

Bezpečnostní list pro ^LApolipoprotein B FS BV 30031

v souladu s nařízením Evropské komise č.1907/2006 (REACH) a nařízením EU č. 2015/830

Datum revize: 13/2/2019

Reagent 1: Verze 14, Reagent 2: Verze 14

ODDÍL 1 IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : ^LApo B FS

Katalogové číslo : BV 30031 150 ml

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Reagencie pro in vitro diagnostiku v lidských vzorcích.

Pouze pro profesionální použití.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce: BioVendor - Laboratorní medicína a.s.

Karásek 1767/1, 621 00 Brno, Česká republika

Telefon: +420 549 124 111, Fax: +420 549 211 465

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko: +420 224 819 293; +420 224 91 54 02

REAGENT 1

ODDÍL 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení ES 1272/2008 (CLP):

Tato směs není klasifikována jako nebezpečná.

2.2 Prvky označení

Označení na štítku (CLP)

Standardní věta o nebezpečnosti nevztahuje se

Pokyn pro bezpečné zacházení nevztahuje se

2.3 Další rizika

Žádné zvláštní nebezpečí k zmínce.

Výsledky posouzení PBT a vPvB:

Nejsou k dispozici žádná data

ODDÍL 3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky: nelze aplikovat

3.2 Směsi

Chemická charakteristika (přípravku): vodný roztok anorganických solí a organických sloučenin

Obsahuje polyetylenglykol. V případě nutnosti jsou expoziční limity pro pracoviště uvedeny v oddíle 8.

Další informace: obsahuje azid sodný (0.95 g/l) jako konzervační prostředek.

Bezpečnostní list pro ^LApolipoprotein B FS BV 30031

v souladu s nařízením Evropské komise č.1907/2006 (REACH) a nařízením EU č. 2015/830

Datum revize: 13/2/2019

Reagent 1: Verze 14, Reagent 2: Verze 14

ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Při vdechnutí:

Zajistěte přísun čerstvého vzduchu. V případě potíží vyhledejte lékařskou pomoc.

Kontakt s kůží:

Vyměňte kontaminovaný oděv. Zbytky odstraňte vodou. V případě kožních reakcí se poraďte s lékařem.

Kontakt s očima:

Oči okamžitě vypláchněte proudem tekoucí vody nejméně 10-15 minut. Víčka nechte po celou dobu otevřená. V případě potíží nebo přetrvávajících symptomů konzultujte s oftalmologem.

Při požití:

Důkladně vypláchněte ústa vodou. Vyvolejte zvracení.

Nechte postiženého vypít velké množství vody, pokud možno s aktivním uhlím. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Osobě v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

neuvedeno

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatické ošetření.

ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Vhodné hasící prostředky:

Produkt je nehořlavý. Použít shodně s prostředky jako při požáru okolí.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Požáry v bezprostřední blízkosti mohou způsobit vznik nebezpečných par.

V případě požáru se může uvolnit: Oxidy dusíku (NO_x), oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

5.3 Pokyny pro hasiče:

Používejte samostatný dýchací přístroj.

Další informace: Hazchem code: -

Zamezte úniku vody použité k hašení do povrchových a podzemních vod.

ODDÍL 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Nevdechujte výpary. Zamezte kontaktu s očima a kůží. V uzavřených prostorách zajistěte dostatečné větrání. Používejte vhodné ochranné prostředky.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Zamezte prosáknutí látky do půdy, vod a kanálů.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a čištění

Nechte vsáknout do savých materiálů, jako je písek, křemičitá zemina, kyselé nebo univerzální pojivo.

Bezpečnostní list pro ^LApolipoprotein B FS BV 30031

v souladu s nařízením Evropské komise č.1907/2006 (REACH) a nařízením EU č. 2015/830

Datum revize: 13/2/2019

Reagent 1: Verze 14, Reagent 2: Verze 14

Skladujte ve speciálních uzavřených nádobách a likvidovat v souladu s vyhláškou. Umyjte rozlitý prostor velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 8 a 13.

ODDÍL 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Nevdechujte páry. Vyvarujte se kontaktu s kůží a očima. Používejte vhodné ochranné vybavení.

Udržujte všechny nádoby, vybavení a pracovní místo čisté.

Zajistěte dostatečné větrání a místní odsávání podle potřeby.

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

Uchovávejte kontejnery těsně uzavřené a při teplotě mezi 2°C až 8°C. Chraňte před světlem. Udržujte sterilní.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Doplňující informace: neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti

8.2 Omezování expozice

Zajistěte dostatečné větrání nebo místní odsávání.

