Safety Data Sheet

EDDP Specific Urine Calibrators and Controls SDS No. MS-349URC

Section 1. Chemical Product and Company Identification

Product Trade Name: EDDP Specific Urine Calibrator, EDDP Specific Urine Control Set,

Product code: 10015-5, 10016-5, 10017-5, 10018-5, 3006-5, 3007-5, 3008-5

Synonyms: None

Manufactured/ Supplied: Immunalysis Corporation
829 Towne Center Drive
Pomona, CA 91767
1-909-482-0840

Product Information: (888) 664-8378 (In USA and Canada)

Section 2. Hazards Identification

Physical state Liquid

Emergency overview: H317 May cause an allergic skin reaction.

GHS Label Elements:

Hazard Pictograms



Signal Word Warning

Potential acute health effects

Eyes No known significant effects or critical hazards.

Skin May cause sensitization by skin contact.

Inhalation No known significant effects or critical hazards.

Ingestion H303 May be harmful if swallowed.

Potential chronic health effects

Carcinogenic effects No known significant effects or critical hazards.

Mutagenic effects No known significant effects or critical hazards.

Reproduction toxicity	No known significant effects or critical hazards.

See toxicological information (section 11)

Section 3. Composition and Information on Ingredients

Name	CAS number	% by weight	Description
Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC No 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	< 0.005%	Mixture

Section 4. First Aid Measures

Eye contact	P305+P351+P338+P337+P313 If in eyes: Rinse cautiously with water for at least 15 minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists, get medical attention.
Skin contact	P332+P350+P313 If skin irritation occurs: Gently wash with plenty of soap and water. Get medical attention if irritation occurs.
Inhalation	P304+P341+P309+P311 If inhaled: If breathing is difficult, remove victim to fresh air and keep at rest in position comfortable for breathing. If not breathing, give artificial respiration. If exposed or if you feel unwell, call POISON CENTER or doctor.
Ingestion	P301+P330+P331+P314 If swallowed: Rinse mouth and drink plenty of water. Do not induce vomiting unless directed to do so by medical personnel. Get medical attention if you feel unwell. Never give anything by mouth to an unconscious person.

Section 5. Fire Fighting Measures

Flammability of the product	Non-flammable.
Fire-fighting media and instructions	Use an extinguishing agent suitable for the surrounding fire.
Special protective equipment for fire-fighters	As in any fire, wear self-contained breathing apparatus pressure-demand, MSHA/NIOSH (approved or equivalent) and full protective gear.
Special remarks on fire hazards	None

Section 6. Accidental Release Measures

Personal precautions	Ensure adequate ventilation. Initiate company's spill response procedures immediately. Keep people out of area. Put on appropriate personal protective equipment (see section 8).
Environmental precautions	Avoid dispersal of spilled material and runoff and contact with soil, waterways, drains and sewers.
Methods for cleaning up	Absorb with dry earth, sand or other non-combustible material. Use a tool to scoop up solid or absorbed material and place into appropriate labeled waste container. Dispose of in accordance with local, state and federal regulations. Flush area with water thoroughly.

Section 7. Handling and Storage

Handling P264+P281 Avoid prolonged or repeated contact with skin. Wash thoroughly after handling. Take necessary personal protective precautions before using this product.

Storage P404 Keep container tightly closed. Store at 2-8°C.

Section 8. Exposure Controls, Personal Protection

Engineering measures Provide exhaust ventilation or other engineering controls to keep the airborne concentrations of vapors below their respective occupational exposure limits.

Personal protection

Eyes Safety glasses or goggles should be worn to prevent eye contact.

Skin Laboratory coat or other protective clothing should be worn to protect against splashes and small spills

Hands Impervious gloves should be worn to prevent skin contact.

Respiratory A respirator is not needed under normal and intended conditions of product use.

Consult local authorities for acceptable exposure limits.

Section 9. Physical and Chemical Properties

Physical state Liquid

Odor Odorless

Color Yellow

pH 7.0

Boiling/condensation point The lowest known value is 99.9°C (211.8°F) (water)

Melting/freezing point May start to solidify at -0.0°C (32°F) based on data for water.

Specific gravity The only known value is 1 (Water = 1) (Water).

Section 10. Stability and Reactivity

Stability and reactivity The product is stable under normal conditions.

Incompatibility None

Section 11. Toxicological Information

Toxicity data

Ingredient Name	Test	Result	Route	Species
Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC No 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	LD50	2500 mg/kg	Oral	Rat

Chronic Effects None identified

Section 12. Ecological Information

Ecotoxicity data

Ingredient Name	Species	Period	Result
Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC No 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Daphnia (EC50)	48 hour/hours	0.16 mg/L

Toxicity of the products of biodegradation The product itself and its products of degradation are not toxic.

Section 13. Disposal Considerations

Waste disposal The generation of waste should be avoided or minimized wherever possible. Avoid dispersal of spilled material and runoff with soil, waterways, drains and sewers. Disposal of this product, solutions and any by-products should at all times comply with the requirements of environmental protection and waste disposal legislation and any regional local authority requirements.

Consult your local or regional authorities.

Section 14. Transport Information

DOT Classification Not regulated

IATA-DGR Class Not regulated

Section 15. Regulatory Information

US Federal
SARA Section 302 Extremely Hazardous Substances
None of the chemicals in this product have a TPQ.
SARA Codes
None
Clean Air Act
This material does not contain any hazardous air pollutants. This material does not contain any Class 1 Ozone depletors. This material does not contain any Class 2 Ozone depletors.
Clean Water Act
None of the chemicals in this product are listed as Priority Pollutants under the CWA. None of the chemicals in this product are listed as Toxic Pollutants under the CWA.
OSHA:
None of the chemicals in this product are considered highly hazardous by OSHA.
STATE
CAS# 7732-18-5 is not present on state lists from CA, PA, MN, MA, FL or NJ.
California No Significant Risk Level
None of the chemicals in this product are listed.

