfikowany
Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Nie sklasyfikowany
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	: Nie sklasyfikowany
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	: Nie sklasyfikowany
Zagrożenie spowodowane aspiracją	: Nie sklasyfikowany

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ostra toksyczność dla środowiska wodnego	: Nie sklasyfikowany
Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego	: Nie sklasyfikowany

Węglan sodu, węglan disodu (497-19-8)

LC50 dla ryby 1	300 mg/l (Czas ekspozycji: 96 h - szczególny rodzaj: Lepomis macrochirus)
LC50 dla ryby 2	310 - 1220 mg/l (Czas ekspozycji: 96 h - szczególny rodzaj: Pimephales promelas [statyczny])
EC50 Dafnia 1	250 mg/l

Wodorotlenek sodu (1310-73-2)

LC50 dla ryby 1	> 35 mg/l
EC50 Dafnia 1	40 mg/l
EC50 inne organizmy wodne 1	> 33 mg/l waterflea

Kwas 2-fosfonobutanowy-1,2,4-trikarboksylowy (37971-36-1)

EC50 72h glony 1	140 mg/l Gatunki: Desmodesmus subspicatus
------------------	---

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

ProClean365

Trwałość i zdolność do rozkładu	Brak danych.
---------------------------------	--------------

12.3. Zdolność do bioakumulacji

ProClean365

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (Log Pow)	Nie dotyczy
---	-------------

Węglan sodu, węglan disodu (497-19-8)

BCF dla ryby 1	Brak bioakumulacji
----------------	--------------------

ProClean365

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830
Nr Karty charakterystyki: 11073-0027

Wodorotlenek sodu (1310-73-2)

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (Log Pow) -3,88

Kwas 2-fosfonobutanowy-1,2,4-trikarboksylowy (37971-36-1)

BCF dla ryby 1 Niepodlegający potencjalnie bioakumulacji

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

12.6. 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.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / RID / ADN / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numer UN (numer ONZ)				
1823	1823	1823	1823	1823
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN				
WODOROTLENEK SODU STAŁY (MIESZANINA)	SODIUM HYDROXIDE, SOLID (MIXTURE)	Sodium hydroxide, solid (MIXTURE)	WODOROTLENEK SODOWY, STAŁY (MIESZANINA)	WODOROTLENEK SODOWY, STAŁY (MIESZANINA)
Opis dokumentu przewozowego				
UN 1823 WODOROTLENEK SODU STAŁY (MIESZANINA), 8, II, (E)	UN 1823 SODIUM HYDROXIDE, SOLID (MIXTURE), 8, II	UN 1823 Sodium hydroxide, solid (MIXTURE), 8, II	UN 1823 WODOROTLENEK SODOWY, STAŁY (MIESZANINA), 8, II	UN 1823 WODOROTLENEK SODOWY, STAŁY (MIESZANINA), 8, II
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie				
8	8	8	8	8
				
14.4. Grupa pakowania				
II	II	II	II	II
14.5. Zagrożenia dla środowiska				
Produkt niebezpieczny dla środowiska: Nie	Produkt niebezpieczny dla środowiska: Nie Ilości wyłączone: Nie	Produkt niebezpieczny dla środowiska: Nie	Produkt niebezpieczny dla środowiska: Nie	Produkt niebezpieczny dla środowiska: Nie
Brak dodatkowych informacji				

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport lądowy

Kod klasyfikacyjny (ADR) : C6
Ograniczone ilości (ADR) : 1kg
Ilości wyłączone (ADR) : E2
Instrukcje dotyczące opakowania (ADR) : P002, IBC08

ProClean365

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830
Nr Karty charakterystyki: 11073-0027

Przepisy szczególne dotyczące opakowania (ADR)	: B4
Specjalne przepisy związane z opakowaniem razem (ADR)	: MP10
Kategoria transportu (ADR)	: 2
Numer rozpoznawczy zagrożenia (nr Kemlera)	: 80
Pomarańczowe tabliczki	:



Kod ograniczeń przejazdu przez tunele (ADR) : E

transport morski

Instrukcje dotyczące opakowania (IMDG)	: P002
Nr EmS (Ogień)	: F-A
Nr EmS (Rozlanie)	: S-B
Rozdzielenie (IMDG)	: SG35
Właściwości i obserwacje (IMDG)	: White pellets, flakes, lumps or solid blocks, deliquescent. Reacts with ammonium salts, evolving ammonia gas. In the presence of moisture, corrosive to aluminium, zinc and tin. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes. Reacts violently with acids.

Transport lotniczy

Przewidywane ilości wyjąwszy samoloty pasażerskie i towarowe (IATA)	: E2
Ilości ograniczone dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)	: Y844
Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATE)	: 5kg
Instrukcje dot. opakowania dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)	: 859
Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATE)	: 15kg
Instrukcje dot. opakowania wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA)	: 863
Maksymalna ilość netto wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA)	: 50kg
Kod ERG (IATA)	: 8L

Transport śródlądowy

Kod klasyfikacyjny (ADN)	: C6
Ograniczone ilości (ADN)	: 1 kg
Ilości wyłączone (ADN)	: E2
Przewóz jest dozwolony (ADN)	: T
Wymagane wyposażenie (ADN)	: PP, EP
Liczba niebieskich stożków/światła (ADN)	: 0

Transport kolejowy

Kod klasyfikacyjny (RID)	: C6
Ograniczone ilości (RID)	: 1kg
Ilości wyłączone (RID)	: E2
Instrukcje dotyczące opakowania (RID)	: P002, IBC08
Kategoria transportu (RID)	: 2
Nr identyfikacyjny zagrożenia (RID)	: 80

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nie dotyczy

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

Nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom Załącznika XVII rozporządzenia REACH
Nie zawiera substancji z listy kandydackiej rozporządzenia REACH

ProClean365

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830
Nr Karty charakterystyki: 11073-0027

Nie zawiera substancji wymienionych w Załączniku XIV rozporządzenia REACH

Zawartość LZO : 0 %

Dyrektywa 2012/18/UE (SEVESO III)

15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dodatkowych informacji

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:

Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2
Met. Corr. 1	Substancje powodujące korozję metali, kategoria zagrożenia 1
Skin Corr. 1A	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 1A
H290	Może powodować korozję metali.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.

Klasyfikacja i procedura stosowane do ustalenia klasyfikacji mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]:

Met. Corr. 1	H290	Metoda obliczeniowa
Skin Corr. 1A	H314	Metoda obliczeniowa

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