Scheda di dati di sicurezza
Conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006
Rivisto il: 21/10/2025 Versione: 007 Sostituisce versione del: 24/04/2024

AESKUBLOTS® Autoimmunity

Identificatore del prodotto

Nome dell'articolo: ***AESKUBLOTS®* Autoimmunity**

Numero di articolo:

ANA-17 Pro	4001
Vasculitis Pro	4002
Liver Pro	4004
Gastro Pro	4005
ANA-17 comp	4008

Componente di prova	*Simbolo*	*Appendice*
Strisce reattive	STRIP	(1)
Tampone di lavaggio 20x	WASH 20x	(2)
Coniugato IgX anti-umano	CONJ	(3)
Substrato	SUB	(4)
Reagente bloccante	BLOCK-REAG	(5)

Leggere sempre le istruzioni per l'uso prima di utilizzare il kit di analisi. Si applicano i termini e le condizioni generali.

Le informazioni contenute in questa scheda prodotto si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze. Non costituiscono una garanzia delle proprietà del prodotto e non stabiliscono un rapporto giuridico contrattuale.

Copyright©: Aesku.Diagnostics GmbH & Co. KG, le copie possono essere effettuate solo per uso interno.

Modifiche rispetto alla versione precedente:
Revisione dell`Allegato 4.

Appendice 1 - 5
Schede di sicurezza per i singoli componenti

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 24 apr 2024
Data di stampa: 24 apr 2024
Versione: 2

AESKUBLOTS® Strisce reattive

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

AESKUBLOTS® Strisce reattive

Altre denominazioni:

STRIP

Articolo No.:

4001 , 4002 , 4004 , 4005 , 4008

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/miscela:

AESKUBLOTS® Autoimmunità
Questo test è un test immunoenzimatico basato su membrana per la determinazione qualitativa di anticorpi delle sottoclassi IgA /IgA o IgG / IgG nel siero umano.. Gli antigeni vengono applicati in file parallele in posizioni definite con esattezza su una membrana di nitrocellulosa.
I reagenti non devono essere utilizzati per scopi diversi dalla determinazione specificata.
Il kit di test è destinato esclusivamente all'uso professionale nei laboratori.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore:

Aesku.Diagnostics GmbH & Co. KG
Mikroforum Ring 2
55234 Wendelsheim
Germany
Telefono: +49 6734 9622-0
Telefax: +49 6734 9622-2222
E-mail: info@aesku.com
Pagina web: www.aesku.com

E-mail (persona esperta): info@aesku.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Aesku.Diagnostics GmbH & Co. KG, +49 6734 9622-0 (Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

2.2. Elementi dell’etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Il prodotto, secondo le direttive comunitarie o la legislazione nazionale, non è soggetto ad etichettatura obbligatoria.

Indicazioni di pericolo: nessuna
Ulteriori caratteristiche pericolose: nessuna
Consigli di prudenza: nessuna

2.3. Altri pericoli

Possibili effetti nocivi sull'ambiente:

Questa miscela non contiene sostanze pericolose per la salute o l'ambiente ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008, alle quali sia stato assegnato un valore limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro, classificate come PBT/vPvB o incluse nell'elenco di sostanze candidate.

Altri effetti nocivi:

La miscela contiene materiale di origine umana o animale ed è pertanto classificata come potenzialmente infettiva.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele
Nessun dato disponibile

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso
Informazioni generali:
In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Allontanare l'incidentato dall'area di pericolo. Rimuovere i vestiti contaminati. In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico. Non lasciare la persona colpita senza sorveglianza.

In caso di inalazione:
Provvedere all' apporto di aria fresca.

In caso di ingestione:
Sciacquare la bocca. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente). In caso di malessere, consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati
Sinora non si conoscono sintomi.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali
Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione
Mezzi di estinzione idonei:
Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
Il prodotto stesso non è infiammabile.

Prodotti di combustione pericolosi:
In caso di incendio: Sostanze gassose/vapori, tossico

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all’estinzione degli incendi
Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

5.4. Altre informazioni
Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

6.1.1. Per chi non interviene direttamente
Misure di precauzione per la persona:
Mettere al sicuro le persone. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

Mezzi di protezione:
Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

6.1.2. Per chi interviene direttamente
Protezione individuale:
Protezione individuale: vedi sezione 8

6.2. Precauzioni ambientali
Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per il contenimento:
Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7 Protezione individuale: vedi sezione 8 Smaltimento: vedi sezione 13

6.5. Altre informazioni

Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Istruzioni per una manipolazione sicura:
Utilizzare indumenti prottetivi individuali (vedi sezione 8).

Misure antincendio:
Non è richiesta alcuna misura speciale.

Istruzioni per igiene industriale generale

Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni per la conservazione:
Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione:
Temperatura di conservazione consigliata: 2-8°C

7.3. Usi finali particolari

Raccomandazione:
È necessario osservare il punto 1.2 e le istruzioni per l'uso.

SEZIONE 8: Controlli dell’esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Nessun dato disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Nessun dato disponibile

8.2.2. Protezione individuale

Protezione occhi/viso:
Occhiali con protezione laterale EN 166

Protezione della pelle:
Si devono indossare guanti di protezione collaudatiEN ISO 374 Se si prevede un riutilizzo dei guanti, questi devono essere puliti prima di essere tolti, per poi essere conservati in un posto arieggiato. Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale.

