

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Verzia 1

Dátum vydania: 13-III-2020

1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor výrobku

Kód výrobku 9309
Názov výrobku WFI Quality Water

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

Odporúčané použitie Laboratórne chemikálie.
Neodporúčané použitie Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ

FUJIFILM Europe B.V.
Oudenstaart 1
5047 TK Tilburg
The Netherlands

Manufactured by

FUJIFILM Irvine Scientific, Inc.
2511 Daimler Street
Santa Ana, CA 92705
U.S.A.

Ak chcete získať ďalšie informácie, obráťte sa na:

Telefónne číslo spoločnosti Telephone: +31 13 579 19 11
Fax: +31 13 570 11 15

E-mailová adresa reach_feg@fujifilm.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Európa	+49 (0)211 5089 137 (9:00 a.m. to 6 p.m.)
Spojené kráľovstvo	CHEMTREC UK: +(44)-870-8200418

2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Táto zmes je klasifikovaná ako nie nebezpečná podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [GHS]

2.2. Prvky označovania

Táto zmes je klasifikovaná ako nie nebezpečná podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [GHS]

2.3. Iná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

3. ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Zmesi

Chemický názov	Č. ES	Č. CAS	% hmotnostné	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Registračné číslo REACH
WFI Quality Water	231-791-2	7732-18-5	80-100%	Not Classified	k dispozícii nie sú žiadne údaje

Úplný text H-viet a EUH-viet: pozrite časť 16

4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné odporúčania	Žiadne nebezpečenstvá, ktoré by vyžadovali osobitné opatrenia prvej pomoci.
Kontakt s očami	Nepredpokladá sa, že spôsobí podráždenie očí.
Kontakt s pokožkou	Nedráždi pokožku
Požitie	Nie je známe žiadne nebezpečenstvo pri požití.
Inhalácia	Ak postihnutý nedýcha, poskytnite mu umelé dýchanie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Žiadne známe.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Liečte symptomaticky.

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Použite hasiaci prostriedok vhodný na okolitý požiar.

Nevhodné hasiace prostriedky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Výrobok samotný nehorí.

5.3. Rady pre požiarnikov

Použite samostatný dýchací prístroj a ochranný odev.

6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Použite prostriedky osobnej ochrany.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nie sú potrebné žiadne osobitné opatrenia týkajúce sa životného prostredia.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Ak to nie je nebezpečné, zabráňte ďalším únikom.

Utrite absorpčným materiálom (napr. tkaninou, pucvolou).

6.4. Odkaz na iné oddiely

Ďalšie informácie nájdete v oddiele 7.

Ďalšie informácie nájdete v oddiele 8.

Ďalšie ekologické informácie nájdete v časti 12.

Ďalšie informácie nájdete v oddiele 13.

7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Používajte prostriedky osobnej ochrany.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Laboratórne chemikálie.

8. KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1. Kontrolné parametre

Smerná najvyššia prípustná hodnota vystavenia pri práci

Tento produkt v dodávanom stave neobsahuje žiadne nebezpečné materiály so smernými najvyššími prípustnými hodnotami vystavenia pri práci stanovenými regulačnými orgánmi, v ktorých pôsobnosti je daný región

Odvođená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (DNEL)

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku (PNEC)

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

8.2. Kontroly expozície

Technické zabezpečenie

Zabezpečte dostatočné vetranie, najmä v uzavretých priestoroch.

Osobné ochranné pomôcky

Ochrana očí
Ochrana rúk
Ochrana pokožky a tela
Ochrana dýchacích ciest

Ak môže dochádzať k vystrekovaniu, používajte ochranné okuliare s bočnými krytmi.
Noste ochranné rukavice.
Odev s dlhými rukávami.
No protective equipment is needed under normal use conditions.

Všeobecné opatrenia týkajúce sa hygieny

Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. Odporúča sa pravidelné čistenie zariadení, pracoviska a odevov.

