

Bezpečnostní list (BL/SDS)

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) čl. 32



DBdirect™ Respiratory panel 1: SARS-CoV-2/Flu/RSV

Datum vydání: 25.05.2022

Verze: 1

Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku: DBdirect™ Respiratory panel 1: SARS-CoV-2/Flu/RSV
Katalogové číslo: DB-1251
Obsah balení: Enhancer mix (4x)
Primer mix (4x)
Enzyme mix (4x)
Positive control A
Positive control B
External control
Negative control
Výrobce: DIANA Biotechnologies, s.r.o.
Adresa: Vestec, 25250, Nad Safinou II 366

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Laboratorní chemikálie, diagnostická souprava

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Obchodní název: DIANA Biotechnologies, s.r.o.
Sídlo: Nad Safinou II 366, 25250 Vestec
Česká republika
Telefonní číslo: +420 212 247 462
E-mail: support@dianabiotech.com
www: http://www.dianabiotech.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 21 Praha. Pohotovostní telefon: +420 224 91 92 93/ +420 224 91 54 02, www.tis-cz.cz

Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):
Nepodléhá klasifikaci

2.2 Prvky označení

Označení dle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):
Výstražný symbol: Žádný

Signální slovo: Žádné

2.3 Další nebezpečnost

Směs ani její složky nejsou klasifikovány jako PBT nebo vPvB, nejsou k datu vyhotovení listu vedeny na kandidátské listině pro přílohy XIV nařízení REACH (nejsou uvedeny na seznamu SVHC).

Bezpečnostní list (BL/SDS)

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) čl. 32



DBdirect™ Respiratory panel 1: SARS-CoV-2/Flu/RSV

Datum vydání: 25.05.2022

Verze: 1

Oddíl 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Směsi

3.1.1 Složky směsi klasifikované jako nebezpečné

Enhancer mix (4x)

Žádná ze složek směsi není dle klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) označena jako nebezpečná.

Primer mix (4x)

Žádná ze složek směsi není dle klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) označena jako nebezpečná.

Enzyme mix (4x)

Žádná ze složek směsi není dle klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) označena jako nebezpečná.

Positive control A

Žádná ze složek směsi není dle klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) označena jako nebezpečná.

Positive control B

Žádná ze složek směsi není dle klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) označena jako nebezpečná.

External control

Žádná ze složek směsi není dle klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) označena jako nebezpečná.

Negative control

Žádná ze složek směsi není dle klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) označena jako nebezpečná.

Oddíl 4: Popis první pomoci

4.1 Všeobecné pokyny

Při kontaktu s látkou postupujte podle pokynů první pomoci a standardů na pracovišti.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádná data k dispozici.

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatická léčba.

Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Suchý prášek, suchý písek, voda, CO₂

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Žádné.

5.3 Pokyny pro hasiče

Při hašení použijte v případě nutnosti dýchací přístroj s uzavřeným okruhem.

Bezpečnostní list (BL/SDS)

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) čl. 32



DBdirect™ Respiratory panel 1: SARS-CoV-2/Flu/RSV

Datum vydání: 25.05.2022

Verze: 1

Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zabránit kontaktu s kůží a očima, znečištění oděvu a obuvi. Použít vhodné osobní ochranné pomůcky. Zajistit odvětrání zasaženého místa.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem. Zamezit úniku do životního prostředí. Zamezit vniknutí do kanalizace.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Uniklou tekutinu nasát inertním absorbentem. Znečištěné povrchy a nástroje omýt velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz odd. 7, 8 a 13.

Oddíl 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezit styku s kůží, očima a oděvem. Zajistit dostatečnou ventilaci. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Po skončení práce si umýt ruce.

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

Nádoby skladujte dle instrukcí od výrobce uvedených v manuálu a na obale. Skladujte při teplotě uvedené v manuálu a na obale ve vertikální poloze.

7.3 Specifické konečné použití

Viz odd. 1.2.

Oddíl 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity:

Neobsahuje žádné látky s limitními hodnotami expozice na pracovišti

Biologické limity:

Neobsahuje žádné nebezpečné materiály s biologickými limity stanovenými regionálními regulačními orgány.

DNEL:

Žádná data k dispozici.

PNEC:

Žádná data k dispozici.

