

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 15 cze 2023

Data druku: 16 lut 2024

Wersja: 2

Strona 1/8



## Care & Protect Liquid 11

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa/oznaczenie:

Care & Protect Liquid 11

Nr. artykułu:

T171001

#### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie materiału/mieszaniny:

emulsja, Środek do czyszczenia powierzchni, Środki do pielęgnacji tworzyw sztucznych

Istotne określone zastosowania:

Kategorie produktu [PC]

PC 35: Środki myjące i czyszczące

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

dystrybutor:

TECH-MASTERS Polska Sp. z o.o.

ul. Wielicka 250

30-663 Kraków

Poland

Telefon: +48 12 289 80 75 bis 77

Telefaks: +48 12 288 01 30

E-mail: polska@tech-masters.eu

Strona web: www.tech-masters.eu/pl

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

TECH-MASTERS POLSKA Sp. z o.o., ul. Wielicka 250, 30-663 KRAKÓW, 24h: 696 489 161, poniedziałek - piątek: 8.00-16.00, tel.: 12 289 80 75 do 75 (Ten numer jest dostępny tylko w godzinach pracy biura.)

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP].

#### 2.2. Elementy oznakowania

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

Produkt, wg dyrektyw unijnych i obecnych przepisów krajowych, nie podlega obowiązkowi oznakowania.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: brak

Uzupełniające cechy zagrożeń

EUH208 Zawiera KATHON CG. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

Zwroty wskazujące środki ostrożności: brak

#### 2.3. Inne zagrożenia

Inne szkodliwe skutki działania:

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data opracowania:** 15 cze 2023

**Data druku:** 16 lut 2024

**Wersja:** 2

Strona 2/8



## Care & Protect Liquid 1l

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.2. Mieszanki

**Opis:**

Środek czyszczący

**Dodatkowe wskazówki:**

Oznaczenie składników zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 648/2004:

Niejonowe środki powierzchniowo czynne, kompozycje zapachowe, Środek konserwujący < 5%

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

**Informacje ogólne:**

Skażoną odzież należy natychmiast wymienić.

Nie wymaga się specjalnych środków.

**W przypadku dostania się do dróg oddechowych:**

Dopływ świeżego powietrza, w przypadku dolegliwości skonsultować się z lekarzem.

**W przypadku kontaktu ze skórą:**

Ogólnie rzecz biorąc, produkt nie jest drażniący dla skóry.

**W przypadku kontaktu z oczami:**

Płukać otwarte oko przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymywania się objawów skonsultować się z lekarzem.

**W przypadku połknięcia:**

W przypadku utrzymywania się objawów skonsultować się z lekarzem.

#### 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dodatkowych informacji.

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

Brak dodatkowych informacji.

### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

#### 5.1. Środki gaśnicze

**Odpowiednie środki gaśnicze:**

Woda. Dostosować środki gaśnicze do otoczenia.

**Niewłaściwe środki gaśnicze:**

Woda

#### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak dodatkowych informacji.

#### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Szczególne środki ochronne podczas gaszenia pożaru: Nie wymaga się specjalnych środków.

### SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

##### 6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

**Osobiste środki ostrożności:**

Rozlany/wysypany produkt może powodować poślizgnięcie lub upadek.

##### 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Brak dostępnych danych

#### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Rozcieńczyć dużą ilością wody. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data opracowania:** 15 cze 2023

**Data druku:** 16 lut 2024

**Wersja:** 2

Strona 3/8



## Care & Protect Liquid 11

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

#### Do czyszczenia:

Należy zebrać za pomocą materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący).

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Więcej informacji na temat prawidłowego magazynowania: patrz punkt 7.

Dalsze informacje dotyczące środków ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8.

Dalsze informacje na temat usuwania: patrz sekcja 13.

### 6.5. Dodatkowe wskazówki

Nie uwalniają się żadne niebezpieczne substancje.

## SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

#### Środki ochronne

#### Wskazówki dotyczące bezpiecznego postępowania:

Przy prawidłowym użytkowaniu nie są wymagane żadne specjalne środki.

#### Środki zabezpieczające przed pożarem:

Produkt nie jest palny.

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

#### Wymagania dla pomieszczeń magazynowych i pojemników:

Przechowywać/magazynować wyłącznie w oryginalnym pojemniku.

#### Wskazówki do składowania kolektywnego:

Nie jest wymagany.

