## **GE** Healthcare

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Vyhovuje nariadeniu (EC) číslo 1907/2006 (REACH), dodatok II - Slovensko

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Názov výrobku Goat anti-Rabbit AP linked antibody; part of 'ECF™

Western Blotting Reagent Pack, Rabbit, 5000 cm<sup>2</sup>

Membrane'

Katalógové číslo RPN 5784

Zložka Číslo NIF1317

Popis výrobkuNie sú k dispozícii.Typ VýrobkuKvapalina.Iný spôsob identifikácieNie sú k dispozícii.

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Výskum a vývoj Analytické činidlo. Analytická chémie.

1.3 Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

DodávateľGE Healthcare UK LtdPrevádzkové hodinyAmersham Place08.30 - 17.00

Little Chalfont
Buckinghamshire HP7 9NA

England +44 0870 606 1921

Osoba, ktorá pripravila Bezpečnostnú kartu materiálu (MSDS): msdslifesciences@ge.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

+43 1 972720

Slovensko GE Healthcare Europe GmbH

Technologiestrasse 10 A-1120 Wien Austria / Österreich

Národný poradenský orgán/toxikologické centrum

Slovensko National Toxicological Information Centre

University Hospital Bratislava

Limbová 5 833 05 Bratislava

Telephone: +421 2 54 77 2307

Emergency telephone: +421 2 54 77 4 166

Fax: +421 2 54 774 605

E-mail: ntic@ntic.sk, plackova@ntic.sk

Web site: http://www.ntic.sk

Zmes

Klasifikácia podľa smernice (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]



Číslo výrobku 25006692-4

Strana: 1/9

Dátum Validácie 2 Jún 2011

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Definícia výrobku Zmes

#### Klasifikácia podľa smernice (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]

Nie je klasifikovaný(á).

Membrane'

Zložky neznámej toxicity

Zložky neznámej ekotoxicity

### Klasifikácia podľa smernice 1999/45/ES (smernica o nebezpečných prípravkoch)

Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný podľa smernice 1999/45/EC a jej doplnkov.

Klasifikácia Nie je klasifikovaný(á).

Úplný text R-viet alebo H-viet deklarovaných vyššie pozrite v časti 16. Kvôli informácii o zdravotných účinkoch a symptómoch pozri Sekciu 11.

### 2.2 Prvky označovania

Piktogramy nebezpečnosti

Výstražné slovo Bez signálneho slova.

Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká. Výstražné upozornenia

Bezpečnostné upozornenia

Nie je použiteľné. Prevencia Odozva Nie je použiteľné. Nie je použiteľné. Uchovávanie Zneškodňovanie Nie je použiteľné.

Nebezpečné prísady

Doplňujúce prvky označovania Nie je použiteľné.

Osobitné požiadavky na obaly

Nie je použiteľné. Nádoby vybavené

bezpečnostnými uzávermi odolnými proti otvoreniu deťmi

Nie je použiteľné.

Dotykové varovanie pred

nebezpečím

2.3 Iná nebezpečnosť

Iné riziká, nepodliehajúce

klasifikácii

Nie sú k dispozícii.

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

látka/prípravok Zmes

[1] Látka, klasifikovaná ako riziková pre zdravie, alebo životné prostredie

[2] Látka so stanovenými pracovnými expozičnými limitmi

[3] Látka spĺňa kritériá pre PBT podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha XIII

[4] Látka spĺňa kritériá pre vPvB podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha XIII



Číslo výrobku

25006692-4



Strana: 2/9

Dátum Validácie 2 Jún 2011

Verzia 3

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

V prípade styku s očami, okamžite vymyte množstvom vody. Pri podráždení poskytnite lekárske ošetrenie. Styk s očami

Vdýchnutie Po vdýchnutí preneste postihnutú osobu na čerstvý vzduch. Pri objavení sa príznakov, poskytnite lekárske

Umy mydlom a vodou. Pri objavení sa príznakov, poskytnite lekárske ošetrenie. Styk s pokožkou

Požitie Nepožívajte. Pri objavení sa príznakov, poskytnite lekárske ošetrenie.

Ochrana osôb poskytujúcich prvú

pomoc

Nepodnikajte nič, čo by predstavovalo osobné riziko alebo na čo nemáte výcvik.

#### 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Potenciálne akútne účinky na zdravie

Styk s očami Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká. Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká. Vdýchnutie Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká. Styk s pokožkou Požitie Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká.

