

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

According to EC Directive 2001/58/EC

ImmunoCard STAT!® CGE

1. IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/PREPARATION AND THE COMPANY/UNDERTAKING

Product Type	Sample Diluent
Product Name	ImmunoCard STAT!® CGE
Catalogue Number(s)	751420
Manufacturer, importer, supplier	Meridian Bioscience Europe s.r.l. Via dell'Industria, 7 20020 Villa Cortese (MI), Italia Tel: 0331 433636 Fax: 0331 433616

2. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Chemical nature of the preparation

CAS	Chemical name	% Weight	Classification	EINECS*
26628-22-8	Sodium azide	0.095	T+N; R28 R32 R50 R53	247-852-1

* EINECS – EINECS-European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

For the full text of the R phrases mentioned in this Section, see Section 16

3. HAZARDS IDENTIFICATION

Classification: Not Dangerous

Most important hazards

4. FIRST AID MEASURE

General advice	<ul style="list-style-type: none"> Show this safety data sheet to the doctor in attendane Avoid contact with skin, eyes and clothing
Skin contact	<ul style="list-style-type: none"> Wash off immediately with soap and plenty of water
Eye contact	<ul style="list-style-type: none"> Rinse immediately with plenty of water, aslo under the eyelids, for at least 15 minutes If eye irritation persists, seek medical attention
Inhalation	<ul style="list-style-type: none"> Move to fresh air If exposure symptoms persist, seek medical attention
Ingestion	<ul style="list-style-type: none"> Do not swallow. Rinse mouth with water and afterwards drink plenty of water Never give anything by mouth to an unconscious person Consult a physician if necessary
Notes to physician	<ul style="list-style-type: none"> Treat symptomatically

5. FIRE-FIGHTING MEASURE

Flash point	N/D
Suitable extinguishing media	<ul style="list-style-type: none"> Carbon dioxide (CO2) Water spray Alcohol-resistant foam Dry chemical

Extinguishing media which must not be used for safety reasons	<ul style="list-style-type: none"> No information available
Special protective equipment for firefighters	<ul style="list-style-type: none"> As in any fire, wear self-contained breathing apparatus pressure-demand, MSHA/NIOSH (approved or equivalent) and full protective gear
Specific methods	<ul style="list-style-type: none"> No information available

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal precautions	<ul style="list-style-type: none"> Ensure adequate ventilation
Environmental precautions	<ul style="list-style-type: none"> No special environmental precautions required
Methods for cleaning up	<ul style="list-style-type: none"> Absorb spill with inert material (e.g. dry sand or earth), then place in a chemical waste container After cleaning, flush away traces with water

7. HANDLING AND STORAGE

Handling

Safe handling advice	<ul style="list-style-type: none"> Store in a tightly closed container. Store in a cool, dry, well ventilated area away from incompatible substances
-----------------------------	---

Storage

Technical measures/Precautions	<ul style="list-style-type: none"> Keep in properly labelled containers
Incompatible products	<ul style="list-style-type: none"> No information available

8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Occupational exposure controls

Engineering measures Ensure adequate ventilation, especially in confined areas. As a rule, at least 10 air changes per hour are recommended at the workplace.

Exposure Limit Values

CAS	Chemical name	% Weight	ACGIH*	FOEL*	EUOED*
26628-22-8	Sodium azide	0.095	N/A	N/A	0.1 mg/m ³ TWA

* ACGIH – Occupational Exposure Limits - TWAs

* FOEL – France Occupational Exposure Limits – TWA's (VME's)

* EUOED – EU Occupational Exposure Directive (98/24/EC) Indicative Occupational Exposure Limit Values (IOELV)

Personal protective equipment

Respiratory protection	<ul style="list-style-type: none"> Avoid inhalation of vapors
Hand protection	<ul style="list-style-type: none"> Wear appropriate gloves
Eye protection	<ul style="list-style-type: none"> Wear tightly fitting safety goggles or safety glasses with side-shields
Skin and body protection	<ul style="list-style-type: none"> Light weight protective clothing to protect exposed skin
Hygiene measures	<ul style="list-style-type: none"> Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice Keep away from food, drink and animal feeding stuffs

Environmental exposure controls No information available.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

General Information

Form	Liquid
Color	Colorless
Odour	None

Important Health Safety and Environmental Information

pH	N/D
Boiling point/range	N/D
Flash point	N/D
Water solubility	Soluble

10. STABILITY AND REACTIVITY

Stability	Stable under normal conditions
Conditions to avoid	Extremes of temperature and direct sunlight
Material to avoid	No information available
Hazardous decomposition products	None under normal use
Polymerization	Polymerization does not occur

