

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle (EU) 2020/878

Strana 1/8

Neogen® Clean Trace® Surface Positive Control

Revize 0

Datum revize 2023-11-28

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku	Neogen® Clean Trace® Surface Positive Control
Kód výrobku	700002101

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Způsob užití	[SU3] Průmyslová použití: použití látek v nesmíšené formě nebo v přípravcích, v průmyslových zařízeních; [PC21] laboratorní chemikálie;
popis	Určeno pro použití v rutinní analýze, včetně kontroly kvality a monitorování. Pouze pro použití in vitro.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Společnost	Neogen Corporation
Adresa	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
E-mailem	SDS@neogen.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

	24 hodin: Lékařské: 1-651-523-0318 (mezinárodní) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (mezinárodní)
--	---

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

2.1.2. Klasifikace - ES 1272/2008	Na základě dostupných údajů není tento produkt klasifikován jako nebezpečný.
-----------------------------------	--

2.2 Prvky označení

Standardní věta o nebezpečnosti	Nehrozí žádné podstatné nebezpečí
---------------------------------	-----------------------------------

2.3 Další nebezpečnost

Jiná rizika	Prach může být při vdechování dráždivý.
-------------	---

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

popis

	Podle platných předpisů není třeba zveřejňovat žádné součásti. Uvedené koncentrace nejsou specifikací produktu.
--	--

Charakteristiky částic

Neogen® Clean Trace® Surface Positive Control

Revize 0

Datum revize 2023-11-28

Charakteristiky částic

Data neudána.

další informace

Úplný text prohlášení o nebezpečnosti uvedených v tomto oddílu je uveden v oddílu 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Vdechnutí	Osobu po expozici přesuňte na čerstvý vzduch. Při potížích s dýcháním aplikujte kyslík. Pokud k dojde k zástavě dýchání, zahajte umělou plicní ventilaci. Pokud bude přetrvávat podráždění nebo příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.
Kontakt s očima	Ihned vypláchněte množstvím vody. Je nutno vyjmout kontaktní čočky. Pokud bude přetrvávat podráždění nebo příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.
Kontakt s kůží	Svlékněte si kontaminovaný oděv. Omyjte mýdlem a vodou. Pokud bude přetrvávat podráždění nebo příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.
Požítí	Nevyvolávejte zvracení, pokud vám to neřekne toxikologické centrum nebo lékař. Důkladně vypláchněte ústa. Osobě v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Vdechnutí	Může dráždit dýchací cesty.
Kontakt s očima	Může vyvolat podráždění očí.
Kontakt s kůží	Může způsobit podráždění pokožky.
Požítí	Požítí může vyvolat nevolnost nebo zvracení.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Postiženou osobu ihned odveďte od zdroje kontaminace. Prevezte do nemocnice v případě popálenin nebo příznaku otravy. Pokud bude přetrvávat podráždění nebo příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Hasící prostředky používejte v souladu s okolními podmínkami požáru.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Zabraňte vzniku prachu. Nedovolte, aby se nezředený produkt dostal do spodní vody, vodního toku nebo kanalizace.

5.3 Pokyny pro hasiče

Nevdechujte prach nebo páru. Používejte autonomní dýchací přístroj a protichemický oděv.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zabraňte vzniku prachu. Použijte podle potřeby. Zajistěte odpovídající větrání pracovní místnosti. Zabraňte prodloužené nebo opakované expozici.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Je-li to bezpečné, zabraňte dalšímu rozlívání. Polité místo důkladně omyjte množstvím vody. Neodvádějte do povrchové vody. Zabraňte kontaminaci podloží výrobkem.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zabraňte vzniku prachu. Polité místo důkladně omyjte množstvím vody. Neznečišťujte vodu čištěním zařízení nebo likvidací odpadu.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Neogen® Clean Trace® Surface Positive Control

Revize 0
Datum revize 2023-11-28

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Další informace viz oddíl(y) 2, 8, and 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Před manipulací, přenášením a vyjmutím si důkladně prostudujte Upozornění pro manipulaci v návodu. Zamezte styku s očima. Nejezte, nepijte ani nekuřte v místnostech, kde je tento výrobek používán nebo skladován. Zajistěte odpovídající větrání pracovní místnosti. Neznečišťujte vodu čištěním zařízení nebo likvidací odpadu. Použijte podle potřeby.
Přečtěte si celý štítek a dodržujte všechny pokyny, omezení a bezpečnostní opatření.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

skladujte při teplotě mezi 2 °C a 30 °C. Postupujte podle pokynů na štítku.
Skladujte ve správně označených nádobách. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Chraňte před vlhkem. Nekontaminujte vodu, potraviny nebo krmiva skladováním nebo likvidací.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Další informace viz oddíl(y) 1.2.

další informace

Další informace naleznete na štítku produktu a/nebo příbalovém letáku.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Nejsou známy žádné limity expozice na pracovišti.

8.2 Omezování expozice



8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistěte odpovídající větrání pracovní místnosti.