European/International Regulations
European Labeling in Accordance with GHS

Hazard Pictogram: 
Signal Word: Warning

Hazard Statements
H317 May cause sensitization by skin contact.
H315+H320 Irritating to eyes and skin

Prevention and Precautionary Statements
P405 Store locked up, out of reach of children
P302+P350 If on skin: Gently wash with plenty of soap and water. P280 Wear protective gloves/protective clothing/ eye protection and face protection.
P305+P351If in eyes: Rinse cautiously with water for several minutes.

Section 16. Other information

Date of issue	09/2015
Version	A.0

The above information is believed to be correct but does not purport to be all inclusive and shall be used only as a guide. Immunalysis shall not be liable for any damage resulting from handling or from contact with the above product by untrained personnel. Final determination of suitability of any material is the sole responsibility of the user. All materials may present unknown hazards and should be used with caution. Although certain hazards are described herein, we cannot guarantee that these are the only hazards that exist.

Fiche de données de sécurité

Calibrateurs et contrôles de EDDP Urine Spécifique SDS N° MS-349URC

Section 1. Identification du produit chimique et de la société

Nom commercial du Produit : Calibrateur de EDDP Urine Spécifique, Ensemble de contrôles de EDDP Urine Spécifique,

Code du produit : 10015-5, 10016-5, 10017-5, 10018-5, 3006-5, 3007-5, 3008-5

Synonymes : Néant

Fabriqué / Fourni : Immunalysis Corporation
829 Towne Center Drive
Pomona, CA 91767 USA
1-909-482-0840

Information sur le produit : (888) 664-8378 (aux États-Unis et au Canada)

Section 2. Identification des risques

État physique Liquide

Aperçu des urgences : H317 Risque de provoquer une réaction cutanée allergique.

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger



Mention Avertissement

Effets potentiels aigus sur la santé

Yeux Aucun effet significatif ni risque critique connu.

Peau Peut provoquer une sensibilisation par contact cutané.

Inhalation Aucun effet significatif ni risque critique connu.

Ingestion H303 Risque d'être nocif en cas d'ingestion.

Effets potentiels chroniques sur la santé

Effets cancérigènes Aucun effet significatif ni risque critique connu.

Effets mutagéniques Aucun effet significatif ni risque critique connu.
Toxicité sur la reproduction Aucun effet significatif ni risque critique connu.

Voir informations toxicologiques (section 11)

Section 3. Composition et informations sur les ingrédients

Nom	Numéro CAS	% par poids	Description
Mélange de 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC No 247-500-7] et 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	< 0.005%	MÉLANGE

Section 4. Mesures de premiers soins

Contact avec les yeux P305+P351+P338+P337+P313 En cas de contact avec les yeux : Rincer soigneusement à l'eau pendant au moins 15 minutes. Retirer les verres de contact, le cas échéant, et si cela peut se faire facilement. Continuer à rincer. Si l'irritation occulaire persiste, contacter un médecin.

Contact avec la peau P332+P350+P313 En cas d'irritation cutanée : Laver la peau délicatement à l'eau et au savon. Contacter un médecin en cas d'irritation.

Inhalation P304+P341+P309+P311 En cas d'inhalation : Si la respiration est difficiel, faire sortir la victime à l'air frais et la garder au repos dans une position confortable pour respirer. Pratiquer la respiration artificielle. En cas d'exposition et de malaise, appeler le CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Ingestion P301+P330+P331+P314 En cas d'ingestion : Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire d'un personnel médical. Contacter un médecin en cas de malaise. Ne jamais rien donner par la bouche à une personne qui a perdu connaissance.

Section 5. Mesures de lutte contre l'incendie

Inflammabilité du produit Ininflammable.

Mesures de lutte contre l'incendie et et instructions Utiliser un agent extincteur adéquat pour le feu environnant.

Équipement protecteur spécial pour les pompiers Comme dans tout incendie, porter un respirateur autonome à pression d'air, MSHA/NIOSH (approuvé ou équivalent) et un équipement de protection complet.

Remarques spéciales sur les risques d'incendie Néant

Section 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions personnelles Assurer une ventilation adéquate. Initier les procédures de réponse aux dispersions accidentelles immédiatement. Tenir les personnes hors de la zone. Mettre un équipement de protection personnelle appropriée (voir la section 8).

Précautions environnementales Éviter la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts.

Méthodes de nettoyage Absorber la matière au moyen de terre sèche, de sable ou d'un autre matériau non-combustible. Au moyen d'un outil, ramasser la matière solide ou absorbée et la placer dans un conteneur de déchets étiqueté adéquat. Évacuer conformément aux réglementations locales, de l'État et fédérales. Rincer la zone abondamment à l'eau.

Section 7. Manipulation et entreposage

Manipulation P264+P281 Éviter tout contact fréquent ou prolongé avec la peau. Se laver à fond après toute manipulation. Prendre les mesures de protection personnelle nécessaires avant d'utiliser ce produit.

Entreposage P404 Conserver le contenant bien fermé. Entreposer entre 2 et 8 °C.