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Acute toxicity

Component Information

Product Information

LD50/dermal/rat=	No information available
LD50/oral/rat=	No information available
Chronic toxicity	No information available
Carcinogenic effects	No information available
Mutagenic effects	No information available
Reproductive toxicity	No information available
Target Organ Effects	No information available

12. ECOLOGICAL INFORMATION

Component Information

CAS	Chemical Name	% Weight	ACGIH*
26628-22-8	Sodium azide	0.095	N/A

*ACGIH – Occupational Exposure Limits – TWA's

Ecotoxicity effects	No information available
---------------------	--------------------------

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Waste from residues/unused products	In accordance with local and national regulations
Contaminated packaging	Empty containers should be rinsed and disposed of as appropriate for glass and plastic containers
Further information	

14. TRANSPORT INFORMATION

Not classified as dangerous in the meaning of transport regulations

15. REGULATORY INFORMATION

The preparation is non-dangerous in accordance with Directive 1999/45/EC

Contains

Indication of danger

Not dangerous

R -phrase(s)

S -phrase(s)

International Inventories

CAS	Chemical Name	% Weight	TSCA*	EINECS*	DSL- Canada*	ENCS*
26628-22-8	Sodium azide	0.095	Present	247-852-1	Present	1-482

* TSCA – United States – Section 8 (b) Inventory (TSCA)

* EINECS - EINECS

* DSL – Canada – Domestic Substances List (DSL)

* ENCS – Japan Existing and New Chemical Substances (ENCS)

16. OTHER INFORMATION

Text of R phrases mentioned in Section 2.

R28 – Very toxic if swallowed. R32 – Contact with acids liberates very toxic gas. R53 – May cause long-term adverse effects in the aquatic environment. R50 – Very toxic to aquatic organism.

Prepared on:

2013/06/06

The above information is believed to be correct but does not purport to be all inclusive and shall be used only as a guide. Meridian Bioscience Europe shall not be held liable for any damages resulting from handling or from contact with the above product.

This revised MSDS sheet supersedes previous version. In this revision the Risk and Safety Phrases have been re-evaluated (added) and it has been reformatted to be more compliant with Commission Directive 2001/58/EC.

End of Safety Data Sheet



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Conformément à la directive 2001/58/EC

ImmunoCard STAT!® CGE

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PREPARATION ET DE LA SOCIETE/ENTREPRISE

Type de Produit	Tube de Diluant pour Echantillon
Nom du Produit	ImmunoCard STAT!® CGE
Référence(s) du catalogue	751420
Producteur, importateur, fournisseur	Meridian Bioscience Europe s.r.l. Via dell'Industria, 7 20020 Villa Cortese (MI), Italia Tel: 0331 433636 Fax: 0331 433616

2. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Nature chimique de la préparation

CAS	Nom Chimique	% Poids	Classification	EINECS*
26628-22-8	Sodium azide	0.095	T+N; R28 R32 R50 R53	247-852-1

* EINECS – EINECS-European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

Pour le texte complet des phrases R mentionées dans cette section, voir section 16

3. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification: Non Dangereuse

Dangers les plus importants

4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux	<ul style="list-style-type: none"> • Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant • Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements
Contact avec la peau	<ul style="list-style-type: none"> • Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon
Contact avec les yeux	<ul style="list-style-type: none"> • Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes • Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste
Inhalation	<ul style="list-style-type: none"> • Mettre la victime à l'air libre • Si les troubles se prolongent, consulter un médecin
Ingestion	<ul style="list-style-type: none"> • Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau • Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente • Consulter un médecin si nécessaire
Avis aux médecins	<ul style="list-style-type: none"> • Traiter de façon symptomatique

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Point déclai	N/D
Moyens d'extinction appropriés	<ul style="list-style-type: none"> • Dioxyde de carbone (CO2) • Eau pulvérisée • Mousse résistant aux alcools • Produit chimique sec

Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité	<ul style="list-style-type: none"> • Pas d'information disponible
Equipements spéciaux pour la protection des intervenants	<ul style="list-style-type: none"> • Comme pour tout incendie, porter un respirateur à air comprimé, MSHA/NIOSH (approuvé ou équivalent), ainsi qu'une combinaison complète de protection
Méthodes particulières d'intervention	<ul style="list-style-type: none"> • Pas d'information disponible

