

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Dátum vydania: 22-V-2019

Verzia 2

PRIME-XV Neural Basal Medium**1. IDENTIFIKÁCIA VÝROBKU A SPOLOČNOSTI****Názov výrobku** PRIME-XV Neural Basal Medium**Kód výrobku** 91201**Odporúčané použitie** Laboratórne chemikálie.

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

SDSs are available at the following website(s): <http://www.irvinesci.com>

Telefónne číslo spoločnosti Technical: 800-437-5706
Fax: 949-261-6522

Núdzové telefónne číslo Transport-CHEMTREC Inside NA: 800-424-9300
Transport-CHEMTREC Outside NA: 703-527-3887
Transport-CANUTEC Inside Canada: 613-996-6666
Medical Emergency (24 hour): 877-935-7387

E-mail tmrequest@irvinesci.com

2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI**Klasifikácia**

Nie je nebezpečnou látkou alebo zmesou podľa globálneho harmonizovaného systému (GHS)

Prvky štítku GHS zahŕňajúce bezpečnostné upozornenia

Neklasifikované

Bezpečnostné upozornenia**Prevenia**

Nevzťahuje sa

Represia

Nevzťahuje sa

Skladovanie

Nevzťahuje sa

Likvidácia

Nevzťahuje sa

Inak neklasifikované nebezpečenstvá (HNOC)

Neklasifikované

3. ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Produkt neobsahuje žiadne látky, ktoré sú pri danej koncentrácii považované za nebezpečné pre zdravie.

4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI**Opatrenia prvej pomoci pri rôznych druhoch expozície****Všeobecné odporúčania**

Nie je potrebná okamžitá lekárska starostlivosť.

Kontakt s očami

Vyplachujte dôkladne veľkým množstvom vody po dobu najmenej 15 minút a poradte sa s lekárom.

Kontakt s pokožkou

Okamžite zmyte dostatočným množstvom vody. V prípade pretrvávajúceho podráždenia vyhľadajte lekársku pomoc.

Inhalácia

Preneste na čerstvý vzduch. Ak príznaky pretrvávajú, zavolajte lekára.

Požitie

Pri požití nevyvolávajte zvracanie - vyhľadajte lekársku pomoc.

Nejdôležitejší symptomy/účinky, akútne a zpoždené

Žiadne známe.

V prípade nutnosti je potrebná indikace okamžitého lekárskeho ošetrení a speciální léčby.

Liečte symptomaticky.

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA**Vhodné hasiace prostriedky**Dry chemical, CO₂, water spray or alcohol-resistant foam.**Nevhodné hasiace prostriedky**

Žiadne známe.

Konkrétne ohrozenia vyplývajúce z chemickej látky

Žiadne známe.

Nebezpečné produkty horenia

Oxidy uhlíka. Oxidy sodíka. Chlorovodík.

Údaje o výbušnosti

Citlivosť na mechanický náraz Žiadny

Citlivosť na statický výboj Žiadny

Ochranné pomôcky a opatrenia pre hasičov

Rovnako ako pri akomkoľvek požiari použite nezávislý pretlakový dýchací prístroj (schválený MSHA/NIOSH alebo iný rovnocenný) a kompletný ochranný výstroj.

6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ**Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Použite prostriedky osobnej ochrany. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte vniknutiu produktu do odpadu.

Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

Spôsoby zamedzenia šírenia Ak to nie je nebezpečné, zabráňte ďalším únikom.

Spôsoby sanácie Použite prostriedky osobnej ochrany. Nechajte nasiaknuť do inertného absorpčného materiálu. Zozbierajte a premiestnite do správne označených nádob. Dôkladne vyčistite kontaminovaný povrch. Po očistení spláchnite zvyšky vodou.

7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE**Varnostní ukrepi za varno ravnanje**

Používajte prostriedky osobnej ochrany. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom. Zabráňte vdychovaniu pár alebo aerosólu. Zabezpečte dostatočné vetranie.

Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Nádoby uchovávajte tesne uzavreté na suchom a dobre vetranom mieste. Udržujte pri teplotách od 2 do 2 °C.

8. KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA**Kontrolné parametre**

Usmernenia v súvislosti s expozíciou This product does not contain any hazardous materials with occupational exposure limits established by the region specific regulatory bodies.

Nadzor izpostavljenosti

Technické zabezpečenie Ventilačné systémy

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Ochrana očí/tváre Ak môže dochádzať k vystrekovaniu, používajte ochranné okuliare s bočnými krytmi.

Ochrana pokožky a tela	Používajte ochranné rukavice/odev.
Ochrana dýchacích ciest	None required under normal usage. Ak dôjde k prekročeniu limitov expozície alebo sa objaví podráždenie, je potrebné používať ochranu dýchacích ciest schválenú inštitútom NIOSH/MSHA.
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.

9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Vzhľad	Číra, červená	Zápach	Nie je k dispozícii
Prahová hodnota zápachu	Nie je k dispozícii	Fyzikálny stav @20°C	Kvapalina
pH	Nie je k dispozícii	Molekulová hmotnosť	Nie je k dispozícii
Merná hmotnosť	Nie je k dispozícii	Teplota samovznietenia	Nie je k dispozícii
Teplota vzplanutia	Nie je k dispozícii	Teplota varu / destilačný rozsah	Nie je k dispozícii
Teplota rozkladu	Nie je k dispozícii	Teplota tuhnutia	Nie je k dispozícii
Teplota topenia/rozsah topenia	Nie je k dispozícii		
Medza zápalnosti na vzduchu	Nie je k dispozícii		
Oxidačné vlastnosti	Nie je k dispozícii	Výbušné vlastnosti	Nie je k dispozícii
Rozpusťnosť	Nie je k dispozícii	Rozdeľovací koeficient	Nie je k dispozícii
Rýchlosť odparovania	Nie je k dispozícii	Tlak pár	Nie je k dispozícii
Hustota pár	Nie je k dispozícii	Hustota	Nie je k dispozícii
VOC (lb/gal)	Nie je k dispozícii	VOC (g/l)	Nie je k dispozícii
Dynamická viskozita	Nie je k dispozícii		

10. STABILITA A REAKTIVITA

Reaktivita

Stabilné pri odporúčaných podmienkach skladovania.

Kemična stabilita

Stabilné pri odporúčaných podmienkach skladovania.

Možnosť nebezpečných reakcií

Pri bežnom spracovaní žiadne.

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Freezing. Chráňte pred svetlom.

Nekompatibilné materiály

Silné oxidačné činidlá. Silné kyseliny. Silné zásady.

Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne známe.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Informácie o pravdepodobných cestách expozície**Informácie o produkte****Akútna toxicita****Inhalácia**

Nedráždivý pri bežnom používaní.

Oči

Nedráždivý pri bežnom používaní.

Koža

Nedráždivý pri bežnom používaní.

Požitie

Ingestion may cause stomach discomfort.

Informácie o zložkách

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Informácie o toxikologických účinkoch

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície**Podráždenie**

Nedráždivý pri bežnom používaní.

Žieravosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Senzibilizácia

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Mutagénne účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Reprodukčná toxicita

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Karcinogenita

Žiadne známe.

STOT - jednorazová expozícia

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

STOT - opakovaná expozícia

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Účinky na cieľové orgány

Žiadne známe.

Aspiračná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Numerické miery toxicity - Informácie o produkte**ATEmix (odhad akútnej toxicity, >5000 mg/kg orálnej)****ATE: Akútna inhalačná toxicita****12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE****Ekotoxicita**

Vplyv tohto výrobku na životné prostredie nebol plne preskúmaný.

Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Bioakumulácia

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Mobilnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Drugi škodljivi vplyvi

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

Spôsoby zneškodňovania odpadov

Zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi.

Kontaminované obaly

Prázdne obaly znovu nepoužívajte.