Section 8. Contrôles d'exposition et protection personnelle

Mesures techniques Prévoir une ventilation par aspiration locale ou d'autres contrôles d'ingénierie intégrés afin de maintenir les concentrations de vapeurs en suspension dans l'air inférieures à leurs limites respectives d'exposition professionnelle.

Protection personnelle

Yeux Porter des lunettes de sécurité ou lunettes à coques pour éviter tout contact avec les yeux.

Peau Porter une blouse de laboratoire ou tout autre vêtement de protection pour protéger contre les éclaboussures et les petits déversements

Mains Porter des gants imperméables pour éviter tout contact cutané.

Respiration Le port d'un respirateur n'est pas obligatoire dans des conditions normales et prévues d'utilisation du produit.

Consulter les autorités locales pour connaître les limites d'exposition acceptables.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

État physique Liquide

Odeur Inodore

Couleur Jaune

pH 7,0

Point d'ébullition/de condensation La valeur la plus basse connue est de 99,9 °C (211,8 °F) (eau)

Point de fusion/de congélation Peut commencer à se solidifier à -0,0 °C (32 °F) en fonction des données pour l'eau.

Densité La seule valeur connue est 1 (Eau = 1) (Eau).

Section 10. Stabilité et réactivité

Stabilité et réactivité Le produit est stable dans des conditions normales.

Incompatibilité **Néant**

Section 11. Information sur la toxicologie

Données de toxicité

Nom de l'ingrédient	Test	Résultat	Voie	Espèce
Mélange de 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC No 247-500-7] et 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	LD50	2 500 mg/kg	Orale	Rat

Effets chroniques Aucun identifié

Section 12. Information sur l'écologie

Données d'écotoxicité

Nom de l'ingrédient	Espèce	Période	Résultat
Mélange de 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC No 247-500-7] et 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Daphnia (EC50)	48 heure/heures	0,16 mg/l

Toxicité des produits de biodégradation Le produit à proprement dit et ses produits de dégradation ne sont pas toxiques.

Section 13. Considérations d'évacuation

Évacuation des déchets La génération de déchets doit être évitée ou minimisée dans la mesure du possible. Éviter la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. L'évacuation de ce produit, des solutions et de tout sous-produit doit à tout moment être conforme aux exigences de protection environnementale ainsi qu'à la législation d'évacuation des déchets et des exigences de toutes les autorités locales régionales.

Consulter les autorités locales ou régionales.

Section 14. Information sur le transport

Classification DOT Non réglementé

Classe IATA-DGR Non réglementé

Section 15. Information sur la réglementation

Section SARA
302 fédérale américaine Substances extrêmement dangereuses
Aucun des produits chimiques dans ce produit n'a de TPQ.
Codes SARA
Néant
Clean Air Act [Loi sur la qualité de l'air]
Ce matériau ne contient aucun polluant atmosphérique dangereux. Ce matériau ne contient aucun destructeur d'ozone de classe 1. Ce matériau ne contient aucun destructeur d'ozone de classe 2.
Clean Water Act [Loi sur la qualité de l'eau/CWA]
Aucun des produits chimiques dans produit n'est listé comme polluants prioritaires sous la CWA. Aucun des produits chimiques de ce produit n'est listé comme polluants toxiques sous la CWA.
OSHA :
Aucun des produits chimiques de ce produit n'est considéré comme étant hautement dangereux par l'OSHA.
ÉTAT
CAS N° 7732-18-5 n'est pas présent sur les listes d'État de CA, PA, MN, MA, FL ou NJ.
Californie Sans niveau de risque significatif
Aucun des produits chimiques de ce produit n'est listé.

Règlementations européennes/internationales

Étiquetage européen conforme aux GHS



Pictogrammes de danger
Mention : Avertissement

Mentions de danger

H317 Risque de provoquer une réaction cutanée allergique.
H315+H320 Irritant pour les yeux et la peau

Prévention et Precaustionary statments
P405 Garder sous clef, hors de portée des enfants
P302+P352 Si sur la peau: laver abondamment à l'eau et au savon.
P280 Porter des gants / vêtements de protection / protection des yeux et du visage.
P305+P351 Si dans les yeux: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.

Section 16. Autres informations

Date de publication 09/2015
Version A.0

Les informations susmentionnées, bien que correctes, ne sont pas toutes inclusives et seront utilisées comme guide seulement. Immunalysis ne peut être tenue responsable des dommages causés lors de la manipulation ou du contact avec le produit par un personnel non qualifié. La détermination finale quant à la pertinence de tout matériel demeure la responsabilité de l'utilisateur. Tous les matériels peuvent présenter des risques inconnus et doivent être utilisés avec précaution. Bien que certains risques soient décrits dans ce document, nous ne pouvons garantir que ce sont les seuls risques qui existent.

Scheda di dati di sicurezza

Calibratori e controlli del EDDP Urine Specifica SDS No. MS-349URC

Sezione 1. Identificazione del prodotto chimico e della società

Nome commerciale del prodotto: Calibratore del EDDP Urine Specifica, set di controlli del EDDP Urine Specifica

Codice del prodotto: 10015-5, 10016-5, 10017-5, 10018-5, 3006-5, 3007-5, 3008-5

Sinonimi: Nessuno

Produttore/fornitore: Immunalysis Corporation
829 Towne Center Drive
Pomona, CA 91767
1-909-482-0840

Informazioni sul prodotto: (888) 664-8378 (in USA e Canada)

Sezione 2. Individuazione dei pericoli

Stato fisico Liquido

Sommario delle emergenze: H317 Può causare reazioni cutanee allergiche.

