

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Jméno výrobku CUSTOM LUCID Anti-TCRCβ1 (TRBC1)-PE conjugate per test
Katalogové číslo D02731

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití výrobku Pouze k výzkumným účelům. Podrobnosti jsou k nahlédnutí ve výrobní literatuře.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce

IMMUNOTECH S.A.S. a Beckman
Coulter Company
130, avenue de Lattre de Tassigny, BP
177
13276 Marseille cedex 9, France
Tél. (33) 491 172 727

Dodavatel

Beckman Coulter, Inc.
250 S. Kraemer Blvd
Brea, CA 92821, U.S.A.
Tel: 800-854-3633

CZECH REPUBLIC
Beckman Coulter Česká republika s.r.o.
V Parku 2316/12
148 00 Praha 11 – Chodov
Tel No.: +420 272 017 444
Nouzové tel. číslo: +420 224919293

e-mailová adresa

SDSNT@beckman.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo (24 hodin) Nouzové telefonní číslo Chemtrec USA: 800-424-9300, mezinárodní: (001) 703-527-3887

Distributor a nouzové telefonní číslo

Pro distributora a nouzová telefonní čísla viz příložený seznam, dokument č.: [472050](#).

CZECH REPUBLIC - Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství VFN a 1.LF UK, Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2, Czech Republic,
Emergency contact: +420 224 919 293; +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Popis produktu

Směs
Růžová; Kapalina; Bez zápachu.

Klasifikace podle směrnice ES 1272/2008 (CLP/GHS)

Není klasifikována jako nebezpečná podle normy ES 1272/2008 (CLP/GHS)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti (Pokračování)

Klasifikace podle US-OSHA (HCS 29 CFR 1910.1200) a OSN GHS

Není klasifikován jako nebezpečný dle standardů US-OSHA HCS 2012 a UN GHS

2.2 Prvky označení

Podle směrnice ES 1272/2008 (CLP/GHS), US-OSHA a OSN GHS

Není klasifikována jako nebezpečná podle normy ES 1272/2008 (CLP/GHS), US-OSHA a GHS

2.3 Další nebezpečnost

Tento produkt obsahuje nižší než nebezpečné koncentrace azidu, který při opakovaném styku s olovem a mědí běžnými v odpadních trubkách může vést ke vzniku sloučenin citlivých na náraz. Azid sodný vytváří s těžkými kovy výbušné směsi.

Tento výrobek obsahuje materiál(y) živočišného původu. Při manipulaci s tímto produktem dodržujte obecné bezpečnostní směrnice pro ochranu.

Výsledky hodnocení PBT a vPvB

PBT: Nevztahuje se.

vPvB: Nevztahuje se.

Pro podrobnější zdravotní informace viz část 11 – Toxikologické informace.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné složky:		Klasifikace rizik čistých přísad		
Chemický název látky	hmotn. %	EU 1272/2008 CLP/GHS	GHS	Poznámka
Azid sodný Číslo CAS 26628-22-8 EINECS # 247-852-1 Index č. 011-004-00-7	<0.1	Acute Tox. Oral 2, H300 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Longterm 1, H410 EUH032 ATE Orální = 27 mg/kg	Acute Tox. Oral 2, H300 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Longterm 1, H410	2, 8

2 – Látka s expozičními limity evropského společenství pro pracovní prostředí

8 - Vyskytuje se při koncentraci nižší než jsou hraniční limity.

Známé limity expozice na pracovišti jsou uvedeny v oddílu 8

Informace o dalších předpisech naleznete v oddílu 15

Popis třídy nebezpečnosti a standardní věty o nebezpečnosti viz část 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Při vdechnutí

Při vdechnutí přemístěte postiženého na čerstvý vzduch. Jestliže postižený nedýchá, zahajte umělé dýchání prováděné vyškoleným pracovníkem a ihned vyhledejte lékařskou pomoc.