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles	<ul style="list-style-type: none"> • Assurer une ventilation adéquate
Précautions pour la protection de l'environnement	<ul style="list-style-type: none"> • Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises
Méthodes des nettoyage	<ul style="list-style-type: none"> • Absorber l'écoulement avec un matériau inerte (p.e. sable sec ou terre), puis metre dans un conteneur pour déchets chimiques • Après le nettoyage, rincer les traces avec de l'eau

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

Précautions pour la manipulation sans danger	<ul style="list-style-type: none"> • Stocker dans un recipient bien fermé. Stocker dans un endroit frais, sec, bien ventilé loin de substances incompatibles.
---	--

Stockage

Mesures techniques/Précautions	<ul style="list-style-type: none"> • Conserver dans des conteneures proprement étiquetés
Produits incompatibles	<ul style="list-style-type: none"> • Pas d'information disponible

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Contrôle de l'exposition professionnelle

Mesures d'ordre technique Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos. En règle générale, 10 renouvellement complets de l'air par heure sont recommandés sur le lieu de travail.

Valeurs limites d'exposition

CAS	Nom Chimique	% Poids	ACGIH*	FOEL*	EUOED*
26628-22-8	Sodium azide	0.095	N/A	N/A	0.1 mg/m ³ TWA

* ACGIH – Valeur limite d'exposition professionnelle - TWAs

* FOEL – France Valeur limite d'exposition professionnelle – TWA's (VME's)

* EUOED – EU Valeur limite d'exposition professionnelle Loi (98/24/EC) Valeur limite d'exposition professionnelle indicative (IOELV)

Equipment de protection individuelle

Protection respiratoire	<ul style="list-style-type: none"> • Ne pas inhaler les vapeurs/poussières
Protection des mains	<ul style="list-style-type: none"> • Gants de protection
Protection des yeux	<ul style="list-style-type: none"> • Lunettes de sécurité à protection intégrale
Protection de la peau et du corps	<ul style="list-style-type: none"> • Porter des vêtements de protection légers pour protéger la peau exposée
Mesures d'hygiène	<ul style="list-style-type: none"> • A manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité • Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux

Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement

Pas d'information disponible.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUESInformation générale

Forme	Liquide
Couleur	Incolore
Odeur	Aucune

Information importante pour la santé, la sécurité et l'environnement

pH	N/D
Point/intervalle d'ébullition	N/D
Point d'éclair	N/D
Solubilité dans l'eau	Soluble

10. STABILITE ET REACTIVITE

Stabilité	Stable dans des conditions normales
Conditions à éviter	Températures extrêmes et lumière du soleil directe
Matières à éviter	Pas d'information disponible
Produits de décomposition dangereux	Aucun dans les conditions normales d'utilisation
Polymérisation	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUESToxicité aiguëInformation sur les composantsInformations sur les produits

LD50/cutanée/rat=	Pas d'information disponible
LD50/orale/rat=	Pas d'information disponible
Toxicité chronique	Pas d'information disponible
Effets cancérogènes	Pas d'information disponible
Effets mutagènes	Pas d'information disponible
Toxicité reproductrice	Pas d'information disponible
Effets sur l'organe-cible	Pas d'information disponible

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUESInformation sur les composants

CAS	Nom Chimique	% Poids	ACGIH*
26628-22-8	Sodium azide	0.095	N/A

*ACGIH – Limite d'exposition professionnelle –TWA's

Effets écotoxilogiques	Pas d'information disponible
------------------------	------------------------------

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Déchets de résidus / produits non utilisés	En accord avec les réglementations locales et nationales
Emballages contaminés	Les récipients vides doivent être mis à la disposition des usines locales pour leur recyclage ou leur élimination
Autres informations	

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

La preparation est non-dangereuse conformément à la Directive 1999/45/EC

Contient**Indication de danger**

Non dangereuse

Phrase(s) de risque**Phrase(s) de sécurité****Inventaires internationales**

CAS	Nom chimique	% Poids	TSCA*	EINECS*	DSL- Canada*	ENCS*
26628-22-8	Sodium azide	0.095	Present	247-852-1	Present	1-482

* TSCA – Etas Unis – Section 8 (b) Inventory (TSCA)

* EINECS - EINECS

* DSL – Canada – Liste des substances domestiques (DSL)

* ENCS – Japan Substances chimiques existantes et nouvelles (ENCS)

16. AUTRES INFORMATIONS

Text des phrases R mentionnées sous la Section 2

R28 – Très toxique en cas d'ingestion. R32 – Au contact d'un acide, degage un gaz très toxique. R53 – Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. R50 – Très toxique pour les organismes aquatiques.