Znaky/symptómy prílišného vystavenia účinkom

Styk s očami Žiadne špecifické údaje. Vdýchnutie Žiadne špecifické údaje. Žiadne špecifické údaje. Styk s pokožkou Požitie Žiadne špecifické údaje.

### 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Poznámky pre lekára Liečte symptomaticky. V prípade požitia, alebo inhalácie veľkého množstva, treba okamžite kontaktovať

špecialistu na liečenie otráv.

Žiadne špeciálna terapia Zvláštne zaobchádzanie

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1 Hasiace prostriedky

Použitie hasiaci prostriedok primeraný pre okolitý požiar. Vhodné hasiace médiá

Nevhodné hasiace médiá Nie je známa

#### 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečenstvá vyplývajúce

z látky alebo zmesi

V ohni alebo pri zahrievaní sa zvyšuje tlak a nádoba môže explodovať.

V rozkladných produktov môžu byť nasledovné materiály: Nebezpečné produkty horenia

halogenované zlúčeniny oxid/oxidy kovov

5.3 Rady pre požiarnikov

Špecifické výstrahy pre

požiarnikov

Ak dôjde k požiaru, okamžite izolujte priestor evakuáciou všetkých osôb z blízkosti incidentu.

Nepodnikajte nič, čo by predstavovalo osobné riziko alebo na čo nemáte výcvik.

Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské

jednotky

Hasiči musia mať primerané ochranné pomôcky a uzavretý dýchací prístroj (SCBA) s celotvárovou

maskou v pretlakovom móde. Odevy pre hasičov (vrátane prílb, ochranných topánok a rukavíc) vyhovujúce európskej norme EN 469 poskytnú základnú úroveň ochrany pri chemických incidentoch.

### ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy

Pre iný ako núdzový personál Nepodnikajte nič, čo by predstavovalo osobné riziko alebo na čo nemáte výcvik. Evakuujte okolité

priestory. Zabráňte vstupu nechránených a prebytočných osôb. Nedotýkajte sa a neprechádzajte cez

uniknutý materiál. Nasaďte si vhodné osobné ochranné pomôcky.

Pre personál zasahujúci v núdzových situáciách

Ak je na riešenie úniku potrebné špeciálne oblečenie, prečítajte si informácie v časti 8 o vhodných a nevhodných materiáloch. Pozrite aj informácie v časti "Pre iný ako núdzový personál".

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre

životné prostredie

Zabráňte rozptýleniu a odtečeniu uniknutého materiálu do pôdy, vodných tokov, odtokov a kanalizácie. Ak výrobok spôsobil znečistenie životného prostredia (kanalizáciu, vodné toky, zeminu alebo vzduch),

informujte príslušné úrady.



Číslo výrobku Strana: 3/9

Dátum Validácie 2 Jún 2011



Goat anti-Rabbit AP linked antibody; part of 'ECF™ Western Blotting Reagent Pack, Rabbit, 5000 cm² Membrane'

### 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

Malý únik Zastavte priesak ako to nie je r

Zastavte priesak ako to nie je nebezpečné. Presuňte nádoby z miesta úniku. Ak je látka rozpustná vo vode, zrieďte vodou a roztok utrite. Alternatívne, alebo ak je látka vo vode nerozpustná, absorbujte ju inertným suchým materiálom a uložte do vhodnej odpadnej nádoby. Likvidujte cez firmu licencovanú pre

likvidáciu odpadu.

**Veľký únik**Zastavte priesak ako to nie je nebezpečné. Presuňte nádoby z miesta úniku. Zabráňte vniknutiu do

kanálov, vodných tokov, pivníc a uzavretých priestorov. Spláchnite uniknutý materiál do čističky odpadu alebo postupujte nasledovne. Zachyťte a pozbierajte uniknutý materiál pomocou nehorľavého absorbentu, napr. pieskom, zeminou, vermikulitom, infuzóriovou hlinkou a preneste ho do odpadovej nádoby na likvidáciu podľa miestnych predpisov (Pozri sekciu 13). Likvidujte cez firmu licencovanú pre likvidáciu odpadu. Poznámka: Pozri sekciu 1 pre informácie o núdzových kontaktoch a Sekciu 13 o

likvidácii odpadu.

**6.4 Odkaz na iné oddiely** Informácie o núdzovom kontakte pozrite v časti 1.

Informácie o vhodných osobných ochranných pomôckach pozrite v časti 8.

Ďalšie informácie o nakladaní s odpadmi pozrite v časti 13.

### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

Informácie v tejto časti obsahujú všeobecné rady a usmernenia. Zoznam identifikovaných použití v časti 1 by sa mal používať ako zdroj dostupných informácií špecifických pre dané použitie uvedených v expozičných scenároch.

#### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Ochranné opatrenia

Nasaďte si vhodné osobné ochranné prostriedky (Pozri sekciu 8).

Rady v súvislosti so všeobecnou pracovnou hygienou

Pri manipulácii, spracovaní a skladovaní materiálu by jedenie, pitie a fajčenie malo byť zakázané. Pred jedlom, pitím a fajčením si pracovníci majú umyť ruky a tvár. Pred vstupom do priestorov, kde sa konzumujú potraviny, si vyzlečte kontaminovaný odev a snímte ochranné pomôcky. Ďalšie informácie o hygienických opatreniach pozrite aj v časti 8.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility Skladujte v súlade s miestnymi predpismi. Skladujte v originálnom balení, chránené pred priamym slnečným svetlom, na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste, mimo dosah inkompatibilného materiálu (pozri sekciu 10) a potravín a nápojov. Do doby použitia nádobu udržujte pevne a tesne zavretú. Nádoby, ktoré boli otvorené, treba starostlivo opäť utesniť a uložiť v stojatej polohe, aby nedošlo k úniku. Neskladujte v neoznačených obaloch. Uskutočnite náležitú kontrolu, aby ste zabránili kontaminácii

### 7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

Odporúčania

Výskum a vývoj Analytické činidlo. Analytická chémie.

Riešenia špecifické pre priemyselný sektor Nie sú k dispozícii.

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

Informácie v tejto časti obsahujú všeobecné rady a usmernenia. Zoznam identifikovaných použití v časti 1 by sa mal používať ako zdroj dostupných informácií špecifických pre dané použitie uvedených v expozičných scenároch.

### 8.1 Kontrolné parametre

#### Maximálne prípustné pracovné dávky

Nie je známa hodnota maximálnej expozície.

Odporúčané monitorovacie postupy

Ak obsahuje výrobok prísady s predpísaným expozičným limitom, môže byť potrebné sledovanie osôb, ovzdušia na pracovisku, alebo biologické sledovanie, aby bylo možné určiť účinnosť ventilácie, alebo iných kontrolných opatrení a/alebo určiť potrebu nosenia ochranných dýchacích prostriedkov. U metód zisťovania expozície vdýchnutím chemických látok a metód stanovenia škodlivých látok sa treba riadiť Európskou normou EN 689 a príslušnými národnými dokumentmi.

#### Odvodené hladiny účinku

Nie sú k dispozícii žiadne DEL.

#### Koncentrácie s predpovedaným účinkom

Nie sú k dispozícii žiadne PEC.

### 8.2 Kontroly expozície

Vhodné technologické kontroly

Žiadne špeciálne požiadavky na ventiláciu. Dobrý ventilačný systém by mal stačiť na kontrolu vystavenia pracovníkov látkam, kontaminujúcim ovzdušie. Ak tento výrobok obsahuje prísady s expozičným limitom, použite uzavreté výrobné priestory, miestnu odsávaciu ventiláciu alebo iné technické prostriedky na kontrolu koncentrácií v ovzduší pod odporúčanými, alebo zákonom povolenými hraničnými koncentráciami.

### Individuálne ochranné opatrenia



Číslo výrobku

Dátum Validácie 2 Jún 2011



25006692-4

Verzia 3

Strana: 4/9

Goat anti-Rabbit AP linked antibody; part of 'ECF™ Western Blotting Reagent Pack, Rabbit, 5000 cm² Membrane

Hygienické opatrenia Po manipulácii s výrobkom, pred jedlom, fajčením, používaním toalety a pred koncom pracovnej doby si

dôkladne umyte ruky, predlaktia a tvár. Použite vhodný postup na odstránenie potenciálne kontaminovaných odevov. Pred opätovným použitím kontaminované šatstvo vyperte. Zabezpečte, aby

stanice na oplachovanie očí a bezpečnostné sprchy boli v blízkosti pracoviska.

Ochrana očí a tváre Ak odhad možných rizík naznačuje nutnosť vyhýbať sa rozstreknutej kvapaline, oparu, plynom a prachu,

treba používať certifikované ochranné pomôcky pre oči.

Ochrana kože

Vždy keď to odhad rizík naznačuje používajte pri manipulácii s chemickými výrobkami chemikáliám Ochrana rúk

vzdorujúce, nepriepustné rukavice, splňujúce schválené normy.