Elementi etichetta GHS

Pittogrammi di pericolo



Parola di avvertenza Avvertenza

Effetti acuti potenziali per la salute

Occhi Nessun effetto significativo noto o pericolo critico.

Pelle Può sensibilizzare la pelle al contatto.

Aspirazione Nessun effetto significativo noto o pericolo critico.

Ingestione H303 Può essere dannoso se inghiottito.

Effetti cronici potenziali per la salute

Effetti cancerogeni Nessun effetto significativo noto o pericolo critico.

Effetti mutagenici Nessun effetto significativo noto o pericolo critico.

Tossicità riproduttiva Nessun effetto significativo noto o pericolo critico.

Vedere le informazioni tossicologiche (Sezione 11)

Sezione 3. Composizione e informazioni sugli ingredienti

Denominazione	Numero CAS	% a peso	Descrizione
Miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazolo-3-one [EC No 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazolo-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	< 0.005%	Miscela

Sezione 4. Misure di pronto soccorso

Contatto con gli occhi P305+P351+P338+P337+P313 Se negli occhi: Sciacquare accuratamente con acqua per almeno 15 minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti e facili da rimuovere. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Contatto con la pelle P332+P350+P313 In caso di irritazione della pelle: Lavare delicatamente con molto sapone e acqua. Consultare un medico in caso di irritazione.

Aspirazione P304+P341+P309+P311 In caso di inalazione: Se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Eseguire la respirazione artificiale. Se esposto o in caso di malessere contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Ingestione P301+P330+P331+P314 In caso di ingestione: Sciacquare la bocca e bere abbondante acqua. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di malessere, consultare un medico. Non somministrare mai nulla per bocca a una persona priva di sensi.

Sezione 5. Misure antincendio

Infiammabilità del prodotto Non infiammabile.

Mezzi antincendio e istruzioni Usare un agente adatto per estinguere l'incendio particolare.

Attrezzature protettive speciali antincendio Come sempre in caso d'incendio, indossare un respiratore autonomo con erogazione a domanda, MSHA/NIOSH (approvato o equivalente) e equipaggiamento protettivo completo.

Commenti speciali pericoli d'incendio Nessuno

Sezione 6. Misure in caso di scarico accidentale

Precauzioni personali Garantire ventilazione adeguata. Avviare immediatamente la procedura per il trattamento dei versamenti adottata dall'azienda. Tenere la gente fuori dall'area. Indossare opportune attrezzature di protezione della persona (vedere Sezione 8).

Precauzioni per l'ambiente Evitare versamenti del materiale e deflussi che vengono a contatto con il terreno, i corsi d'acqua e le fogne.

Metodi di pulizia Assorbire con terra asciutta, sabbia o altro materiale non combustibile. Servirsi di un utensile per raccogliere pezzi solidi o materiale assorbito e sistemare in contenitore per rifiuti opportunamente contrassegnato. Eliminare secondo la normativa locale, statale e federale. Lavare l'area esaurientemente e a fondo con acqua.

Sezione 7. Gestione e conservazione

Gestione	P264+P281 Evitare il contatto prolungato o ripetuto con la pelle. Lavare con cura dopo la manipolazione. Prima di usare questo prodotto, adottare le necessarie misure precauzionali per proteggere la persona.
Conservazione	P404 Tenere il contenitore strettamente chiuso. Conservare a 2-8 °C.

Sezione 8. Controllo dell'esposizione, protezione della persona

Misure di natura tecnica	Fornire scarico di ventilazione o altre forme di controllo di natura tecnica per mantenere le concentrazioni dei vapori nell'aria al disotto dei loro limiti di esposizione professionale.

Protezione personale:

Occhi	Indossare occhiali protettivi o altri dispositivi per evitare il contatto con gli occhi.
Pelle	Camice da laboratorio o altri indumenti di protezione per proteggere da liquidi e schizzi
Mani	Indossare guanti impenetrabili per evitare il contatto con la pelle.
Vie respiratorie	Non è necessario il respiratore se il prodotto è usato normalmente e nel modo previsto.

Consultarsi con le autorità locali per i limiti di esposizione accettabili.

Sezione 9. Proprietà fisiche e chimiche

Stato fisico	Liquido
Odore	Inodore
Colore	Giallo
pH	7,0
Punto di ebollizione/condensa	Il valore noto più basso è 99,9 °C (211,8 °F) (acqua)
Punto di fusione/congelamento	Può iniziare a solidificarsi a -0,0 °C (32 °F) in base a dati per l'acqua.
Peso specifico	L'unico valore noto è 1 (acqua=1) (acqua)

Sezione 10. Stabilità e reattività

Stabilità e reattività	Il prodotto è stabile in normali condizioni d'uso.
Incompatibilità	Nessuna

Sezione 11. Informazioni tossicologiche

Dati di tossicità

Denominazione ingrediente	Test	Risultato	Via	Cavia
Miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazolo-3-one [EC No 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazolo-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	LD50	2500 mg/kg	orale	ratto

Effetti cronici Nessuno identificato

Sezione 12. Informazioni ecologiche

Dati di ecotossicità

Denominazione ingrediente	Cavia	Periodo	Risultato
Miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazolo-3-one [EC No 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazolo-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	Dafnia (EC50)	48 ore/ora	0,16 mg/L

Tossicità del prodotto di biodegradazione Il prodotto in se stesso e i prodotti della sua degradazione non sono tossici.