Préparé le:

2013/06/06

Les informations mentionnées dans ce document sont fournies de bonne foi. Elles ne prétendent toutefois pas être complètes et seront seulement employées comme guide. Meridian Bioscience Europe ne pourra être tenu responsable des dommages de quelque nature que ce soit resultant de l'utilisation ou du contact avec le produit décrit ci-dessus.

Cette fiche de sécurité supplante la version précédente. Les phrases de risqué, les conseils de sécurité ainsi que le format de cette fiche ont été revus et sont en conformité avec la commission directive 2001/58/EC.

Fin de la Fiche de Données de Sécurité



SICHERHEITSDATENBLATT

Nach EG-Richtlinie Directive 2001/58/EG
ImmunoCard STAT!® CGE

1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Produkttyp	Probenverdünnungsröhrchen
Produktname	ImmunoCard STAT!® CGE
Bestellnummer(s)	751420
Hersteller, Importeur, Lieferant	Meridian Bioscience Europe s.r.l. Via dell'Industria, 7 20020 Villa Cortese (MI), Italien Tel: 0331 433636 Fax: 0331 433616

2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung der Zubereitung

CAS-Nr	Chemische Bezeichnung	Gewichtsprozent %	Klassifizierung	EINECS*
26628-22-8	Sodium azide	0.095	T+N; R28 R32 R50 R53	247-852-1

* EINECS – EINECS-European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

Für den ganzen Wortlaut der R-Sätze in diesem Abschnitt, siehe unter Abschnitt 16

3. MÖGLICHE GEFAHREN

Einstufung: Kein Gefahrgut
Wichtigste Gefahren

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Allgemeine Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden
Hautkontakt	<ul style="list-style-type: none"> Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen
Augenkontakt	<ul style="list-style-type: none"> Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen
Einatmen	<ul style="list-style-type: none"> An die frische Luft gehen Bei anhaltender Beschwerden einen Arzt aufsuchen
Verschlucken	<ul style="list-style-type: none"> Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen Falls erforderlich einen Arzt konsultieren
Hinweise für den Arzt	<ul style="list-style-type: none"> Symptomatische Behandlung

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Flammpunkt	N/D
Geeignete Löschmittel	<ul style="list-style-type: none"> Kohlendioxid (CO₂) Sprühwasser Alkoholbeständiger Schaum Trockenlöschmittel

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel	<ul style="list-style-type: none"> Keine information verfügbar
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung	<ul style="list-style-type: none"> Bei Jedem Brand ein Pressluftatemgerät je nach Druckerfordernissen, NIOSH/MSHA (oder gleichwertiges), und Vollschutzausrüstung tragen
Besondere Löschhinweise	<ul style="list-style-type: none"> Keine information verfügbar

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	<ul style="list-style-type: none"> Für angemessene Lüftung sorgen
Umweltschutzmaßnahmen	<ul style="list-style-type: none"> Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich
Verfahren zur Reinigung	<ul style="list-style-type: none"> Verschütteten Stoff mit inertem Material aufnehmen (z.B. trockenem Sand oder Erde), dann in einen Behälter für Chemieabfälle geben Nach der Reinigung Spuren mit Wasser wegspülen

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung

Hinweise für sichere Handhabung	<ul style="list-style-type: none"> Behälter dicht geschlossen halten. An einem kühlen, trockenen, gut gelüfteten Ort, entfernt von unverträglichen Stoffen, aufbewahren
--	--

Lagerung

Technische Maßnahmen/Vorsichtsmaßnahmen	<ul style="list-style-type: none"> In korrekt angeschriebenen Behältern aufbewahren
Unverträgliche Produkte	<ul style="list-style-type: none"> Keine information verfügbar

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Technische Schutzmaßnahmen Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen. In der Regel werden mindestens 10 Luftwechsel pro Stunde am Arbeitsplatz empfohlen.

Expositionsgrenzwerte

CAS-Nr	Chemische Bezeichnung	Gewichtsprozent %	ACGIH*	FOEL*	EUOED*
26628-22-8	Sodium azide	0.095	N/A	N/A	0.1 mg/m ³ TWA

* ACGIH -American Conference of Governmental Industrial Hygienists – Occupational Exposure Limits - TWAs

* FOEL – France Occupational Exposure Limits – TWA's (VME's)

* EUOED – EU Occupational Exposure Directive (98/24/EC) Indicative Occupational Exposure Limit Values (IOELV)

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz	<ul style="list-style-type: none"> Dämpfe/Staub nicht einatmen
Handschutz	<ul style="list-style-type: none"> Schutzhandschuhe
Augenschutz	<ul style="list-style-type: none"> Dicht schließende Schutzbrille
Haut- und Körperschutz	<ul style="list-style-type: none"> Leichte Schutzkleidung tragen um die exponierte Haut zu beschützen
Hygienemaßnahmen	<ul style="list-style-type: none"> Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten

SICHERHEITSDATENBLATT ImmunoCard STAT! CGE

- | |
|---|
| • Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten |
|---|

Begrenzung und Überwachung Keine Information verfügbar.
Der Umweltexposition

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**Allgemeine Angaben**

Form	Flüssigkeit
Farbe	Farblos
Geruch	Keine

Wichtige Angaben über Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

pH-Wert	N/D
Siedepunkt/Siedebereich	N/D
Flammpunkt	N/D
Wasserlöslichkeit	Löslich

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität	Stabil unter normalen Bedingungen
Zu vermeidende Bedingungen	Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung
Zu vermeidende Stoffe	Keine Information verfügbar
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Keine bei bestimmungsgemäßem Umgang
Polymerisation	Eine gefährliche Polymerisation findet nicht statt

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**Akute Toxizität****Information über Bestandteile****Produktinformation**

LD50/dermal/Ratte=	Keine Information verfügbar
LD50/oral/Ratte=	Keine Information verfügbar
Chronische Toxizität	Keine Information verfügbar
Krebserzeugende Wirkungen	Keine Information verfügbar
Erbgutverändernde Wirkungen	Keine Information verfügbar
Reproduktionstoxizität	Keine Information verfügbar
Auswirkungen auf Zielorgan	Keine Information verfügbar

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE**Information über Bestandteile**

CAS-Nr	Chemische Bezeichnung	Gewichtsprozent %	ACGIH*
26628-22-8	Sodium azide	0.095	N/A

*ACGIH -American Conference of Governmental Industrial Hygienists – Occupational Exposure Limits –TWA's

Ökotoxische Wirkungen	Keine Information verfügbar
------------------------------	-----------------------------

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Abfälle von Restmengen / Ungebrauchten Produkten	In Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen
Verunreinigte Verpackungen	Leere Behälter zur örtlichen Wiederverwertung, Wiedergewinnung oder Abfallbeseitigung geben

Weitere Information

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

15. VORSCHRIFTEN

Die Zubereitung ist nach der Richtlinie 1999/45/EG als nicht gefährlich eingestuft

Enthält

Gefahrenbezeichnung Kein Gefahrgut
R -Sätze
S -Sätze

Internationale Bestandsverzeichnisse

CAS-Nr	Chemische Bezeichnung	Gewichtsprozent %	TSCA*	EINECS*	DSL-Canada*	ENCS*
26628-22-8	Sodium azide	0.095	Vorhanden	247-852-1	Vorhanden	1-482

- * TSCA – United States Toxic Substances Control Act – Section 8 (b) Inventory
- * EINECS – EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- * DSL – Canada – Domestic Substances List
- * ENCS – Japanese Existing and New Chemical Substances

16. SONSTIGE ANGABEN

Worlaut der R-Sätze unter Abschnitt 2

R28 – Sehr Giftig beim Verschlucken. R32 – Entwickelt bei Berührung mit Säure sehr giftige Gase. R53 – Kann in Gewässen längerfristig schädliche Wirkungen haben. R50 – Sehr giftig für Wasserorganismen.

Bearbeitet am: 2013/06/06

Die erwähnten Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt wurden mit grösster Sorgfalt hergestellt. Sie behaupten aber nicht komplett zu sein und sollten nur als Leitfaden benutzt werden. Meridian Bioscience Europe übernimmt keinerlei Verantwortung für eventuelle Schäden jeglicher Art, die bei Benützung oder Kontakt mit dem oben benannten Produkt hervorkommen könnten.

Diese Sicherheitsdatenblattrevision ersetzt die vorhergehende Version. In dieser Revision wurden die Risiko und Sicherheitssätze aufgewertet um weiterhin Konform mit der Richtlinie 2001/58/EG zu sein.

