

KBÚ – Test ARK™ Ketamine Assay**1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU**

(a) Identifikátor produktu: Test ARK™ Ketamine Assay

Kód produktu: 5056-0001-00, 5056-0001-01

(b) Iné prostriedky identifikácie/synonymá

<u>Názov komponentu</u>	<u>Interný kód</u>
Reagencia 1: protilátka/substrát	4056-0001-01, 4056-0001-04
Reagencia 2: enzým	4056-0002-01, 4056-0002-04
Typ produktu:	Tekutina

(c) Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú:
In vitro diagnostická súprava(d) Výrobca/dodávateľ: ARK Diagnostics, Inc.
48089 Fremont Blvd.
Fremont, CA 94538 USA
1-510-270-6270
E-mail: customersupport@ark-tdm.com**2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI****Stav OSHA/HCS:**

Nariadenie (ES)

1272/2008 [GHS]

Test ARK™ Ketamine Assay

Tento materiál sa nepovažuje za nebezpečný podľa normy OSHA pre komunikáciu nebezpečenstiev (29 CFR 1910.1200).

Klasifikácia látky alebo zmesi:

Test ARK™ Ketamine Assay Neklasifikované

Prvky označovania GHS:

Signálne slovo: Test ARK™ Ketamine Assay

Žiadne signálne slovo

Vyhlásenia o nebezpečnosti: Test ARK™ Ketamine Assay
alebo kritické nebezpečenstvá

Žiadne známe významné účinky

Bezpečnostné upozornenia

Prevenčia: Test ARK™ Ketamine Assay

Nevzťahuje sa

Reakcia: Test ARK™ Ketamine Assay

Nevzťahuje sa

Skladovanie: Test ARK™ Ketamine Assay

Nevzťahuje sa

Likvidácia: Test ARK™ Ketamine Assay

Nevzťahuje sa

Prvky doplnkového
označovania:

Test ARK™ Ketamine Assay

Nevzťahuje sa

KBÚ – Test ARK™ Ketamine Assay

Inak neklasifikované
nebezpečenstvá:

Test ARK™ Ketamine Assay

Nevzťahuje sa

3. ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Látka/zmes: Test ARK™ Ketamine Assay Tekutá zmes

Akákoľvek koncentrácia uvedená ako rozsah slúži na ochranu dôverných informácií alebo sa medzi jednotlivými šaržami líši.

Podľa aktuálnych poznatkov dodávateľ a žiadne zložky v použitých koncentráciách nie sú klasifikované ako nebezpečné pre zdravie alebo prostredie, a preto ich nie je potrebné uvádzať v tejto časti. Hraničné hodnoty pracovnej expozície sú uvedené v oddiele 8.

4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI**Opis opatrení prvej pomoci**

Kontakt s očami: Ak nosíte kontaktné šošovky a je to možné, vyberte si ich. Okamžite začnite oči oplachovať veľkým množstvom vody a pokračujte minimálne 15 minút. Ak sa objaví podráždenie alebo bude toto podráždenie pretrvávajúce, obráťte sa na zdravotnícky personál alebo vedúceho pracovníka.

Kontakt s kožou: Umyte postihnuté miesto mydlom a vodou a vyzlečte si kontaminovaný odev/obuv. Ak sa objaví podráždenie alebo bude toto podráždenie pretrvávajúce, obráťte sa na zdravotnícky personál alebo vedúceho pracovníka.

Vdýchnutie: Okamžite presuňte postihnutého na čerstvý vzduch. Ak nedýcha, podávajte umelé dýchanie. Ak je dýchanie sťažené, podajte kyslík. V prípade vdýchnutia rozkladných produktov horenia sa môžu symptómy oneskoriť. Postihnutá osoba musí byť 48 hodín pod lekárskej dozorom. Okamžite sa obráťte na zdravotnícky personál a vedúceho pracovníka.

Požitie: V prípade požitia ihneď zavolajte lekára. Nevyvolávajte vracanie, kým vás k tomu nevyzve zdravotnícky personál. Nepodávajte nič na pitie, kým vás k tomu nevyzve zdravotnícky personál. Osobe v bezvedomí nikdy nedávajte nič do úst. Obráťte sa na zdravotnícky personál a vedúceho pracovníka.

