

# Dobrovoľné bezpečnostné informácie na základe formátu karty bezpečnostných údajov podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)



## Voda ROTISOLV® Ultra LC-MS

číslo výrobku: **HN43**  
Verzia: **7.0 sk**  
Nahrádza verziu: 24.03.2022  
Verzia: (6)

dátum zostavenia: 29.10.2015  
Revízia: 16.05.2024

## ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

### 1.1 Identifikátor produktu

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Identifikácia látky       | <b>Voda ROTISOLV® Ultra LC-MS</b>   |
| Číslo výrobku             | HN43  |
| Registračné číslo (REACH) | Látka podľa Nariadenia (EU) č. 1907/2006 [REACH] nepodlieha povinnej registrácii. |
| Číslo ES                  | 231-791-2   |
| Číslo CAS                 | 7732-18-5   |

### 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Príslušné identifikované použitia: | Laboratórna chemikália<br>Laboratórne a analytické použitie                |
| Použitia, ktoré sa neodporúčajú:   | Nepoužívajte na súkromné účely (domácnosť).<br>Potraviny, nápoje a krmivá. |

### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Carl Roth GmbH + Co. KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Nemecko

**Telefón:** +49 (0) 721 - 56 06 0  
**Telefax:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**e-mail:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
**Webová stránka:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Kompetentná osoba zodpovedná za kartu bezpečnostných údajov:

Department Health, Safety and Environment

**e-mail (kompetentná osoba):**

**[sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)**

**Dodávateľ (dovozca):**

OASIS-lab s.r.o.  
Ignaca Gesaja 36  
90028 Zalesie - Bratislava  
+421 905 605 891

[oasis@oasis-lab.sk](mailto:oasis@oasis-lab.sk)  
[www.oasis-lab.sk](http://www.oasis-lab.sk)

### 1.4 Núdzové telefónne číslo

| Názov   | Ulica     | PSČ/mesto        | Telefón          | Webová stránka                               |
|---|-----------|------------------|------------------|--|
| Národné Toxikologické Informačné Centrum (NTIC) | Limbová 5 | 83305 Bratislava | +421 2 5477 4166 | <a href="http://www.ntic.sk">www.ntic.sk</a> |

Voda ROTISOLV® Ultra LC-MS

číslo výrobku: **HN43**

### 1.5 Dovožca

OASIS-lab s.r.o.  
Ignaca Gesaja 36  
90028 Zalesie - Bratislava  
Slovensko

**Telefón:** +421 905 605 891

**Telefax:** -

**e-Mail:** oasis@oasis-lab.sk

**Webová stránka:** www.oasis-lab.sk

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

**Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

Táto látka nespĺňa kritériá pre klasifikáciu v súlade s nariadením č 1272/2008/ES.

### 2.2 Prvky označovania

**Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

nie je nutné

### 2.3 Iná nebezpečnosť

**Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Na základe výsledkov tohto hodnotenia, táto látka nie je PBT alebo vPvB.

**Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Neobsahuje endokrinný disruptor (ED) v koncentrácii  $\geq 0,1\%$ .

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1 Látky

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Názov látky        | Voda             |
| Molekulárny vzorec | H <sub>2</sub> O |
| Mólová hmotnosť    | 18,02 g/mol      |
| Č. CAS             | 7732-18-5        |
| Č. ES              | 231-791-2        |

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci



**Všeobecné poznámky**

Nie sú potrebné žiadne špeciálne bezpečnostné opatrenia.

**Po vdýchnutí**

Nie je identifikovaná nebezpečnosť.

Voda ROTISOLV® Ultra LC-MS

číslo výrobku: **HN43**

**Po kontakte s pokožkou**

Nie je identifikovaná nebezpečnosť.

**Po kontakte s očami**

Nie je identifikovaná nebezpečnosť.

**Po požití**

Vypláchnite ústa. Pri zdravotných problémoch volajte lekára.

**4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Príznaky a účinky zatiaľ nie sú známe.

**4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**  
žiadne

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

**5.1 Hasiace prostriedky**



**Vhodné hasiace prostriedky**

Samotný produkt nehorí

**Nevhodné hasiace prostriedky**

žiadne obmedzenie

**5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Nehorľavé.

**5.3 Rady pre požiarnikov**

Nie sú potrebné žiadne špeciálne protipožiarne opatrenia.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

**6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**



**Pre iný ako pohotovostný personál**

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

**6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Nie je nutné.

**6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie**

**Rady týkajúce sa spôsobu, akým zabrániť šíreniu po rozliatí**

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

**Rady týkajúce sa spôsobu, akým vyčistiť rozliatie**

Zotrieť savým materiálom (napr. látkou, ovčou vlnou).