14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

<u>DOT</u>	Nie je regulované
<u>TDG</u>	Nie je regulované.
<u>MEX</u>	Nie je regulované
<u>ICAO</u>	Nie je regulované
<u>IATA</u>	Nie je regulované
<u>IMDG</u>	Nie je regulované
<u>ADR/RID</u>	Nie je regulované
<u>ADN</u>	Nie je regulované

15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

Medzinárodné zoznamy

TSCA	Nie
DSL/NDSL	Nie
PICCS	Nie
EINECS/ELINCS	Nie
ENCS	Nie
IECSC	Nie
KECL	Nie
AICS	Nie

*Yes - All component(s) of this product are included or are exempt from listing on the inventory.

*No - Indicates the component(s) of this product are either not listed or have not been determined to be listed on the inventory.

TSCA - zákon USA o kontrole toxických látok, § 8(b) - zoznam
 DSL/NDSL - kanadský zoznam domácich/cudzích látok

EINECS/ELINCS - Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok/Európsky zoznam nových chemických látok
ENCS - japonský zoznam existujúcich a nových chemických látok
IECSC - čínsky zoznam existujúcich chemických látok
KECL - kórejský zoznam existujúcich a vyhodnotených chemických látok
PICCS - filipínsky zoznam chemických látok
AICS - Austrálsky zoznam chemických látok

Predpisy použiteľné v USA na federálnej úrovni

TSCA Sections 4, 5 and 12(b)

This product does not contain any chemicals regulated by TSCA Sections 4, 5 or 12(b).

SARA 313

Časť 313 oddielu III amerického zákona Superfund Amendments and Reauthorization Act z roku 1986 (SARA). Tento výrobok neobsahuje žiadne chemické látky, ktoré podliehajú ohlasovacej povinnosti podľa zákona a oddielu 40 zbierky Code of Federal Regulations, časť 372

Kategórie nebezpečnosti podľa amerického zákona SARA 311/312

Klasifikácia je uvedená v oddiele 2 tejto karty bezpečnostných údajov

Clean Water Act

Tento výrobok neobsahuje žiadne látky, ktoré podliehajú regulácii ako znečisťujúce látky podľa zákona Clean Water Act (40 CFR 122.21 a 40 CFR 122.42).

CERCLA

Tento materiál v dodávanom stave neobsahuje žiadne látky, ktoré podliehajú regulácii nebezpečných látok podľa amerického zákona Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302) ani zákona Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355). Uvoľňovanie tohto materiálu môže podliehať konkrétnym oznamovacím povinnostiam na miestnej, regionálnej alebo štátnej úrovni.

Predpisy použiteľné v štátoch USA

Kalifornský zákon Proposition 65

Tento výrobok neobsahuje žiadne chemické látky, na ktoré sa vzťahuje kalifornský zákon Proposition 65

Štátne predpisy týkajúce sa práva na informácie v USA

Tento produkt neobsahuje žiadne látky regulované v rámci predpisov týkajúcich sa práva na informácie príslušného štátu.

Medzinárodné predpisy

Canada - NDSL

This product contains chemicals listed on the Canada NDSL.

Chemický názov	NDSL
Hydrochloride compound	X

Mexiko - stupeň nebezpečnosti

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Mexico - Carcinogen Status and Exposure Limits

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Iné nariadenia

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

16. INÉ INFORMÁCIE

NFPA	Nebezpečenstvo pre zdravie 1	Horľavosť 1	Nestabilita 0	Fyzikálne a chemické nebezpečenstvo -
HMIS	Nebezpečenstvo pre zdravie 1	Horľavosť 1	Fyzikálne nebezpečenstvo 0	Osobná ochrana B

Pripravil FUJIFILM Environment, Health and Safety, phone: 800-473-3854

Dátum revízie 22-V-2019

Poznámka k revízii Nie sú k dispozícii žiadne informácie

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 akýmkoľvek inými látkami alebo v akomkoľvek procese, pokiaľ to nie je uvedené v texte.

end