Sezione 13. Considerazioni di smaltimento

Smaltimento dei rifiuti Per quanto possibile si dovrebbe evitare o minimizzare la produzioni di rifiuti. Evitare versamenti del materiale e deflussi che vengono a contatto con il terreno, i corsi d'acqua e le fogne. Lo smaltimento di questo prodotto, di sue soluzioni ed eventuali sotto prodotti dovrebbe essere sempre conforme con la normativa sulla protezione dell'ambiente e degli eventuali requisiti regionali e locali.

Consultarsi con le autorità locali o regionali.

Sezione 14. Informazioni sul trasporto

Classificazione DOT Non regolato

Classe IATA-DGR Non regolato

Sezione 15. Informazioni sulla normative

Federale USA
SARA Sezione 302 sostanze estremamente pericolose
Nessuno degli agenti chimici di questo prodotto ha un TPQ.
Codici SARA
Nessuno
Clean Air Act
Questo materiale non contiene nessun inquinante dell'atmosfera pericoloso. Questo materiale non contiene nessun impoveritore dell'ozono di classe 1. Questo materiale non contiene nessun impoveritore dell'ozono di classe 2.
Clean Water Act
Nessuno degli agenti chimici di questo prodotto è segnalato nell'elenco degli Inquinanti Prioritari secondo il CWA. Nessuno degli agenti chimici di questo prodotto è segnalato nell'elenco degli Inquinanti Tossici secondo il CWA.
OSHA:
Nessuno degli agenti chimici di questo prodotto è considerato altamente pericoloso da OSHA.
STATO
Il numero CAS 7732-18-5 non appare negli elenchi statali di California, Pennsylvania, Minnesota, Massachusetts, Florida o New Jersey.
Nessun livello di rischio rilevante per la Calfornia
Nessuno degli agenti chimici di questo prodotto fa parte dell'elenco.

Normative europee/internazionali
Etichettatura per l'Europa in conformità delle GHS



Pittogrammi di pericolo
Parola di avvertenza: Avvertenza

Indicazioni di pericolo
H317 Può causare reazioni cutanee allergiche.
H315+H320 Irritante per gli occhi e la pelle

Prevenzione e prudenza Dichiarazioni
P405 Conservare sotto chiave, fuori dalla portata dei bambini
P302+P352 Se la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
P280 Indossare guanti / indumenti protettivi / Proteggere gli occhi e la faccia.
P305+P351 Se agli occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

Sezione 16. Altre informazioni

Data di emissione 09/2015
Versione A.0

Si ritiene che le informazioni soprastanti siano corrette, ma non si dichiara che esse siano omnicomprensive e sono da usarsi solo come guida. Immunalysis non assumerà nessuna responsabilità per Danni risultanti dal trattamento del suddetto prodotto, o dal contatto con esso, da parte di personale non addestrato. La determinazione finale dell'idoneità di qualsiasi materiale è sola responsabilità dell'utente. Tutti i materiali possono presentare pericoli ignoti e dovrebbero essere usati con attenzione. Anche se certi pericoli sono descritti in questa sede, non possiamo garantire che essi siano i soli pericoli possibili.

Sicherheitsdatenblatt

EDDP Spezifische Urin Kalibratoren und Kontrollen SDS Nr. MS-349URC

Abschnitt 1. Chemisches Produkt und Unternehmensidentifikation

Handelsbezeichnung des Produkts: EDDP Spezifische Urin Kalibrator, EDDP Spezifische Urin Kontrollsatz

Produktcode: 10015-5, 10016-5, 10017-5, 10018-5, 3006-5, 3007-5, 3008-5

Synonyme: Keine

Hergestellt/Geliefert von: Immunalysis Corporation
829 Towne Center Drive
Pomona, CA 91767
1-909-482-0840

Produktinformation: (888) 664-8378 (In den USA und Kanada)

Abschnitt 2. Gefahrenkennzeichnung

Physikalische Beschaffenheit: Flüssigkeit

Notfallübersicht: H317 Kann allergische Hautreaktion verursachen.

GHS-Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramme



Signalwort Warnung

Mögliche akute gesundheitliche Auswirkungen

Augen Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Haut Kann bei Kontakt Hautsensibilisierung hervorrufen.

Einatmung Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Ingestion H303 Möglicherweise gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

Mögliche chronische gesundheitliche Auswirkungen

Karzinogene Wirkungen Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Mutagene Wirkungen Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Reproduktionstoxidität Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Siehe toxikologische Informationen (Abschnitt 11)

Abschnitt 3. Zusammensetzung und Bestandteilsinformationen

Name	CAS Nummer	% nach Gewicht	Beschreibung
5-Chloro-2-Methyl-2H-Isothiazol-3-eins [EC Nr 247-500-7] und 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-eins [EC Nr 220-239-6] (3:1) Mischung	55965-84-9	< 0,005%	Mischung

Abschnitt 4. Erste Hilfe Massnahmen

Augenkontakt P305+P351+P338+P337+P313 Bei Kontakt mit den Augen: Mindestens 15 Minuten vorsichtig mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Hautkontakt P332+P350+P313 Bei Hautreizung: Behutsam mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizung ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Einatmung P304+P341+P309+P311 Bei Einatmen: Bei Atembeschwerden die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Künstlich beatmen. Bei Exposition oder Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

Ingestion P301+P330+P331+P314 Bei Verschlucken: Mund ausspülen und viel Wasser trinken. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Bei Unwohlsein ärztliche Hilfe hinzuziehen. Niemals einer bewusstlosen Person etwas durch den Mund verabreichen.

Abschnitt 5. Brandbekämpfungsmassnahmen

Entflammbarkeit des Produkts Nicht entzündlich.