8.2 Omezování expozice

Technická opatření:

Technická opatření a vhodné pracovní postupy mají přednost před osobními ochrannými pomůckami. Dodržovat běžné zásady hygieny. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před pracovní přestávkou a po práci umýt ruce teplou vodou a mýdlem.

Individuální ochranná opatření

Bezpečnostní list (BL/SDS)

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) čl. 32



DBdirect™ Respiratory panel 1: SARS-CoV-2/Flu/RSV

Datum vydání: 25.05.2022

Verze: 1

Ochrana dýchacích cest:

Není nutná v případě dodržení stanovených koncentračních limitů, a pokud nedochází k tvorbě par, mlhy a aerosolů. Pokud by byly překročeny koncentrační limity nebo v případě tvorby par, mlhy a aerosolů použít vhodný respirátor proti organickým parám (např. typ A1) nebo ochranný dýchací přístroj nezávislý na okolním ovzduší.

Ochrana rukou:

Ochranné rukavice dle ČSN EN ISO 374 (např. z nitrilkaučuku, tloušťky 0,11 mm, doba průniku 480 min). Před prací použijte ochranný krém na ruce.

Ochrana očí a obličeje:

Pokud je pravděpodobné, že dojde k potřísnění používejte: ochranné brýle s bočními kryty.

Ochrana kůže:

Ochranný pracovní oděv a obuv.

Omezování expozice životního prostředí:

Zabránit zbytečným únikům do životního prostředí.

Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Nelze použít.

9.2 Další informace

Nelze použít.

Oddíl 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nepředpokládá se za správných podmínek použití.

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Dodržet podmínky zacházení a skladování stanovené v oddílu 7.

10.5 Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla, silné kyseliny, silné zásady.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu nejsou známy.

Oddíl 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

Oddíl 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

Bezpečnostní list (BL/SDS)

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) čl. 32



DBdirect™ Respiratory panel 1: SARS-CoV-2/Flu/RSV

Datum vydání: 25.05.2022

Verze: 1

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

12.3 Bioakumulační materiál

Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

12.4 Mobilita v půdě

Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

12.5 Jiné nepříznivé účinky

Výrobek nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Doporučený postup odstraňování odpadu směsi:

Odstraňujte v souladu s místními předpisy.

Doporučený postup odstraňování odpadních obalů znečištěných směsí:

Odstraňujte v souladu s místními předpisy.

Oddíl 14: Informace pro přepravu

ADR

Není regulované.

IMDG

Není regulované.

ICAO/IATA

Není regulované.

Oddíl 15: Informace o předpisech

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

Tento bezpečnostní list splňuje požadavky Nařízení (ES) č. 1907/2006 čl. 32.

15.2 Posouzení chemické nebezpečnosti

Pro tento produkt nebylo prováděno hodnocení chemické bezpečnosti.

Oddíl 16: Další informace

Zkratky:

ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
CAS	Chemical Abstracts Service
DNEL	Odvozená úroveň expozice bez účinku (derived no-effect level)
IATA	Mezinárodní sdružení leteckých dopravců
ICAO	Technické pokyny pro bezpečnou leteckou přepravu nebezpečného zboží
IMDG	Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí
PNEC	Očekávaná koncentrace bez účinku (predicted no-effect concentration)

Změny oproti předchozí verzi:

Bezpečnostní list (BL/SDS)

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) čl. 32

DBdirect™ Respiratory panel 1: SARS-CoV-2/Flu/RSV



Datum vydání: 25.05.2022

Verze: 1

Nový dokument

Datum vypracování:

25.05.2022

Další informace:

Výše uvedené informace popisují podmínky pro bezpečné nakládání s výrobkem, odpovídají současným znalostem výrobce a slouží jako pokyny pro školení osob s výrobkem nakládajících. Předpokládá se, že výše uvedené informace jsou správné. Neznamená to však, že jsou kompletní a měly by sloužit jen jako vodítko. Společnost DIANA Biotechnologies, s.r.o nenesí zodpovědnost za škody způsobené manipulací nebo stykem s uvedenými chemikáliemi. V plném rozsahu povoleném zákony je DIANA Biotechnologies, s.r.o. zbavena odpovědnosti za jakékoli přímé nebo nepřímé škody spojené s nebo vzniklé v souvislosti s tímto dokumentem a jeho použitím, jakož i za jakékoli přímé a nepřímé škody spojené s nebo vzniklé v souvislosti s výrobkem a s jeho použitím.