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Použijte podle potřeby:.

Ochrana očí a obličeje

Použijte podle potřeby:.

Ochrana kůže - Ochrana rukou

Použijte podle potřeby:.. Před sejmutím rukavic umyjte vnější stranu.

Ochrana kůže - Jiná ochrana

Použijte podle potřeby:.. Před opětovným použitím vyperte kontaminovaný oděv odděleně od ostatního prádla pracím prostředkem a vodou.

Ochrana dýchacích cest

V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů. Prach může být při vdechování dráždivý.

Kontrola profesionální expozice

Expozice překračující doporučený limit pro profesionální expozici (OEL) může vést k poškození zdraví. Chraňte oděv před kontaktem s výrobkem. Zajistěte chemickou sprchu. Určete místo pro vyplachování očí.

další informace

Další požadavky a doporučení na OOP naleznete na štítku produktu. Postupujte podle pokynů na štítku.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Neogen® Clean Trace® Surface Positive Control

Revize 0

Datum revize 2023-11-28

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Stav	prášek /kuličky
Barva	krémový
aroma	bez zápachu
prahová hodnota zápachu	Data neudána
pH	5 - 7
bod tání	Data neudána
Bod mrznutí	Data neudána
Pocáteční bod varu	Data neudána
teplota vznícení	Data neudána
míra odpařování	Data neudána
limity hořlavosti	Data neudána
tlak páry	Data neudána
Relativní hustota páry	Data neudána
Hustota / Relativní hustota	Data neudána
Rozpustnost v tucích	Data neudána
koefficient dělení	Data neudána
teplota samovznícení	Data neudána
viskozita	Není platné.
Výbušné vlastnosti	Data neudána
Oxidační vlastnosti	Data neudána
rozpustnost	rozpustný ve vodě

9.2 Další informace

vodivost	Data neudána
povrchové napětí	Není platné.
plynné skupenství	Data neudána
Obsah benzenu	Data neudána
Obsah olova	Data neudána
VOC – (nestálé organické složky)	Data neudána

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

	za normálních podmínek stabilní.
--	----------------------------------

10.2 Chemická stabilita

	za normálních podmínek stabilní.
--	----------------------------------

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

	Za specifikovaných podmínek se neočekávají nebezpečné reakce, které vedou k nadměrným teplotám nebo tlaku.
--	--

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

	Zamezte kontaktu s extrémní teploty. Chraňte před vlhkem.
--	---

10.5 Neslučitelné materiály

	Data neudána.
--	---------------

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

	oxidy uhlíku.
--	---------------

ODDÍL 11: Toxikologické informace

Neogen® Clean Trace® Surface Positive Control

Revize 0
Datum revize 2023-11-28

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti

akutní toxicita	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.
žiravost/dráždivost pro kůži	Může způsobit podráždění pokožky.
Vážné poškození očí / podráždění očí	Může vyvolat podráždění očí.
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	může vyvolat alergickou reakci u vnímavých osob.
Mutagenita v zárodečných buňkách	Nebyly popsány mutagenní účinky.
Karcinogenita	Žádné složky s >0,01 % nejsou uvedeny v Americké konferenci vládních průmyslových hygieniků (ACGIH) Guide to Occupational Exposure Values. Žádné složky s >0,01 % nejsou uvedeny v monografiích Mezinárodní agentury pro výzkum rakoviny (IARC). Žádné složky s >0,01 % nejsou uvedeny ve zprávě Národního toxikologického programu (NTP) o karcinogenech. Není uvedeno ve standardu OSHA 1910.1003 Karcinogeny.
reprodukční toxicita	Nebyly zaznamenány teratogenní účinky.
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	Nehrozí žádné podstatné nebezpečí.
nebezpečnost při vdechnutí	Nehrozí žádné podstatné nebezpečí.
opakovaná nebo prolouovaná expozice	Zabraňte prolouované nebo opakované expozici. Je možný opožděný výskyt potíží a rozvoj přecitlivělosti (obtížné dýchání, kašel, astma).
11.1.2. Směsi	
	Další informace viz oddíl(y) 3.
11.1.3. Informace o nebezpečí	
	Další informace viz oddíl(y) 2 and 3.
11.1.4. Toxikologické informace	
	Data neudána
11.1.5. Třída nebezpečnosti	
	Další informace viz oddíl(y) 2 and 14.
11.1.6. Kritéria klasifikace	
	Na základě úvah Globálně harmonizovaného systému (GHS) pro klasifikaci směsí. Viz oddíl 15 pro citace předpisů.
11.1.7. Informace o pravděpodobných cestách expozice	
	Kontakt s očima. Kontakt s kůží. Vdechnutí. Požití.
11.1.8. Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem	
	Další informace viz oddíl(y) 4.2.
11.1.9. Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice	
	Další informace viz oddíl(y) 4.2.
11.1.10. Interaktivní účinky	
	Data neudána.
11.1.11. Neexistence konkrétních údajů	
	<1 % této směsi sestává ze složek neznámé akutní toxicity.