Ochrana osôb poskytujúcich

prvú pomoc: Odporúčania v súvislosti s kontrolami expozície/osobnou ochranou nájdete v oddiele 8.

Najdôležitejšie
príznaky a účinky,
akútne aj oneskorené: pozri oddiely 2 a 11.

KBÚ – Test ARK™ Ketamine Assay

Údaj o akejkoľvek
potrebe okamžitej
lekárskej
starostlivosti a

osobitného ošetrovania: Zdravotné stavy, ktoré expozícia zhoršuje: neznáme alebo neuvedené. Liečte symptomaticky a podporne.

Najdôležitejšie príznaky/účinky, akútne aj oneskorené**Potenciálne akútne zdravotné účinky**

Kontakt s očami: Žiadne známe významné účinky alebo kritické nebezpečenstvá.
Vdýchnutie: Vystavenie sa rozkladným produktom môže predstavovať zdravotné riziko. Po expozícii sa môže vyskytť vážnych účinkov oneskoriť.
Kontakt s kožou: Žiadne známe významné účinky alebo kritické nebezpečenstvá.
Požitie: Žiadne známe významné účinky alebo kritické nebezpečenstvá.

Znaky/príznaky nadmernej expozície

Kontakt s očami: Žiadne konkrétne údaje.
Vdýchnutie: Žiadne konkrétne údaje.
Kontakt s kožou: Žiadne konkrétne údaje.
Požitie: Žiadne konkrétne údaje.

Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Poznámky pre lekára: Liečte symptomaticky. Po požití veľkého množstva sa okamžite obráťte na odborníka na liečbu otráv.
Špecifické liečby: Žiadna špecifická liečba.
Ochrana osôb poskytujúcich prvú pomoc: Nevykonávajte žiadnu činnosť, ktorá by vás mohla ohroziť, resp. ak nie ste vhodne zaškolený.

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA**Hasiace prostriedky**

Vhodné hasiace prostriedky: V prípade požiaru použite vodný postrek (hmlu), penu, oxid uhličitý alebo suché chemikálie podľa toho, čo je vhodné pre okolitý požiar a materiály.
Nevhodné hasiace prostriedky: Nie sú známe
Nebezpečné produkty tepelného rozkladu: Žiadne konkrétne údaje.

KBÚ – Test ARK™ Ketamine Assay

Špeciálne ochranné opatrenia pre požiarnikov: V prípade požiaru urýchlene izolujte postihnutú oblasť tým, že dostanete všetkých ľudí preč z blízkosti incidentu. Nevykonávajte žiadnu činnosť, ktorá by vás mohla ohroziť, resp. ak nie ste vhodne zaškolený.

Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov: Požiarnici by mali mať oblečené vhodné ochranné prostriedky a dýchací prístroj s uzatvoreným okruhom (SCBA) a celotvárovou maskou.

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

Pre iný ako pohotovostný personál:

Nevykonávajte žiadnu činnosť, ktorá by vás mohla ohroziť, resp. ak nie ste vhodne zaškolený. Evakuujte okolité oblasti. Zabráňte vstupu nechráneným osobám a osobám, ktorých prítomnosť nie je nevyhnutná. Nedotýkajte sa rozliateho materiálu a ani po ňom nekráčajte. Nasadte si vhodné osobné ochranné prostriedky.

Pre pohotovostný personál:

Ak sa pri rozliatom produkte vyžaduje špecializované oblečenie, pozrite si oddiel 8, kde sú uvedené vhodné a nevhodné materiály. Taktiež si pozrite informácie uvedené v časti „Pre iný ako pohotovostný personál“.

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie: Zabráňte rozptýleniu rozliateho materiálu a jeho odtečeniu a kontaktu s pôdou, vodnými tokmi, odtokmi a kanalizáciou. Ak produkt znečistil životné prostredie (kanalizácie, vodné toky, pôdu alebo vzduch), informujte o tom príslušné orgány.

Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Rozliatie v malom rozsahu:

Ak je to bezpečné, zastavte rozlievanie produktu. Presuňte nádoby z miesta, kde sa produkt rozlial. Ak je rozliaty produkt rozpustný vo vode, zriedte ho s vodou a utrite. Ak nie je rozpustný vo vode, absorbujte ho inertným suchým materiálom a vložte ho do vhodnej nádoby na odpad. Produkt zlikvidujte prostredníctvom licencovanej zmluvnej spoločnosti na likvidáciu odpadu.

Rozliatie vo veľkom rozsahu:

Ak je to bezpečné, zastavte rozlievanie produktu. Presuňte nádoby z miesta, kde sa produkt rozlial. Zabráňte vniknutiu do kanalizácie, vodných tokov, pivničných alebo malých priestorov. Rozliaty materiál spláchnite do zariadenia na čistenie odpadových vôd, príp. postupujte nasledovne. Rozliaty produkt odstráňte pomocou nehorľavého, absorpčného materiálu (napr. piesok, zemina, vermikulit alebo kremelina) a vložte ho do nádoby v súlade s miestnymi nariadeniami (pozri oddiel 13). Produkt zlikvidujte prostredníctvom licencovanej zmluvnej spoločnosti na likvidáciu odpadu. Poznámka: Núdzové

KBÚ – Test ARK™ Ketamine Assay

kontaktné informácie sú uvedené v oddiele 1 a informácie o likvidácii odpadov v oddiele 13.

KBÚ – Test ARK™ Ketamine Assay**7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE****Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Ochranné opatrenia: Nasad'te si vhodné osobné ochranné prostriedky (pozri oddiel 8).

Rady v súvislosti so všeobecnou hygienou na pracovisku:

Na miestach, kde sa s týmto materiálom manipuluje, kde sa uchováva a spracováva, je zakázané jesť, piť a fajčiť. Pred jedením, pitím alebo fajčením by si mali pracovníci umyť ruky a tvár. Skôr než vstúpíte do miest, kde sa konzumuje strava, vyzlečte si kontaminovaný odev a ochranné prostriedky. Doplnujúce informácie o hygienických opatreniach sú uvedené aj v oddiele 8.

Podmienky na bezpečné skladovanie

vrátane akejkoľvek nekompatibility: Skladujte v súlade s miestnymi nariadeniami. Skladujte v originálnej nádobe chránenej pred priamym slnečným žiarením na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste oddelene od nekompatibilných materiálov (pozri oddiel 10) a oddelene od potravín a nápojov. Nádobu nechajte pevne a hermeticky uzatvorenú a otvorte ju až tesne pred použitím. Po otvorení sa musia nádoby znova poriadne hermeticky uzavrieť a uchovávať vo vzpriamenej polohe, aby sa zabránilo vyliatiu. Neskladujte v neoznačených nádobách. Používajte vhodný ochranný kryt, aby ste zabránili kontaminácii životného prostredia.

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

Hraničné hodnoty expozície na pracovisku: Žiadne

Vhodné inžinierske kontroly:

Správne bežné vetranie by malo postačovať na to, aby sa zabránilo expozícii pracovníkov kontaminujúcimi látkami prenášanými vzduchom.

Environmentálne kontroly expozície:

Mali by sa kontrolovať emisie z ventilačných a pracovných zariadení, aby sa zabezpečilo dodržiavanie súladu s požiadavkami právnych predpisov na ochranu životného prostredia. V niektorých prípadoch bude potrebné použitie zariadení na čistenie výparov, filtrov alebo inžinierske upravenie spracovateľského vybavenia, aby sa emisie znížili na prijateľné úrovne.

9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Vzhľad:

Číra tekutina

Farba

Bezfarebná

Zápach

Žiadne informácie

KBÚ – Test ARK™ Ketamine Assay

Prahová hodnota zápachu	Žiadne informácie
pH	5 – 8
Bod topenia/bod tuhnutia	Žiadne informácie
Počiatočný bod varu a teplotný rozsah varu	Žiadne informácie
Bod vzplanutia	Žiadne informácie
Rýchlosť odparovania	Žiadne informácie
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Žiadne informácie
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	Žiadne informácie
Tlak pár	Žiadne informácie
Hustota pár	Žiadne informácie
Relatívna hustota	Žiadne informácie
Rozpustnosť vo vode	Miešateľný s vodou
Rozpustnosť v rozpúšťadle	Žiadne informácie
Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda)	Žiadne informácie
Teplota samovznietenia	Žiadne informácie
Teplota rozkladu	Žiadne informácie
Viskozita	Žiadne informácie
Výbušné vlastnosti	Žiadne informácie
Oxidačné vlastnosti	Žiadne informácie