Osobné ochranné pomôcky pre celé telo majú byť zvolené podľa úlohy, ktorú treba splniť a podľa rizík s Ochrana tela

tým spojených; pred použitím pre manipuláciu s týmto výrobkom by mali byť schválené odborníkom.

Vhodná obuv a akékoľvek dodatočné opatrenia na ochranu pokožky by sa mali vybrať na základe Iná ochrana pokožky

vykonávanej úlohy a s ňou spojených rizík a pred manipuláciou s týmto výrobkom by ich mal schváliť

špecialista.

Vždy keď to odhad rizík naznačuje používajte dobre priliehajúce respirátory, ktoré alebo vzduch čistia, Ochrana dýchacích ciest

alebo sa vzduch do nich privádza a splňujúce schválené normy. Voľba respirátora musí byť založená na známej alebo predpokladanej dávke, rizikách spojených s výrobkom, a na bezpečných pracovných

limitoch zvoleného respirátora.

Kontrola environmentálnej

expozície

Pre zaistenie splnenia legislatívou stanovených podmienok ochrany životného prostredia je potrebné kontrolovať emisie z ventilačných a výrobných zariadení. V niektorých prípadoch budú pre zníženie emisií

na prijateľnú úroveň potrebné práčky dymov, filtre, alebo úpravy výrobných zariadení.

### ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

#### **Vzhľad**

Skupenstvo Kvapalina. Nie sú k dispozícii. Farba Nie sú k dispozícii. Zápach Nie sú k dispozícii. Prah Pachu Nie sú k dispozícii. рΗ Teplota topenia/teplota tuhnutia Nie sú k dispozícii. Nie sú k dispozícii. Počiatočná teplota varu

a rozmedzie varu

**Bod vzplanutia** [Výrobok nepodporuje horenie.]

Rýchlosť Odparovania Nie sú k dispozícii.

Nehorľavý v prítomnosti nasledujúcich materiálov alebo podmienok: otvorený plameň, iskry, alebo Horľavosť (tuhá látka, plyn)

statický el. výboj, teplo, otrasy alebo mechanické nárazy, oxidujúce materiály, redukujúce materiály,

zápalné materiály, organické materiály, kovy, kyseliny, zásady a vlhkosť.

Čas horenia Nie ie použiteľné. Nie je použiteľné. Rýchlosť horenia Nie sú k dispozícii. Horné/dolné medze zápalnosti

alebo výbušnosti

Tlak Pár Nie sú k dispozícii. Hustota Pár Nie sú k dispozícii. Relatívna hustota Nie sú k dispozícii.

Rozpustnosť / rozpustnosti

Ľahko rozpustný v nasledujúcich materiáloch: studenej vode a horúca voda.

rozdeľovací koeficient

oktanol/voda

Nie sú k dispozícii.

Teplota samozapálenia Nie sú k dispozícii. Teplota rozkladu Nie sú k dispozícii. Nie sú k dispozícii. Viskozito

Výbušné vlastnosti Nevýbušný v prítomnosti nasledujúcich materiálov alebo podmienok: otvorený plameň, iskry, alebo

statický el. výboj, teplo, otrasy alebo mechanické nárazy, oxidujúce materiály, redukujúce materiály,

zápalné materiály, organické materiály, kovy, kyseliny, zásady a vlhkosť.

Nie sú k dispozícii. Oxidačné vlastnosti

### 9.2 Iné informácie

Žiadne ďalšie informácie



Číslo výrobku 25006692-4

Strana: 5/9

Goat anti-Rabbit AP linked antibody; part of 'ECF™ Western Blotting Reagent Pack, Rabbit, 5000 cm² Membrane'

### ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita Pre tento výrobok a jeho zložky nie sú k dispozícii žiadne špecifické údaje zo skúšok, týkajúce sa reaktivity.

10.2 Chemická stabilita Výrobok je stabilný.

10.3 Možnosť nebezpečných

reakcií

Za normálnych podmienok skladovania a používania nedochádza k nebezpečným reakciám.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba Žiadne špecifické údaje.

vyhnúť

10.5 Nekompatibilné materiály

Žiadne špecifické údaje.

10.6 Nebezpečné produkty

rozkladu

Za normálnych podmienok skladovania a používania by nemali vznikať nebezpečné rozkladné produkty.

### ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita

Nie sú k dispozícii. Záver/zhrnutie

Odhad akútnej toxicity

Nie sú k dispozícii.