**Klasyfikacja magazynowa (TRGS 510, Niemcy):** 10 - Palne ciecze, które nie mogą być przyporządkowane do żadnej z powyższych klas składowania

#### Informacje dodatkowe na temat warunków składowania:

Chronić przed mrozem.

### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

#### Zalecenie:

Brak dodatkowych informacji.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

Brak dostępnych danych

### 8.2. Kontrola narażenia

#### 8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Brak dalszych szczegółów. Patrz pkt. 7.

#### 8.2.2. Środki ochrony indywidualnej

##### Ochrona oczu/twarzy:

Okulary ochronne zalecane podczas dekantacji.

##### Ochrona skóry:

Ochrona dłoni:

Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu.

Wybór materiału na rękawice uwzględniający czasy przebicia, szybkość przenikania i degradacji.

Materiał, z którego wykonane są rękawice: NBR (Nitrylokauczuk)

Wybór odpowiedniej rękawicy zależy nie tylko od materiału, ale także od innych cech jakościowych i różni się w zależności od producenta. Ponieważ produkt jest preparatem złożonym z kilku substancji, nie można

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data opracowania:** 15 cze 2023

**Data druku:** 16 lut 2024

**Wersja:** 2

Strona 4/8



## Care & Protect Liquid 11

z góry obliczyć odporności materiałów, z których wykonane są rękawice, dlatego należy ją sprawdzić przed użyciem.

Czas przenikania (maksymalny czas zużycia): > 0,5mm / 240 Min.

### Ochrona dróg oddechowych:

Nie jest wymagany.

### Pozostałe środki ochronne:

Ogólne środki ochronne i higieniczne:

Należy przestrzegać zwykłych środków ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.

### 8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Brak dostępnych danych

### 8.3. Dodatkowe wskazówki

Brak dodatkowych informacji.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

#### Wygląd

**Stan skupienia:** Ciekły

**Kolor:** fioletowy

**Zapach:** owocowy

**Próg zapachu:** nieokreślony

#### Specjalne dane bazowe dotyczące bezpieczeństwa

Parametr	Wartość	przy °C	① Metoda ② Uwaga
pH	≈ 7	20 °C	
Temperatura topnienia	Brak dostępnych danych		
Temperatura zamarzania	Brak dostępnych danych		
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	100 °C		
Temperatura zapłonu	> 100 °C		
Szybkość parowania	Brak dostępnych danych		
Temperatura samozapłonu	Brak dostępnych danych		
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	Brak dostępnych danych		
Prężność pary	23 hPa	20 °C	
Gęstość par	Brak dostępnych danych		
Gęstość	≈ 1 g/cm <sup>3</sup>	20 °C	
Gęstość usypowa	nie dotyczy		
Rozpuszczalność w wodzie	całkowicie mieszalny		
Lepkość, dynamiczna	Brak dostępnych danych		
Lepkość, kinematyczna	Brak dostępnych danych		

### 9.2. Inne informacje

Produkt nie ulega samozapłonowi. Produkt nie jest wybuchowy.

#### 9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

##### Materiały wybuchowe:

Nie dotyczy

##### Gazy łatwopalne:

Nie dotyczy

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data opracowania:** 15 cze 2023

**Data druku:** 16 lut 2024

**Wersja:** 2

Strona 5/8



## Care & Protect Liquid 1l

**Aerozole:**

Nie dotyczy

**Gaz utleniający:**

Nie dotyczy

**Gazy pod ciśnieniem:**

Nie dotyczy

**Płyny łatwopalne:**

Nie dotyczy

**Zapalne substancje 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 zetknięciu z wodą uwalniają 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 dodatkowych informacji.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Rozkład termiczny / Warunki, których należy unikać: Brak rozkładu przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W przypadku użytkowania i magazynowania zgodnie z przeznaczeniem nie występują reakcje niebezpieczne.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Brak dodatkowych informacji.

### 10.5. Materiały niezgodne

Brak dodatkowych informacji.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

**Ostra toksyczność oralna:**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data opracowania:** 15 cze 2023

**Data druku:** 16 lut 2024

**Wersja:** 2

Strona 6/8



## Care & Protect Liquid 1l

### **Ostra toksyczność skórna:**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### **Ostra toksyczność inhalacyjna:**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### **Działanie żrące/drażniące na skórę:**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### **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.

