

**Kaubanduslik nimetus:** SP-RINSE

**Kehtiv versioon:** 1.0.3, koostamise kuupäev: 03.06.2022

**Asendatud versioon:** 1.0.2, koostamise kuupäev:  
04.05.2022

**piirkond:** EE

## 1. JAGU: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

### 1.1 Tootetähis

Kaubanduslik nimetus

**SP-RINSE**

### 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaks määratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

**Kindlaks määratud kasutusalaad**

in-vitro diagnostikaaine

**Kasutusalaad, mida ei soovitata**

Andmed pole kättesaadavad.

### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

**Aadress**

SYSMEX EUROPE SE

Bornbarch 1

D-22848 Norderstedt

Telefon +49 (40) 527 26-0

Faks +49 (40) 527 26-100

**Teave ohutuskaardi kohta**

info@sysmex-europe.com

### 1.4 Hädaabitelefoninumber

+372 626 93 90 (Mürgistusteabekeskus, Terviseamet) (Sisemaa: 16662)

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

**Klassifikatsiooni juhised**

Toode ei vasta klassifikatsiooni ja märgistamise kriteeriumidele määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) järgi.

### 2.2 Märgistuselemendid

Mitteasjakohane

### 2.3 Muud ohud

PBT hinnang

Andmed puuduvad.

vPvB hinnang

Andmed puuduvad.

## 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

### 3.1 Ained

Ei ole rakendatav. Toode ei ole aine.

### 3.2 Segud

**Ohtlike ainete sisaldus**

Toode ei sisalda märgitud aineid vastavalt määrusele 1907/2006 (REACH), lisa II.

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

**Üldised juhendid**

Ei ole vaja rakendada mingeid eriaabinõusid.

**Sissehingamisel**

Erimeetmed ei ole nõutavad.

**Kokkupuutel nahaga**

**Kaubanduslik nimetus: SP-RINSE**

Kehtiv versioon: 1.0.3, koostamise kuupäev: 03.06.2022

Asendatud versioon: 1.0.2, koostamise kuupäev:  
04.05.2022

piirkond: EE

Erimeetmed ei ole nõutavad.

**Silma sattumisel**

Erimeetmed ei ole nõutavad.

**Allaneelamisel**

Erimeetmed ei ole nõutavad. Teadvuseta olekus isikutele ei tohi midagi suhu tilgutada.

**4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju**

Andmed pole kättesaadavad.

**4.3 Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta**

Andmed pole kättesaadavad.

**5. JAGU: Tulekustutusmeetmed****5.1 Tulekustutusvahendid****Sobivad kustutusvahendid**

vaht; Kustutuspulber; Süsihappegaas; Veevool

**Sobimatud kustutusvahendid**

Kõrge survega veejuga

**5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud**Põlemisel võib vabaneda: süsinikdioksiidi (CO<sub>2</sub>); süsinikmonoksiidi (CO)**5.3 Nõuanded tuletõrjujatele**

Autonoomne hingamisaparaat. Kanda kaitseülikonda.

**6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda****6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras****Tavapersonal**

Järgida ohutuseeskirju (vt peatükk 7 ja 8). Erimeetmed ei ole nõutavad.

**Päästetöötajad**

Andmed pole kättesaadavad. Isikukaitsevahendid – vt jagu 8.

**6.2 Keskkonnakaitse meetmed**

Mitte valada kanalisatsiooni-/pinna-/põhjavette. Vältida maapinda sattumist.

**6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid**

Koguda vedelikku siduva materjali abil (nt liiv, diatomiit, universaalsed sideained). Kokkukogutud materjaliga toimida vastavalt punktile "Jäätmekäitlus".

**6.4 Viited muudele jagudele**

Andmed pole kättesaadavad.

**7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine****7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud****Ohutu käsitlemise juhendid**

Selle toote käsitlemisel on vaja vähendada riski minimaalse määraneni, rakendades kaitse- ja preventiivseid meetmeid. Arvesse võttes tehnilisi võimalusi tuleb tööprotsess korraldada nõnda, et ei toimuks ohtlike ainete eraldumist.

**Üldised kaitse- ja hügieenilised abinõud**

Töö ajal mitte süüa, juua või suitsetada. Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.

**7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused****Tehnilised meetmed ja ladustamistingimused**

Hoida tihedalt suletud anumad ja jahedas, piisava ventilatsiooniga kohas. Kaitse külma eest

**Laoruumidele ja anumatele esitatavad nõuded**

Lahtised anumad tuleb hoolikalt sulgeda, säilitada püsti ja takistada igasugust toote lekete. Kaitsta kuumuse ja otsese päikese kiirguse eest.

**Kaubanduslik nimetus:** SP-RINSE**Kehtiv versioon:** 1.0.3, koostamise kuupäev: 03.06.2022**Asendatud versioon:** 1.0.2, koostamise kuupäev:  
04.05.2022**piirkond:** EE

**Ladustamine koos teiste ainetega**  
Ei ole teada.

**7.3 Eriksutus**

Andmed pole kättesaadavad.