Voda ROTISOLV® Ultra LC-MS

číslo výrobku: **HN43**

**Iné informácie súvisiace s prípadmi rozliatia a uvoľnenia**

Uložte do vhodných nádob na likvidáciu.

**6.4 Odkaz na iné oddiely**

Nebezpečné produkty spaľovania: pozri oddiel 5. Osobné ochranné prostriedky: pozri oddiel 8. Nekompatibilné materiály: pozri oddiel 10. Opatrenia pri zneškodňovaní: pozri oddiel 13.

## **ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**

**7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Nie sú potrebné žiadne špeciálne bezpečnostné opatrenia.

**Rady týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí**

Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

**7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility**

Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.

**Nekompatibilné látky alebo zmesi**

Dbajte na kompatibilné skladovanie chemikálií.

**Zváženie ostatných rád:**

**Špecifické dizajny skladových priestorov alebo nádob**

Odporúčaná skladovacia teplota: 15 – 25 °C

**7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## **ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**

**8.1 Kontrolné parametre**

**Vnútroštátne medzné hodnoty**

**Najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci (expozičné limity na pracovisku)**

Táto informácia nie je k dispozícii.

**8.2 Kontroly expozície**

**Individuálne ochranné opatrenia (ako napríklad osobné ochranné prostriedky)**

**Ochrana očí/tváre**



Používať ochranné okuliare na ochranu proti postriekaniu kvapalinou.

**Ochrana kože**



**• ochrana rúk**

Nie je potrebná ochrana rúk.

Voda ROTISOLV® Ultra LC-MS

číslo výrobku: **HN43**

#### Ochrana dýchacích ciest



Za normálnych okolností nie je potrebná osobná ochrana dýchania.

#### Kontroly environmentálnej expozície

Zabráňte prieniku od kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

|   |  |
|---|--|
| Fyzikálny stav  | tekutý   |
| Farba   | bezfarebná   |
| Zápach  | bez zápachu  |
| Teplota topenia/tuhnutia  | 0 °C   |
| Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu | 100 °C pri 1.013 hPa                               |
| Horľavosť   | nehorľavé  |
| Dolná a horná medza výbušnosti                                      | neurčené   |
| Teplota vzplanutia  | neurčené   |
| Teplota samovznietenia  | neurčené   |
| Teplota rozkladu  | nie je relevantné                                  |
| hodnota pH  | 7 (20 °C)  |
| Kinematická viskozita   | neurčené   |
| <u>Rozpustnosť(i)</u>   |  |
| Vodná rozpustnosť   | miešateľná v akomkoľvek pomere                     |
| <u>Rozdeľovací koeficient</u>                                       |  |
| Rozdeľovacia konštanta (hodnota log):                               | nie je relevantné (anorganické)                    |
| Tlak pár  | 23 hPa pri 20 °C                                   |
| <u>Hustota a/alebo relatívna hustota</u>                            |  |
| Hustota   | 1 g/cm <sup>3</sup> pri 20 °C                      |
| Relatívna hustota pá  | Informácia o tejto vlastnosti nie je k dispozícii. |
| Vlastnosti častíc   | nie je relevantné (tekutý)                         |

Voda ROTISOLV® Ultra LC-MS

číslo výrobku: **HN43**

Ďalšie bezpečnostné parametre

Oxidačné vlastnosti žiadne

**9.2 Iné informácie**

Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti: triedy nebezpečnosti podľa GHS (fyzikálne nebezpečenstvá): nie je relevantné

Ostatné bezpečnostné charakteristiky:

Miešateľnosť úplne miešateľné s vodou

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Tento materiál nie je reaktívny za normálnych podmienok okolitého prostredia.

### 10.2 Chemická stabilita

Materiál je stabilný za bežných podmienok prostredia a predpokladaných skladovacích a manipulačných podmienok teploty a tlaku.