Kontroly environmentálnej expozície

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Vzhľad	Číre, bezfarebné	Zápach	Bez zápachu
Prahová hodnota zápachu	Nie sú k dispozícii žiadne informácie	Fyzikálny stav @20°C	Kvapalina
pH	5 - 7	Teplota vzplanutia	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Teplota varu / destilačný rozsah	100 °C / 212 °F	Teplota rozkladu	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Teplota samovznietenia	Nie sú k dispozícii žiadne informácie	Teplota tuhnutia	0 °C / 32 °F
Teplota topenia/rozsah topenia	Nie sú k dispozícii žiadne informácie	Medza zápalnosti na vzduchu	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Nie sú k dispozícii žiadne informácie	Výbušné vlastnosti	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Oxidačné vlastnosti	Nie sú k dispozícii žiadne informácie	Rozpustnosť	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Merná hmotnosť	Nie sú k dispozícii žiadne informácie	Tlak pár	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Rýchlosť odparovania	Nie sú k dispozícii žiadne informácie	Hustota	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Hustota pár	Nie sú k dispozícii žiadne informácie	Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Dynamická viskozita	Nie sú k dispozícii žiadne informácie		
Iné informácie			
Molekulová hmotnosť	Nie sú k dispozícii žiadne informácie		

10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

Stabilné pri odporúčaných podmienkach skladovania.

10.2. Chemická stabilita

Stabilné za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

K nebezpečnej polymerizácii nedochádza.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Žiadne známe.

10.5. Nekompatibilné materiály

Žiadne známe.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne pri bežných podmienkach použitia.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch**Informácie o produkte****Akútna toxicita****Inhalácia**

Žiadne známe účinky pri bežných podmienkach použitia.

Oči

Žiadne známe účinky pri bežných podmienkach použitia.

Koža

Žiadne známe účinky pri bežných podmienkach použitia.

Požitie

Nie je známe žiadne nebezpečenstvo pri požití.

Informácie o zložkách

Chemický názov	Orálna LD50	Dermálna LD50	LC50 (letálna koncentrácia)
WFI Quality Water	> 90 mL/kg (Rat)		

Chronická toxicita**Karcinogenita**

Žiadne známe.

Žieravosť

Žiadne známe.

Senzibilizácia

Žiadne známe.

Reprodukčná toxicita

Žiadne známe.

Mutagénne účinky

Žiadne známe.

Účinky na cieľové orgány

Žiadne známe.

12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1. Toxicita**Ekotoxicita**

Vplyv tohto výrobku na životné prostredie nebol plne preskúmaný

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1. Metódy spracovania odpadu

Odpad zo zvyškov/nepoužitých produktov Likvidujte v súlade s európskymi, štátnymi a miestnymi predpismi.

Kontaminované obaly Prázdne nádoby by sa mali recyklovať alebo zlikvidovať prostredníctvom schváleného zariadenia na nakladanie s odpadmi.

14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

IMDG Nie je regulované

RID Nie je regulované

ADR/RID Nie je regulované

ICAO Nie je regulované

IATA Nie je regulované

Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľov Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

Upozorňujeme na smernicu 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci.

Upozorňujeme na smernicu 94/33/ES o ochrane mladých ľudí pri práci.

Medzinárodné zoznamy

TSCA	Áno
EINECS/ELINCS	Áno
DSL/NDSL	Áno
AICS	Áno
NZIoC	Áno

Legenda

TSCA - zákon USA o kontrole toxických látok, § 8(b) - zoznam

EINECS/ELINCS - Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok/Európsky zoznam nových chemických látok

DSL/NDSL - kanadský zoznam domácich/cudzích látok

AICS - Austrálsky zoznam chemických látok

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

16. INÉ INFORMÁCIE

Pripravil	FUJIFILM Environment, Health and Safety, phone: (01) (800) 473-3854
Dátum revízie	13-III-2020
Poznámka k revízii	CLP Annex VI harmonized classification(s) and/or available REACH registration information are the primary data sources referenced in determining the classification of this product.

This safety data sheet complies with the requirements of: Regulation (EC) No 1272/2008.

Obmedzenie zodpovednosti

Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov sú správne podľa nášho najlepšieho vedomia a svedomia a informácií k dátumu tejto publikácie. Poskytnuté informácie sú určené len na orientáciu pri bezpečnej manipulácii, používaní, spracovaní, skladovaní, doprave, likvidácii a únikoch a nemajú sa považovať za záruku alebo špecifikáciu kvality. Informácie sa týkajú len tejto konkrétnej označenej látky a nemusia sa vzťahovať na takú látku pri použití v kombinácii s akýmikoľvek inými látkami alebo v akomkoľvek procese, pokiaľ to nie je uvedené v texte.