



Súprava SDS krycí list

Meno Produktu:

Číslo položky:

Toto je testovacia súprava, ktorá sa skladá z niekoľkých jednotlivých komponentov uvedených nižšie, z ktorých každý môže mať vlastnú kartu bezpečnostných údajov (KBÚ). Ak komponent neobsahuje kartu bezpečnostných údajov, ide o výrobok, ktorý neobsahuje žiadne látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy zahrnuté do zoznamu kandidátskych látok na zaradenie do prílohy XIV k nariadeniu (ES) č. Parlamentu a Rady o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH), článok 33, a nevyžaduje kartu bezpečnostných údajov.

Komponenty súpravy:

Informácie o produkte vám poskytne zástupca spoločnosti Neogen Corporation.

Ďalšie informácie o tejto karte bezpečnostných údajov získate na adrese SDS@neogen.com.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa (EU) 2020/878

Strana 1/9

Revive Medium

Revízia 5

Dátum revízie 2024-03-21

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Názov výrobku	Revive Medium
Kód výrobku	9022, 9705, 9708, 400000559, 700002794, 700002797

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

Predpokladané použitie	[SU3] Priemyselné použitia: Použitia látok ako takých alebo v prípravkoch v priemyselných podnikoch; [PC21] Laboratórne chemikálie; [PROC15] Použitie vo forme laboratórneho činidla;
Popis	Určené na použitie v rutinej analýze vrátane kontroly kvality a monitorovania. Nepoužívajte komponenty z jednej súpravy so žiadnou inou súpravou.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť	Neogen Corporation
Adresa	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefón	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

1.4. Núdzové telefónne číslo


24 hodín:
Lekárska: 1-651-523-0318 (medzinárodná)
Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (medzinárodné)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

2.1.2. Klasifikácia - ES 1272/2008	Resp. Sens. 1: H334;
------------------------------------	----------------------

2.2. Prvky označovania

Výstražné piktogramy	
Výstražné slovo	Nebezpečenstvo
Výstražné upozornenie	Resp. Sens. 1: H334 - Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti.
Bezpečnostné upozornenie: prevencia	P261 - Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov. P284 - V prípade nedostatočného vetrania používajte ochranu dýchacích ciest.
Bezpečnostné upozornenie: odozva	P304+P340 - PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.

Revive Medium

Revízia 5

Dátum revízie 2024-03-21

2.2. Prvky označovania

Bezpečnostné upozornenie: zneškodňovanie	P342+P311 - Pri sťaženom dýchaní: Volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára/
	P501 - Zneškodnite obsah/nádobu schválené zariadenie na likvidáciu odpadu v súlade s miestnymi a národnými predpismi..

2.3. Iná nebezpečnosť

Iné riziká	Obsahuje materiál(y), ktorý môže byť škodlivý pri požití. Prach môže byť pri vdýchnutí dráždivý.
------------	--

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

EC 1272/2008

Chemický názov	Indexové č.	č. CAS	č. ES	č. REACH	Konc. (%w/w)	Klasifikácia
Sodium Thioglycolate		367-51-1	206-696-4		0 - 0.5%	Met. Corr. 1: H290; Acute Tox. 4: H302+H312; Resp. Sens. 1: H334;

Popis

	Uvedené koncentrácie No sú špecifikáciou produktu.
--	--

Charakteristiky častíc

	Udaje sú nedostupné.
--	----------------------

Ďalšie informácie

	Úplné zneNo výstražných upozornení uvedených v tejto časti je uvedené v časti 16.
--	---

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Vdýchnutie	Postihnutú osobu odveďte na čerstvý vzduch. Ak je dýchanie ťažké, poskytnite kyslík. Ak sa dýchanie zastaví, poskytnite umelé dýchanie. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Styk s očami	Okamžite opláchnite množstvom vody. Vyberte kontaktné šošovky. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Styk s pokožkou	Odstráňte kontaminované oblečenie. Umyte mydlom a vodou. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Prehĺtnutie	Nevyvolávajte zvracaNo, pokiaľ vám to nepovolí toxikologické centrum alebo lekár. Dôkladne vypláchnite ústa. Osobe, ktorá je v bezvedomí, nikdy nedávajte nič do úst. Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Vdýchnutie	Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti. Môže spôsobiť podráždenie dýchacieho systému.
Styk s očami	Môže spôsobiť podráždenie očí.
Styk s pokožkou	Môže spôsobiť podráždenie kože.
Prehĺtnutie	Prehĺtnutie môže spôsobiť nevoľnosť a zvracanie.