### 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

**Reaguje prudko s:** Alkalické kovy, Karbid, Pôdny alkalický kov

### 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú známe žiadne špecifické podmienky, ktorým je nutné sa vyvarovať.

### 10.5 Nekompatibilné materiály

Nie sú žiadne ďalšie informácie.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty spaľovania: pozri oddiel 5.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

#### Klasifikácia podľa GHS (1272/2008/ES, CLP)

Táto látka nespĺňa kritériá pre klasifikáciu v súlade s nariadením č 1272/2008/ES.

#### Akútna toxicita

Nie je klasifikovaná ako akútne toxická.

#### Žieravosť/dráždivosť pre kožu

Nie je klasifikovaná ako žieravá/dráždivá pre kožu.

#### Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Nie je klasifikovaná ako vážne poškodzujúca oči, alebo dráždivá pre oči.

#### Senzibilizácia dýchacích ciest alebo kože

Nie je klasifikovaná ako respiračný, alebo kožný senzibilizátor.

#### Mutagenita pre zárodočné bunky

Nie je klasifikovaná ako mutagénna pre zárodočné bunky.

Voda ROTISOLV® Ultra LC-MS

číslo výrobku: **HN43**

#### **Karcinogenita**

Nie je klasifikovaná ako karcinogénna.

#### **Reprodukčná toxicita**

Nie je klasifikovaná ako toxická pre reprodukciu.

#### **Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorázová expozícia**

Nie je klasifikovaná ako toxická pre špecifický cieľový orgán (jednorázová expozícia).

#### **Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia**

Nie je klasifikovaná ako toxicita pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia).

#### **Aspiračná nebezpečnosť**

Nie je klasifikovaná ako predstavujúce aspiračnú nebezpečnosť.

#### **Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými vlastnosťami**

##### **• Po požití**

Údaje nie sú k dispozícii.

##### **• Po zasiahnutí očí**

Údaje nie sú k dispozícii.

##### **• Po vdýchnutí**

Údaje nie sú k dispozícii.

##### **• Pri kontakte s pokožkou**

Údaje nie sú k dispozícii.

##### **• Iné informácie**

Nie sú známe účinky na zdravie.

#### **11.2 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Neobsahuje endokrinný disruptor (ED) v koncentrácii  $\geq 0,1\%$ .

#### **11.3 Informácie o inej nebezpečnosti**

Nie sú žiadne ďalšie informácie.

## **ODDIEL 12: Ekologické informácie**

#### **12.1 Toxicita**

Nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre vodné prostredie.

#### **12.2 Perzistencia a degradovateľnosť**

Údaje nie sú k dispozícii.

#### **12.3 Bioakumulačný potenciál**

Údaje nie sú k dispozícii.

#### **12.4 Mobilita v pôde**

Údaje nie sú k dispozícii.

#### **12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Údaje nie sú k dispozícii.

Voda ROTISOLV® Ultra LC-MS

číslo výrobku: **HN43**

#### **12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Neobsahuje endokrinný disruptor (ED) v koncentrácii  $\geq 0,1\%$ .

#### **12.7 Iné nepriaznivé účinky**

Údaje nie sú k dispozícii.

### **ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**

#### **13.1 Metódy spracovania odpadu**



Pre povolenie na likvidáciu odpadu oslovte príslušný úrad.

##### **Informácie týkajúce sa zneškodňovania do kanalizácie**

Nevypúšťať do kanalizačnej siete.

##### **Spracovanie odpadu nádob/balení**

Zaobchádzať s kontaminovanými obalmi rovnakým spôsobom ako s látkou samotnou. Úplne vyprázdnené obaly môžu byť recyklované.

#### **13.2 Príslušné ustanovenia týkajúce sa odpadov**

Priradenie čísel kódu odpadu/označení odpadu je potrebné vykonať podľa odborov a špecifik procesov v súlade s EAKV.

#### **13.3 Poznámka**

Odpad by mal byť triedený podľa kategórií, s ktorými môžu oddelene zaobchádzať samosprávne alebo celoštátne zariadenia na spracovanie odpadu. Prosíme, berte do úvahy všetky relevantné vnútroštátne alebo regionálne ustanovenia. Nekontaminované a bezo zvyšku vyprázdnené obaly môžu byť privezené na recykláciu.