### **Rakotwórczość:**

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. Informacje o innych zagrożeniach**

### **Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:**

Produkt zawiera substancję, która ma właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów innych niż zwalczane.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### **12.1. Toksyczność**

#### **Toksyczność dla organizmów wodnych:**

Brak dodatkowych informacji.

#### **Oszacowanie/klasyfikacja:**

Brak dodatkowych informacji.

### **12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

#### **Informacje dodatkowe:**

Brak dodatkowych informacji.

### **12.3. Zdolność do bioakumulacji**

#### **Akumulacja / Ocena:**

Brak dodatkowych informacji.

### **12.4. Mobilność w glebie**

Brak dodatkowych informacji.

### **12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

### **12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Produkt zawiera substancję, która ma właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów innych niż zwalczane.

### **12.7. Inne szkodliwe skutki działania**

Brak dostępnych danych

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 15 cze 2023

Data druku: 16 lut 2024

Wersja: 2

Strona 7/8



## Care & Protect Liquid 11

### SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

#### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie wolno wyrzucać razem z odpadami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

#### Rozwiązania postępowania z odpadami

##### Prawidłowe usuwanie / Opakowanie:

Nieoczyszczone opakowanie: Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport lądowy (ADR/RID)	Transport śródlądowy (ADN)	Transport morski (IMDG)	Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID</b>			
Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
<b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>			
Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
<b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b>			
bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia
<b>14.4. Grupa pakowania</b>			
bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia
<b>14.5. Zagrożenia dla środowiska</b>			
bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia
<b>14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników</b>			
bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia

#### 14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

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

###### Dopuszczenia:

Dyrektywa 2012/18/UE

Nazwy substancji niebezpiecznych - ZAŁĄCZNIK I: Żaden ze składników nie został uwzględniony.

##### 15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dostępnych danych

#### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

### SEKCJA 16: Inne informacje

#### 16.1. Wskazanie zmiany

Brak dostępnych danych

#### 16.2. Skróty i akronimy

ACGIH Amerykańska Konferencja Rządowych Higienistów Przemysłowych

ADN Europejska umowa w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi

ADR Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data opracowania:** 15 cze 2023

**Data druku:** 16 lut 2024

**Wersja:** 2

Strona 8/8



## Care & Protect Liquid 1l

BCF	Współczynnik biokoncentracji
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie
DNEL	poходny poziom niepowodujący zmian
EC <sub>50</sub>	stężenie efektywne 50%
EN	Norma europejska
ES	Exposure scenario
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Międzynarodowe towary niebezpieczne w transporcie morskim
IMO	International Maritime Organization
KG	masa ciała
LC <sub>50</sub>	Średnie stężenie śmiertelne
LD <sub>50</sub>	Dawka śmiertelna 50%
MAK	maksymalna koncentracja w miejscu pracy (CH)
NFPA	Narodowe Stowarzyszenie Ochrony Przeciwpożarowej
NIOSH	Krajowy Instytut Zdrowia i Bezpieczeństwa w Pracy
NOEC	Najwyższe stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
OSHA	Urząd ds. Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy
PBT	trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny
PC	Kategoria produktu
PNEC	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
QSAR	Ilościowe zależności struktura-aktywność
REACH	Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów
RID	Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
SCL	Specyficzne stężenia graniczne
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizacja Narodów Zjednoczonych
VOC	Lotne związki organiczne
ZNS	ośrodkowy układ nerwowy

### 16.3. Istotne dane bibliograficzne i informacje źródłowe

Brak dostępnych danych

### 16.4. Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP].

### 16.5. Wykaz odpowiednich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia i/lub zwrotów wskazujących środki ostrożności z sekcji od 2 do 15

Brak dostępnych danych

### 16.6. Wskazówki szkoleniowe

Brak dostępnych danych

### 16.7. Dodatkowe wskazówki

Zgodnie z naszą najlepszą wiedzą, informacje zawarte w niniejszym dokumencie są poprawne. Jednakże ani wspomniany dostawca, ani jego podmioty stowarzyszone nie ponoszą odpowiedzialności za dokładność i kompletność podanych informacji. Ostateczne określenie przydatności poszczególnych materiałów należy do wyłącznej odpowiedzialności użytkownika. Wszystkie materiały mogą wiązać się z nieznanym ryzykiem i powinny być stosowane z ostrożnością. Chociaż pewne ryzyka zostały opisane w niniejszym dokumencie, nie możemy zagwarantować, że są to jedyne możliwe ryzyka.