Trgovački naziv: HISCL™ SARS-CoV-2 Ag Assay Kit (R1 reagent)

Aktualna verzija: 1.0.0, izrađeno dana: 27.05.2021 **Zamijenjena verzija:** -, izrađeno dana: - **Regija:** HR

ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću

1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda

Trgovački naziv

HISCL™ SARS-CoV-2 Ag Assay Kit (R1 reagent)

1.2 Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Relevantne identificirane primjene
in vitro dijagnostika

Primjene koje se ne savjetuju raditi
Nema raspoloživih podataka.

1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-thnički list

Adresa
SYSMEX EUROPE GMBH
Bornbarch 1
D-22848 Norderstedt

Telefon broj +49 (40) 527 26-0
Telefaks broj +49 (40) 527 26-100

Informacije u svezi sigurnosno-tehničkog lista
info@sysmex-europe.com

1.4 Broj telefona za izvanredna stanja

+385 1 2348 342 (Hrvatski zavod za toksikologiju i antidoping)

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese

Upute za razvrstavanje
Proizvod ne odgovara uvjetima za razvrstavanje i označavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)

2.2 Elementi označivanja

Nije relevantno.

2.3 Ostale opasnosti

PBT ocjenjivanje
Nema podataka.

vPvB procjena
Nema podataka.

ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

3.1 Tvari

Nije prikladno. Proizvod nije tvar.

3.2 Smjese

Opasne sastavne tvari
Proizvod ne sadržava tvari koje treba navoditi u smislu Uredbe 1907/2006 (REACH), dodatak II.

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

4.1 Opis mjera prve pomoći

Opće upute
U slučaju dugotrajnih poteškoća zatražiti savjet liječnika. Kontaminiranu odjeću i obuću odmah svući i prije ponovne upotrebe temeljito očistiti.

Poslije udisanja
Dotičnu osobu odvesti iz opasnog područja. Brinuti se za svjež zrak.

Poslije dodira s kožom

Odmah oprati vodom i sapunom.

Poslije dodira s očima
Rastvoriti očne kapke, oči temeljito ispirati vodom (15 min).

Poslije gutanja
Odmah pozvati liječnika. Ne izazivati povraćanje. Onesvješćene osobe ne smiju dobivati nikakve tekućine.

4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni
Nema raspoloživih podataka.

4.3 Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom
Nema raspoloživih podataka.

ODJELJAK 5: Mjere gašenja požara

5.1 Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje
Prštući vodeni mlaz

Neprikladna sredstva za gašenje
Puni vodeni mlaz

5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese
U slučaju požara može se osloboditi: ugljični dioksid (CO2); ugljični monoksid (CO)

5.3 Savjeti za gasitelje požara
Koristiti aparat za disanje koji je nezavisan od okolnog zraka. Nositi zaštitnu odjeću.

ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Osoblje nije školovano za slučajeve u nuždi.
Obratiti pažnju na zaštitne propise (vidi: odjeljak 7 i 8); Osigurati dovoljno provjetravanje. Spriječiti dodir s kožom, očima i odjećom. Ne udisati pare.

Organi intervencije
Osobna zaštitna oprema - vidi poglavlje 8.

6.2 Mjere zaštite okoliša
Ne smije ulaziti u kanalizaciju / površinske vode / podzemne vode. Ne dozvoliti da dospije pod zemlju / u tlo.

6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje
Pokupiti materijalom koji vezuje tekućinu (npr. pijesak, dijatomejska zemlja, univerzalno vezno sredstvo). Sakupljeni materijal obraditi prema odlomku „Zbrinjavanje“.

6.4 Uputa na druge odjeljke
Nema raspoloživih podataka.

ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

Upute za sigurno rukovanje
Rizik prilikom rukovanja proizvodom mora se smanjiti na minimalnu mjeru korištenjem zaštitnih i preventivnih mjera. Radni proces mora biti organiziran tako - ukoliko to omogućavaju tehnički uvjeti - da bude spriječeno oslobađanje tvari ili da se može isključiti dodir s kožom.

Opće sigurnosne i higijenske mjere
Prilikom rada ne pušiti, ni jesti niti piti. Držati podalje od pića, hrane i stočne hrane. Nakon posla i prije pauza očistiti ruke i lice. Ne udisati pare. Spriječiti dodir s očima i kožom. Odmah skinuti uprljanu, navlaženu odjeću.

Upute za zaštitu od požara i eksplozije
Nisu potrebne posebne mjere.

7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Tehničke mjere i uvjeti skladištenja

Spremnik držati dobro zatvoren i čuvati na hladnom, dobro provjetrenom mjestu.