### **ODDIEL 14: Informácie o doprave**

- |   |   |
|---|---|
| <b>14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo</b>   | nie sú subjektom predpisov o preprave   |
| <b>14.2 Správne expedičné označenie OSN</b>   | nie je priradené  |
| <b>14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu</b>  | žiadne  |
| <b>14.4 Obalová skupina</b>   | nie je priradené  |
| <b>14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>   | nie je ohrozujúce pre životné prostredie podľa smernice o nebezpečných tovaroch |
| <b>14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b>   | Nie sú žiadne ďalšie informácie.  |
| <b>14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO</b>   | Náklad nie je určený na dopravu ako hromadný náklad.                            |
| <b>14.8 Informácie podľa každého zo vzorových predpisov OSN</b>   |   |
| <b>Preprava nebezpečného tovaru cestnou, železničnou a vnútrozemskou vodnou dopravou (ADR/RID/ADN) - Dodatočné informácie</b> |   |
| Nie sú subjektom ADR, RID a ADN.  |   |



Voda ROTISOLV® Ultra LC-MS

číslo výrobku: **HN43**

**Predpis o medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí (IMDG) - Dodatočné informácie**  
Nie sú subjektom IMDG.

**Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo (ICAO-IATA/DGR) - Dodatočné informácie**  
Nie sú subjektom ICAO-IATA.

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

**Relevantné ustanovenia Európskej únie (EÚ)**

**Obmedzenia podľa REACH, Príloha XVII**

nie je uvedené

**Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (REACH, Príloha XIV)/SVHC - zoznam kandidátskych látok**

nie je uvedené

**Seveso Smernica**

| 2012/18/EU (Seveso III) |  |   |          |
|-------------------------|--|---|----------|
| Č.                      | Nebezpečná látka/kategória nebezpečnosti | Kvalifikačné množstvo (v tonách) pre aplikáciu požiadaviek nižšej a vyššej úrovne | Poznámky |
|                         | nie je priradené                         |   |          |

**Deco-Paint Smernica**

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| VOC obsah                             | 0 %    |
| VOC obsah (Obsah vody bol odstránený) | -0 g/l |

**Smernica o priemyselných emisách (SPE)**

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| VOC obsah                             | 0 %    |
| VOC obsah (Obsah vody bol odstránený) | -0 g/l |

**Smernica o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (RoHS)**

nie je uvedené

**Nariadenie o zriadení Európskeho registra uvoľňovania a prenosov znečisťujúcich látok (PRTR)**

nie je uvedené

**Rámcová smernica o vode (RSV)**

nie je uvedené

**Nariadenie o uvádzaní prekursorov výbušnín na trh a ich používaní**

nie je uvedené

**Nariadenie o prekursoroch drog**

nie je uvedené

# Dobrovoľné bezpečnostné informácie na základe formátu karty bezpečnostných údajov podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Voda ROTISOLV® Ultra LC-MS

číslo výrobku: **HN43**

## Nariadenie o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu (ODS)

nie je uvedené

## Nariadenie o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií (PIC)

nie je uvedené

## Nariadenie o perzistentných organických znečisťujúcich látkach (POP)

nie je uvedené

## Iné informácie

Smernica 94/33/ES o ochrane mladých ľudí pri práci. Rešpektujte pracovné obmedzenie podľa zákona (92/85/EHS) na ochranu budúcich a dojčiacich matiek.

## Národné zoznamy

| Krajina | Zoznam    | Stav                     |
|---------|-----------|--------------------------|
| AU      | AIIC      | látka je vedená          |
| CA      | DSL       | látka je vedená          |
| CN      | IECSC     | látka je vedená          |
| EU      | ECSI      | látka je vedená          |
| JP      | CSCL-ENCS | látka je vedená          |
| JP      | ISHA-ENCS | látka je vedená          |
| KR      | KECI      | látka je vedená          |
| MX      | INSQ      | látka je vedená          |
| NZ      | NZIoC     | látka je vedená          |
| PH      | PICCS     | látka je vedená          |
| TW      | TCSI      | látka je vedená          |
| US      | TSCA      | látka je vedená (ACTIVE) |
| VN      | NCI       | látka je vedená          |