Brandbekämpfungsmaterial und Anleitungen Für das Feuer passende Löschmittel benutzen.

Schutzausrüstung für Feuerwehrleute Wie bei jedem Feuer sollte ein Atemschutzgerät in Überdruckbetrieb mit MSHA/NIOSH Zulassung **(**oder Äquivalent) und vollständige Schutzkleidung getragen werden.

Besondere Hinweise auf Brandrisiken Keine

Abschnitt 6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Persönliche Schutzmassnahmen Für ausreichende Belüftung sorgen. Sofort beim Auslaufen oder Verschütten die zutreffenden Sicherheitsmassnahmen einleiten. Menschen aus dem betreffenden Gebiet entfernt halten. Passende Schutzausrüstung anziehen (siehe Abschnitt 8).

Umweltschutzvorkehrungen Verschüttete Materialien und Abfluss sollten nicht über Erde, Wasserstrassen, Abflüsse und Kanäle entsorgt werden.

Reinigungsverfahren Mit trockener Erde, Sand oder ähnlichem nicht brennbarem Material aufsaugen. Mit einem Hilfsmittel festes oder absorbiertes Material aufschaufeln und in den zutreffenden Entsorgungsbehälter füllen. Nach den örtlichen, Landes- oder Bundesrichtlinien entsorgen. Die Fläche gut mit Wasser abspülen.

Abschnitt 7. Handhabung und Lagerung

Handhabung P264+P281 Wiederholten oder längeren Hautkontakt vermeiden. Nach Handhabung gut säubern. Vor Benutzung dieses Produkts erforderliche persönliche Schutzmassnahmen ergreifen.

Lagerung P404 Behälter fest geschlossen halten. Bei 2-8°C lagern.

Abschnitt 8. Gefährdungsregelung, Persönlichen Schutz

Technische Massnahmen Absauganlagen oder andere technische Massnahmen sollten zur Verfügung stehen, um die luftgetragene Konzentration der Dämpfe unter den jeweiligen Expositionsgrenzwerten zu halten.

Persönliche Schutzausrüstung

Augen Schutzbrillen tragen, um Kontakt mit den Augen zu vermeiden.

Haut Laborkittel oder andere Schutzkleidung als Schutz gegen Spritzer und Austritt von kleinen Mengen tragen.

Hände Undurchlässige Handschuhe zur Vermeidung von Berührung mit der Haut vermeiden.

Atmung Ein Atemschutzgerät ist unter normalen und bestimmungsgemässen Bedingungen der Benutzung des Produkts nicht erforderlich.

Wenden Sie sich an Ihre örtlichen Behörden für die zutreffenden Expositionswerte.

Abschnitt 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Physikalische Beschaffenheit flüssig

Geruch geruchlos

Farbe gelb

pH 7,0

Siede-/Kondensationspunkt Der niedrigste bekannte Wert ist 99,9°C (211,8°F) (Wasser)

Schmelz-/Gefrierpunkt Kann bei -0,0°C (32°F) aufgrund der Daten für Wasser fest werden.

Spezifisches Gewicht Der einzige bekannte Wert ist 1 (Wasser = 1) (Wasser).

Abschnitt 10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität und Reaktivität Das Produkt ist unter normalen Bedingungen stabil.

Inkompatibilität Keine

Abschnitt 11. Toxikologische Daten

Toxizitätsdaten

Name des Inhaltsstoffes	Test	Ergebnis	Verabreichung	Spezies
5-Chloro-2-Methyl-2H-Isothiazol-3-eins [EC Nr 247-500-7] und 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-eins [EC Nr 220-239-6] (3:1) Mischung	LD50	2500 mg/kg	Oral	Ratte

Chronische Nebenwirkungen Keine erkannt

Abschnitt 12. Ökologische Daten

Ökotoxizitätsdaten

Name des Inhaltsstoffes	Spezies	Zeitspanne	Ergebnis
5-Chloro-2-Methyl-2H-Isothiazol-3-eins [EC Nr 247-500-7] und 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-eins [EC Nr 220-239-6] (3:1) Mischung	Daphnia (EC50)	48 Stunde/Stunden	0,16 mg/L

Toxizität des Produkts auf Bioabbau Das Produkt selbst und seine Bioabbauprodukte sind nicht toxisch.

Abschnitt 13. Faktoren bei der Entsorgung

Entsorgung Abfallerzeugung sollte wann immer möglich vermieden oder verringert werden. Verschüttete Materialien und Abfluss sollten nicht über Erde, Wasserstrassen, Abflüsse und Kanäle entsorgt werden. Die Entsorgung dieses Produkts, der Lösungen, sowie irgendwelcher Nebenprodukte sollte immer nach den Anforderungen des Umweltschutzes und den Vorschriften der Abfallentsorgung, sowie den Richtlinien der örtlichen Behörden erfolgen.

Wenden Sie sich an Ihre örtlichen oder Landesbehörden.