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

	Postihnutú osobu ihneď odveďte preč od zdroja kontaminácie. V prípade popálením alebo príznakov otravy, prevezte do nemocnice. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc. Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
--	--

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

Revive Medium

Revízia 5
Dátum revízie 2024-03-21

5.1. Hasiace prostriedky

	Pri požiari použite vhodný hasiaci prístroj podľa okolitého prostredia.
--	---

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

	Zabráňte tvoreniu prachu. Nedovoľte, aby sa nezriedený produkt dostal do spodnej vody, vodného toku alebo kanalizácie.
--	--

5.3. Rady pre požiarnikov

	Nevdychujte prach ani výpary. Noste samostatný dýchací prístroj a protichemický odev.
--	---

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

	Zabráňte tvoreniu prachu. Podľa primeranosti použite: Ochranné pomôcky, Ochranné oblečenie. Zabezpečte primerané vetranie pracoviska. Zabráňte predĺženej alebo opakovanej expozícii.
--	---

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

	Ak je to bezpečné, zabráňte ďalšiemu unikaniu. Oblasť, kde došlo k úniku, dôkladne vyčistite množstvom vody. Nesplachujte do povrchovej vody. Nedovoľte, aby výrobok znečistil spodnú pôdu.
--	---

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

	Zabráňte tvoreniu prachu. Oblasť, kde došlo k úniku, dôkladne vyčistite množstvom vody. Neznečist'ujte vodu čistením zariadenia alebo likvidáciou odpadu.
--	---

6.4. Odkaz na iné oddiely

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 2, 8, and 13.
--	---

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

	Pri manipulácii, prenášaní a rozdeľovaní dodržiavajte najsprávnejšie zásady ručnej manipulácie. Zabráňte kontaktu s očami. V oblastiach, kde sa tento výrobok používa alebo skladuje nejedzte, nepite ani nefajčite. Zabezpečte primerané vetranie pracoviska. Neznečist'ujte vodu čistením zariadenia alebo likvidáciou odpadu. Podľa primeranosti použite: Ochranné oblečenie. Prečítajte si celý štítok a dodržiavajte všetky pokyny na použitie, obmedzenia a preventívne opatrenia.
--	--

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

	Skladujte pri teplote medzi 2 °C a 30 °C. Postupujte podľa pokynov na štítku. Skladujte v správne označených nádobách. Uchovávajte nádobu tesne uzavretú. Chráňte pred vlhkosťou. Nekontaminujte vodu, potraviny alebo krmivo skladovaním alebo likvidáciou.
--	--

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 1.2.
--	--

Ďalšie informácie

	Ďalšie informácie nájdete na štítku produktu a/alebo príbalovom letáku.
--	---

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre


	No sú známe žiadne limity expozície na pracovisku.
--	--

8.2. Kontroly expozície

Revive Medium

Revízia 5
Dátum revízie 2024-03-21

8.2. Kontroly expozície

	
8.2.1. Primerané technické zabezpečenie	Zabezpečte primerané vetranie pracoviska.
8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky	Podľa primeranosti použite: Ochranné pomôcky.
Ochrana očí / tváre	Podľa primeranosti použite: Vhodná ochrana očí.
Ochrana kože - Ochrana rúk	Podľa primeranosti použite: Chemicky odolné rukavice vyrobené z akéhokoľvek nepremokavého materiálu. Pred odstránením rukavíc umyte ich vonkajšok.
Ochrana kože - Iné	Podľa primeranosti použite: Ochranné oblečenie. Pred opätovným použitím vyperte kontaminovaný odev oddelene od ostatnej bielizne s pracím prostriedkom a vodou.
Ochrana dýchacích ciest	V prípade nedostatočného vetrania použite vhodný respirátor. Prach môže byť pri vdychnutí dráždivý.
Regulácia pracovnej expozície	Expozícia nad odporúčanú hranicu pracovnej expozície môže mať škodlivé účinky na zdravie. Zabráňte kontaktu oblečenia s výrobkom. Poskytnite chemickú sprchu. Zabezpečte možnosť vypláchnutia očí.

Ďalšie informácie

	Ďalšie požiadavky a odporúčania na OOP nájdete na štítku produktu. Postupujte podľa pokynov na štítku.
--	--

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Stav	Prášok
Farba	béžový
Zápach	Charakteristický
Hranice horľavosti	Udaje sú nedostupné
Tlak výparov	Udaje sú nedostupné
Relatívna hustota pár	Udaje sú nedostupné
Hustota / Relatívna hustota	Udaje sú nedostupné
Rozpustnosť v tukoch	Udaje sú nedostupné
Rozdeľovací koeficient	Udaje sú nedostupné
Teplota samovznietenia	Udaje sú nedostupné
Viskozita	Nevzťahuje sa.
Výbušné vlastnosti	Udaje sú nedostupné
Oxidačné vlastnosti	Udaje sú nedostupné
prahová hodnota zápachu	Udaje sú nedostupné
pH	6.9 - 7.3
Bod tavenia	Udaje sú nedostupné
Zmrazenia	Udaje sú nedostupné
Pociatočný bod varu	Udaje sú nedostupné
Bod vzplanutia	Udaje sú nedostupné
Rýchlosť vyparovania	Udaje sú nedostupné
rozpustnosť	Rozpustný vo vode