### Legenda

|           |   |
|-----------|---|
| AIIC      | Australian Inventory of Industrial Chemicals                            |
| CSCL-ENCS | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)                |
| DSL       | Domestic Substances List (DSL)  |
| ECSI      | EC Substance Inventory (EINECS, ELINCS, NLP)                            |
| IECSC     | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| INSQ      | National Inventory of Chemical Substances                               |
| ISHA-ENCS | Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)           |
| KECI      | Korea Existing Chemicals Inventory                                      |
| NCI       | National Chemical Inventory   |
| NZIoC     | New Zealand Inventory of Chemicals                                      |
| PICCS     | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)       |
| TCSI      | Taiwan Chemical Substance Inventory                                     |
| TSCA      | Toxic Substance Control Act   |

## 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre túto látku nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

Voda ROTISOLV® Ultra LC-MS

číslo výrobku: **HN43**

## ODDIEL 16: Iné informácie

### Údaje o zmenách (revidovaná karta bezpečnostných údajov)

| Oddiel | Predošlý vstup (hodnota/text) | Aktuálny vstup (hodnota/text)  | Relevantné pre bezpečnosť |
|--------|-------------------------------|--|---------------------------|
| 2.3    |                               | Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracáčov):<br>Neobsahuje endokrinný disruptor (ED) v koncentrácii $\geq 0,1\%$ .   | áno                       |
| 15.1   | VOC obsah:<br>0 %<br>-0 g/l   | VOC obsah:<br>0 %  | áno                       |
| 15.1   |                               | VOC obsah (Obsah vody bol odstránený):<br>-0 g/l   | áno                       |
| 15.1   |                               | Iné informácie:<br>Smernica 94/33/ES o ochrane mladých ľudí pri práci. Rešpektujte pracovné obmedzenie podľa zákona (92/85/EHS) na ochranu budúcich a dojčiacich matiek. | áno                       |
| 15.1   |                               | Národné zoznamy:<br>zmeny v zozname (tabuľka)  | áno                       |

### Skratky a akronymy

| Skr.     | Popis použitých skratiek   |
|----------|--|
| ADN      | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách) |
| ADR      | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí)   |
| CAS      | Chemical Abstracts Service (Databáza chemických látok a ich unikátny kľúč, Registračné číslo CAS)  |
| CLP      | Nariadenie (ES) č.1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí  |
| č. ES    | Zoznam EC (EINECS, ELINCS a NLP-zoznam), je zdrojom pre sedemmiestne číslo ES, ktoré je identifikátorom látok komerčne dostupných v rámci EÚ (Európskej únie)  |
| DGR      | Dangerous Goods Regulations - pravidlá pre prepravu nebezpečného tovaru (pozri IATA/DGR)   |
| ED       | Endokrinný disruptor   |
| EINECS   | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok)   |
| ELINCS   | European List of Notified Chemical Substances (Európsky zoznam nových chemických látok)  |
| GHS      | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok" vypracovala OSN  |
| IATA     | International Air Transport Association (Medzinárodné združenie leteckých dopravcov)   |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Nariadenia o nebezpečných látkach pre leteckú dopravu)   |
| ICAO     | International Civil Aviation Organization (Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo)  |

# Dobrovoľné bezpečnostné informácie na základe formátu karty bezpečnostných údajov podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Voda ROTISOLV® Ultra LC-MS

číslo výrobku: **HN43**

| Skr.  | Popis použitých skratiek   |
|-------|--|
| IMDG  | International Maritime Dangerous Goods Code (predpis o Medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí)  |
| NLP   | No-Longer Polymer (látka už nepovažovaná za polymér)   |
| PBT   | Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentné, bioakumulatívne a toxické)  |
| REACH | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok)                |
| RID   | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Poriadok pre Medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečných vecí) |
| SVHC  | Substance of Very High Concern (látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy)   |
| VOC   | Volatile Organic Compounds (prchavé organické zlúčeniny)   |
| vPvB  | Very Persistent and very Bioaccumulative (veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne)  |

## Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

Nariadenie (ES) č.1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí. Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), upravené 2020/878/EU.

Preprava nebezpečného tovaru cestnou, železničnou a vnútrozemskou vodnou dopravou (ADR/RID/ADN). Predpis o medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Nariadenia o nebezpečných látkach pre leteckú dopravu).

## Vyhlasenie

Tieto informácie sú založené na súčasnom stave našich poznatkov. Táto KBÚ bola zostavená a je určená výhradne pre tento produkt.