



Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 w aktualnie obowiązującej wersji

Strona 1 z 11

KC Numer : 1706

V000.0

Clin Windows and Glass Lemon

Aktualizacja: 01.02.2023

Data druku: 01.02.2023

Zastępuje wersje z: 19.09.2022

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Clin Windows and Glass Lemon

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszaniny:

Zastosowanie produktu: środek czyszczący

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Henkel Polska Sp. z o.o.

ul. Domaniewska 41

02-672 Warszawa

Tel.: 22 56 56 000

Nr faksu: + 48 22 715 98 68

Kontakt do osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: E-mail: sds@henkel.com tel. 324 120 100

1.4. Numer telefonu alarmowego

Henkel Polska Racibórz tel. 324 120 100 (godz. 8.00 - 15.00)

Ośrodek Informacji Toksykologicznej w Krakowie tel. 12 411 9999 (cała doba)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Substancja lub mieszanina nie stwarza zagrożenia wg rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 (CLP).

2.2. Elementy oznakowania

**Zwrot określający
zagrożenie:**

Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny.

**Zwrot określający środki
ostrożności:**

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

P261 Unikać wdychania aerozolu.

P271 Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu

2.3. Inne zagrożenia

Brak przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem i w sposób zgodny z zaleceniami.

Następujące substancje występują w stężeniu $\geq$ stężenia granicznego do podanych w sekcji 3 i spełniają kryteria PBT/vPvB lub zostały zidentyfikowane jako substancje zaburzające gospodarkę hormonalną (ED):

Ta mieszanina nie zawiera żadnych substancji w stężeniu $\geq$ stężenia granicznego do podanych w sekcji 3, które ocenia się jako PBT, vPvB lub ED.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Substancje stwarzające zagrożenie wg klasyfikacji zgodnej z rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 (CLP)

Niebezpieczne składniki Nr CAS Numer WE Nr rejestracyjny REACH	Stężenie	Klasyfikacja	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M i ATE	Dodatkowe informacje
Etanol 64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	$\geq 1 - < 5\%$	Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 2, H225	Eye Irrit. 2; H319; C $\geq 50\%$	

Brzmienie zwrotów H podane w sekcji 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne:

W przypadku dolegliwości zdrowotnych skonsultować się z lekarzem.

Przedostanie się do dróg oddechowych:

Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze. W przypadku trudności z oddychaniem natychmiast skorzystać z pomocy medycznej.

Kontakt ze skórą:

Zanieczyszczoną powierzchnię skóry zmyć bieżącą wodą. Zdjąć zanieczyszczoną odzież.

Kontakt z oczami

Natychmiast przemyć pod bieżącą wodą (przez 10 minut), w razie potrzeby udać się do lekarza.

Połknięcie

Nie wywoływać wymiotów, natychmiast skorzystać z pomocy medycznej.

Wypłukać usta wodą - nigdy nie stosować u osób nieprzytomnych.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Po wdychaniu: podrażnienie, kaszel. Wdychanie większych ilości może spowodować skurcze gardła i duszność.

Po kontakcie ze skórą: chwilowe podrażnienie (zaczerwienienie, obrzęk, pieczenie).

Po dostaniu się do oczu: chwilowe podrażnienie (zaczerwienienie, spuchnięcie, pieczenie, łzawienie).

Po połknięciu: może nastąpić podrażnienie jamy ustnej, gardła i układu pokarmowego, biegunka i wymioty. Wymiociny mogą dostać się do płuc powodując ich uszkodzenie (zachłyśnięcie).

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

Po narażeniu drogą oddechową: brak specjalnych zaleceń.

Po kontakcie ze skórą: brak specjalnych zaleceń.

Po dostaniu się do oczu: brak specjalnych zaleceń.

Po połknięciu: nie wywoływać wymiotów. Jednorazowo podać niegazowany napój (woda, herbata).