Zahtjevi što se tiče skladišnih prostorija i spremnika
Dobro zatvoriti otvorene spremnike i skladištiti ih okomito da bi se spriječilo svako izlaženje.

Upute za zajedničko skladištenje
Ne skladištiti zajedno sa: S oksidacijskim sredstvima

7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe
Nema raspoloživih podataka.

ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1 Nadzorni parametri
Nema parametara koji se moraju kontrolirati.

8.2 Nadzor nad izloženošću

Prikladni tehnički uređaji za upravljanje
Nema raspoloživih podataka.

Osobna zaštitna oprema

Zaštita disanja
U slučaju prekoračenja graničnih vrijednosti na radnom mjestu mora se nositi prikladan aparat za disanje. Ako nisu dostupne granične vrijednosti na radnom mjestu, u slučaju stvaranja aerosola i magle se moraju poduzeti prikladne mjere za zaštitu disanja.

Zaštita očiju / lica
zaštitne naočale (EN 166)

Zaštita ruku
Kod intenzivnog kontakta koristiti zaštitne rukavice (EN 374). Zaštitne rukavice u svakom slučaju moraju biti ispitane na prikladnost specifičnu za radno mjesto (npr. mehanička postojanost, kompatibilnost s proizvodom, antistatika). Slijediti upute i informacije proizvođača rukavica u svezi primjene, skladištenja, njege i zamjene rukavica. Kod oštećenja ili prvih pojava habanja, zaštitne rukavice treba odmah zamijeniti. Radne postupke tako oblikovati da se rukavice ne moraju stalno nositi.

Ostale mjere zaštite
Radna odjeća uobičajena u kemiji.

Ograničavanje i kontrola ekspozicije okoliša
Nema raspoloživih podataka.

ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Agregatno stanje
tekućina

Oblik / boja
tekućina
bezbojno do žuto

Miris
bez mirisa

pH vrijednost	
Vrijednost	7,5

Točka vrenja / područje vrenja
Nema podataka.

talište/ledište
Nema podataka.

temperatura raspadanja
Nema podataka.

Plamište

Nema podataka.

Temperatura paljenja
Nema podataka.

Zapaljivost
Nema podataka.

donja granica eksplozivnosti
Nema podataka.

Gornja granica eksplozivnosti
Nema podataka.

Tlak pare
Nema podataka.

Relativna gustoća pare
Nema podataka.

Relativna gustoća
Nema podataka.

Gustoća
Nema podataka.

Topljivost u vodi	
Naznake	rastopivo

Topljivost
Nema podataka.

koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)
Nema podataka.

Viskoznost
Nema podataka.

svojstva čestica
Nema podataka.

9.2 Ostale informacije

Ostale informacije
Nema raspoloživih podataka.

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1 Reaktivnost
Kod primjene prema namjeni ne treba očekivati opasne reakcije.

10.2 Kemijska stabilnost
Stabilno kod primjene preporučenih propisa za skladištenje i rukovanje (vidi odjeljak 7)

10.3 Mogućnost opasnih reakcija
Nema kod primjene prema namjeni.

10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati
Nema kod primjene prema namjeni.

10.5 Inkompatibilni materijali
Nema raspoloživih podataka.

10.6 Opasni proizvodi raspadanja
Nema kod primjene prema namjeni.

ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Akutna oralna toksičnost
Nema podataka.

Akutna dermalna toksičnost
Nema podataka.

Akutna inhalativna toksičnost
Nema podataka.

Nagrizajuće / nadražujuće djelovanje na kožu
Nema podataka.

Ozbiljno oštećenje / nadraživanje očiju
Nema podataka.

Preosjetljivost dišnog sustava / kože
Nema podataka.

Mutagenost zrna klice
Nema podataka.

Reproduktivna toksičnost
Nema podataka.

karcinogenost
Nema podataka.

Specifična toksičnost ciljnog organa kod jednokratnog izlaganja
Nema podataka.

Specifična toksičnost ciljnog organa kod ponovljenog izlaganja
Nema podataka.

Opasnost od aspiracije
Nema podataka.

11.2 Informacije o drugim opasnostima

Svojstva endokrine disrupcije
Nema raspoloživih podataka.

Ostale informacije
Nema raspoloživih podataka.

ODJELJAK 12: Ekološke informacije

12.1 Toksičnost

Toksičnost za ribe (akutna)
Nema podataka.

Toksičnost za ribe (kronična)
Nema podataka.

Toksičnost na dafnije (akutna)
Nema podataka.

Toksičnost na dafnije (kronična)
Nema podataka.

Toksičnost na alge (akutna)
Nema podataka.