9.2. Iné informácie

Revive Medium

Revízia 5
Dátum revízie 2024-03-21

9.2. Iné informácie

Vodivosť	Udaje sú nedostupné
Povrchové napätie	Nevzťahuje sa.
Plynná skupina	Udaje sú nedostupné
Obsah benzénu	Udaje sú nedostupné
Obsah olova	Udaje sú nedostupné
VOC (Prchavé organické zložky)	Udaje sú nedostupné

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

	Za normálnych podmienok stabilný.
--	-----------------------------------

10.2. Chemická stabilita

	Za normálnych podmienok stabilný.
--	-----------------------------------

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

	Za špecifikovaných podmienok sa neočakávajú nebezpečné reakcie, ktoré vedú k nadmerným teplotám alebo tlaku.
--	--

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

	Udržujte mimo extrémne teploty. Chráňte pred vlhkosťou.
--	---

10.5. Nekompatibilné materiály

	Udaje sú nedostupné.
--	----------------------

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

	Oxidy uhlíka.
--	---------------

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti

Prudká toxicita	Na základe dostupných údajov No sú kritériá klasifikácie splnené. Tento produkt však obsahuje látky, ktoré sú klasifikované ako nebezpečné. Ďalšie informácie nájdete v časti 3.
poleptanie kože/podráždenie kože	Môže spôsobiť podráždenie kože.
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Môže spôsobiť podráždenie očí.
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	U citlivých ľudí môže spôsobiť alergické reakcie. Môže spôsobiť senzibilizáciu pri vdýchnutí.
Mutagenita zárodočných buniek	Neboli hlásené žiadne mutagénne účinky.
Karcinogenita	Žiadne zložky s hodnotou >0,01 % No sú uvedené v príručke Americkej konferencie vládných priemyselných hygienikov (ACGIH) k hodnotám vystavenia pri práci. Žiadne zložky s hodnotou >0,01 % No sú uvedené v monografiách Medzinárodnej agentúry pre výskum rakoviny (IARC). V správe Národného toxikologického programu (NTP) o karcinógenoch No sú uvedené žiadne zložky s obsahom >0,01 %. No je uvedené v norme OSHA 1910.1003 Karcinogény.
Reprodukčná toxicita	Neboli hlásené žiadne degeneračné účinky na narodené plody.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti.

Revive Medium

Revízia 5
Dátum revízie 2024-03-21

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
Aspiračná nebezpečnosť	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
Opakovaná alebo predĺžená expozícia	Zabráňte predĺženej alebo opakovanej expozícii. Je možný oneskorený výskyt ťažkostí a rozvoj precitlivenosti (ťažké dýchanie, kašeľ, astma).

11.1.2. Zmesi

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 3.
--	--

11.1.3. Informácie o nebezpečenstve

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 2 and 3.
--	--

11.1.4. Toxikologické informácie

	Udaje sú nedostupné
--	---------------------

11.1.5. Trieda nebezpečnosti

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 2 and 14.
--	---

11.1.6. Kritériá klasifikácie

	Na základe úvah globálneho harmonizovaného systému (GHS) pre klasifikáciu zmesí. Pozri časť 15 pre regulačné citácie.
--	---

11.1.7. Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

	Styk s očami. Styk s pokožkou. Vdýchnutie. Prehltnutie.
--	---

11.1.8. Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 4.2.
--	--

11.1.9. Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 4.2.
--	--

11.1.10. Interakčné účinky

	Udaje sú nedostupné.
--	----------------------

11.1.11. Absencia špecifických údajov

	<1 % tejto zmesi pozostáva zo zložiek neznámej akútnej toxicity.
--	--

11.1.12. Informácie o zmesiach verzus informácie o látkach

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 3.
--	--

11.1.13. Iné informácie

	Udaje sú nedostupné.
--	----------------------

11.2 Informácie o iných nebezpečenstvách

	Udaje sú nedostupné.
--	----------------------

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

	Udaje sú nedostupné
--	---------------------

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
--	--

12.3. Bioakumulačný potenciál

	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
--	--

Revive Medium

Revízia 5
Dátum revízie 2024-03-21

12.4. Mobilita v pôde

K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.6 Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Špecifické údaje z testov pre látku alebo zmes No sú k dispozícii.

Ďalšie informácie

Držte sa mimo jazier, rybníkov alebo potokov.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Zneškodnite v súlade s miestne, oblastné a národné predpisy. Postupujte podľa pokynov na štítku.