Po połknięciu: jeżeli połknięta ilość jest duża lub nieznaną, podać środek antypięny (Dimeticon lub Simeticon)

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Strumień rozpylonej wody (w miarę możliwości unikać pełnego strumienia). Dostosować działania gaśnicze do warunków otoczenia. Dostępne w handlu gaśnice są odpowiednie do gaszenia powstałych ognisk zapłonu. Produkt nie ulega samozapłonowi.

Środki gaśnicze, które nie mogą być używane ze względów bezpieczeństwa:

Brak

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpiecznymi produktami spalania mogą być związki powstające w wyniku pirolizy i / lub tlenek węgla.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Użyć środków ochrony osobistej i niezależnych (izolujących) aparatów oddechowych.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Unikać kontaktu z oczami i skórą.

Zapewnić należyłą wentylację.

Unikać poślizgnięcia się na rozlanym produkcie.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji / wód powierzchniowych / gruntowych.

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

Zebrać mechanicznie. Pozostałość spłukać dużą ilością wody.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz: sekcja 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie są wymagane przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem i prawidłowym obchodzeniu się z produktem.

Zasady higieny:

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Niezwłocznie zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zabrudzoną skórę zmyć dużą ilością wody, a następnie zastosować środki do pielęgnacji skóry.

Środki ochrony wymagane są tylko przy pracy z produktem w warunkach przemysłowych lub w dużych ilościach - nie dotyczą stosowania produktu w gospodarstwie domowym.

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

Przechowywać w suchych pomieszczeniach w temp. 5 - 40°C.

Zgodnie z krajowymi przepisami.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zastosowanie produktu: środek czyszczący

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Mający znaczenie tylko w przypadku zastosowania profesjonalnego / przemysłowego.

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dotyczy

Polska

Klasyfikacja [Substancja wg obowiązującej regulacji prawnej]	ppm	mg/m ³	Typ wartości mierzonej	Kategoria dla narażenia krótkotrwałego/ Uwagi	Uwagi
Etanol (alkohol etylowy) 64-17-5		1.900	Najwyższe dopuszczalne stężenie (NDS)		POL MAC

8.2. Kontrola narażenia

Ochrona dróg oddechowych:
Nie wymagana.

Ochrona rąk:

Używać rękawic ochronnych ze specjalnego nitrilu (grubość materiału > 0,1 mm, odporność na przebicie > 480 min., kl. 6), zalecanych wg EN 374. Należy uwzględnić, że w przypadku dłuższego lub powtarzającego się kontaktu rzeczywisty czas penetracji może być znacznie krótszy niż określony wg EN 374. Należy zawsze sprawdzić, czy rękawice są odpowiednie do konkretnych warunków stanowiska pracy (odporność mechaniczna i termiczna, efekt antystatyczny itp.) Rękawice muszą być wymieniane przy pierwszych objawach zużycia lub przedziurawienia. Zaleca się wymieniać je okresowo wg planu ustalonego we współpracy z producentem rękawic i pracownikami.

Ochrona oczu:

Szczelnie dopasowane okulary ochronne.

Ochrona skóry:

Odzież ochronna odporna na chemikalia. Stosować się do zaleceń jej producenta.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd

ciecz

klarowny/a, o niskiej lepkości

bezbardwy/a/e

Zapach

cytrynowy

Stan skupienia

płynny

Temperatura topnienia

Obecnie w trakcie określania

Początkowa temperatura wrzenia

Obecnie w trakcie określania

Palność

Produkt nie pali się. Nie podtrzymuje spalania

Granica wybuchowości

Obecnie w trakcie określania

Temperatura zapłonu

61 °C (141.8 °F) Produktu w żaden sposób nie podtrzymuje palenia

Temperatura samozapłonu

Obecnie w trakcie określania

Temperatura rozkładu

Obecnie w trakcie określania

pH

5 - 9 pH/roztwory wodne, dyspersje/pH miernik::97001401

(20 °C (68 °F); Stęż.: 100 % produktu)