Abschnitt 14. Transportinformationen

DOT Klassifizierung Nicht geregelt

IATA-DGR Klasse Nicht geregelt

Abschnitt 15. Vorschriften

US Bundesbehörden
SARA Paragraph 302 Äußerst gefährliche Substanzen
Keine der Chemikalien in diesem Produkt haben eine TPQ Einstufung.
SARA Code
Keine
U.S. Bundesimmissionsschutzgesetz
Dieses Material enthält keine gefährlichen Luftschadstoffe. Dieses Material enthält keine Ozonvernichtungsstoffe der Klasse 1. Dieses Material enthält keine Ozonvernichtungsstoffe der Klasse 2.
U.S. Bundesreinwassergesetz
Keine der Chemikalien in diesem Produkt hat eine Einstufung als Prioritätsschadstoff unter CWA. Keine der Chemikalien in diesem Produkt hat eine Einstufung als giftigen Schadstoff unter CWA.
OSHA:
Nach OSHA gelten keine der Chemikalien in diesem Produkt als äußerst gefährlich.
U.S. Bundesstaatsbehören
CAS Nr. 7732-18-5 befindet sich auf keiner bundesstaatlichen Liste von Kalifornien, Pennsylvania, Minnesota, Massachusetts, Florida oder New Jersey.
Kalifornien – Keine signifikante Risikostufe
Keines der Chemikalien in diesem Produkt befindet sich auf der Liste.

Europäische/Internationale Vorschriften
Europäische Kennzeichnung nach GHS

Gefahrenpiktogramme: 
Signalwort: Warnung

Gefahrenhinweise
H317 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
H315+H320 Reizt die Augen und die Haut

Prävention und Sicherheitshinweise
P405 Unter Verschluss lagern, außerhalb der Reichweite von Kindern
P302+P352 Wenn an der Haut: Mit reichlich Wasser und Seife waschen.
P280 Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz und Gesichtsschutz tragen.
P305+P351 Wenn in den Augen: behutsam mit Wasser spülen für einige Minuten.

Abschnitt 16. Sonstige Informationen

Austellungsdatum 09/2015
Version A.0

Alle obigen Informationen sind nach bestem Wissen zuverlässig, aber es wird kein Anspruch auf Vollständigkeit erhoben und sie dienen nur als Anhaltspunkte. Immunalysis haftet nicht für Schäden, die durch die Handhabung oder den Kontakt durch ungeschulte Personen entstehen. Die letztendliche Bestimmung der Tauglichkeit irgendwelcher Materialien unterliegt der Verantwortung des Benutzers. Sämtliche Materialien können möglicherweise unbekannte gefährliche Eigenschaften haben und sollten mit Vorsicht gehandhabt werden. Obwohl bestimmte Gefahren hier beschrieben werden, können wir nicht garantieren, dass es sich um die einzigen existierenden Gefahren handelt.

Hoja de Datos de Seguridad

Calibradores y controles de la EDDP Orina Específico SDS No. MS-349URC

Sección 1 – Producto químico e identificación de la empresa

Nombre comercial del producto: Calibrador de EDDP Orina Específico, juego de control de EDDP Orina Específico

Código del producto: 10015-5, 10016-5, 10017-5, 10018-5, 3006-5, 3007-5, 3008-5

Sinónimos: Ninguno

Fabricado/Suministrado: Immunalysis Corporation
829 Town Center Drive
Pomona, CA 91767
1-909-482-0840

Información del producto: (888) 664-8378 (En los EE.UU. y Canadá)

Sección 2 - Identificación de peligros

Estado físico Líquido

Información general para emergencias: H317 Puede causar una reacción alérgica de la piel.

Elementos del rótulo GHS

Pictogramas de peligros



Palabra de señal Advertencia

Efectos agudos potenciales en la salud

Ojos No hay efectos importantes o peligros críticos conocidos.

Piel Puede causar sensibilización de la piel por contacto.

Inhalación No hay efectos importantes o peligros críticos conocidos.

Ingestión H303 Puede ser nocivo si se ingiere.

Efectos crónicos potenciales en la salud

Efectos carcinógenos No hay efectos importantes o peligros críticos conocidos.

Efectos mutagénicos No hay efectos importantes o peligros críticos conocidos.

Toxicidad en la reproducción No hay efectos importantes o peligros críticos conocidos.

Consulte la información toxicológica (sección 11)

Sección 3 - Composición e información de los ingredientes

Nombre	Número CAS	% por peso	Descripción
Mezcla de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-uno [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-uno [EC No 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	< 0.005%	Mezcla

Sección 4 - Medidas de primeros auxilios

Contacto con los ojos P305+P351+P338+P337+P313 Si llega a los ojos: Enjuague cuidadosamente con agua durante por lo menos 15 minutos. Quítese los lentes de contacto, si los tiene puestos y es fácil hacerlo. Siga enjuagando. Si la irritación de los ojos persiste, consiga consejo o atención médica.

Contacto con la piel P332+P350+P313 Si se produce irritación de la piel: Lave suavemente con abundante jabón y agua. Consiga atención médica si se produce irritación.

Inhalación P304+P341+P309+P311 Si se inhala: Si la respiración es dificultosa, lleve a la víctima al aire fresco y permita que descanse en una posición cómoda para respirar. Proporcione respiración artificial. Si se expuso o no se siente bien llame al CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

Ingestión: P301+P330+P331+P314 si se ingirió: Enjuáguese la boca y beba una cantidad abundante de agua. No provoque el vómito a menos que personal médico le pida que lo haga. Consiga atención médica si no se siente bien. Nunca proporcione algo por boca a una persona inconsciente.

Sección 5 - Medidas para combatir incendios

Inflamabilidad del producto No es inflamable.

Medios para combatir incendios e instrucciones Use un agente de extinción adecuado para el fuego circundante.

Equipo protector especial para bomberos Como en cualquier incendio, use un aparato de respirar autocontenido que opera bajo demanda de presión, MSJA/NIOSH (aprobado o equivalente) y equipo protector completo

Observaciones especiales sobre peligros de incendio Ninguno

Sección 6 - Medidas para el escape accidental

Precauciones personales Asegúrese de que haya ventilación adecuada. Inicie inmediatamente los procedimientos de respuesta a derrames de la empresa. Mantenga a las personas alejadas del área. Póngase el equipo de protección personal correspondiente (consulte la sección 8).