Spôsoby zneškodnenia

Neznečisťujte vodu čistením zariadenia alebo likvidáciou odpadu. Nesplachujte do povrchovej vody. Zneškodnite v súlade s miestne, oblastné a národné predpisy.

Zneškodnenie obalu

Nenaplniteľná nádoba. Túto nádobu znova nepoužívajte ani nenaplňajte.
Ak je prázdny: Túto nádobu znova nepoužívajte. Umiestnite do koša alebo ponúknite na recykláciu, ak je k dispozícii. Ak je čiastočne naplnený: Zavolajte miestnu agentúru pre pevný odpad, aby ste získali pokyny na likvidáciu. Nikdy nedávajte nepoužitý výrobok do žiadneho vnútorného alebo vonkajšieho odtoku.

Ďalšie informácie

Ďalšie informácie nájdete na štítku produktu a/alebo príbalovom letáku. Postupujte podľa pokynov na štítku.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. Číslo OSN

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

14.4. Obalová skupina

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

14.7. Nájomná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

Revive Medium

Revízia 5

Dátum revízie 2024-03-21

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

Nariadenia	NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).
Chemické zásoby/Zoznamy s právom vedieť:	Pre ďalšie informácie kontaktujte SDS@neogen.com. V žiadosti uveďte krajinu alebo región. Kalifornský návrh 65: Tento produkt neobsahuje oznamovateľné látky v koncentrácii >0,0001 %.

ODDIEL 16: Iné informácie

Iné informácie

Revízia	Tento dokument sa od predošlej verzie líši v nasledovných oblastiach: 1 - Popis. 1 - Predpokladané použitie. 2 - Iné riziká. 2 - 2.1.2. Klasifikácia - ES 1272/2008. 2 - Výstražné piktogramy. 2 - Výstražné slovo. 2 - Bezpečnostné upozornenie: prevencia. 2 - Bezpečnostné upozornenie: odozva. 2 - Bezpečnostné upozornenie: zneškodňovanie. 4 - Vdýchnutie. 7 - 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility. 9 - 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach (Zápach). 9 - 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach (Hranice horľavosti). 9 - 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach (Rozpustnosť v tukoch). 9 - 9.2. Iné informácie (Plynná skupina). 11 - Respiračná alebo kožná senzibilizácia. 12 - 12.1. Toxicita.
Akronymy	ADR/RID: Európske dohody o medzinárodnej železničnej (RID) a cestnej preprave nebezpečného tovaru (ADR). Číslo CAS: Služba Chemical Abstracts Service. TRIEDA: Klasifikácia, označovaNo a karta bezpečnostných údajov nariadenia o nebezpečných chemikáliách z roku 2013 (Malajzia). FIFRA: Federálny zákon USA o insekticide, fungicide a rodenticide. GHS: Globálne harmonizovaný systém. HCS 2012: US Hazard Communication Standard (revízia z roku 2012). IATA: Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov. ICAO: Medzinárodná organizácia civilného letectva. IMDG: Medzinárodný námorný nebezpečný tovar. LD: Smrteľná dávka. OEL: Limit expozície pri práci. OSHA: Úrad pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci. PEL: Prípustný expozičný limit. REACH: Registrácia, hodnoteNo, autorizácia a obmedzovaNo chemikálií. STOT: Toxicita pre špecifický cieľový orgán. SVHC: Látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy. US DOT: Ministerstvo dopravy Spojených štátov amerických. VOC: Prchavá organická zlúčenina. WEL: Limit vystavenia na pracovisku.
Text k výstražným upozornením v Časti 3	Met. Corr. 1: H290 - Môže byť korozívna pre kovy. Acute Tox. 4: H302+H312 - Zdraviu škodlivý pri požití alebo pri styku s kožou Resp. Sens. 1: H334 - Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti.

Ďalšie informácie

Revive Medium

Revízia 5

Dátum revízie 2024-03-21

Ďalšie informácie

ZRIEKNUTIE SA ZODPOVEDNOSTI: Informácie a odporúčania uvedené v tomto dokumente („Informácie“) sú prezentované v dobrej viere a považujú sa za správne k dátumu vydania. Neposkytuje sa žiadne vyhlásenie týkajúce sa úplnosti alebo presnosti informácií. Okrem toho, z dôvodu mnohých faktorov, ktoré ovplyvňujú používanie tohto produktu, sa informácie poskytujú pod podmienkou, že osoba (osoby), ktorá ich dostane, sa pred použitím sama rozhodne o ich vhodnosti pre svoj vlastný jedinečný účel (účely).