Kontakt s očima

Při zasažení očí preventivně opatrně vyplachujte vodou.

Kontakt s kůží

Při styku s kůží opláchněte preventivně vodou.

Požítí

Při požití vypláchněte ústa vodou. Při podráždění nebo nevolnosti ihned vyhledejte lékařskou pomoc.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc (Pokračování)

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nebyly pozorovány žádné nežádoucí příznaky nebo účinky.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Nevyžaduje se žádná zvláštní zdravotní péče ani ošetření.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

V případě požáru používejte oxid uhličitý (CO₂), suché chemické prostředky, vodní mlhu nebo pěnu.

V případě velkých požárů používejte hasiva vhodná pro lokalizaci požáru.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Zvláštní nebezpečí požáru a výbuchu

Nebylo zjištěno žádné nebezpečí.

Nebezpečné produkty spalování

Z tohoto výrobku se neočekávají žádné produkty spalování, které by představovaly významné nebezpečí (zředěný vodný roztok).

5.3 Pokyny pro hasiče

Ochranný prostředek

Pro hasiče se doporučuje dýchací přístroj s nezávislým přívodem vzduchu.

Další informace

Nejsou dostupné žádné další relevantní informace.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření na ochranu osob

Tento výrobek obsahuje materiál živočišného původu. Během postupů čištění dodržujte obecné bezpečnostní směrnice pro ochranu.

Používejte ochranné rukavice, ochranný oděv a ochranné brýle/obličejový štít.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zachyťte uniklou látku, aby se zabránilo jejímu rozšíření.

Zabraňte vniknutí nezředěného produktu do kanalizace / povrchové nebo podzemní vody.

Odstraňte obsah/obal v souladu s místními předpisy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Doporučené metody čištění a zneškodnění

Jako preventivní opatření zneškodněte vylitou látku roztokem bělidla ve vodě 1:10. Absorbujte kapalinu a uložte do kontejneru vhodného pro likvidaci. Během čištění zabraňte vzniku aerosolu. Dodržujte příslušné směrnice pro likvidaci odpadu.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz části 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

S tímto výrobkem se musí zacházet jako kdyby byl schopen přenášet infekční nemoci. Při jeho používání je nutné dodržovat všeobecná bezpečnostní opatření.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování (Pokračování)

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

Uchovávejte při teplotě od 2 do 8 °C, jak je uvedeno na štítku produktu.
Aby byla zachována kvalita produktu, skladujte jej podle pokynů na štítku.
Skladujte mimo úložiště silných kyselin, silných bází, silných oxidačních činidel a nekompatibilních materiálů (oddíl 10).

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Nejsou dostupné žádné další relevantní informace.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Meze expozice

US OSHA Žádné stanovené

ACGIH

Azid sodný
Číslo CAS 26628-22-8 0.29 mg/m3 Strop (jako azid sodný); 0.11 ppm Strop (jako pára kyseliny azidovodíkové)

Indexy biologické expozice (Biological Exposure Indices, BEI) ACGIH

Žádné stanovené

DFG MAK

Azid sodný
Číslo CAS 26628-22-8 0.4 mg/m3 Vrchol : (dýchatelná frakce); 0.2 mg/m3 TWA MAK (dýchatelná frakce)

Irsko

Azid sodný
Číslo CAS 26628-22-8 0.1 mg/m3 TWA; 0.3 mg/m3 STEL; Možnost absorpce kůží

IOELVs

Azid sodný
Číslo CAS 26628-22-8 Možnost výrazného vstřebávání pokožkou; 0.1 mg/m3 TWA; 0.3 mg/m3 STEL

NIOSH

Žádné stanovené

Čína

Azid sodný
Číslo CAS 26628-22-8 0.3 mg/m3 Strop MAC

Chorvatsko

Azid sodný
Číslo CAS 26628-22-8 Kontakt s kůží; 0.1 mg/m3 TWA [GVI]; 0.3 mg/m3 STEL [KGV]