Ende des Sicherheitsdatenblatts



SCHEDA DI SICUREZZA
secondo direttiva 2001/58/EC
ImmunoCard STAT!® CGE

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Tipo di prodotto	Provetta del Diluente del Campione
Nome del prodotto	ImmunoCard STAT!® CGE
Numero di catalogo	751420
Produttore, importatore, fornitore	Meridian Bioscience Europe s.r.l. Via dell'Industria, 7 20020 Villa Cortese (MI), Italia Tel: 0331 433636 Fax: 0331 433616

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Natura chimica del preparato

CAS	Nome chimico	% Peso	Classificazione	EINECS*
26628-22-8	Sodium azide	0.095	T+N; R28 R32 R50 R53	247-852-1

* EINECS – EINECS-European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16

3. INDICAZIONE DEI PERICOLI

Classificazione: Non pericoloso

Maggiori pericoli

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Informazione generale	<ul style="list-style-type: none"> Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti
Contatto con la pelle	<ul style="list-style-type: none"> Lavare subito con sapone ed acqua abbondante
Contatto con gli occhi	<ul style="list-style-type: none"> Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico
Inalazione	<ul style="list-style-type: none"> Portare all'aria aperta In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico
Ingestione	<ul style="list-style-type: none"> Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente Non somministrare alcunchè a persone svenute Se necessario consultare un medico
Note per il medico	<ul style="list-style-type: none"> Trattare sintomaticamente

5. MISURE ANTINCENDIO

Punto di infiammabilità	N/D
Mezzi di estinzione adeguati	<ul style="list-style-type: none"> Anidride carbonica (CO2) Spruzzi d'acqua Agente schiumogeno Chimico a secco

SCHEDA DI SICUREZZA ImmunoCard STAT! CGE

Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> Nessuna informazione disponibile
Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco	<ul style="list-style-type: none"> Come in ogni incendio, usare un autorespiratore a pressione, MSHA/NIOSH (approvato o di tipo equivalente) e indumenti di protezione completa
Metodi specifici	<ul style="list-style-type: none"> Nessuna informazione disponibile

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni per le persone	<ul style="list-style-type: none"> Prevedere una ventilazione adeguata
Precauzioni ambientali	<ul style="list-style-type: none"> Non sono richieste particolari precauzioni per la salvaguardia dell'ambiente
Metodi di bonifica	<ul style="list-style-type: none"> Assorbire quanto riversato con del materiale inerte (ad es. sabbia o terra) e porre in seguito in un contenitore di rifiuti chimici Dopo la rimozione, pulire ogni traccia con acqua

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione

Consigli per l'utilizzo sicuro	<ul style="list-style-type: none"> Conservare in recipiente ben chiuso. Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, lontano da sostanze incompatibili
---------------------------------------	--

Immagazzinamento

Misure/Precauzioni tecniche	<ul style="list-style-type: none"> Tenere in contenitori appropriatamente etichettati
Prodotti incompatibili	<ul style="list-style-type: none"> Nessuna informazione disponibile

8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

Controllo dell'esposizione professionale

Dati di progetto Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Di norma, nell'ambiente di lavoro sono raccomandati almeno 10 cambiamenti d'aria ogni ora.

Valori limiti per l'esposizione

CAS	Nome chimico	% Peso	ACGIH*	FOEL*	EUOED*
26628-22-8	Sodium azide	0.095	N/A	N/A	0.1 mg/m ³ TWA

* ACGIH – Occupational Exposure Limits - TWAs

* FOEL – France Occupational Exposure Limits – TWA's (VME's)

* EUOED – EU Occupational Exposure Directive (98/24/EC) Indicative Occupational Exposure Limit Values (IOELV)

Protezione individuale

Protezione respiratoria	<ul style="list-style-type: none"> Non respirare i vapori e le polveri
Protezione delle mani	<ul style="list-style-type: none"> Guanti di protezione
Protezione degli occhi	<ul style="list-style-type: none"> Occhiali di sicurezza
Protezione della pelle e del corpo	<ul style="list-style-type: none"> Abiti protettivi leggeri per proteggere la pelle esposta
Misure di igiene	<ul style="list-style-type: none"> Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali

Controllo dell'esposizione ambientale Nessuna informazione disponibile.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Informazione generica

Forma fisica	Liquido/a
Colore	Incolore
Odore	Nessuno

Informazione importante per la salute e la sicurezza dell'ambiente

pH	N/D
Punto di ebollizione/intervallo	N/D
Punto di infiammabilità	N/D
Solubilità nell'acqua	Solubile

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità	Stabile alle condizioni normali
Condizioni da evitare	Cambiamenti estremi di temperatura
Materiali da evitare	Nessuna informazione disponibile
Prodotti di decomposizione pericolosi	Nessuno in normali condizioni d'impiego
Polimerizzazione	Non avviene alcuna polimerizzazione

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità acuta

Informazioni sui componenti

Informazioni sui prodotti

LD50/cutanea/su ratto=	Nessuna informazione disponibile
LD50/orale/su ratto=	Nessuna informazione disponibile
Tossicità cronica	Nessuna informazione disponibile
Effetti cancerogeni	Nessuna informazione disponibile
Effetti mutageni	Nessuna informazione disponibile
Tossicità riproduttiva	Nessuna informazione disponibile
Effetti di una sostanza su un organo prestabilito	Nessuna informazione disponibile