Lepkość (kinematyczna)

Obecnie w trakcie określania

Rozpuszczalność jakościowa

Rozpuszczalny/a/e w wodzie

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda

Obecnie w trakcie określania

Prężność par

Obecnie w trakcie określania

Gęstość

0,9860 - 0,9960 g/cm³ Gęstość/płyny/metoda oscylacyjna

(20 °C (68 °F))

Względna gęstość par:

Obecnie w trakcie określania

Charakterystyka cząstek

Obecnie w trakcie określania

9.2. Inne informacje

Inne informacje nie dotyczą tego produktu

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak, jeśli produkt jest stosowany i przechowywany według zaleceń.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt stabilny w warunkach, w jakich może być stosowany i przechowywany.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

patrz: sekcja Reaktywność

10.4. Warunki, których należy unikać

Ne ulega rozkładowi w warunkach zalecanego stosowania i przechowywania.

10.5. Materiały niezgodne

Brak przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem i w sposób zgodny z zaleceniami.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Ne ulega rozkładowi w warunkach zalecanego stosowania i przechowywania.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra drogą pokarmową:

Klasyfikacji mieszaniny dokonano w oparciu o metodę obliczeniową biorąc pod uwagę zawartość substancji zaklasyfikowanych jako stwarzające zagrożenie.

Substancje niebezpieczne Nr CAS	Rodz aj wielkości	Wartość	Organizm testowy	Metoda badań
Etanol 64-17-5	LD50	10.470 mg/kg	szczur	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Toksyczność ostra przez skórę

Klasyfikacji mieszaniny dokonano w oparciu o metodę obliczeniową biorąc pod uwagę zawartość substancji zaklasyfikowanych jako stwarzające zagrożenie.

Substancje niebezpieczne Nr CAS	Rodz aj wielkości	Wartość	Organizm testowy	Metoda badań
Etanol 64-17-5	LD50	> 2.000 mg/kg	królik	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Toksyczność ostra drogą oddechową:

Klasyfikacji mieszaniny dokonano w oparciu o metodę obliczeniową biorąc pod uwagę zawartość substancji zaklasyfikowanych jako stwarzające zagrożenie.

Substancje niebezpieczne Nr CAS	Rodz aj wielkości	Wartość	Badania atmosfery	Czas ekspozy- cji	Organiz m testowy	Metoda badań
Etanol 64-17-5	LC50	124,7 mg/l	para	4 h	szczur	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Działanie żrące/drażniące na skórę:

Klasyfikacji mieszaniny dokonano w oparciu o metodę obliczeniową biorąc pod uwagę zawartość substancji zaklasyfikowanych jako stwarzające zagrożenie.

Substancje niebezpieczne Nr CAS	Wynik	Czas ekspozy- cji	Organizm testowy	Metoda badań
Etanol 64-17-5	nie drażniący		królik	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Klasyfikacji mieszaniny dokonano w oparciu o metodę obliczeniową biorąc pod uwagę zawartość substancji zaklasyfikowanych jako stwarzające zagrożenie.

Substancje niebezpieczne Nr CAS	Wynik	Czas ekspozy- cji	Organizm testowy	Metoda badań
Etanol 64-17-5	drażniący		królik	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Klasyfikacji mieszaniny dokonano w oparciu o zasady pomostowe odnoszące się do zaklasyfikowanych substancji obecnych w mieszaninie.

Substancje niebezpieczne Nr CAS	Wynik	Typ testu	Organizm testowy	Metoda badań
Etanol 64-17-5	nie powoduje uczuleń	test na śwince morskiej	świnka morska	Metoda OECD 406 (Działanie uczulające na skórę)
Etanol 64-17-5	nie powoduje uczuleń	Mysz miejscowe oznaczenie lymphnode (LLNA)	mysz	OECD Guideline 429 (Działanie drażniące na skórę)

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

Klasyfikacji mieszaniny dokonano w oparciu o zasady pomostowe odnoszące się do zaklasyfikowanych substancji obecnych w mieszaninie.

