

VARNOSTNI LIST

po (EU) 2020/878

Stran 1/8

Soleris® Vial, Coliform

Revizija 3

Datum revizije 2024-04-18

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka	Soleris® Vial, Coliform
Koda izdelka	CC-102, CC-109, 700002922, 700002923

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Predvidena uporaba	[SU3] Industrijske uporabe: uporabe snovi kot takih ali v pripravkih na industrijskih lokacijah; [PC21] Laboratorijske kemikalije;
Opis	Určene na použitje v rutini analize vrátane kontrole kvalitete a monitorovanja.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Podjetje	Neogen Corporation
Naslov	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

	24 ur: Medicina: 1-651-523-0318 (mednarodno) Razlitje/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (mednarodno)
--	---

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

2.1.2. Razvrstitev - ES 1272/2008	Na základe dostupných údajov No je tento produkt klasifikovaný ako nebezpečný.
-----------------------------------	--

2.2 Elementi etikete

Stavek o nevarnosti	Ta izdelek ni uvrščen kot nevaren
---------------------	-----------------------------------

2.3 Druge nevarnosti

Druge nevarnosti	Obsahuje materiál(y), ktorý môže byť škodlivý pri požití.
------------------	---

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Soleris® Vial, Coliform

Revizija 3

Datum revizije 2024-04-18

3.2 Zmesi

EC 1272/2008

Kemijsko ime	Indeks-št.	CAS št.	ES št.	REACH št.	Konc. (%m/m)	Razvrstitev
Sodium dodecyl sulfate		151-21-3	205-788-1		0 - <0.1%	Flam. Sol. 2: H228; Acute Tox. 4: H302+H332; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; STOT SE 3: H335; Aquatic Acute 2: H401; Aquatic Chronic 3: H412;

Opis

	Podľa platných predpisov No je potrebné zverejňovať žiadne komponenty. Uvedené koncentrácie No sú špecifikáciou produktu.
--	---

Značilnosti delcev

	Ne zadeva.
--	------------

Nadaljnje informácie

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

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje	Osebo, ki je bila izpostavljena prenesite na svež zrak. Če je dihanje oteženo, dajte kisik. Če se dihanje ustavi, nudite umetno dihanje. Če draženja ali simptomi ostajajo poiščite zdravniško pomoč.
Stik z očmi	Takoj spirajte z veliko količino vode. Odstranite kontaktne leče. Če draženja ali simptomi ostajajo poiščite zdravniško pomoč.
Stik s kožo	Odstranite onesnažena oblačila. Umijte z milnico. Če draženja ali simptomi ostajajo poiščite zdravniško pomoč.
Zaužitje	Nevyvolávajte zvracaNo, pokiaľ vám to nepovolí toxikologické centrum alebo lekár. Sperite usta z veliko količino vode. Nikoli ne dajajte ničesar za zaužitje skozi usta nezavestni osebi. Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

4.2 Najpomembnejši symptomi in učinki, akutni in zapozneli

Vdihavanje	Lahko draži dihalni sistem.
Stik z očmi	Lahko draži oči.
Stik s kožo	Lahko draži kožo.
Zaužitje	Pri zaužitju se lahko pojavi slabost in bruhanje.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

	Takoj odmaknite prizadeto osebo od vira onesnaženja. Prepeljti v bolnisnico, če gre za opekline ali simptome zastrupitve. Če draženja ali simptomi ostajajo poiščite zdravniško pomoč. Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
--	---

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

	Uporabite sredstvo za gašenje primerno za stanje okoli požara.
--	--

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

	Produkt nepodporuje horeNo. Nedovoľte, aby sa nezriedený produkt dostal do spodnej vody, vodného toku alebo kanalizácie.
--	--

5.3 Nasvet za gasilce

	Nevdychujte výpary alebo hmlu zo spreja. Noste samostatný dýchací prístroj a protichemický odev.
--	--

Soleris® Vial, Coliform

Revizija 3

Datum revízie 2024-04-18

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**6.1 Osební varnostní ukrepi, zaščitná oprema in postopki v sili**

Uporabite kot je primerno: Zaščitna oprema, Zaščitna oblačila. Na delovnem območju zagotovite ustrezno prezračevanje. Izogibajte se ponavljajoči ali dolgotrajni izpostavljenosti.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Če je varno, preprečite nadaljnje razlitje. Območje razlitja temeljito očistite z obilno količino vode. Na splaknite v površinske vode. Ne dovolite, da bi izdelek onesnažil podprst.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Odpraviti razlitje, da se prepreči materialna škoda. Območje razlitja temeljito očistite z obilno količino vode. Neznečistujte vodu čiščením zariadenia alebo likvidáciou odpadu.