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Informazioni sui componenti

CAS	Nome chimico	% Peso	ACGIH*
26628-22-8	Sodium azide	0.095	N/A

*ACGIH – Occupational Exposure Limits –TWA's

Effetti legati all'ecotossicità	Nessuna informazione disponibile
---------------------------------	----------------------------------

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati	Conformemente ai regolamenti locali e nazionali
Contenitori contaminati	I recipienti vuoti devono essere conferiti a ditte locali autorizzate per il riciclaggio e lo smaltimento come rifiuti
Ulteriori informazioni	

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

SCHEDA DI SICUREZZA ImmunoCard STAT! CGE

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

Il preparato, conformemente alla direttiva 1999/45/EC, non è pericoloso

Contiene

Indicazione di pericolo

Non pericoloso

Frase "R"

Frase "S"

Inventari internazionali

CAS	Nome chimico	% Peso	TSCA*	EINECS*	DSL-Canada*	ENCS*
26628-22-8	Sodium azide	0.095	Presente	247-852-1	Presente	1-482

* TSCA – United States – Section 8 (b) Inventory (TSCA)

* EINECS - EINECS

* DSL – Canada – Domestic Substances List (DSL)

* ENCS – Japan Existing and New Chemical Substances (ENCS)

16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo delle frasi R menzionate nella sezione 2.

R28 – Molto tossico per ingestione. R32 – A contatto con acidi libera gas molto tossico. R53 – Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. R50 – Altamente tossico per gli organismi acquatici.

Preparato il:

2013/06/06

Le informazioni sopra riportate sono ritenute corrette ma non pretendono di essere esaustive e per tale ragione devono essere intese come guida. Meridian Bioscience Europe non potrà essere ritenuta responsabile per qualsiasi danno risultante dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto di cui sopra.

Questa revisione della Scheda di Sicurezza sostituisce la versione precedente. In questa revisione le frasi di Rischio e di Sicurezza sono state riviste (aggiunte) e il documento è stato ri-formatto per essere in conformità con la direttiva 2001/58/EC.

Fine della Scheda di Sicurezza Prodotto



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con la Directiva 2001/58/CE

ImmunoCard STAT!® CGE

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Tipo de Producto	Tubo de Diluyente de Muestra
Nombre del producto	ImmunoCard STAT!® CGE
Número de catálogo	751420
Fabricante, Importador, Proveedor	Meridian Bioscience Europe s.r.l. Via dell'Industria, 7 20020 Villa Cortese (MI), Italia Tel: 0331 433636 Fax: 0331 433616

2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza química del preparado

CAS	Chemical name	% Weight	Clasificación	EINECS*
26628-22-8	Sodium azide	0.095	T+N; R28 R32 R50 R53	247-852-1

* EINECS – EINECS-European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

Para el texto completo de las frases R mencionadas en esta Sección, ver la Sección 16

3. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Clasificación: Sin peligro

Riesgos más importantes

4. PREMIEROS AUXILIOS

Consejo general	<ul style="list-style-type: none"> Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa
Contacto con la piel	<ul style="list-style-type: none"> Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante
Contacto con los ojos	<ul style="list-style-type: none"> Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista
Inhalación	<ul style="list-style-type: none"> Salir al aire libre En el caso de molestias prolongadas acudir a un médico
Ingestión	<ul style="list-style-type: none"> Lavar la boca con agua y después beber agua abundante Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente Si es necesario consultar a un médico
Notas para el médico	<ul style="list-style-type: none"> Tratar sintomáticamente

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Punto de inflamación	N/D
Medio extintor apropiado	<ul style="list-style-type: none"> Dióxido de carbono (CO₂) Agua pulverizada Espuma resistente a los alcoholes Producto químico en polvo

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad	<ul style="list-style-type: none"> No hay información disponible
Equipo de protección especial para los bomberos	<ul style="list-style-type: none"> Como en cualquier incendio, llevar un aparato respiratorio autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y una ropa de protección total
Métodos específicos	<ul style="list-style-type: none"> No hay información disponible

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales	<ul style="list-style-type: none"> Asegúrese una ventilación apropiada
Precauciones para la protección del medio ambiente	<ul style="list-style-type: none"> No se requieren precauciones especiales medioambientales
Métodos de limpieza	<ul style="list-style-type: none"> Absorber el derrame con un material inerte (p.ej.: arena seca o tierra), y echarlo en un contenedor para desechos químicos Después de limpiar, eliminar las trazas con agua

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Advertencia para la manipulación segura	<ul style="list-style-type: none"> Almacene en un envase seguramente cerrado. Almacene en un área seca y bien ventilada, separado de sustancias incompatibles
--	--

Almacenamiento

Medidas técnicas/Precauciones	<ul style="list-style-type: none"> Guardar en contenedores etiquetados correctamente
Producto incompatibles	<ul style="list-style-type: none"> No hay información disponible

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de la exposición profesional

Disposiciones de ingeniería Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados. Como norma, se recomiendan por lo menos 10 renovaciones de aire por hora en el lugar de trabajo.