Precauciones ambientales Evite dispersar el material derramado y el escurrimiento y el contacto con la tierra, vías acuáticas, drenajes y cloacas.

Métodos para la limpieza Absorba con tierra seca, arena u otro material no combustible. Use una herramienta para levantar o absorber material y colocarlo adentro de recipientes de desechos debidamente rotulados. Deseche de acuerdo a normas locales, estatales y federales. Enjuague el área completamente usando agua.

Sección 7 - Manejo y almacenamiento

Manejo P264+P281 Evite el contacto prolongado o repetido con la piel. Lávese completamente después de manejarlo. Tome las medidas de protección personal necesarias antes de usar este producto.

Almacenamiento P404 Mantenga el recipiente apretadamente cerrado. Almacene de 2 a 8°C.

Sección 8 - Control de la exposición, protección personal

Medidas de ingeniería Proporcione ventilación u otros controles de ingeniería para mantener las concentraciones de vapores en el aire bajo sus límites respectivos de exposición en el trabajo.

Protección personal

Ojos Se debe usar lentes de seguridad o antiparras para evitar el contacto con los ojos.

Piel Bata de laboratorio u otra ropa protectora para proteger contra salpicaduras pequeñas y derrames pequeños

Manos Se debe usar guantes impermeables para evitar el contacto con la piel.

Respiratorio No se necesita un respirador bajo condiciones normales o destinadas del puso de los productos.

Consulte con las autoridades locales los límites aceptables de la exposición.

Sección 9 - Propiedades químicas

Estado físico Líquido

Olor Inodoro

Color Amarillo

pH 7.0

Punto de ebullición/condensación El valor conocido más bajo es 99.9°C (211.8°F) (agua)

Punto de fusión/congelamiento Se puede comenzar a solidificar a -0.0°C (32°F) en base a los datos del agua.

Gravedad específica El único valor conocido es 1 (agua = 1) (agua).

Sección 10 - Estabilidad y reactividad

Estabilidad y reactividad El producto es estable bajo condiciones normales.

Incompatibilidad Ninguna

Sección 11 - Información toxicológica

Datos de toxicidad

Nombre del ingrediente	Prueba	Resultado	Ruta	Especie
Mezcla de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-uno [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-uno [EC No 220-239-6] (3:1)	LD50	2500 mg/kg	Oral	Rata

Efectos crónicos No se identificó ninguno

Sección 12 - Información ecológica

Datos de ecotoxicidad

Nombre del ingrediente	Especie	Período	Resultado
Mezcla de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-uno [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-uno [EC No 220-239-6] (3:1)	Daphnia (EC50)	48 horas/horas	0.16 mg/L

Toxicidad de los productos de la biodegradación El producto en sí mismo y sus productos de degradación no son tóxicos.

Sección 13 - Consideraciones para la eliminación

Eliminación de residuos Se debe evitar la generación de residuos o se los debe minimizar cuando sea posible. Evite dispersar el material derramado y el escurrimiento al suelo, vías acuáticas, drenajes y cloacas. Para desechar este producto, las soluciones y los productos secundarios siempre debe cumplir con los requisitos de la protección ambiental y la legislación de la eliminación de residuos y cualquier requisito de las autoridades locales.

Consulte con sus autoridades locales o regionales.

Sección 14. Información del transporte

Clasificación del DOT No regulado

Clase IATA-DGR No regulado

Sección 15 - Información regulatoria

SARA Federal de los EE.UU. Sección 302 sustancias extremadamente peligrosas
Ninguna de las sustancias en este producto tienen un TPQ.
Códigos SARA
Ninguno
Clean Air Act (Ley de Aire Limpio)
Este material no contiene ningún contaminante peligroso del aire Este material no contiene ningún agotador del ozono Clase 1. Este material no contiene ningún agotador del ozono Clase 2.
Ley del agua limpia (Clean Water Act)
Ninguna de las sustancias químicas en este producto están enumeradas como Contaminantes Prioritarios bajo la CWA. Ninguna de las sustancias químicas en este producto están enumeradas como Contaminantes Tóxicos bajo la CWA.
OSHA:
OSHA no considera a ninguna de las sustancias químicas de este producto como altamente peligrosas.
ESTADO
CAS No. 7732-18-5 no está en las listas estatales de CA, PA, MN, MA, FL ni NJ.
California, sin riesgo significativo
Ninguna de las sustancias en este producto están enumeradas.

Normas Europeas/Internacionales
Rotulado europeo de acuerdo con las directivas de la GHS



Pictogramas de peligros
Palabra de señal: Advertencia

Indicaciones de peligro
H317 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
H315+H320 Irrita los ojos y la piel

De prevención y de precaución Declaraciones
P405 Guardar bajo llave, fuera del alcance de los niños
P302+P352 Sí en la piel: Lavar con abundante agua y jabón.
P280 Llevar guantes / ropa / la protección para los ojos y la cara.
P305+P351 Si en los ojos: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.

Sección 16 - Otra información

Fecha de emisión: 09/2015
Versión A.0

Se cree que la información anterior es correcta pero no pretende cubrir todo y se deberá usar sólo como una guía. Immunalysis no será responsable de daños resultantes del manejo o del contacto con el producto anterior por parte de personal no capacitado. La determinación final de la idoneidad de cualquier material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y se los debe usar con cuidado. Aún cuando aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que estos sean los únicos peligros que existan.