6.4 Sklícavanje na druge oddelke

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

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1 Varnostní ukrepi za varno ravnanje**

Pri rokovanju, prenašanju in delitvi upoštevajte navodila za Dobro ročno premeščanje bremen. Preprečiti stik z očmi. Ne jesti, piti ali kaditi v prostorih, kjer se uporablja ali hrani ta izdelek. Na delovnem območju zagotovite ustrezno prezračevanje. Neznečistujte vodu čiščením zariadenia alebo likvidáciou odpadu. Uporabite kot je primerno: Zaščitna oblačila. Prečítajte si celý štítok a dodržiavajte všetky pokyny na použitie, obmedzenia a preventívne opatrenia.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hranite pri temperaturah od 2 °C do 30 °C. Postupujte podľa pokynov na štítku. Hranite v ustrezno označenih vsebnikih. Hraniti v tesno zaprti posodi. Nekontaminujte vodu, potraviny alebo krmivo skladovaním alebo likvidáciou.

7.3 Posebne končne uporabe

Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 1.2.

Nadaljnje informácie

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

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora**

No sú známe žiadne limity expozície na pracovisku.

8.2 Nadzor izpostavljenosti**8.2.1 Ustrezén tehnično-tehnološki nadzor**

Na delovnem območju zagotovite ustrezno prezračevanje.

8.2.2 Osební varnostní ukrepi, kot na primer osebna zaščitná oprema

Uporabite kot je primerno: Zaščitná oprema.

zaščitó z oči / obraz

Uporabite kot je primerno: Ustrezno zaščitó za oči.

zaščitó kože - zaščitó rok

Uporabite kot je primerno: Chemicky odolné rukavice vyrobené z akéhokoľvek nepremokavého

Soleris® Vial, Coliform

Revizija 3

Datum revizije 2024-04-18

8.2 Nadzor izpostavljenosti

zaščito kože - drugo	materiálu. Pred odstránením rukavic umyte ich vonkajšok.
zaščito dihal	Uporabite kot je primerno: Zaščitna oblačila. Pred opätovným použitím vyperte kontaminovaný odev oddelene od ostatnej bielizne s pracím prostriedkom a vodo.
Kontrole poklicne izpostavljenosti	Ob nezadostnem prezračevanju nositi primerno dihalno opremo. Izpostavljenost nad mejno vrednostjo za poklicno izpostavljanost (OEL) lahko povzroči neželene učinke. Zaščitite oblačila pred stikom z izdelkom. Poskytnite chemickú sprchu. Na voljo naj bo postaja za spiranje oči.

Nadaljnje informacije

	Pred opätovným použitím vyzlečte a vyperte kontaminovaný odev.
--	--

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	Tekoč/(Obsiahnuté v zariadení)
Barva	temno rdeča/Vijolično
Vonj	Brez vonja
mejne vrednosti vonja	Ni razpoložljivih podatkov.
pH	6.5 - 6.9
Tališče	Ni razpoložljivih podatkov.
Zmrziščno točko	Ni razpoložljivih podatkov.
Zacetno vrelišče	Ni razpoložljivih podatkov.
Plamenišče	Ne zadeva.
Hitrost izhlapevanja	Ni razpoložljivih podatkov.
Meja vnetljivosti	Ne zadeva.
Parni tlak	Ni razpoložljivih podatkov.
Relativna para gostota	Ni razpoložljivih podatkov.
Gostota / Relativna gostota	Ni razpoložljivih podatkov.
Topno	Ni razpoložljivih podatkov.
Koeficient delitve	Ni razpoložljivih podatkov.
Temperatura samovžiga	Ne zadeva.
Viskoznost	Ni razpoložljivih podatkov.
Eksplozivne lastnosti	Ne zadeva.
Oksidativne lastnosti	Ni razpoložljivih podatkov.
Topnost	Topno v vodi

9.2 Drugi podatki

Prevodnost	Ni razpoložljivih podatkov.
Površinska napetost	Ni razpoložljivih podatkov.
Skupina plina	Ni razpoložljivih podatkov.
Obsah benzénu	Ni razpoložljivih podatkov.
Vsebnost svinca	Ni razpoložljivih podatkov.
VOC (hlapne organske spojine)	Ni razpoložljivih podatkov.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

	Stabilen pod normalnimi pogoji.
--	---------------------------------

10.2 Kemijska stabilnost

	Stabilen pod normalnimi pogoji.
--	---------------------------------

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Soleris® Vial, Coliform

Revizija 3
Datum revizije 2024-04-18

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

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

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Hranite ločeno od extrémne teploty.

10.5 Nezdružljivi materiali

Ni razpoložljivih podatkov.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Oglikovi oksidi.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnosti

Akutna toksičnosť
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.

jedkosť za kožu/draženje kože
Lahko draží kožu.

Resne okvare očí/draženje
Lahko draží oči.

Preobčutlivosť pri vdíhavanju in preobčutlivosť kože
Alergická reakcia pri občutlivých ľuďoch.

Mutagenosť za zarodnej celice
Ni poročil o mutagených účinkoch.

Rakovnosť
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.

Reproduktívna strupenosť
Ne poročajú o teratogénnych účinkoch.

STOT – enkratná izpostavenosť
Lahko povzročí symptómy alergie alebo astmy alebo ťažave z dýchaním pri vdíhavanju.

STOT – ponavljajúca sa izpostavenosť
Tento izdelek ni uvrščen kot nevarný.

Nevarnosť pri vdíhavanju
Tento izdelek ni uvrščen kot nevarný.