Osobní ochranné prostředky:

Omezování expozice pracovníků

Ochrana dýchacích cest:	v případě tvorby par použijte ochranu dýchacích cest. Filtr typ A (= proti výparům organických látek) dle EN 14387
Ochrana rukou:	použijte ochranné rukavice dle EN 374 rukavice z nitrilové gumy, doba proniknutí: >480 minut (přečtěte si návod k použití od výrobce)
Ochrana očí:	používejte těsnící ochranné brýle dle EN 166
Ochrana těla:	používejte laboratorní plášť
Všeobecná opatření:	Při používání nejezte ani nepijte. Nevdechujte páry. Vyvarujte se kontaktu s kůží a očima. Vyměňte kontaminovaný oděv. Před přestávkami a po práci si umyjte ruce.

ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:

Fyzikální stav při 20 ° C a 101,3 kPa: kapalina

Barva: bezbarvá, čirá až slabě opalizující

Zápach: žádný charakteristický zápach

Bezpečnostní list pro ^LApolipoprotein B FS BV 30031

v souladu s nařízením Evropské komise č.1907/2006 (REACH) a nařízením EU č. 2015/830

Datum revize: 13/2/2019

Reagent 1: Verze 14, Reagent 2: Verze 14

Prahová hodnota zápachu: Nejsou k dispozici žádná data

Hodnota pH: při 25 ° C: 7,5

Bod tání / bod tuhnutí: Nejsou k dispozici žádné údaje

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: Nejsou k dispozici žádná data

Bod vzplanutí / rozmezí bodu vzplanutí: nehořlavý

Rychlost odpařování: Nejsou k dispozici žádné údaje

Hořlavost: Nejsou k dispozici žádné údaje

Meze výbuchu: Nejsou k dispozici žádné údaje

Tlak páry: Údaje nejsou k dispozici

Hustota par: Nejsou k dispozici žádné údaje

Hustota: při 20 ° C: 1,017 g / ml

Rozpustnost ve vodě: zcela mísitelná

Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda: Údaje nejsou k dispozici

Teplota samovznícení: Nejsou k dispozici žádné údaje

Teplota rozkladu: Nejsou k dispozici žádné údaje

Viskozita, kinematická: Nejsou k dispozici žádné údaje

Výbušné vlastnosti: Nejsou k dispozici žádná data

Oxidační vlastnosti: Nejsou k dispozici žádné údaje

9.2 Další informace

Doplňující informace: žádné údaje k dispozici

ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita: data nejsou k dispozici

10.2 Chemická stabilita: za normálních skladovacích podmínek je produkt stabilní

10.3 Možnost nebezpečných reakcí: nebezpečné reakce nejsou známy

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit: chraňte před teplem / slunečními paprsky

10.5 Neslučitelné materiály: silné kyseliny, zásady

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: Při správném použití nedochází k rozkladu.

Tepelný rozklad: údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Toxikologické účinky

Akutní toxicita (orální): Nedostatek údajů.

Akutní toxicita (dermální): Nedostatek údajů.

Akutní toxicita (inhalační): Nedostatek údajů.

Poleptání / podráždění kůže: Nedostatek údajů.

Vážné poškození očí / podráždění očí: Nedostatek dat.

Senzibilizace dýchacích cest: Nedostatek dat.

Senzibilizace kůže: Nedostatek dat.

Mutagenita zárodečných buněk / genotoxicita: Nedostatek údajů.

Karcinogenita: Nedostatek údajů.

Reprodukční toxicita: Nedostatek údajů.

Účinky na laktaci nebo prostřednictvím laktace: Nedostatek údajů.

Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice): Nedostatek údajů.

Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice): Nedostatek údajů.

Nebezpečnost při vdechnutí: Nedostatek údajů

Bezpečnostní list pro ^LApolipoprotein B FS BV 30031

v souladu s nařízením Evropské komise č.1907/2006 (REACH) a nařízením EU č. 2015/830

Datum revize: 13/2/2019

Reagent 1: Verze 14, Reagent 2: Verze 14

Další informace: Obsahuje azid sodný (0,95 g / l):

Po resorpci toxického množství: bolesti hlavy, závratě, nevolnost, kašel, zvracení, křeče, dýchací ochrnutí, poruchy centrálního nervového systému, nízký krevní tlak, kardiovaskulární selhání, bezvědomí, kolaps.

ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

údaje nejsou k dispozici

12.2 Perzistence a rozložitelnost

údaje nejsou k dispozici

12.3 Bioakumulační materiál

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:

údaje nejsou k dispozici

12.4 Mobilita v půdě

údaje nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

údaje nejsou k dispozici

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Obecné informace: zamezte úniku do kanalizace, kontaminaci povrchových či podzemních vod

ODDÍL 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Produkt:

Klíčové číslo odpadu: 160506* = Laboratorní chemikálie, sestávající z nebezpečných látek nebo

obsahující nebezpečné látky, včetně směsí laboratorních chemikálií

*= je nutné poskytnout doklad ekologické likvidace

Doporučení:

speciální odpad, likvidace dle platných nařízení

Kontaminované obaly:

Klíčové číslo odpadu: 150102 = plastový obal

Doporučení:

likvidace odpadu dle platných nařízení, vyčištěné nádoby mohou být recyklovány.

ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRUVU

14.1 UN číslo

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: nelze aplikovat

14.2 Náležitý název pro zásilku:

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: bez omezení

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: nelze aplikovat

14.4 Obalová skupina

Bezpečnostní list pro ^LApolipoprotein B FS BV 30031

v souladu s nařízením Evropské komise č.1907/2006 (REACH) a nařízením EU č. 2015/830

Datum revize: 13/2/2019

Reagent 1: Verze 14, Reagent 2: Verze 14

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: nelze aplikovat

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Látka znečišťující moře: ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

tento produkt nepodléhá předpisům pro dopravu nebezpečných věcí

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPISECH

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

Národní předpisy - Velká Británie

Hazchem-Code: -

Nejsou k dispozici žádná data

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto látku se posouzení chemické bezpečnosti nevyžaduje.

16 DALŠÍ INFORMACE

Další informace

Důvod změny: Obecná revize

Datum první verze: 19/2/2008

Oddělení vydávající bezpečnostní list

Kontaktní osoba: viz oddíl 1: Oddělení odpovědné za informace

Zkratky viz: Pokyny ECHA k požadavkům na informace a chemické bezpečnosti
hodnocení, kapitola R.20 (tabulka termínů a zkratk).

Informace v tomto bezpečnostním listu byly stanoveny podle našich nejlepších znalostí a byly aktuální v době revize. Nepředstavují záruku na vlastnosti produktu popsané ve smyslu zákonných záručních předpisů.

REAGENT 2

ODDÍL 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení ES 1272/2008 (CLP):

Tato směs není klasifikována jako nebezpečná.

2.2 Prvky označení

Označení na štítku (CLP)

Standardní věta o nebezpečnosti

nevztahuje se

Pokyn pro bezpečné zacházení

nevztahuje se

Bezpečnostní list pro ^LApolipoprotein B FS BV 30031

v souladu s nařízením Evropské komise č.1907/2006 (REACH) a nařízením EU č. 2015/830

Datum revize: 13/2/2019

Reagent 1: Verze 14, Reagent 2: Verze 14

2.3 Další rizika

Žádné zvláštní nebezpečí k zmínce.

Výsledky posouzení PBT a vPvB:

Nejsou k dispozici žádná data

ODDÍL 3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky: nelze aplikovat

3.2 Směsi

Chemická charakteristika (přípravku): vodný roztok anorganických solí a organických sloučenin

Přípravek neobsahuje nebezpečné látky nad limity, které je třeba v této části uvést podle platných právních předpisů.

Obsahuje polyetylenglykol. Maximální limity expozice na pracovišti jsou v případě potřeby uvedeny v oddíle 8.

Jako konzervační látka obsahuje azid sodný (0,95 g / l).

ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Při vdechnutí:

Zajistěte přísun čerstvého vzduchu. V případě potíží vyhledejte lékařskou pomoc.

Kontakt s kůží:

Vyměňte kontaminovaný oděv. Zbytky odstraňte vodou. V případě kožních reakcí se poraďte s lékařem.

Kontakt s očima:

Oči okamžitě vypláchněte proudem tekoucí vody nejméně 10-15 minut. Víčka nechte po celou dobu otevřená. V případě potíží nebo přetrvávajících symptomů konzultujte s oftalmologem.

Při požití:

Důkladně vypláchněte ústa vodou. Vyvolejte zvracení.

Nechte postiženého vypít velké množství vody, pokud možno s aktivním uhlím. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Osobě v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Data nejsou k dispozici.

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatické ošetření.

ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Vhodné hasící prostředky:

Produkt je nehořlavý. Použít shodně s prostředky jako při požáru okolí.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Požáry v bezprostřední blízkosti mohou způsobit vznik nebezpečných par.