Podráždenie/poleptanie

Záver/zhrnutie Nie sú k dispozícii.

Senzibilizátor

Záver/zhrnutie Nie sú k dispozícii.

Mutagenita

Záver/zhrnutie Nie sú k dispozícii.

Karcinogenita

Záver/zhrnutie Nie sú k dispozícii.

Reproduktívna toxicita

Záver/zhrnutie Nie sú k dispozícii.

**Teratogenita** 

Záver/zhrnutie Nie sú k dispozícii.

<u>Špecifická toxicita pre cieľový orgán (jednorázová expozícia)</u>

Nie sú k dispozícii.

### Špecifická toxicita pre cieľový orgán (opakovaná expozícia)

Nie sú k dispozícii.

#### Riziko vdýchnutia

Nie sú k dispozícii.

Informácia o možnom spôsobe

Vstupné cesty predpokladané:Orálny, Dermálny (Kožný), Vdýchnutie.

expozície

### Potenciálne akútne účinky na zdravie

Vdýchnutie Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká. Požitie Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká. Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká. Styk s pokožkou Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká. Styk s očami

Symptómy súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami

Žiadne špecifické údaje. Vdýchnutie Požitie Žiadne špecifické údaje. Styk s pokožkou Žiadne špecifické údaje. Žiadne špecifické údaje. Styk s očami

### Oneskorené aj okamžité účinky ako aj chronické účinky ako dôsledok krátkodobej a dlhodobej expozície

Krátkodobá expozícia



Číslo výrobku Strana: 6/9 25006692-4

Dátum Validácie 2 Jún 2011



Membrane'

Potenciálne okamžité účinky Nie sú k dispozícii.

Potenciálne oneskorené účinky

Potenciálne okamžité účinky

Dlhodobá expozícia

Nie sú k dispozícii. Nie sú k dispozícii.

Potenciálne oneskorené účinky Nie sú k dispozícii.

#### Potenciálne chronické účinky na zdravie

Nie sú k dispozícii.

**Záver/zhrnutie** Nie sú k dispozícii.

Všeobecné Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká.

Karcinogenita Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká.

Mutagenita Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká.

Teratogenita Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká.

Vývojové účinky Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká.

Účinky na plodnosť Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká.

Iné informácie Nie sú k dispozícii.

### ODDIEL 12: Ekologické informácie

#### 12.1 Toxicita

**Záver/zhrnutie** Nie sú k dispozícii.

#### 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

**Záver/zhrnutie** Nie sú k dispozícii.

#### 12.3 Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii.

### 12.4 Mobilita v pôde

Rozdeľovací koeficient Pôda/Voda Nie sú k dispozícii.

(Koc)

Mobilita Nie sú k dispozícii.

#### 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

PBT Nie je použiteľné.
vPvB Nie je použiteľné.

12.6 Iné nepriaznivé účinky Žiadne známe významné účinky alebo kritické riziká.

### ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

Informácie v tejto časti obsahujú všeobecné rady a usmernenia. Zoznam identifikovaných použití v časti 1 by sa mal používať ako zdroj dostupných informácií špecifických pre dané použitie uvedených v expozičných scenároch.

#### 13.1 Metódy spracovania odpadu

#### Produkt

**Metódy likvidácie odpadu** Vždy keď je to možné zabráňte, alebo minimalizujte vytváranie odpadu. Významné množstvá

odpadových zvyškov výrobku by sa nemali likvidovať vyliatím do kanalizácie, ale mali by sa spracovať vo vhodnej čistiarni odpadových vôd. Prebytočné a nerecyklovateľné výrobky likvidujte cez firmu autorizovanú na likvidáciu odpadu. Likvidácia tohoto výrobku, roztokov a akýchkoľvek vedľajších produktov musí vždy spĺňať zásady ochrany životného prostredia a legislatívy na likvidáciu odpadu, ako aj

vyhovieť akýmkoľvek požiadavkám miestnej legislatívy.

**Nebezpečný odpad**Na základe súčasných informácií dodávateľa, tento výrobok nie je považovaný za nebezpečný odpad

podľa Smernice EÚ 91/689/EC

<u>Balenie</u>

Metódy likvidácie odpadu Vždy keď je to možné zabráňte, alebo minimalizujte vytváranie odpadu. Odpadové obaly by sa mali

recyklovať. Spaľovanie alebo skládkovanie by sa malo zvažovať len vtedy, keď recyklovanie nie je

realizovateľné.