Japonsko

Žádné stanovené

Švédsko (AFS 2015:7 a dodatky)

Azid sodný
Číslo CAS 26628-22-8 0.1 mg/m3 TLV NGV; 0.3 mg/m3 Závazný STEL Bindande KGV

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky (Pokračování)

Turecko

Azid sodný
Číslo CAS 26628-22-8

0.3 mg/m³ STEL; Kontakt s kůží; 0.1 mg/m³ TWA

8.2 Omezování expozice

Technické kontroly

Nepožadují se žádné speciální technické kontroly. Používejte s obvyklým dobrým větráním.

Ochrana očí

Aby se předešlo styku s očima, musejí se nosit ochranné brýle nebo štít.

Viz americkou normu OSHA 29 CFR 1910.133, evropskou normu EN166 anebo příslušné vládní normy.

Ochrana pokožky

Dle potřeby používejte ochranný oděv a nepropustné rukavice.

Ochrana dýchacích orgánů

Za normálních podmínek by používání tohoto výrobku nemělo vyžadovat ochranu dýchacích orgánů.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	Kapalina	Hustota a/nebo relativní hustota	1.007 @20°C
Barva	Růžová	Rozpustnost	
Zápach	Bez zápachu.	Voda	Mísitelná
pH	7.1 - 7.3	Organická látka	Není určeno
Bod tuhnutí	Není určeno	Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Není určeno
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Není určeno	Teplota samovznícení	Nevztahuje se
Bod vzplanutí	Nevztahuje se	Teplota rozkladu	Není určeno
Hořlavost	Nevztahuje se	Tlak páry	Není určeno
		Kinematická viskozita	Není určeno
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	Nevztahuje se		
Relativní hustota páry	Není určeno		
Charakteristiky částic	Nevztahuje se		

9.2 Další informace

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Nevztahuje se

Další charakteristiky bezpečnosti

Nejsou dostupné žádné další relevantní informace.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita	Nejsou dostupné žádné další relevantní informace.
10.2 Chemická stabilita	Produkt je stabilní v souladu s doporučenými skladovacími podmínkami.
10.3 Možnost nebezpečných reakcí	Azid sodný vytváří s těžkými kovy výbušné sloučeniny. Opakovaný styk nízké koncentrace azidu s olovem a mědí v odpadních trubkách může vést ke vzniku sloučenin citlivých na náraz.
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit	Zabraňte styku s nekompatibilními materiály. Zabraňte vystavení působení tepla a přímého slunečního záření.
10.5 Neslučitelné materiály	Kovy a sloučeniny kovů
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu	Z tohoto výrobku (vodný roztok) se neočekávají žádné vážně nebezpečné rozkladové látky.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Údaje o toxicitě nebezpečných složek

Azid sodný
Číslo CAS 26628-22-8

LD50 dermální Králík 20 mg/kg (NLM_HSDB); LC50 inhalační Krysa 0.054 - 0.52 mg/l 4 h (prach)(ECHA_API); Orální LD50 Krysa 27 mg/kg (NZ_CCID)

Primární cesty expozice

Běžné cesty vstupu zahrnují vdechnutí, požití a styk s očima/pokožkou. Zvláštní cesty vstupu pro potenciální infekční materiály jsou propíchnutá pokožka, styk s prasklou pokožkou, styk s mukózními membránami a vdechnutí aerosolu látky.

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů není klasifikováno.

Poleptání/podráždění kůže

Na základě dostupných údajů není klasifikováno.

Vážné poškození/podráždění očí

Na základě dostupných údajů není klasifikováno.

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

Na základě dostupných údajů není klasifikováno.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů není klasifikováno.

Karcinogenicita

Žádné složky tohoto výrobku nejsou uvedené jako karcinogeny podle směrnice ACGIH, IARC, NTP, OSHA nebo 1272/2008/ES.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů není klasifikováno.

Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů není klasifikováno.

ODDÍL 11: Toxikologické informace (Pokračování)

Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů není klasifikováno.

Riziko nasávání

Na základě dostupných údajů není klasifikováno.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém z hlediska zdraví podle čl. 57 písm. f) nařízení REACH.

Další informace

Tento výrobek obsahuje materiál(y) živočišného původu. Při manipulaci s tímto produktem dodržujte obecné bezpečnostní směrnice pro ochranu.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Sladkovodní druhy

Azid sodný
Číslo CAS 26628-22-8

LC50 96 h Oncorhynchus mykiss: 0.8 mg/l; LC50 96 h Lepomis macrochirus: 0.7 mg/l; LC50 96 h Pimephales promelas: 5.46 mg/l [průtoková metoda]

Mikrotox/organismus

Žádné informace nejsou k dispozici

Dafnie

Žádné informace nejsou k dispozici

Řasy v pitné vodě

Žádné informace nejsou k dispozici

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Pro tento produkt neurčeno.

12.3 Bioakumulační potenciál

Pro tento produkt neurčeno.

12.4 Mobilita v půdě

Pro tento produkt neurčeno.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Pro tento produkt neurčeno. PBT (perzistentní bioakumulativní a toxické látky): není relevantní, vPvB (vysoce perzistentní a vysoce c látky): není relevantní.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém z hlediska prostředí podle čl. 57 písm. f) nařízení REACH.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Tento produkt obsahuje látku nebezpečnou pro životní prostředí v množstvím nižším než mezní úroveň. Informace o složkách jsou uvedeny v oddílu 3. Zabraňte vniknutí nezředěného produktu do kanalizace / povrchové nebo podzemní vody.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Likvidace odpadního produktu

S chemickými reziduy a odpadem je nutno běžně zacházet jako se zvláštním odpadem. Takový odpad je nutno likvidovat v souladu se zákony na ochranu životního prostředí a dalšími zákony dané země. Pro zajištění souladu se zákony

a předpisy doporučujeme vyžádat si informace od příslušných (místních) orgánů nebo firmy s autorizací k likvidaci odpadu.

Konzervační činidlo azid sodný může v kovovém odpadním vedení vytvářet výbušné sloučeniny. Viz NIOSH Bulletin: Explosive Azide Hazard (Bulletin NIOSH: Nebezpečí výbušného azidu) (16. 8. 1976). Po vypuštění neředěné reagentie propláchněte odpadní potrubí vodou, aby se nehromadily azidové sloučeniny. Likvidace azidu sodného musí být prováděna podle příslušných místních předpisů.

Likvidujte jako potenciálně biologicky nebezpečný odpad a v souladu se zákony na ochranu životního prostředí a dalšími zákony dané země. Pro zajištění souladu se zákony a předpisy doporučujeme vyžádat si informace od příslušných (místních) orgánů nebo firmy s autorizací k likvidaci odpadu.

Doporučený Evropský katalog odpadů 18 01 07 – Chemikálie neuvedené pod číslem 18 01 06. Likvidujte v souladu s národními, státními nebo místními předpisy o nakládání s odpadem.

Další informace

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Přeprava tohoto výrobku není regulována podle ICAO, IATA DGR, IMDG, Ministerstva dopravy USA (US DOT), evropské ADR a RID ani kanadské TDG.

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo:** Přeprava není regulovaná
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Přeprava není regulovaná
- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** Přeprava není regulovaná
- 14.4 Obalová skupina:** Přeprava není regulovaná
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:** Přeprava není regulovaná
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:** Žádná
- 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO:** Neuplatňuje se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Federální a státní právní předpisy USA

Zákon SARA 313 (oddíl 313, hlava III požadavky na podávání zpráv)

Číslo CAS 26628-22-8 Azid sodný

1.0% koncentrace de minimis

Zákon CERCLA (The Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act) (komplexní zákon o reakci, odškodnění a odpovědnosti ve vztahu k životnímu prostředí) 40 CFR 302.4

Číslo CAS 26628-22-8 Azid sodný

California Proposition 65

Chemikálie, která podle zjištění státu Kalifornie způsobuje rakovinu.