Neogen® Clean Trace® Surface Positive Control

Revize 0

Datum revize 2023-11-28

11.1.12. Informace o směsích ve srovnání s informacemi o látkách

Další informace viz oddíl(y) 3.

11.1.13. Další informace

Data neudána.

11.2 Informace o jiných nebezpečích

Data neudána.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Data neudána

12.2 Perzistence a rozložitelnost

K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.

12.3 Bioakumulační potenciál

K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.

12.4 Mobilita v půdě

K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.

12.6 Vlastnosti narušující endokrinní systém

K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Specifické údaje ze zkoušek pro látku nebo směs nejsou k dispozici.

další informace

Držte se mimo jezera, rybníky nebo potoky.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Likvidujte v souladu s. Postupujte podle pokynů na štítku.

způsob likvidace

Neznečišťujte vodu čištěním zařízení nebo likvidací odpadu. Neodvádějte do povrchové vody.
Likvidujte v souladu s.

likvidace obalu

Neplnitelný kontejner. Tuto nádobu znovu nepoužívejte ani nedoplňujte.
Pokud je prázdný: Tuto nádobu znovu nepoužívejte. Uložte do koše nebo nabídněte k recyklaci, je-li k dispozici. Je-li částečně naplněn: Zavolejte místnímu úřadu pro pevný odpad, který vám poskytne pokyny k likvidaci. Nikdy nevylévejte nepoužitý produkt do vnitřního nebo venkovního odpadu.

další informace

Další informace naleznete na štítku produktu a/nebo příbalovém letáku. Postupujte podle pokynů na štítku.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 Číslo OSN

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

Neogen® Clean Trace® Surface Positive Control

Revize 0

Datum revize 2023-11-28

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

14.4 Obalová skupina

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

14.7 Hromadná námořní přeprava podle nástrojů IMO

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Narízení	NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).
Chemické zásoby/seznamy práva vědět:	Pro další informace kontaktujte SDS@neogen.com. Ve své žádosti uveďte zemi nebo region. Kalifornský návrh 65: Tento produkt neobsahuje látky podléhající hlášení v koncentraci >0,0001 %.

ODDÍL 16: Další informace

Další informace

Akronymy	ADR/RID: Evropské dohody o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po železnici (RID) a po silnici (ADR). Číslo CAS: Služba Chemical Abstracts Service. TRÍDA: Klasifikace, označování a bezpečnostní list nařízení o nebezpečných chemikáliích z roku 2013 (Malajsie). FIFRA: Federální zákon USA o insekticidech, fungicidech a rodenticidech. GHS: Globálně harmonizovaný systém. HCS 2012: US Hazard Communication Standard (revize z roku 2012). IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců. ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví. IMDG: Mezinárodní námořní nebezpečné zboží. LD: Letální dávka. OEL: Limitní hodnota expozice na pracovišti. OSHA: US Occupational Safety and Health Administration. PEL: Přípustný expoziční limit. REACH: Registrace, hodnocení, autorizace a omezování chemických látek. STOT: Toxicita pro specifické cílové orgány. LVVVO: Látka vzbuzující mimořádné obavy. US DOT: Ministerstvo dopravy Spojených států. VOC: Těkavá organická sloučenina. WEL: Limit expozice na pracovišti.
-----------------	--

další informace

ODMÍTNUTÍ ODPOVĚDNOSTI: Informace a doporučení zde uvedené ("Informace") jsou prezentovány v dobré víře a jsou považovány za správné k datu vydání. Neposkytujeme žádné prohlášení ohledně úplnosti nebo přesnosti informací. Dále, vzhledem k mnoha faktorům, které ovlivňují použití tohoto produktu, jsou informace poskytovány za podmínky, že osoba (osoby),

Neogen® Clean Trace® Surface Positive Control

Revize 0

Datum revize 2023-11-28

další informace

kteřá je obdrží, učiní před použitím vlastní rozhodnutí ohledně vhodnosti pro svůj vlastní jedinečný účel (účely) .

Kromě toho, co je zde výslovně uvedeno, NEJSOU ŽÁDNÉ ZÁRUKY, ZÁRUKY NEBO PROHLÁŠENÍ JAKÉHOKOLI DRUHU, VÝSLOVNÉ NEBO PŘEDPOKLÁDANÉ, VČETNĚ, ALE NE OMEZENÍ, PŘEDPOKLÁDANÉ ZÁRUKY OBCHODOVATELNOSTI, VHODNOSTI PRO KONKRÉTNÍ ÚČEL, NEJVYŠŠÍ VÝKON V USA ZÍSKEJTE POUŽÍVÁNÍM TOHOTO PRODUKTU jsou vyrobeny s ohledem na tento produkt nebo použití tohoto produktu. Pokrytý produkt je dodáván „tak jak je“ a pouze v souladu se zde uvedenými zárukami se nepřebírá žádná odpovědnost vyplývající z použití tohoto produktu.