Okrem toho, čo je tu výslovne uvedené, ŽIADNE ZÁRUKY, ZÁRUKY ALEBO PREHLÁSENIA AKÉHOĽVEK DRUHU, VÝSLOVNÉ ALEBO IMPLICITNÉ, VRÁTANE, ALE NO VÝHRADNE, IMPLICITNEJ ZÁRUKY PREDAJNOSTI, VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL, SKUTOČNOSŤ NEJVYŠŠEJ VÝKONNOSTI USA BYŤ ZÍSKAL POUŽÍVANÍM TOHTO PRODUKTU sú vyrobené s ohľadom na tento produkt alebo použitie tohto produktu. Produkt, na ktorý sa vzťahuje, je dodávaný „tak ako je“ a iba na základe záruk uvedených v tomto dokumente sa nepreberá žiadna zodpovednosť vyplývajúca z používania tohto produktu.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa (EU) 2020/878

Strana 1/8

Rappaport-Vassiliadis Broth

Revízia 6

Dátum revízie 2023-08-22

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Názov výrobku	Rappaport-Vassiliadis Broth
Kód výrobku	9237, 9715, 9716, 9729, 22015, 400000059, 400000633, 700002799, 700002800, 700002804

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

Predpokladané použitie	[SU3] Priemyselné použitia: Použitia látok ako takých alebo v prípravkoch v priemyselných podnikoch; [PC21] Laboratórne chemikálie;
Popis	Určené na použitie v rutinej analýze vrátane kontroly kvality a monitorovania. Nepoužívajte komponenty z jednej súpravy so žiadnou inou súpravou.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť	Neogen Corporation
Adresa	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefón	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

1.4. Núdzové telefónne číslo


	24 hodín: Lekárska: 1-651-523-0318 (medzinárodná) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (medzinárodné)
--	---

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

2.1.2. Klasifikácia - ES 1272/2008	Repr. 2: H361;
------------------------------------	----------------

2.2. Prvky označovania

Výstražné piktogramy	
Výstražné slovo	Pozor
Výstražné upozornenie	Repr. 2: H361 - Podozrenie, že spôsobuje poškodenie plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa .
Bezpečnostné upozornenie: prevencia	P202 - Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia. P280 - Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
Bezpečnostné upozornenie: odozva	P308+P313 - Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Rappaport-Vassiliadis Broth

Revízia 6
Dátum revízie 2023-08-22

2.2. Prvky označovania

Bezpečnostné upozornenie: zneškodňovanie	P501 - Zneškodnite obsah/nádobu schválené zariadenie na likvidáciu nebezpečného/speciálneho odpadu v súlade s miestnymi a národnými predpismi.
---	--

2.3. Iná nebezpečnosť

Iné riziká	Obsahuje materiál(y), ktorý môže byť škodlivý pri požití. Môže vytvárať zmes horľavého prachu a vzduchu. Prach môže byť pri vdýchnutí dráždivý.
-------------------	---

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

EC 1272/2008

Chemický názov	Indexové č.	č. CAS	č. ES	č. REACH	Konc. (%w/w)	Klasifikácia
malachite green oxalate	602-096-00-5	2437-29-8	219-441-7		0 - 0.5%	Repr. 2: H361d; Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;

Popis

	Uvedené koncentrácie No sú špecifikáciou produktu.
--	--

Charakteristiky častíc

	Udaje sú nedostupné.
--	----------------------

Ďalšie informácie

	Úplné zneNo výstražných upozornení uvedených v tejto časti je uvedené v časti 16.
--	---

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Vdýchnutie	Postihnutú osobu odveďte na čerstvý vzduch. Ak je dýchanie ťažké, poskytnite kyslík. Ak sa dýchanie zastaví, poskytnite umelé dýchanie. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Styk s očami	Ihneď opláchnite množstvom vody. Vyberte kontaktné šošovky. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Styk s pokožkou	Odstraňte kontaminované oblečenie. Umyte mydlom a vodou. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Prehltnutie	Nevyvolávajte zvracaNo, pokiaľ vám to nepovolí toxikologické centrum alebo lekár. Dôkladne vypláchnite ústa. Osobe, ktorá je v bezvedomí, nikdy nedávajte nič do úst. Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Vdýchnutie	Môže spôsobiť podráždenie dýchacieho systému.
Styk s očami	Môže spôsobiť podráždenie očí.
Styk s pokožkou	Môže spôsobiť podráždenie kože.
Prehltnutie	Môže spôsobiť poškodenie plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa. Prehltnutie môže spôsobiť nevoľnosť a zvracanie.