Ponavljajúca alebo dlhotrajná izpostavenosť
Izogibajte sa ponavljajúcej alebo dlhotrajnej izpostavenosti. Je možný oneskorený výskyt ťažkostí a rozvoj precitlivosti (ťažké dýchanie, kašeľ, astma).

11.1.2. Zmesi

Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 3.

11.1.3. Informácie o nevarnosti

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

11.1.4. Toksikološki podatki

Ni razpoložljivih podatkov.

11.1.5. Razred nevarnosti

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

11.1.6. Kritériji za rozvrstiev

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

11.1.7. Podatki o možných načiň izpostavenosti

Soleris® Vial, Coliform

Revizija 3

Datum revízie 2024-04-18

11.1.7. Podatki o možnih načinih izpostavljenosti

Stik z očmi. Stik s kožo. Zaužitje. Vdihavanje.

11.1.8. Simptomi, povezani s fizikalnimi, kemijskimi in toksikološkimi lastnostmi

Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 4.2.

11.1.9. Zapoznili in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkodobni in dlhodobni izpostavljenosti

Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 4.2.

11.1.10. Medsebojni učinki

Ni razpoložljivih podatkov.

11.1.11. Pomanjkanje določenih podatkov

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

11.1.12. Podatki o primerjavi med zmesjo in snovjo

Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 3.

11.1.13. Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov.

11.2 Informácie o drugih nevarnostih

Ni razpoložljivih podatkov.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenosť

Ni razpoložljivih podatkov.

12.2 Obstojenosť in rozgradlivosť

Za ta izdelek podatki niso na voljo.

12.3 Zmožnosť kopičenia v organizmih

Za ta izdelek podatki niso na voljo.

12.4 Mobilnosť v tleh

Za ta izdelek podatki niso na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Za ta izdelek podatki niso na voljo.

12.6 Lastnosti endokrinných motenj

Za ta izdelek podatki niso na voljo.

12.7 Drugi škodliví účinky

Údaje o špecifických testoch pre zmes No sú k dispozícii.

Nadaljšie informácie

Držte sa mimo jazier, rybníkov alebo potokov. Ne dovolite, da bi izdelek onesnažil podrst.

ODDELEK 13: Odstránenie

13.1 Metóde ravnania z odpadki

Razpad v sklade z/s lokálnymi, regionálnymi in državnými predpisi. Postupujte podľa pokynov na štítku.

Metóde odstránitve

Neznečisťujte vodu čistením zariadenia alebo likvidáciou odpadu. Na splaknite v površinske vode. Razpad v sklade z/s lokálnymi, regionálnymi in državnými predpisi.

Soleris® Vial, Coliform

Revizija 3

Datum revizije 2024-04-18

Odstranitev pakiranja

	Nenapniteľná nádoba. Túto nádobu znova nepoužívajte ani nenapľňajte. 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.
--	---

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

	Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.
--	--

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

	Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.
--	--

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

	Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.
--	--

14.4 Skupina pakiranja

	Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.
--	--

14.5 Nevarnosti za okolje

	Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.
--	--

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

	Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.
--	--

14.7 Pomorski promet v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

	Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.
--	--

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Uredbe	UREDBA KOMISIJE (EU) 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH).
Chemické zásoby/Zoznamy s právom vedieť:	Za dodatne informacije kontaktirajte SDS@neogen.com. V svoji zahtevi navedite državo ali regijo. Kalifornský návrh 65: Tento produkt neobsahuje oznamovateľné látky v koncentracii >0,0001 %.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Drugí podatki

Revizija	Dokument se od predhodnih verzij razlikuje po sledečem: 3 - Opis. 9 - 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (Plamenište). 9 - 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (Temperatura samovžiga). 9 - 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (Eksplozivne lastnosti). 12 - 12.1 Strupenost.
Akronimi	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 insekticídach, fungicídach a rodenticídach. GHS: Globálne harmonizovaný systém. HCS 2012: US Hazard Communication Standard (revízia z roku 2012). IATA: Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov.

Soleris® Vial, Coliform

Revizija 3

Datum revizije 2024-04-18

Drugi podatki

	<p>ICAO: Medzinárodná organizácia civilného letectva. IMDG: Medzinárodný námorný nebezpečný tovar. LD: Smrtni odmerok. OEL: Mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu. 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: Snov, ki zbuja veliko skrb; snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost. US DOT: Ministerstvo dopravy Spojených štátov amerických. VOC: Prchavá organická zlúčenina. WEL: Limit vystavenia na pracovisku.</p>
<p>Besedilo s stavkov o nevarnosti v poglavju 3</p>	<p>Flam. Sol. 2: H228 - Vnetljiva trdna snov. Acute Tox. 4: H302+H332 - Zdravju škodljivo pri zaužitju in vdihavanju Skin Irrit. 2: H315 - Povzročča draženje kože. Eye Dam. 1: H318 - Povzročča hude poškodbe oči. STOT SE 3: H335 - Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Aquatic Acute 2: H401 - Toxický pre vodné organizmy. Aquatic Chronic 3: H412 - Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi účinki.</p>

Nadaljnje informacije

	<p>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). .</p> <p>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.</p>
--	---