Bezpečnostní list pro ^LApolipoprotein B FS BV 30031

v souladu s nařízením Evropské komise č.1907/2006 (REACH) a nařízením EU č. 2015/830

Datum revize: 13/2/2019

Reagent 1: Verze 14, Reagent 2: Verze 14

V případě požáru se může uvolnit: Oxidy dusíku (NO_x), oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

5.3 Pokyny pro hasiče:

Používejte samostatný dýchací přístroj.

Další informace: Hazchem code: -

Zamezte úniku vody použité k hašení do povrchových a podzemních vod.

ODDÍL 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Nevdechujte výpary. Zamezte kontaktu s očima a kůží. V uzavřených prostorách zajistěte dostatečné větrání. Používejte vhodné ochranné prostředky.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Zamezte prosáknutí látky do půdy, vod a kanálů.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a čištění

Nechejte vsáknout do savých materiálů, jako je písek, křemičitá zemina, kyselé nebo univerzální pojivo.

Skladujte ve speciálních uzavřených nádobách a likvidovat v souladu s vyhláškou. Umyjte rozlity prostor velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 8 a 13.

ODDÍL 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Nevdechujte páry. Vyvarujte se kontaktu s kůží a očima. Používejte vhodné ochranné vybavení.

Udržujte všechny nádoby, vybavení a pracovní místo čisté.

Zajistěte dostatečné větrání a místní odsávání podle potřeby.

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

Uchovávejte kontejnery těsně uzavřené a při teplotě mezi 2°C až 8°C. Chraňte před světlem. Udržujte sterilní.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Doplňující informace: neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti

8.2 Omezování expozice

Zajistěte dostatečné větrání nebo místní odsávání.

Osobní ochranné prostředky:

Omezování expozice pracovníků

Bezpečnostní list pro ^LApolipoprotein B FS BV 30031

v souladu s nařízením Evropské komise č.1907/2006 (REACH) a nařízením EU č. 2015/830

Datum revize: 13/2/2019

Reagent 1: Verze 14, Reagent 2: Verze 14

Ochrana dýchacích cest: v případě tvorby par použijte ochranu dýchacích cest.
Filtr typ A (= proti výparům organických látek) dle EN 14387

Ochrana rukou: použijte ochranné rukavice dle EN 374
rukavice z nitrilové gumy, doba proniknutí: >480 minut (přečtěte si návod k použití od výrobce)

Ochrana očí: používejte těsnící ochranné brýle dle EN 166

Ochrana těla: používejte laboratorní plášť

Všeobecná opatření: Při používání nejezte ani nepijte.
Nevdechujte páry.
Vyvarujte se kontaktu s kůží a očima. Vyměňte kontaminovaný oděv.
Před přestávkami a po práci si umyjte ruce.

ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:

Fyzikální stav při 20 ° C a 101,3 kPa: kapalina

Barva: nahnědlá, čirá

Zápach: žádný charakteristický zápach

Prahová hodnota zápachu: Nejsou k dispozici žádná data

Hodnota pH: při 25 ° C: 7,5

Bod tání / bod tuhnutí: Nejsou k dispozici žádné údaje

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: Nejsou k dispozici žádná data

Bod vzplanutí / rozmezí bodu vzplanutí: nehořlavý

Rychlost odpařování: Nejsou k dispozici žádné údaje

Hořlavost: Nejsou k dispozici žádné údaje

Meze výbuchu: Nejsou k dispozici žádné údaje

Tlak páry: Údaje nejsou k dispozici

Hustota par: Nejsou k dispozici žádné údaje

Hustota: při 20 ° C: 1,000 g / ml

Rozpustnost ve vodě: zcela mísitelná

Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda: Údaje nejsou k dispozici

Teplota samovznícení: Nejsou k dispozici žádné údaje

Teplota rozkladu: Nejsou k dispozici žádné údaje

Viskozita, kinematická: Nejsou k dispozici žádné údaje

Výbušné vlastnosti: Nejsou k dispozici žádná data

Oxidační vlastnosti: Nejsou k dispozici žádné údaje

9.2 Další informace

Doplňující informace: žádné údaje k dispozici

ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 **Reaktivita:** Data nejsou k dispozici

10.2 **Chemická stabilita:** za normálních skladovacích podmínek je produkt stabilní

10.3 **Možnost nebezpečných reakcí:** nebezpečné reakce nejsou známy

10.4 **Podmínky, kterým je třeba zabránit:** chraňte před teplem / slunečními paprsky

10.5 **Neslučitelné materiály:** silné kyseliny, zásady

Bezpečnostní list pro ^LApolipoprotein B FS BV 30031

v souladu s nařízením Evropské komise č.1907/2006 (REACH) a nařízením EU č. 2015/830

Datum revize: 13/2/2019

Reagent 1: Verze 14, Reagent 2: Verze 14

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: Při správném použití nedochází k rozkladu.