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

	Postihnutú osobu ihneď odveďte preč od zdroja kontaminácie. V prípade popálením alebo príznakov otravy, prevezte do nemocnice. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc. Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
--	--

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

Rappaport-Vassiliadis Broth

Revízia 6
Dátum revízie 2023-08-22

5.1. Hasiace prostriedky

	Pri požiari použite vhodný hasiaci prístroj podľa okolitého prostredia.
--	---

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

	Môže vytvárať zmes horľavého prachu a vzduchu. Zabráňte tvoreniu prachu. Nedovoľte, aby sa nezriedený produkt dostal do spodnej vody, vodného toku alebo kanalizácie.
--	---

5.3. Rady pre požiarnikov

	Nevdychujte prach ani výpary. Noste samostatný dýchací prístroj a protichemický odev.
--	---

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

	Zabráňte tvoreniu prachu. Podľa primeranosti použite: Ochranné pomôcky, Ochranné oblečenie. Zabezpečte primerané vetranie pracoviska. Zabráňte predĺženej alebo opakovanej expozícii.
--	---

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

	Ak je to bezpečné, zabráňte ďalšiemu unikaniu. Oblasť, kde došlo k úniku, dôkladne vyčistite množstvom vody. Nesplachujte do povrchovej vody. Nedovoľte, aby výrobok znečistil spodnú pôdu.
--	---

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

	Zabráňte tvoreniu prachu. Oblasť, kde došlo k úniku, dôkladne vyčistite množstvom vody. Neznečisťujte vodu čistením zariadenia alebo likvidáciou odpadu.
--	--

6.4. Odkaz na iné oddiely

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 2, 8, and 13.
--	---

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

	Pri manipulácii, prenášaní a rozdeľovaní dodržiavajte najsprávnejšie zásady ručnej manipulácie. Zabráňte kontaktu s očami. V oblastiach, kde sa tento výrobok používa alebo skladuje nejedzte, nepite ani nefajčite. Zabezpečte primerané vetranie pracoviska. Neznečisťujte vodu čistením zariadenia alebo likvidáciou odpadu. Podľa primeranosti použite: Ochranné oblečenie. Prečítajte si celý štítok a dodržiavajte všetky pokyny na použitie, obmedzenia a preventívne opatrenia.
--	---

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

	Skladujte pri teplote medzi 2 °C a 30 °C. Skladujte v správne označených nádobách. Uchovávajte nádobu tesne uzavretú. Chráňte pred vlhkosťou. Nekonaminujte vodu, potraviny alebo krmivo skladovaním alebo likvidáciou. Postupujte podľa pokynov na štítku.
--	--

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 1.2.
--	--

Ďalšie informácie

	Ďalšie informácie nájdete na štítku produktu a/alebo príbalovom letáku.
--	---

ODDIEL 8: Kontrolы expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre


	No sú známe žiadne limity expozície na pracovisku.
--	--

8.2. Kontrolы expozície

Rappaport-Vassiliadis Broth

Revízia 6
Dátum revízie 2023-08-22

8.2. Kontroly expozície

	
8.2.1. Primerané technické zabezpečenie	Zabezpečte primerané vetranie pracoviska.
8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky	Podľa primeranosti použite: Ochranné pomôcky.
Ochrana očí / tváre	Podľa primeranosti použite: Vhodná ochrana očí.
Ochrana kože - Ochrana rúk	Podľa primeranosti použite: Chemicky odolné rukavice vyrobené z akéhokoľvek nepremokavého materiálu. Pred odstránením rukavíc umyte ich vonkajšok.
Ochrana kože - Iné	Podľa primeranosti použite: Ochranné oblečenie. Pred opätovným použitím vyperte kontaminovaný odev oddelene od ostatnej bielizne s pracím prostriedkom a vodou.
Ochrana dýchacích ciest	V prípade nedostatočného vetrania použite vhodný respirátor. Prach môže byť pri vdychnutí dráždivý.
Regulácia pracovnej expozície	Expozícia nad odporúčanú hranicu pracovnej expozície môže mať škodlivé účinky na zdravie. Zabráňte kontaktu oblečenia s výrobkom. Poskytnite chemickú sprchu. Zabezpečte možnosť vypláchnutia očí.

Ďalšie informácie

	Ďalšie požiadavky a odporúčania na OOP nájdete na štítku produktu. Postupujte podľa pokynov na štítku.
--	--

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Stav	Prášok
Farba	Šedý/svetlomodý
Zápach	Jemný
prahová hodnota zápachu	Udaje sú nedostupné
pH	4.7 - 5.1
Bod tavenia	Udaje sú nedostupné
Zmrazenia	Udaje sú nedostupné
Pociatocný bod varu	Nevzťahuje sa.
Bod vzplanutia	Udaje sú nedostupné
Rýchlosť vyparovania	Udaje sú nedostupné
Hranice horľavosti	Udaje sú nedostupné
Tlak výparov	Udaje sú nedostupné
Relatívna hustota pár	Udaje sú nedostupné
Hustota / Relatívna hustota	Udaje sú nedostupné
Rozdeľovací koeficient	Udaje sú nedostupné
Teplota samovznietenia	Udaje sú nedostupné
Viskozita	Nevzťahuje sa.
Výbušné vlastnosti	Udaje sú nedostupné
Oxidačné vlastnosti	Udaje sú nedostupné
rozpustnosť	Rozpustný vo vode

