

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data de prelucrare:** 15 iun. 2023

**Imprimat:** 16 feb. 2024

**Versiune:** 2

Pagina 1/8



## Care & Protect Liquid 1l

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

#### 1.1. Identificator de produs

**Numele comercial/denumirea:**

Care & Protect Liquid 1l

**Articol Nr.:**

T171001

#### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

**Utilizarea substanței/preparatului:**

emulsie, Curățător de suprafețe, Produse de îngrijire pentru materiale plastice

**Intrebuintari identificate relevante:**

**Categoriile de produs [PC]**

**PC 35:** Produse de spălare și curățare

#### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

**Furnizor:**

**KANDO Service GmbH**

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstälzell

Austria

**Telefon:** +43 (0) 7241 213 79

**E-mail:** msds@kando.eu

**distribuitor:**

**SC TECH-MASTERS TRADING SRL**

Str. Ogorului, Nr 42

410554 Oradea

Romania

**Telefon:** +40 259 220 258

**Telefax:** +40 259 428 800

**E-mail:** romania@tech-masters.eu

**Pagina web:** www.tech-masters.eu/ro

#### 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Institutul Național de Sănătate Publică, Ministerul Sănătății, Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, 050463 Sector 5 Bucuresti, 24h: +40213183606

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

**Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Amestecul nu este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

#### 2.2. Elemente de etichetare

**Marcare conform Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Produsul nu este obligatoriu a fi marcat conform reglementarilor UE sau în acord cu eventualele legi naționale.

**Frazele de pericol:** niciuna

**Criterii de pericol suplimentare**

EUH208	Conține KATHON CG. Poate provoca o reacție alergică.
EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

**Fraze de precauție:** niciuna

#### 2.3. Alte pericole

**Alte efecte adverse:**

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 15 iun. 2023

Imprimat: 16 feb. 2024

Versiune: 2

Pagina 2/8



## Care & Protect Liquid 1l

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

#### 3.2. Amestecuri

**Descriere:**

Agent de curățare

**Indicații complementare:**

Marcarea ingredientelor conform Ordonanței EG Nr. 648/2004:

Agenți tensioactivi neionici, parfumuri, Conservant < 5%

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

**Informații generale:**

Schimbați urgent îmbrăcămintea contaminată.

Nu sunt necesare măsuri speciale.

**Dupa inspirare:**

Alimentarea cu aer proaspăt, consultați un medic în caz de plângeri.

**In caz de contact cu pielea:**

În general, produsul nu este iritant pentru piele.

**Dupa contactul cu ochii:**

Clătiți ochiul deschis timp de câteva minute sub jet de apă. Consultați un medic dacă simptomele persistă.

**Dupa inghitire:**

Consultați un medic dacă simptomele persistă.

#### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

#### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

**Mijloace de stingere corespunzătoare:**

Apă. Adaptați măsurile de stingere a incendiilor la mediul înconjurător.

**Mijloace de stingere necorespunzătoare:**

Apă

#### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție la combaterea incendiilor: Nu sunt necesare măsuri speciale.

### SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

#### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

##### 6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

**Măsuri de precauție cu aplicare la persoane:**

Pericol deosebit de alunecare din cauza produsului scurs/varsat.

##### 6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Nu sunt date disponibile

#### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Diluarea cu multa apa. Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data de prelucrare:** 15 iun. 2023

**Imprimat:** 16 feb. 2024

**Versiune:** 2

Pagina 3/8



## Care & Protect Liquid 11

### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

#### Pentru curățare:

Se vor ridica cu material absoarbant pentru lichide (nisip, diatonit, substante care leaga acizi, absoarbant universal).

### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Informații suplimentare despre depozitarea corectă: consultați secțiunea 7.

Pentru informații suplimentare privind echipamentul de protecție personală: a se vedea secțiunea 8.

Pentru informații suplimentare privind eliminarea: a se vedea secțiunea 13.

### 6.5. Indicații complementare

Nu sunt eliberate substanțe periculoase.

## SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

#### Măsuri de protecție

##### Indicații privind manuirea în siguranță:

Nu sunt necesare măsuri speciale dacă este utilizat în mod corespunzător.

##### Măsuri de prevenire a incendiilor:

Produsul nu este inflamabil.

### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

#### Cerinte de spații de depozitare și recipiente:

Păstrați/depozitați numai în containerul original.

#### Indicii de depozitare împreună:

Nu este necesar.

**Clasa de depozitare (TRGS 510, Germania):** 10 - Lichide combustibile ce nu pot fi alocate niciunei clase de depozitare descrise mai sus

#### Alte informații referitoare la condițiile de depozitare:

Protejați de îngheț.