Substancje niebezpieczne Nr CAS	Wynik	Typ badań/droga podania	Aktywacja metaboliczna/czas ekspozycji	Organizm testowy	Metoda badań
Etanol 64-17-5	negatywny	Test rewersji mutacji bakteryjnych (np. test Ames)			OECD 471 (Reversja mutacji bakteryjnych)
Etanol 64-17-5	negatywny	test aberracji chromosomowej ssaków, in vitro	bez		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
Etanol 64-17-5	negatywny	oznaczanie mutacji genów komórek ssaków	z i bez		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Etanol 64-17-5	negatywny				OECD 475 (test aberracji chromosomowych komórek szpiku kostnego ssaków)

Rakotwórczość

Klasyfikacji mieszaniny dokonano w oparciu o zasady pomostowe odnoszące się do zaklasyfikowanych substancji obecnych w mieszaninie.

Niebezpieczne składniki Nr CAS	Wynik	Droga narażenia	Czas ekspozycji / Częstotliwość	Organizm testowy	Płeć	Metoda badań
Etanol 64-17-5	nierakotwórczy					Opinia eksperta

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Klasyfikacji mieszaniny dokonano w oparciu o zasady pomostowe odnoszące się do zaklasyfikowanych substancji obecnych w mieszaninie.

Substancje niebezpieczne Nr CAS	Wynik / Wartość	Typ testu	Droga narażenia	Organizm testowy	Metoda badań
Etanol 64-17-5	NOAEL P 13.800 mg/kg	Two generation study	doustny: bez specyfikacji	mysz	OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)

Narażenie jednorazowe STOT:

Brak danych.

Narażenie wielokrotne STOT:

Brak danych.

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Brak danych.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

nie dotyczy

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Toksyczność (ryby)

Klasyfikacji mieszaniny dokonano w oparciu o metodę obliczeniową biorąc pod uwagę zawartość substancji zaklasyfikowanych jako stwarzające zagrożenie.

Substancje niebezpieczne Nr CAS	Rodzaj wielkości	Wartość	Czas ekspozycji	Organizm testowy	Metoda badań
Etanol 64-17-5	LC50	14.200 mg/l	96 h	Pimephales promelas	EPA-660 (Methods for Acute Toxicity Tests with Fish, Macroinvertebrates and Amphibians)
Etanol 64-17-5	NOEC	250 mg/l	120 h	Danio rerio	OECD Guideline 212 (Fish, Short-term Toxicity Test on Embryo and Sac-Fry Stages)

Toksyczność (delfiny)

Klasyfikacji mieszaniny dokonano w oparciu o metodę obliczeniową biorąc pod uwagę zawartość substancji zaklasyfikowanych jako stwarzające zagrożenie.

Substancje niebezpieczne Nr CAS	Rodzaj wielkości	Wartość	Czas ekspozycji	Organizm testowy	Metoda badań
Etanol 64-17-5	EC50	5.012 mg/l	48 h	Ceriodaphnia dubia	inne poradniki

Toksyczność przewlekła dla bezkręgowców wodnych

Klasyfikacji mieszaniny dokonano w oparciu o metodę obliczeniową biorąc pod uwagę zawartość substancji zaklasyfikowanych jako stwarzające zagrożenie.

Substancje niebezpieczne Nr CAS	Rodzaj wielkości	Wartość	Czas ekspozycji	Organizm testowy	Metoda badań
Etanol 64-17-5	NOEC	9,6 mg/l	9 days	Daphnia magna	bez specyfikacji

Toksyczność (algi)

Klasyfikacji mieszaniny dokonano w oparciu o metodę obliczeniową biorąc pod uwagę zawartość substancji zaklasyfikowanych jako stwarzające zagrożenie.