Tepelný rozklad: údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Toxikologické účinky

Akutní toxicita (orální): Nedostatek údajů.

Akutní toxicita (dermální): Nedostatek údajů.

Akutní toxicita (inhalační): Nedostatek údajů.

Poleptání / podráždění kůže: Nedostatek údajů.

Vážné poškození očí / podráždění očí: Nedostatek dat.

Senzibilizace dýchacích cest: Nedostatek dat.

Senzibilizace kůže: Nedostatek dat.

Mutagenita zárodečných buněk / genotoxicita: Nedostatek údajů.

Karcinogenita: Nedostatek údajů.

Reprodukční toxicita: Nedostatek údajů.

Účinky na laktaci nebo prostřednictvím laktace: Nedostatek údajů.

Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice): Nedostatek údajů.

Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice): Nedostatek údajů.

Nebezpečnost při vdechnutí: Nedostatek údajů.

Další informace: Obsahuje azid sodný (0,95 g / l):

Po resorpci toxického množství: bolesti hlavy, závratě, nevolnost, kašel, zvracení, křeče, dýchací ochrnutí, poruchy centrálního nervového systému, nízký krevní tlak, kardiovaskulární selhání, bezvědomí, kolaps.

ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

údaje nejsou k dispozici

12.2 Perzistence a rozložitelnost

údaje nejsou k dispozici

12.3 Bioakumulační materiál

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:

údaje nejsou k dispozici

12.4 Mobilita v půdě

údaje nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

údaje nejsou k dispozici

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Obecné informace: zamezte úniku do kanalizace, kontaminaci povrchových či podzemních vod

ODDÍL 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

Bezpečnostní list pro ^LApolipoprotein B FS BV 30031

v souladu s nařízeními Evropské komise č.1907/2006 (REACH) a nařízením EU č. 2015/830

Datum revize: 13/2/2019

Reagent 1: Verze 14, Reagent 2: Verze 14

13.1 Metody nakládání s odpady

Produkt:

Klíčové číslo odpadu: 160506* = Laboratorní chemikálie, sestávající z nebezpečných látek nebo obsahující nebezpečné látky, včetně směsí laboratorních chemikálií
*= je nutné poskytnout doklad ekologické likvidace

Doporučení: speciální odpad, likvidace dle platných nařízení

Kontaminované obaly:

Klíčové číslo odpadu: 150102 = plastový obal

Doporučení: likvidace odpadu dle platných nařízení, vyčištěné nádoby mohou být recyklovány.

ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRUVU

14.1 UN číslo

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: nelze aplikovat

14.2 Náležitý název pro zásilku:

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: bez omezení

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: nelze aplikovat

14.4 Obalová skupina

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: nelze aplikovat

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Látka znečišťující moře: ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

tento produkt nepodléhá předpisům pro dopravu nebezpečných věcí

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPISECH

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

Národní předpisy - Velká Británie

Hazchem-Code: -

Nejsou k dispozici žádná data

Národní předpisy - členské státy ES

Těkavé organické sloučeniny (VOC): 0% hmotnostních

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto látku se posouzení chemické bezpečnosti nevyžaduje.

Bezpečnostní list pro ^LApolipoprotein B FS BV 30031

v souladu s nařízením Evropské komise č.1907/2006 (REACH) a nařízením EU č. 2015/830

Datum revize: 13/2/2019

Reagent 1: Verze 14, Reagent 2: Verze 14

16	DALŠÍ INFORMACE
-----------	------------------------

Další informace

Důvod změny: Obecná revize

Datum první verze: 19/2/2008

Oddělení vydávající bezpečnostní list

Kontaktní osoba: viz oddíl 1: Oddělení odpovědné za informace

Zkratky viz: Pokyny ECHA k požadavkům na informace a chemické bezpečnosti
hodnocení, kapitola R.20 (tabulka termínů a zkratk).

Informace v tomto bezpečnostním listu byly stanoveny podle našich nejlepších znalostí a byly aktuální v době revize. Nepředstavují záruku na vlastnosti produktu popsané ve smyslu zákonných záručních předpisů.