Valores Límites de Exposición

CAS	Chemical name	% Weight	ACGIH*	FOEL*	EUOED*
26628-22-8	Sodium azide	0.095	N/A	N/A	0.1 mg/m ³ TWA

* ACGIH – Occupational Exposure Limits - TWAs

* FOEL – France Occupational Exposure Limits – TWA's (VME's)

* EUOED – EU Occupational Exposure Directive (98/24/EC) Indicative Occupational Exposure Limit Values (IOELV)

Protección personal

Protección respiratoria	<ul style="list-style-type: none"> Evite inhalación de vapores
Protección de las manos	<ul style="list-style-type: none"> Guantes protectores
Protección de los ojos	<ul style="list-style-type: none"> Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro
Protección de la piel y del cuerpo	<ul style="list-style-type: none"> Ropa protectora de peso liviano para proteger la piel
Medidas de higiene	<ul style="list-style-type: none"> Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos

Controles de la exposición del medio ambiente No hay información disponible.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Información General

Estado físico Líquido
Color Sin color
Olor Ninguno(a)

Información importante para la Seguridad de la Salud y del Medio Ambiente

pH N/D
Temperatura de ebullición/rango N/D
Punto de inflamación N/D
Hidrosolubilidad Soluble

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad	Estable en condiciones normales
Condiciones que deben evitarse	Temperaturas extremas y luz directa del sol
Materias que deben evitarse	No hay información disponible
Productos de descomposición peligrosos	Ninguno bajo el uso normal
Polymerización	La polymerización no ocurre

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

Información del Componente

Información del Producto

LD50/dérmica/rata=	No hay información disponible
LD50/oral/rata=	No hay información disponible
Toxicidad crónica	No hay información disponible
Efectos carcinógenos	No hay información disponible
Efectos mutágenos	No hay información disponible
Toxicidad a la reproducción	No hay información disponible
Efectos sobre los Órganos de Destino	No hay información disponible

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Información del Componente

CAS	Chemical Name	% Weight	ACGIH*
26628-22-8	Sodium azide	0.095	N/A

*ACGIH – Occupational Exposure Limits –TWA's

Efectos ecotoxicológicos	No hay información disponible
---------------------------------	-------------------------------

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Desechos de residuos / producto no utilizado De conformidad con las regulaciones locales y nacionales

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD ImmunoCard STAT! CGE**Envases contaminados**

Eliminar los recipientes vacíos para la reutilización local, la recuperación o para la eliminación de los residuos

Información adicional**14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

La preparación no es peligrosa según la Directiva 1999/45/EC

Contiene**Indicación de peligro**

Sin peligro

Frase(s) - R**Frase(s) - S****Inventarios Internacionales**

CAS	Chemical Name	% Weight	TSCA*	EINECS*	DSL-Canada*	ENCS*
26628-22-8	Sodium azide	0.095	Present	247-852-1	Present	1-482

* TSCA – United States – Section 8 (b) Inventory (TSCA)

* EINECS - EINECS

* DSL – Canada – Domestic Substances List (DSL)

* ENCS – Japan Existing and New Chemical Substances (ENCS)

16. OTRA INFORMACIÓN

Texto de las frases R mencionadas en la Sección 2

R28 – Muy tóxico por ingestión. R32 – En contacto con ácidos libera gases muy tóxicos. R53 – Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. R50 – Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Preparado en:

2013/06/06

La información provista arriba se cree estar correcta, pero tampoco se pretende que abarque todo y debe solamente ser usada como guía. Meridian Bioscience Europe no se considerará responsable por ningún daño que resulte del manejo o del contacto con este producto.

Esta revisión de la hoja de MSDS reemplaza la versión previa. En esta revisión las Frases de Riesgo y Seguridad han sido re-evaluadas (incluidas) y se ha cambiado el formato para estar conforme con la Directiva de Comisión 2001/58/EC.

Fin de la Ficha de Datos de Seguridad