**8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse****8.1 Kontrolliparameetrid**

Jälgitavaid parameetreid ei ole.

**8.2 Kokkupuute ohjamine****Asjakohane tehniline kontroll**

Andmed pole kättesaadavad.

**Isiklik kaitsevarustus****Hingamisteede kaitsmine**

Kui ohtlike ainete sisalduse piirväärtused töökohal ületatakse, tuleb kasutada sobivat isoleerivat hingamisaparaati. Juhul kui ei ole teada aine kõrgeima lubatud kontsentratsiooni piirväärtused töökohal, tuleb aerosoolide ja udu tekkel tagada küllaldased abinõud hingamiselundite kaitseks.

**Silmade / näokaitsmine**

Kaitseprillid (EN 166).

**Käte kaitsmine**

Erimeetmed ei ole nõutavad.

**Muu**

Keemiline tööülikond.

**Kokkupuudete ohjamine keskkonnas**

Andmed pole kättesaadavad.

**9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused****9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta****Agregaatolek**

vedelik

**Vorm/Värvus**

vedel

värvitu

**Lõhn**

lõhnatu

**pH**

Väärtus

7,0

**Keemispunkt / keemisivahemik**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Sulamis-/külmumispunkt**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Lagunemistemperatuur**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Leekpunkt**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Põlemistemperatuur**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Süttivus**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Kaubanduslik nimetus: SP-RINSE**

Kehtiv versioon: 1.0.3, koostamise kuupäev: 03.06.2022

Asendatud versioon: 1.0.2, koostamise kuupäev: 04.05.2022

piirkond: EE

<b>Alumine plahvatuspiir</b>		
Andmed ei ole kättesaadavad		
<b>Ülemine plahvatuspiir</b>		
Andmed ei ole kättesaadavad		
<b>Aururõhk</b>		
Andmed ei ole kättesaadavad		
<b>Auru suhteline tihedus</b>		
Andmed ei ole kättesaadavad		
<b>Suhteline tihedus</b>		
Andmed ei ole kättesaadavad		
<b>Tihedus</b>		
Väärtus	1,01	g/cm³
Etalontemperatuur	20	°C
<b>Lahustuvus vees</b>		
Märkused	segunev	
<b>Lahustuvus</b>		
Andmed ei ole kättesaadavad		
<b>N-oktaanol/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)</b>		
Andmed ei ole kättesaadavad		
<b>Kinemaatiline viskoossus</b>		
Andmed ei ole kättesaadavad		
<b>Osakeste omadused</b>		
Andmed ei ole kättesaadavad		

**9.2 Muu teave**

<b>Muu info</b>
Andmed pole kättesaadavad.

**10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime****10.1 Reaktsioonivõime**

Sihipärase kasutuse korral ohtlikke reaktsioone ei teki.

**10.2 Keemiline stabiilsus**

Soovitatud käitlemise ja hoiustamise eeskirjade järgimisel stabiilne (vt lõik 7).

**10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus**

(Igasugune) oht tervisele on välistatud juhul kui järgitakse kasutusjuhendit.

**10.4 Tingimused, mida tuleb vältida**

Kaitse külma eest; Kaitsta kuumuse ja otsese päikese kiirguse eest.

**10.5 Kokkusobimatud materjalid**

Oksüdeerimise vahend. tugevad happed; tugevad alused

**10.6 Ohtlikud lagusaadused**

Andmed pole kättesaadavad.

**11. JAGU: Teave toksilisuse kohta****11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**

<b>Akuutne oraalne toksilisus</b>
Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Akuutne dermatoloogiline toksilisus</b>
Andmed ei ole kättesaadavad

**Kaubanduslik nimetus: SP-RINSE**

Kehtiv versioon: 1.0.3, koostamise kuupäev: 03.06.2022

Asendatud versioon: 1.0.2, koostamise kuupäev:  
04.05.2022

piirkond: EE

**Akuutne inhalatsiooniline toksilisus**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Nahka söövitav/ärritav**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Mutageensus sugurakkudele**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Toksiline reproduktsioonivõimele**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Kantserogeensus**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Hingamiskahjustus**

Andmed ei ole kättesaadavad

**11.2 Teave muude ohtude kohta****Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Andmed pole kättesaadavad.

**Muu info**

Andmed pole kättesaadavad.

**12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE****12.1 Toksilisus****Mürgisus kaladele (äge)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Mürgisus kaladele (krooniline)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Mürgisus vee selgrootutele (äge)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Mürgisus vee selgrootutele (krooniline)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Mürgisus vetikatele (äge)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Mürgisus vetikatele (krooniline)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Toksiline mõju bakteritele**

Andmed ei ole kättesaadavad

**12.2 Püsivus ja lagunduvus**

Andmed pole kättesaadavad.