Příspěvky nejsou uvedeny.

Chemikálie, která podle zjištění státu Kalifornie vykazuje vývojovou toxicitu.

ODDÍL 15: Informace o předpisech (Pokračování)

Přísady nejsou uvedeny.

Chemikálie, která podle zjištění státu Kalifornie je toxická pro reprodukci u mužů.

Přísady nejsou uvedeny.

Chemikálie, která podle zjištění státu Kalifornie je toxická pro reprodukci u žen.

Přísady nejsou uvedeny.

Seznam práv na informace (RTK) státu Massachusetts

Číslo CAS 26628-22-8 Azid sodný

Seznam práv na informace (RTK) Ministerstva zdravotnictví státu New Jersey

Číslo CAS 26628-22-8 Azid sodný

Seznam práv na informace (RTK) státu Pensylvánie

Číslo CAS 26628-22-8 Azid sodný

Směrnice EU

Tento bezpečnostní list splňuje požadavky směrnic ES 1907/2006 (REACH) a dodatků.

Nařízení (EU) 2019/1148 o uvádění prekursorů výbušnin na trh a jejich používání – látky podléhající oznamovací povinnosti pro podezřelé transakce

Přísady nejsou uvedeny.

Nařízení (EU) 2019/1148 o uvádění prekursorů výbušnin na trh a jejich používání – prekursorů výbušnin s omezením

Přísady nejsou uvedeny.

REACH 1907/2006 ES – kandidátský seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy (SVHC)

Přísady nejsou uvedeny.

REACH 1907/2006 ES – příloha XVII – omezení některých nebezpečných látek

Přísady nejsou uvedeny.

Nařízení ES REACH 1907/2006 – dodatek XIV – seznam látek podléhajících autorizaci

Přísady nejsou uvedeny.

Informace naleznete v části 3

Směrnice UK

Nařízení UK REACH (ve znění pozdějších předpisů) – seznam látek podléhajících autorizaci

Informace naleznete v části 3

Kanada

Tento výrobek nesplňuje kritéria WHMIS pro nebezpečné materiály.

Čína

ODDÍL 15: Informace o předpisech (Pokračování)

Katalog nebezpečných chemických látek – nebezpečné chemické látky

Číslo CAS 26628-22-8 Azid sodný

Seznam – Čína – Seznam existujících chemických látek (Inventory of Existing Chemical Substances, IECSC)

Všechny složky jsou uvedené v seznamu nebo tomuto zákonu nepodléhají.

Turecko

Turecko – REACH – nařízení KKDIK – příloha 17 – Omezení

Příspěvky nejsou uvedeny.

Mezinárodní

OSN/FAO / Rotterdamská úmluva – chemické látky podléhající předchozímu informovanému souhlasu (Prior Informed Consent, PIC)

Příspěvky nejsou uvedeny.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

Některé nebezpečné složky uvedené v oddílu 15 jsou pod limitními hodnotami 0,1 % pro karcinogenní, mutagenní a reprodukční toxiny a 1 % pro jiná nebezpečí ro zdraví, u nichž se podle oddílu 3 požaduje podávání zpráv.