Číslo výrobku

25006692-4 Dátum Validácie 2 Jún 2011



Strana: 7/9

Goat anti-Rabbit AP linked antibody; part of 'ECF™ Western Blotting Reagent Pack, Rabbit, 5000 cm²

Osobitné bezpečnostné opatrenia

Tento materiál a jeho obal uložte na bezpečnom mieste. Prázdne kovové aj plastové obaly môžu zachytiť zvyšky produktu. Zabráňte rozptýleniu a odtečeniu uniknutého materiálu do pôdy, vodných tokov, odtokov a kanalizácie.

### ODDIEL 14: Informácie o doprave

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 Číslo OSN	Nie je regulované(á).	Nie je regulované(á).	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Správne expedičné označenie OSN	-	-	-	-
14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu	-	-	-	-
14.4 Obalová skupina	-	-	-	-
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie.	Nie.	No.	No.
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nie sú k dispozícii.	Nie sú k dispozícii.	Nie sú k dispozícii.	Nie sú k dispozícii.
Dodatočné informácie	-	-	-	-

14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

Nie sú k dispozícii.

### ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

### Príloha XIV – zoznam látok podliehajúcich autorizácii

### Látky vzbudzujúce veľké obavy

Žiadna zo zložiek nie je na zozname (nebezpečných látok).

Príloha XVII - obmedzenia výroby, Nie je použiteľné. uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov

### <u>Iné EÚ Pravidlá</u>

Vzduch

Všetky zložky sú na zozname (oznamované), alebo vyňaté. Európsky zoznam chemikálií

Chemikálie na čiernej listine Nie je na zozname Chemikálie na prioritnom Nie je na zozname zozname

Integrovaná prevencia znečistenia a kontrolný zoznam -

Nie je na zozname

Integrovaná prevencia znečistenia a kontrolný zoznam -

Nie je na zozname

Voda

Medzinárodné predpisy

Doložka I Chemikálie

Zoznam podľa Konvencie o bojových chemických látkach,

Nie je na zozname

Zoznam podľa Konvencie o bojových chemických látkach, Doložka II Chemikálie

Nie je na zozname



Číslo výrobku 25006692-4

Dátum Validácie 2 Jún 2011



Strana: 8/9

Verzia 3

 $Goat\ anti-Rabbit\ AP\ linked\ antibody;\ part\ of\ 'ECF^{\text{TM}}\ Western\ Blotting\ Reagent\ Pack,\ Rabbit,\ 5000\ cm^2$ Membrane'

Zoznam podľa Konvencie o bojových chemických látkach, Doložka III Chemikálie

Nie je na zozname

15.2 Hodnotenie chemickej

Tento produkt obsahuje látky, pre ktoré je ešte potrebné Hodnotenie chemickej bezpečnosti.

bezpečnosti

### ODDIEL 16: Iné informácie

Indikuje informáciu, ktorá sa od minulej verzie zmenila.

Skratky a akronymy

ATE = Odhad akútnej toxicity

CLP = klasifikácia, označenié a balenie nariadenie (ES) 1272/2008 DNEL = Odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku EUH vyhlásenie = CLP-špecifické vyhlásenie o nebezpečenstve

PNEC = Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku

RRN = Registračné číslo REACH

#### Postup použitý na odvodenie klasifikácie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikácia	Odôvodnenie
Nie je klasifikovaný(á).	

Úplný text skrátených H-viet

Nie je použiteľné.

Úplný text klasifikácií [CLP/GHS]

Nie je použiteľné.

Úplný text skrátených R-viet

Nie je použiteľné.

Úplný text klasifikácií (smernica

o nebezpečných

Nie je použiteľné.

látkach/prípravkoch]

Dátum tlače(nia)

02 Jún 2011 02 Jún 2011

Dátum vydania/ Dátum revízie

Dátum predchádzajúceho vydania Žiadna predchádzajúca validácia

Verzia

### Oznámenie pre čitateľa

Pokiaľ je nám známe, táto informácia je presná. Avšak žiadny z vyššie spomenutých dodávateľov alebo ich pobočky nepreberajú zodpovednosť za presnosť alebo úplnosť tejto informácie.

Konečné určenie vhodnosti materiálu je celkom na rozhodnutí užívateľa. Všetky materiálu predstavujú neznáme riziká a treba ich používať s opatrnosťou. Aj keď niektoré riziká sú tu popísané, nemôžeme zaručiť, že sú to jediné, ktoré existujú.



Číslo výrobku 25006692-4