### 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

#### Recomandare:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

Nu sunt date disponibile

### 8.2. Controale ale expunerii

#### 8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Nu există detalii suplimentare. A se vedea secțiunea 7.

#### 8.2.2. Echipament de protecție personală

##### Protecția ochilor/-fetei:

Se recomandă folosirea ochelarilor de protecție la decantare.

##### Protecția pielii:

Protecția mainilor:

Materialul mănușilor trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs/substanță/preparat.

Selectarea materialului mănușilor luând în considerare timpii de pătrundere, ratele de permeabilitate și degradarea.

Materialul mănușilor: NBR (Nitril cauciuc)

Selectarea unei mănuși adecvate depinde nu numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și variază de la un producător la altul. Deoarece produsul este un preparat din mai multe substanțe, rezistența materialelor pentru mănuși nu poate fi calculată în avans și, prin urmare, trebuie verificată înainte de utilizare.

Timp de infiltrare (timpul maxim de purtare): > 0,5mm / 240 Min.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data de prelucrare:** 15 iun. 2023

**Imprimat:** 16 feb. 2024

**Versiune:** 2

Pagina 4/8



## Care & Protect Liquid 11

### Protectie respiratorie:

Nu este necesar.

### Alte masuri de protectie:

Măsuri generale de protecție și igienă:

Trebuie respectate precauțiile obișnuite la manipularea substanțelor chimice.

### 8.2.3. Controlul expunerii mediului

Nu sunt date disponibile

### 8.3. Indicații complementare

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

#### Aspectul exterior

**Starea fizică:** Lichid

**Culoare:** violet

**Miros:** cu gust de fructe

**Pragul de acceptare a mirosului:** nedeterminat

#### Date relevante privind siguranța

Parametri	Valoare	la °C	① Metoda ② Remarcă
pH	≈ 7	20 °C	
Punctul de topire	Nu sunt date disponibile		
Punctul de congelare	Nu sunt date disponibile		
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	100 °C		
Punctul de inflamabilitate	> 100 °C		
Viteza de evaporare	Nu sunt date disponibile		
Temperatura de autoaprindere	Nu sunt date disponibile		
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Nu sunt date disponibile		
Presiunea vaporilor	23 hPa	20 °C	
Densitatea vaporilor	Nu sunt date disponibile		
Densitate	≈ 1 g/cm <sup>3</sup>	20 °C	
Densitatea în vrac	nu aplicabile		
Solubilitate în apă	se poate amesteca		
Viscozitate, dinamică	Nu sunt date disponibile		
Viscozitate cinematică	Nu sunt date disponibile		

### 9.2. Alte informații

Produsul nu se autoaprinde. Produsul nu este exploziv.

#### 9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

##### Materiale/Amestecuri explozive și produse cu material exploziv:

Nu se aplică

##### Gaze inflamabile:

Nu se aplică

##### Aerosoli:

Nu se aplică

##### Gaz oxidant:

Nu se aplică

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data de prelucrare:** 15 iun. 2023

**Imprimat:** 16 feb. 2024

**Versiune:** 2

Pagina 5/8



## Care & Protect Liquid 11

**Gaze sub presiune:**

Nu se aplică

**Substanțe lichide inflamabile:**

Nu se aplică

**Substanțe solide inflamabile:**

Nu se aplică

**Substanțe și amestecuri auto-reactive:**

Nu se aplică

**Lichide piroforice:**

Nu se aplică

**Solide piroforice:**

Nu se aplică

**Substanțe sau mixturi care se pot auto-înfierbanta:**

Nu se aplică

**Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile:**

Nu se aplică

**Lichide oxidante:**

Nu se aplică

**Solide oxidante:**

Nu se aplică

**Peroxid organice:**

Nu se aplică

**Corosive pentru metale:**

Nu se aplică

**Explozivi desensibilizați:**

Nu se aplică

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

**10.1. Reactivitate**

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

**10.2. Stabilitate chimică**

Dezintegrare termică / Condiții de evitat: Nu se descompune atunci când este utilizat conform destinației.

**10.3. Posibilitatea de reacții periculoase**

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

**10.4. Condiții de evitat**

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

**10.5. Materiale incompatibile**

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

**10.6. Produși de descompunere periculoși**

Nu se cunosc nici un fel de produși de descompunere periculoși.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

**11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

**Toxicitate acută orală:**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Toxicitate dermală acută:**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Toxicitate inhalativă acută:**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Corodarea/iritarea pielii:**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data de prelucrare:** 15 iun. 2023

**Imprimat:** 16 feb. 2024

**Versiune:** 2

Pagina 6/8



## Care & Protect Liquid 11

### **Lezarea gravă/iritarea ochilor:**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### **Mutagenitatea celulelor germinative:**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### **Cancerogenitatea:**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### **Toxicitate pentru reproducere:**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică:**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată:**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### **Pericol prin aspirare:**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

## **11.2. Informații privind alte pericole**

### **Proprietăți de perturbator endocrin:**

Acest produs conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### **12.1. Toxicitate**

#### **Toxicitate acvatică:**

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

#### **Evaluare/clasificare:**

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

### **12.2. Persistență și degradabilitate**

#### **Informații suplimentare:**

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

### **12.3. Potențial de bioacumulare**

#### **Acumulare / Evaluare:**

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

### **12.4. Mobilitate în sol**

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

### **12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

### **12.6. Proprietăți de perturbator endocrin**

Acest produs conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate.