Toksičnost na alge (kronična)
Nema podataka.

Bakterijalna toksičnost
Nema podataka.

12.2 Postojanost i razgradivost

Nema raspoloživih podataka.

12.3 Bioakumulacijski potencijal
Nema raspoloživih podataka.

12.4 Pokretljivost u tlu
Nema raspoloživih podataka.

12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB	
PBT ocjenjivanje	Nema podataka.
vPvB procjena	Nema podataka.

12.6 Svojstva endokrine disrupcije
Nema raspoloživih podataka.

12.7 Ostali štetni učinci
Nema raspoloživih podataka.

ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

13.1 Metode obrade otpada

Proizvod

Svrstavanje ključnog koda za recikliranje otpada treba učiniti shodno Europskom katalogu otpada (AVV) u dogovoru s regionalnom tvrtkom koja vrši zbrinjavanje.

Pakiranje

Pakiranja treba očistiti od ostataka i onda se u skladu sa zakonskim propisima mogu dovoditi propisanom zbrinjavanju. Pakiranja koja se ne mogu očistiti od ostataka, zbrinuti u dogovoru s regionalnom tvrtkom koja vrši zbrinjavanje.

ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

14.1 Transport ADR/RID/ADN
Proizvod ne podliježe ADR/RID/ADN propisima.

14.2 Transport IMDG
Proizvod ne podliježe IMDG propisima.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA
Proizvod ne podliježe ICAO-TI / IATA propisima.

14.4 Ostale informacije
Nema raspoloživih podataka.

14.5 Opasnosti za okoliš
Podaci u svezi opasnosti za okoliš – ako je relevantno – vidi 14.1 – 14.3.

14.6 Posebne mjere opreza za korisnika
Nema raspoloživih podataka.

14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a
Nije relevantno.

ODJELJAK 15: Informacije o propisima

15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

EU propisi

Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH) prilog XIV (popis tvari za koje je potrebno dopuštenje)
Shodno postojećim podacima i / ili prema navodima predisporučitelja, produkt ne sadrži tvar/i koja/e prema Uredbi REACH (EZ) 1907/2006 prilog XIV vrijedi/e kao tvar/i za koju/e je potrebno dopuštenje.

Popis REACH-evih kandidata posebno zabrinjavajućih tvari (SVHC) za postupak dozvole za primjenu
Shodno postojećim podacima i/ili prema navodima predisporučitelja, proizvod ne sadrži tvar/i koja/e prema članku 57

u svezi sa člankom 59 Uredbe REACH (EZ) 1907/2006 važi/e kao tvar/i koja/e dolazi/e u obzir za prijem u prilog XIV (popis tvari za koje je potrebno dopuštenje).

Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH) Prilog XVII: Ograničenja proizvodnje, stavljanja u promet i uporabe određenih opasnih tvari, smjesa i proizvoda
Shodno postojećim podacima i / ili prema navodima predisporučitelja, produkt ne sadrži tvar/i koja/e podliježe/u Uredbi REACH (EZ) 1907/2006 prilog XVII.

Direktiva 2012/18/EZ za svladavanje opasnosti u slučaju teških nesreća s opasnim tvarima
Proizvod ne podliježe prilogu I, 1. ili 2. dio.

Ostali propisi
Kod uporabe ovog proizvoda treba koristiti nacionalne propise za zdravlje i sigurnost pri radu.

15.2 Procjena kemijske sigurnosti

Procjena sigurnosti tvari nije provedena za ovdje prisutnu smjesu.

ODJELJAK 16: Ostale informacije

Izvori podataka koji su korišteni prilikom sastavljanja sigurnosno-tehničkog lista:
ES 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) u odgovarajućoj važećoj verziji.
Smjernice 2000/39/EZ, 2006/15/EZ, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.
Narodne liste limita za atmosferu u određenim zemljama u odgovarajućoj važećoj verziji.
Propisi za prijevoz prema ADR, RID, IMDG, IATA u odgovarajućoj važećoj verziji.
Izvori podataka o fizikalnim, toksikološkim i ekotoksikološkim osobinama proizvoda navedeni su direktno u odgovarajućim poglavljima.

Odsjek koji izdaje sigurnosno-tehnički list
UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Podaci se oslanjaju na današnje stanje našeg saznanja i naših iskustava. Sigurnosno-tehnički list opisuje proizvode s obzirom na sigurnosne potrebe. Podaci nemaju značaj zajamčenih svojstava i ne osnivaju ugovorni pravni odnos.

Dokument zaštićen autorskim pravom. Za promjene ili umnožavanja je potrebno izričito dopuštenje tvrtke UMCO GmbH.
Prod-ID 776300