**12.3 Bioakumulatsioon**

Andmed pole kättesaadavad.

**12.4 Liikuvus pinnases**

**Kaubanduslik nimetus: SP-RINSE**

Kehtiv versioon: 1.0.3, koostamise kuupäev: 03.06.2022

Asendatud versioon: 1.0.2, koostamise kuupäev:  
04.05.2022

piirkond: EE

Andmed pole kättesaadavad.

**12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine	
PBT hinnang	Andmed puuduvad.
vPvB hinnang	Andmed puuduvad.

**12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Andmed pole kättesaadavad.

**12.7 Muud kahjulikud mõjud**

Andmed pole kättesaadavad.

**12.8 Muu teave**

Muu info
Vältida toote kontrollimatut sattumist keskkonda.

**13. JAGU: Jäätmekäitlus****13.1 Jäätmetöötlusmeetodid****Toode**

Viige läbi jäätmekoodi määramine Euroopa jäätmekataloogi (AAV) järgi ja pärast kokkulepet jäätmekäitlemisega tegeleva regionaalse ettevõttega.

**Pakend**

Pakendeid tuleb tühjendada täielikult ja transportida korrapärasele likvideerimisele kooskõlas seaduslike eeskirjadega. Mittetäielikult tühjendatud pakendid tuleb likvideerida koostöös regionaalse ettevõttega, kelle ülesandeks on jäätmete äravedu ja likvi

**14. JAGU: Veonõuded****14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Toote kohta ADR/RID/ADN nõuded ei kehti.

**14.2 Transport IMDG**

Toote kohta IMDG koodeksi nõuded ei kehti.

**14.3 Transport ICAO-TI / IATA**

Toote kohta ICAO-TI / IATA nõuded ei kehti.

**14.4 Muu teave**

Andmed pole kättesaadavad.

**14.5 Keskkonnaohud**

Andmed keskkonnaohude kohta, vajaduse korral, vt 14.1 - 14.3.

**14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele**

Andmed pole kättesaadavad.

**14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega**

Mitteasjakohane

**15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid****15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid  
EL määrused**

Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) XIV LISA ( AUTORISEERINGUT VAJAVATE AINETE LOETELU)
Olemasoleva teabe ja/või eeltarnijate teabe kohaselt ei sisalda toode ühtegi ainet, mis kuulub vastavalt REACH-määruse (EÜ) 1907/2006 XIV lisale autoriseeringut vajavate ainete hulka.
REACH autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike ainete kandidaatainete loetelu

**Kaubanduslik nimetus:** SP-RINSE**Kehtiv versioon:** 1.0.3, koostamise kuupäev: 03.06.2022**Asendatud versioon:** 1.0.2, koostamise kuupäev:  
04.05.2022**piirkond:** EE

Olemasoleva teabe ja/või eeltarnijate teabe kohaselt ei sisalda valmistis ühtegi ainet, mis kuulub vastavalt REACH-määruse (EÜ) 1907/2006 artiklite 57 ja 59 kohaselt XIV lissasse (Autoriseeringut vajavate ainete loetelu) kantavate ainete hulka.

**määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) XVII LISA: TEATUD OHTLIKE AINETE, VALMISTISTE JA TOODETE TOOTMISE, TURULE VIIMISE JA KASUTAMISE PIIRANGUD**

Olemasoleva teabe ja/või eeltarnijate teabe kohaselt ei sisalda toode ühtegi ainet, mille kohta kehtib REACH-määruse (EÜ) 1907/2006 XVII lisa.

**Direktiiv 2012/18 / EL ohtlike ainetega seotud suurõnnetuste ohu kontrolli kohta**

Toode ei kuulu I lisa 1. või 2. osa alla.

**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine**

Andmed pole kättesaadavad.

**16. JAGU: MUU TEAVE****Ohutuskaardi koostamisel kasutatud põhiandmete allikad:**

Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) praegu kehtivas sõnastuses.

Direktiiv 2000/39/EÜ, 2006/15/EÜ, 2009/161/EL, (EL) 2017/164.

Vastava riigi õhukeskkonna piirväärtuste loetelu praegu kehtivas sõnastuses.

Liikluseeskirjad ADR, RID, IMDG, IATA järgi praegu kehtivas sõnastuses.

Andmete allikas, mida kasutati füüsikaliste, toksikoloogiliste ja ökotoksikoloogiliste andmete määramiseks, on toodud täpsemalt üksikutes peatükkides.

**Töökoht, mis vastutab Ohutuskaartide koostamise eest**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Käesolevad andmed toetuvad meie praegusele teadmiste ja kogemuste seisule. Ohutusleht kirjeldab ohutusnõudeid toodet arvesse võttes. Toodud andmed ei oma tähtsust toote omaduste hindamisel.

Dokumendi autoriõigused on kaitstud. Muudatused ja paljundamine on lubatud ainult UMC O GmbH selgesõnalisel nõusolekul.

Prod-ID 646312