Substancje niebezpieczne Nr CAS	Rodzaj wielkości	Wartość	Czas ekspozycji	Organizm testowy	Metoda badań
Etanol 64-17-5	EC50	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	OECD 201 (Algi, test inhibitowania wzrostu)
Etanol 64-17-5	EC10	11,5 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	OECD 201 (Algi, test inhibitowania wzrostu)

Toksyczność dla mikroorganizmów

Klasyfikacji mieszaniny dokonano w oparciu o metodę obliczeniową biorąc pod uwagę zawartość substancji zaklasyfikowanych jako stwarzające zagrożenie.

Substancje niebezpieczne Nr CAS	Rodzaj wielkości	Wartość	Czas ekspozycji	Organizm testowy	Metoda badań
Etanol 64-17-5	IC50	> 1.000 mg/l	3 h	activated sludge	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Substancje niebezpieczne Nr CAS	Wynik	Typ testu	Degradow alność	Czas ekspozycji	Metoda badań
Etanol 64-17-5	biologicznie łatwo rozkładający się	tlenowy	80 - 85 %	30 days	OECD 301 D (Łatwa rozkładalność biologiczna – test zamkniętej butli)

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Produkt nie jest zdolny do bioakumulacji

Brak danych dla substancji.

12.4. Mobilność w glebie

Substancje niebezpieczne Nr CAS	LogPow	temperatu ra	Metoda badań
Etanol 64-17-5	-0,35	24 °C	bez specyfikacji

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje niebezpieczne Nr CAS	PBT / vPvB
Etanol 64-17-5	nie spełnia kryteriów PBT oraz vPvB według załącznika XIII.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

nie dotyczy

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nie są nam znane inne szkodliwe działania produktu na środowisko naturalne.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Usuwanie produktu:

Sposób utylizacji odpadów powinien być zgodny z obowiązującymi przepisami.

Usuwanie opakowania:

Całkowicie opróżnione opakowania mogą być traktowane jako odpady komunalne , podlegające odzyskowi.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy – produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w myśl RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

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

Regulacje krajowe/Informacje (Polska):

Uwagi

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. Nr. 63 poz. 322) z późniejszymi zmianami wraz rozporządzeniami wykonawczymi

Rozporządzenie (WE) nr 648 / 2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów z późniejszymi zmianami

Deklaracja składników według rozporządzenia (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów.

< 5 %	anionowe środki powierzchniowo czynne
Pozostałe składniki:	kompozycja zapachowa
	środki konserwujące:
	Benzisothiazolinone

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H319 Działa drażniąco na oczy.

ED:	substancja zidentyfikowana jako posiadająca właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną
EU OEL:	substancja z określonymi unijnymi wartościami najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy
EU EXPLD 1:	Substancja wymieniona w Załączniku I, Rozp. (WE) nr 2019/1148
EU EXPLD 2	Substancja wymieniona w Załączniku II, Rozp. (WE) nr 2019/1148
SVHC:	substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy (Lista kandydacka REACH)
PBT:	substancja spełniająca kryteria PBT (trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji, toksyczna)
PBT/vPvB:	substancja spełniająca kryteria PBT (trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji, toksyczna) oraz vPvB (bardzo trwała, wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji)
vPvB:	Substancja spełniająca kryteria vPvB (bardzo trwała, wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji)

Inne informacje:

Informacje oparte są na dzisiejszym stanie wiedzy i odnoszą się do produktu w postaci, w jakiej jest on dostarczany. Przedstawia się je w celu opisanie produktu pod względem wymagań dotyczących bezpiecznego postępowania z nim, a nie jako gwarancję jego właściwości.

W niniejszej karcie charakterystyki wprowadzono zmiany w stosunku do jej poprzedniej wersji w następujących sekcjach:

2, 3, 9