Iné informácie

Molekulová hmotnosť	Žiadne informácie
Molekulový vzorec	Žiadne informácie

10. STABILITA A REAKTIVITA

Reaktivita	Pre tento produkt alebo jeho zložky nie sú k dispozícii žiadne konkrétne testovacie údaje týkajúce sa reaktivity
Chemická stabilita	Tento produkt je stabilný, ak sa skladuje podľa odporúčaní.
Možnosť nebezpečných reakcií	Ich výskyt sa nepredpokladá.

KBÚ – Test ARK™ Ketamine Assay

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Žiadne tepelné riziko. Vyhýbajte sa teplotám ≥ 32 °C, čím sa zachová biochemická integrita.

Nekompatibilné materiály Žiadne informácie

Nebezpečné produkty rozkladu: Žiadne informácie

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Akútna toxicita Nie je k dispozícii
Súhrnný záver:

Podráždenie/poleptanie Nie je k dispozícii
Súhrnný záver:

Senzibilizácia Nie je k dispozícii
Súhrnný záver:

Mutagenosť Nie je k dispozícii
Súhrnný záver:

Karcinogenosť Nie je k dispozícii
Súhrnný záver:

Reprodukčná toxicita Nie je k dispozícii
Súhrnný záver:

Teratogenosť Nie je k dispozícii
Súhrnný záver:

Toxicita pre špecifický cieľový orgán
(jedna expozícia) Nie je k dispozícii

Toxicita pre špecifický cieľový orgán
(opakovaná expozícia) Nie je k dispozícii

Nebezpečenstvo vdýchnutia Nie je k dispozícii

Potenciálne akútne zdravotné účinky:

Kontakt s očami Žiadne známe významné účinky alebo kritické nebezpečenstvá.

Vdýchnutie Žiadne známe významné účinky alebo kritické nebezpečenstvá.

Kontakt s kožou Žiadne známe významné účinky alebo kritické nebezpečenstvá.

Požitie Žiadne známe významné účinky alebo kritické nebezpečenstvá.

Symptómy súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami

Kontakt s očami Žiadne známe významné účinky alebo kritické nebezpečenstvá.

Vdýchnutie Žiadne známe významné účinky alebo kritické nebezpečenstvá.

Kontakt s kožou Žiadne známe významné účinky alebo kritické nebezpečenstvá.

KBÚ – Test ARK™ Ketamine Assay

Požitie

Žiadne známe významné účinky alebo kritické nebezpečenstvá.

KBÚ – Test ARK™ Ketamine Assay**Oneskorené alebo okamžité účinky a tiež chronické účinky v dôsledku krátkodobej aj dlhodobej expozície****Krátkodobá expozícia**

Potenciálne okamžité účinky Nie je k dispozícii

Potenciálne oneskorené účinky Nie je k dispozícii

Dlhodobá expozícia

Potenciálne okamžité účinky Nie je k dispozícii

Potenciálne oneskorené účinky Nie je k dispozícii

Potenciálne chronické zdravotné účinky Nie je k dispozícii

Záver/zhrnutie

Všeobecné	Žiadne známe významné účinky alebo kritické nebezpečenstvá
Karcinogenosť	Žiadne známe významné účinky alebo kritické nebezpečenstvá
Mutagenosť	Žiadne známe významné účinky alebo kritické nebezpečenstvá
Teratogenosť	Žiadne známe významné účinky alebo kritické nebezpečenstvá.
Účinky na vývoj	Žiadne známe významné účinky alebo kritické nebezpečenstvá
Účinky na plodnosť	Žiadne známe významné účinky alebo kritické nebezpečenstvá

Numerické meradlá toxicity

Meranie akútnej toxicity Nie je k dispozícii

12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Toxicita Nie je k dispozícii

Súhrnný záver:

Perzistencia a degradovateľnosť Nie je k dispozícii

Súhrnný záver:

Bioakumulačný potenciál Nie je k dispozícii

Mobilita v pôde

Rozdeľovací koeficient v pôde/vode (K_{oc})

Mobilita

Iné nepriaznivé účinky Žiadne známe významné účinky alebo kritické nebezpečenstvá

KBÚ – Test ARK™ Ketamine Assay**13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ**

Metódy spracovania odpadu Tento produkt, roztoky a akékoľvek vedľajšie produkty sa majú vždy likvidovať v súlade s požiadavkami právnych predpisov na ochranu životného prostredia a nakladania s odpadmi a s požiadavkami miestnych orgánov. Zvyšky a nerecyklovateľný materiál likvidujte prostredníctvom licencovanej zmluvnej spoločnosti na likvidáciu odpadu. Odpad by sa nemal neošetrený likvidovať prostredníctvom kanalizácie, pokiaľ to nie je v úplnom súlade s požiadavkami všetkých orgánov v rámci jurisdikcie. Odpad z obalov sa má recyklovať. Spaľovanie alebo uloženie na skládku možno zvážiť len v prípade, že recyklácia nie je možná. Tento materiál a jeho nádoba sa musia likvidovať bezpečným spôsobom. V prázdnych nádobách alebo vnútorných výstelkách sa môžu nachádzať zvyšky materiálu. Zabráňte rozptýleniu rozliateho materiálu a jeho odtečeniu a kontaktu s pôdou, vodnými tokmi, odtokmi a kanalizáciou.

Azid sodný môže reagovať s olovom alebo meďou v potrubiach a vytvárať tak výbušné azidy kovov. Produkty obsahujú $\leq 0,09\%$ azid sodný. V rámci bezpečnostného opatrenia by sa mali dotknuté potrubia vrátane nástrojov dostatočne prepláchnuť vodou, aby sa tak zmiernila možná akumulácia výbušných azidov kovov.

14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

Doprava	Na základe dostupných údajov nie je tento produkt/zmes regulovaný ako nebezpečný materiál/nebezpečný tovar podľa EÚ ADR/RID US DOT, Kanada TDG, IATA alebo IMDG.
Číslo OSN	Nepripravené
Správne expedičné označenie OSN	Nepripravené
Triedy nebezpečnosti pre dopravu a obalová skupina	Nepripravené
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľa zabráňte expozícii.	Zmes nie je kompletne otestovaná –
Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC	Nevzťahuje sa

15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia Táto KBÚ spĺňa požiadavky podľa usmernení USA, EÚ a GHS (EÚ CLP – Nariadenie ES č. 1272/2008). Ak sa chcete dozvedieť viac informácií, obráťte sa na miestne alebo regionálne orgány.

Americké federálne nariadenia Výnimka/čiastočná výnimka z amerických federálnych nariadení TSCA 8(a) CDR: Neurčené

Americký zoznam TSCA 8(b) Neurčené

§112 zákona o čistom ovzduší: Neuvedené

(b) Nebezpečné látky znečisťujúce ovzdušie (HAP)

KBÚ – Test ARK™ Ketamine Assay

§602 zákona o čistom ovzduší

Látky triedy I

Neuvedené

KBÚ – Test ARK™ Ketamine Assay

§602 zákona o čistom ovzduší

Látky triedy II

Neuvedené

DEA zoznam chemikálií I

Prekurzorové chemikálie

Neuvedené

DEA zoznam chemikálií II

Esenciálne chemikálie

Neuvedené

SARA 302/304:

Názov	%	EHS	SARA 302 TPQ		SARA 304 RQ	
			(libry)	(galóny)	(libry)	(galóny)
Test ARK™ Ketamine Assay, reagencia 1: protilátka/substrát						
Azid sodný	0,09 %	Áno	500	-	1000	
Test ARK™ Ketamine Assay, reagencia 2: enzým						
Azid sodný	0,09 %	Áno	500	-	1000	

SARA 304RQ: 1 000 000 libier/454 000 kg

SARA 311/312

Klasifikácia: Nevzťahuje sa

Zloženie/informácie o zložkách: Nenašli sa žiadne produkty.

Štátne nariadenia

Massachusetts Žiadna zo zložiek nie je uvedená.