### **12.7. Alte efecte adverse**

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### **13.1. Metode de tratare a deșeurilor**

Nu trebuie eliminat împreună cu deșeurile menajere. Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

#### **Posibilități de tratare a deșeurilor**

#### **Eliminarea corectă a deșeurilor / Ambalaj:**

Ambalaj necurățat: Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 15 iun. 2023

Imprimat: 16 feb. 2024

Versiune: 2

Pagina 7/8



## Care & Protect Liquid 11

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transportul in tara (ADR/RID)	Transport cu vase fluviale (ADN)	Transport maritim (IMDG)	Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare</b>			
Nu e marfa periculoasa, in sensul prescripțiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescripțiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescripțiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescripțiilor din transport.
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>			
Nu e marfa periculoasa, in sensul prescripțiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescripțiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescripțiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescripțiilor din transport.
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>			
fara importanta	fara importanta	fara importanta	fara importanta
<b>14.4. Grupul de ambalare</b>			
fara importanta	fara importanta	fara importanta	fara importanta
<b>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</b>			
fara importanta	fara importanta	fara importanta	fara importanta
<b>14.6. Precauții speciale pentru utilizatori</b>			
fara importanta	fara importanta	fara importanta	fara importanta

**14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**  
nu aplicabile

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

**15.1. Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

**15.1.1. Dispozitii-EU**

**Autorizatii:**

Directiva 2012/18/UE

Substanțe periculoase desemnate - ANEXA I: Nici unul dintre ingrediente nu este inclus.

**15.1.2. Reglementari nationale**

Nu sunt date disponibile

**15.2. Evaluarea securității chimice**

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

**16.1. Indicatii de schimbare**

Nu sunt date disponibile

**16.2. Abrevieri si acronime**

ACGIH	Conferința americană a igienilor industriali guvernamentali
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căi navigabile interioare
ADR	Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
BCF	Factor de bioconcentrație
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Clasificarea, etichetarea și ambalarea
DNEL	nivel calculat fără efect
EC <sub>50</sub>	concentrație efectivă 50%
EN	Standard european
ES	Exposure scenario
EWC	Catalogul European al Reziduurilor
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data de prelucrare:** 15 iun. 2023

**Imprimat:** 16 feb. 2024

**Versiune:** 2



Pagina 8/8

## Care & Protect Liquid 11

IMO	International Maritime Organization
KG	greutate corporală
LC <sub>50</sub>	Concentrație letală mediană
LD <sub>50</sub>	Doză letală 50%
MAK	concentrația maximă la locul de muncă (CH)
NFPA	Asociația națională de protecție împotriva incendiilor
NIOSH	Institutul Național pentru Siguranță și Sănătate Ocupațională
NOEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect
OECD	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
OSHA	Agencia pentru Securitate și Sănătate în Muncă
PBT	persistent, bioacumulativ și toxic
PC	Categorie de produse
PNEC	Concentrația previzibilă fără efect
QSAR	Relația cantitativă structură-activitate
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
RID	Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
SCL	Specific concentration limit
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizația Națiunilor Unite
VOC	Compuși organici volatili
ZNS	sistemul nervos central

### 16.3. Importante referinte in literatura su surse de date

Nu sunt date disponibile

### 16.4. Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]

Amestecul nu este clasificat ca fiind periculos in acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

### 16.5. Lista afirmațiilor de pericol și/sau a afirmațiilor de precauție relevante din secțiunile 2-15

Nu sunt date disponibile

### 16.6. Instrucțiuni de scolarizare

Nu sunt date disponibile

### 16.7. Indicații complementare

Din cunoștințele noastre, informațiile conținute în prezentul document sunt corecte. Cu toate acestea, nici furnizorul menționat mai sus, nici afiliații săi nu își asumă vreo răspundere cu privire la acuratețea sau caracterul complet al informațiilor furnizate. Determinarea finală a adecvării materialelor individuale este responsabilitatea exclusivă a utilizatorului. Toate materialele pot implica riscuri necunoscute și trebuie utilizate cu prudență. Deși anumite riscuri sunt descrise în prezentul document, nu putem garanta că acestea sunt singurele riscuri posibile.