9.2. Iné informácie

Rappaport-Vassiliadis Broth

Revízia 6
Dátum revízie 2023-08-22

9.2. Iné informácie

Vodivosť	Udaje sú nedostupné
Povrchové napätie	Nevzťahuje sa.
Plynná skupina	Nevzťahuje sa.
Obsah benzénu	Udaje sú nedostupné
Obsah olova	Udaje sú nedostupné
VOC (Prchavé organické zložky)	Udaje sú nedostupné

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

	Za normálnych podmienok stabilný.
--	-----------------------------------

10.2. Chemická stabilita

	Za normálnych podmienok stabilný.
--	-----------------------------------

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

	Za špecifikovaných podmienok sa neočakávajú nebezpečné reakcie, ktoré vedú k nadmerným teplotám alebo tlaku.
--	--

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

	Zabráňte tvoreniu prachu. Zabráňte iskrám, plameňu, teplu a zápalným zdrojom. Chráňte pred vlhkosťou.
--	---

10.5. Nekompatibilné materiály

	Výbušné materiály.
--	--------------------

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

	Oxidy uhlíka.
--	---------------

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti

Prudká toxicita	Na základe dostupných údajov No sú kritériá klasifikácie splnené. Tento produkt však obsahuje látky, ktoré sú klasifikované ako nebezpečné. Ďalšie informácie nájdete v časti 3.
poleptanie kože/podráždenie kože	Môže spôsobiť podráždenie kože.
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Môže spôsobiť podráždenie očí.
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	U citlivých ľudí môže spôsobiť alergické reakcie.
Mutagenita zárodočných buniek	Neboli hlásené žiadne mutagénne účinky.
Karcinogenita	Žiadne zložky s hodnotou >0,01 % No sú uvedené v príručke Americkej konferencie vládných priemyselných hygienikov (ACGIH) k hodnotám vystavenia pri práci. Žiadne zložky s hodnotou >0,01 % No sú uvedené v monografiách Medzinárodnej agentúry pre výskum rakoviny (IARC). V správe Národného toxikologického programu (NTP) o karcinógenoch No sú uvedené žiadne zložky s obsahom >0,01 %. No je uvedené v norme OSHA 1910.1003 Karcinogény.
Reprodukčná toxicita	Látky poškodzujúce reprodukciu zaradené v kategórii 2. Môže spôsobiť poškodenie plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa .
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti.

Rappaport-Vassiliadis Broth

Revízia 6
Dátum revízie 2023-08-22

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
Aspiračná nebezpečnosť	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
Opakovaná alebo predĺžená expozícia	Zabráňte predĺženej alebo opakovanej expozícii. Je možný oneskorený výskyt ťažkostí a rozvoj precitlivenosti (ťažké dýchanie, kašeľ, astma).

11.1.2. Zmesi

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 3.
--	--

11.1.3. Informácie o nebezpečenstve

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 2 and 3.
--	--

11.1.4. Toxikologické informácie

	Udaje sú nedostupné
--	---------------------

11.1.5. Trieda nebezpečnosti

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 2 and 14.
--	---

11.1.6. Kritériá klasifikácie

	Na základe úvah globálneho harmonizovaného systému (GHS) pre klasifikáciu zmesí. Pozri časť 15 pre regulačné citácie.
--	---

11.1.7. Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

	Styk s očami. Styk s pokožkou. Vdýchnutie. Prehltnutie.
--	---

11.1.8. Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 4.2.
--	--

11.1.9. Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 4.2.
--	--

11.1.10. Interakčné účinky

	Udaje sú nedostupné.
--	----------------------

11.1.11. Absencia špecifických údajov

	<1 % tejto zmesi pozostáva zo zložiek neznámej akútnej toxicity.
--	--

11.1.12. Informácie o zmesiach verzus informácie o látkach

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 3.
--	--

11.1.13. Iné informácie

	Udaje sú nedostupné.
--	----------------------

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

	Udaje sú nedostupné
--	---------------------

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
--	--

12.3. Bioakumulačný potenciál

	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
--	--

12.4. Mobilita v pôde

	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
--	--

Rappaport-Vassiliadis Broth

Revízia 6
Dátum revízie 2023-08-22

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Špecifické údaje z testov pre látku alebo zmes No sú k dispozícii.

Ďalšie informácie

Držte sa mimo jazier, rybníkov alebo potokov.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Zneškodnite ako zvláštny odpad v súlade s miestne, oblastné a národné predpisy. Postupujte podľa pokynov na štítku.