New York Žiadna zo zložiek nie je uvedená.

New Jersey Žiadna zo zložiek nie je uvedená.

Pennsylvánia Žiadna zo zložiek nie je uvedená.

Kalifornia Žiadna zo zložiek nie je uvedená.

Kanadský zoznam:

Medzinárodné nariadenia

Medzinárodné zoznamy: Austrálsky zoznam (AICS): Neurčené

Čínsky zoznam (IECSC): Neurčené

Japonský zoznam: Neurčené

Kórejský zoznam: Neurčené

Malajzijský zoznam (EHS register): Neurčené

Novozélandský zoznam chemikálií (NZIoC): Neurčené

Filipínsky zoznam (PICCS): Neurčené

Taiwanský zoznam (CSNN): Neurčené

Chemické zbrane

Zoznam chemikálií 1 prílohy k dohovoru:

Zoznam chemikálií 2 prílohy k dohovoru:

Zoznam chemikálií 3 prílohy k dohovoru:

KBÚ – Test ARK™ Ketamine Assay**16. INÉ INFORMÁCIE**

Č. revízie, dátum platnosti: pozri hlavičku tohto dokumentu

Vysvetlivky skratiek:

ACGIH = Americký výbor vládných priemyselných hygienikov

ADR/RID = Európska dohoda o medzinárodnej cestnej/železničnej preprave nebezpečného tovaru

AIHA = Americká asociácia priemyslových hygienikov

ATE = odhad akútnej toxicity

BCF = biokoncentračný faktor

CAS = Chemical Abstract Services (divízia americkej chemickej spoločnosti)

CLP = klasifikácia, označovanie a balenie látok a zmesí

DNEL = odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom

EINECS = Európsky zoznam nových a existujúcich chemických látok

EÚ = Európska únia

GHS = Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií

IARC = Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny

IATA = Medzinárodné združenie leteckých dopravcov

IBC = stredná veľkoobjemová nádrž

IDLH = bezprostredne ohrozujúci život alebo zdravie

IMDG = Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečné tovary

LOEL = najnižšia pozorovaná účinná koncentrácia

LOAEL = najnižšia koncentrácia látky, pri ktorej sa ešte prejaví jej nepriaznivý účinok

LogPow = logaritmus rozdeľovacieho koeficientu oktanol/voda

MARPOL 73/78 = Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania z lodí z roku 1973 v znení protokolu z roku 1978 (Marpol = marine pollution, t. j. znečisťovanie morí)

NIOSH = Národný inštitút pracovnej bezpečnosti a zdravia

NOEL = koncentrácia bez pozorovaného účinku

NOAEL = koncentrácia bez pozorovaného nepriaznivého účinku

NTP = Národný toxikologický program

OEL = hraničné hodnoty expozície na pracovisku

OSHA = Agentúra pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci

PNEC = predpokladaná koncentrácia bez účinku

SARA = zákon o založení fondu na odstraňovanie starých zát'azí

STEL = hraničná hodnota krátkodobej expozície

TDG = preprava nebezpečného tovaru

TSCA = zákon na kontrolu toxických látok

TWA = časovo vážený priemer

OSN = Organizácia spojených národov

WHMIS = Informačný systém pre nebezpečné materiály na pracovisku

KBÚ – Test ARK™ Ketamine Assay

Ani vyššie uvedený dodávateľ, ani žiadna z jeho pridružených spoločností nepreberá akúkoľvek zodpovednosť za presnosť a úplnosť informácií uvedených v tomto dokumente. V súvislosti s materiálmi sa nevykonáva žiadne zastúpenie, záruka alebo garancia, vyjadrené alebo predpokladané (vrátane záruky vhodnosti alebo obchodovateľnosti pre určitý účel). Vyššie uvedené informácie sa poskytujú v dobrej viere a s presvedčením, že sú presné.

Konečné určenie vhodnosti akéhokoľvek materiálu je výhradnou zodpovednosťou používateľa. Všetky materiály môžu predstavovať neznáme nebezpečenstvo a mali by sa používať opatrne. Hoci sú tu opísané určité nebezpečenstvá, nemôžeme zaručiť, že ide o jediné nebezpečenstvo, ktoré existuje.