ODDÍL 16: Další informace

Bezpečnostní hodnocení společnosti Beckman Coulter	Hořlavost: 0	Kód
	Zdraví: 1	0 = Žádné
	Reaktivita s vodou: 0	1 = Mírné
	Fyzický kontakt: 1	2 = Pozor
		3 = Vážné

Změny revizí

Aktualizovány oddíly 1, 2, 3, 4, 8 a 15

Verze dokumentu a datum vydání/revize

Datum revize (rok/měsíc/den) 2024/01/04

Datum poslední revize (rok/měsíc/den) 2023/04/26

ID dokumentu: D03187

Verze: AB

ODDÍL 16: Další informace (Pokračování)

Postup klasifikace nebezpečnosti	Tato směs byla klasifikována pomocí metody výpočtu nebezpečnosti pro lidské zdraví a životní prostředí. Fyzikální nebezpečnost byla stanovena na základě specifikace.
Popis třídy nebezpečnosti a standardní věty o nebezpečnosti z části 3	Aquatic Acute 1 – Nebezpečný pro vodní prostředí akutně, kategorie 1 Acute Tox. Oral 2 – Akutní orální toxicita, kategorie 2 Aquatic Longterm 1 – dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 1 EUH032 - Uvolňuje vysoce toxický plyn při styku s kyselinami. H300 - Při požití může způsobit smrt. H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy. H410 - Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Zkratky a zkratková slova	ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) ADR a RID – Evropská dohoda o mezinárodní silniční a železniční přepravě nebezpečných věcí CLP – Klasifikace, označování a balení DFGMAK – Nejvyšší přípustný expoziční limit v Německu EC50 – koncentrace látky v prostředí, u níž se očekává, že vyvolá určitý účinek u 50 % testovacích organismů GHS – Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek (GHS) HCS – Hazard Communication Standard IARC – Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny IATA DGR – Nařízení Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu o nebezpečném zboží ICAO – Mezinárodní organizace pro civilní letectví IDLH – Bezprostřední ohrožení života nebo zdraví IMDG – Mezinárodní námořní nebezpečný náklad IMO – Mezinárodní námořní organizace IOELVs – Orientační limitní hodnoty expozice na pracovišti Evropské unie LC50 – koncentrace látky ve vodě, která způsobuje umrtí (50 % testované populace) vodních živočichů LD50 – Smrtelná dávka 50 % NIOSH – Národní institut pro zdraví a bezpečnost při práci NTP – National Toxicology Program OSHA – Occupational Safety and Health Administration PBT – Perzistentní, bioakumulativní a toxické látky PEL – Přípustný expoziční limit SARA – Superfund Amendments and Reauthorization Act STEL – Limit pro krátkodobou expozici STLV – Krátkodobá limitní hodnota STV – Krátkodobá hodnota TDG – Kanadské předpisy pro přepravu nebezpečného zboží

ODDÍL 16: Další informace (Pokračování)

TLV – Prahová mezní hodnota

TWA – Časově vážený průměr

UN GHS – Globálně harmonizovaný systém OSN

US DOT – Ministerstvo dopravy USA

US OSHA – Úřad Occupational Safety and Health Administration Spojených států

vPvB – Velmi perzistentní a velmi bioakumulativní látky

WHMIS – Workplace Hazardous Material Information System

Další informace vám poskytne místní Beckman Coulter, Inc. zástupce.

AČKOLI JE SPOLEČNOST BECKMAN COULTER, INC. PŘESVĚDČENA O PLATNOSTI A PŘESNOSTI INFORMACÍ UVEDENÝCH V TOMTO DOKUMENTU, BECKMAN COULTER, INC. NEPOSKYTUJE ŽÁDNOU ZÁRUKU ANI VYJÁDRĚNÍ V SOUVISLOSTI S JEJICH PLATNOSTÍ, PŘESNOSTÍ ČI AKTUÁLNOSTÍ. BECKMAN COULTER, INC. NEBUDE ŽÁDNÝM ZPŮSOBEM ODPOVĚDNÁ ZA POUŽITÍ TÉCHTO INFORMACÍ NEBO MATERIÁLŮ, NA NĚŽ SE VZTAHUJÍ. LIKVIDACE NEBEZPEČNÝCH MATERIÁLŮ PODLÉHÁ MÍSTNÍM ZÁKONŮM NEBO PŘEDPISŮM.