Spôsoby zneškodnenia

Neznečisťujte vodu čistením zariadenia alebo likvidáciou odpadu. Nesplachujte do povrchovej vody. Zneškodnite v súlade s miestne, oblastné a národné predpisy.

Zneškodnenie obalu

Nenaplniteľná nádoba. Túto nádobu znova nepoužívajte ani nenapíňajte.
Ak je prázdny: Túto nádobu znova nepoužívajte. Umiestnite do koša alebo ponúknite na recykláciu, ak je k dispozícii. Ak je čiastočne naplnený: Zavolajte miestnu agentúru pre pevný odpad, aby ste získali pokyny na likvidáciu. Nikdy nedávajte nepoužitý výrobok do žiadneho vnútorného alebo vonkajšieho odtoku.

Ďalšie informácie

Ďalšie informácie nájdete na štítku produktu a/alebo príbalovom letáku. Postupujte podľa pokynov na štítku.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. Číslo OSN

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

14.4. Obalová skupina

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Nariadenia

NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).

Rappaport-Vassiliadis Broth

Revízia 6

Dátum revízie 2023-08-22

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

Chemické zásoby/Zoznamy s právom vedieť:	Pre ďalšie informácie kontaktujte SDS@neogen.com. V žiadosti uveďte krajinu alebo región. Kalifornský návrh 65: Tento produkt neobsahuje oznamovateľné látky v koncentrácii >0,0001 %.
---	---

ODDIEL 16: Iné informácie

Iné informácie

Revízia	Tento dokument sa od predošlej verzie líši v nasledovných oblastiach: 1 - Popis. 1 - Predpokladané použitie. 3 - Charakteristiky častíc. 15 - Nariadenia. 15 - Chemické zásoby/Zoznamy s právom vedieť:
Akronymy	ADR/RID: Európske dohody o medzinárodnej železničnej (RID) a cestnej preprave nebezpečného tovaru (ADR). Číslo CAS: Služba Chemical Abstracts Service. TRIEDA: Klasifikácia, označovaNo a karta bezpečnostných údajov nariadenia o nebezpečných chemikáliách z roku 2013 (Malajzia). FIFRA: Federálny zákon USA o insekticíde, fungicíde a rodenticíde. GHS: Globálne harmonizovaný systém. HCS 2012: US Hazard Communication Standard (revízia z roku 2012). IATA: Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov. ICAO: Medzinárodná organizácia civilného letectva. IMDG: Medzinárodný námorný nebezpečný tovar. LD: Smrteľná dávka. OEL: Limit expozície pri práci. OSHA: Úrad pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci. PEL: Prípustný expozičný limit. REACH: Registrácia, hodnoteNo, autorizácia a obmedzovaNo chemikálií. STOT: Toxicita pre špecifický cieľový orgán. SVHC: Látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy. US DOT: Ministerstvo dopravy Spojených štátov amerických. VOC: Prchavá organická zlúčenina. WEL: Limit vystavenia na pracovisku.
Text k výstražným upozorením v Časti 3	Acute Tox. 4: H302 - Škodlivý po požití. Eye Dam. 1: H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí. Repr. 2: H361d - Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa. Aquatic Acute 1: H400 - Veľmi toxický pre vodné organizmy. Aquatic Chronic 1: H410 - Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Ďalšie informácie

	ZRIEKNU Tie SA ZODPOVEDNOSTI: Informácie a odporúčania uvedené v tomto dokumente („Informácie“) sú prezentované v dobrej viere a považujú sa za správne k dátumu vydania. Neposkytuje sa žiadne vyhláseNo týkajúce sa úplnosti alebo presnosti informácií. Okrem toho, z dôvodu mnohých faktorov, ktoré ovplyvňujú používaNo tohto produktu, sa informácie poskytujú pod podmienkou, že osoba (osoby), ktorá ich dostane, sa pred použitím sama rozhodne o ich vhodnosti pre svoj vlastný jedinečný účel (účely). . Okrem toho, čo je tu výslovne uvedené, ŽIADNE ZÁRUKY, ZÁRUKY ALEBO PREHLÁSENIA AKÉHOKOĽVEK DRUHU, VÝSLOVNÉ ALEBO IMPLICITNÉ, VRÁTANE, ALE No VÝHRADNE, IMPLICITNEJ ZÁRUKY PREDAJNOSTI, VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL, SKUTOČNOSŤ NEJVYŠŠEJ VÝKONNOSTI USA BYŤ ZÍSKAL POUŽÍVANÍM TOHTO PRODUKTU sú vyrobené s ohľadom na tento produkt alebo použitie tohto produktu. Produkt, na ktorý sa vzťahuje, je dodávaný „tak ako je“ a iba na základe záruk uvedených v tomto dokumente sa nepreberá žiadna zodpovednosť vyplývajúca z používania tohto produktu.
--	--