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico: solido
Colore: bianco
Odore: non determinato

AESKUBLOTS® Strisce reattive

Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	① Metodo ② Annotazione
pH	*Nessun dato disponibile*	
Punto di fusione	*Nessun dato disponibile*	
Temperatura di congelamento	*Nessun dato disponibile*	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	*Nessun dato disponibile*	
Punto d´infiammabilità	*non applicabile*	
Velocità di evaporazione	*Nessun dato disponibile*	
Temperatura di autoaccensione	*non applicabile*	
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	*Nessun dato disponibile*	
Tensione di vapore	*Nessun dato disponibile*	
Densità di vapore	*Nessun dato disponibile*	
Densità	*Nessun dato disponibile*	
Densità apparente	*non applicabile*	
Solubilità in acqua	*Nessun dato disponibile*	
Viscosità dinamica	*Nessun dato disponibile*	
Viscosità cinematica	*Nessun dato disponibile*	

9.2. Altre informazioni
Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività
Il prodotto stesso non è infiammabile. trascurabile

10.2. Stabilità chimica
Temperatura di conservazione consigliata: 2-8°C

10.3. Possibilità di reazioni pericolose
Nessun dato disponibile

10.4. Condizioni da evitare
Luce, calore, umidità (non segue alcuna reazione pericolosa, il prodotto diventa inutilizzabile).

10.5. Materiali incompatibili
Nessun dato disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
In caso di incendio: Sostanze gassose/vapori, tossico

Ulteriori indicazioni
Luce, calore, umidità (non segue nessuna reazione pericolosa, il prodotto diventa inutilizzabile)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità orale acuta:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità dermale acuta:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per inalazione acuta:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Gravi danni oculari/irritazione oculare:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità sulle cellule germinali:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per la riproduzione:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Indicazioni aggiuntive:
Nessun dato disponibile

11.2. Informazioni su altri pericoli
Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità
Nessun dato disponibile

12.2. Persistenza e degradabilità
Nessun dato disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo
Nessun dato disponibile

12.4. Mobilità nel suolo
Nessun dato disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBTe vPvB
Nessun dato disponibile

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
Nessun dato disponibile

12.7. Altri effetti nocivi
Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV
Codice dei rifiuti prodotto

18 02 03	Rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni

Opzioni di trattamento dei rifiuti
Smaltimento adatto / Prodotto:
Per lo smalitimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

13.2. Indicazioni aggiuntive
Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Numero ONU o numero ID			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.4. Gruppo d'imballaggio			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.5. Pericoli per l'ambiente			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO
Nessun dato disponibile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
Nessun dato disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica
Nessun dato disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1. Indicazioni di modifiche
Revisione secondo il Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006, da ultimo modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

16.2. Abbreviazioni ed acronimi

ACGIH	Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi
ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
BCF	Fattore di concentrazione biologica
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
CMR	Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione
DIN	Istituto tedesco per la standardizzazione
DNEL	livello derivato senza effetto
EC_{50}	concentrazione efficace 50%
ECHA	Agenzia europea per le sostanze chimiche
EN	Norma europea
ENCS	Inventario giapponese delle sostanze chimiche esistenti e nuove
EWC	European Waste Catalogue
GHS	Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche
IATA	International Air Transport Association
IBC	Intermediate Bulk Container

IC_{50}	Concentrazione inibitoria 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	IRegolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
KG	peso corporeo
LC_{50}	Concentrazione letale mediana
LD_{50}	Dose letale 50%
NFPA	Associazione statunitense di protezione antincendio
NIOSH	Istituto nazionale per la sicurezza e la salute sul lavoro
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
SVHC	sostanze estremamente preoccupanti
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite
vPvB	Molto persistenti e molto bioaccumulabili
ZNS	sistema nervoso centrale
°C	centigrado
AwSV	Ordinanza sui sistemi per il trattamento di sostanze inquinanti per le acque
CO	monossido di carbonio
CO2	diossido di carbonio
IgA	Immunglobulina A
IgG	Immunoglobulina G
IgM	Immunoglobulina M
IVD	Diagnostica in vitro
MARPOL	Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato dalle navi

16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati
Nessun dato disponibile

16.4. Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]
La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

16.5. Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15
Nessun dato disponibile

16.6. Indicazione per l'instruzione
Nessun dato disponibile

16.7. Altre informazioni
Le informazioni si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze. Tu sarai nostro
Descrivere i prodotti in relazione ai requisiti di sicurezza, ma non rappresentarli
Assicurazione delle proprietà del prodotto e non costituiscono un rapporto giuridico contrattuale.
Copyright ©: Aesku.Diagnostics GmbH & Co. KG, le copie possono essere utilizzate solo per scopi interni essere fatto.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 24 apr 2024
Data di stampa: 24 apr 2024
Versione: 2

AESKUBLOTS® Tampone di lavaggio

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

AESKUBLOTS® Tampone di lavaggio

Altre denominazioni:

WASH 20x

Articolo No.:

4001 , 4002 , 4004 , 4005 , 4008

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/miscela:

AESKUBLOTS® Autoimmunità
Questo test è un test immunoenzimatico basato su membrana per la determinazione qualitativa di anticorpi delle sottoclassi IgA /IgA o IgG / IgG nel siero umano.. Gli antigeni vengono applicati in file parallele in posizioni definite con esattezza su una membrana di nitrocellulosa.
I reagenti non devono essere utilizzati per scopi diversi dalla determinazione specificata.
Il kit di test è destinato esclusivamente all'uso professionale nei laboratori.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore:

Aesku.Diagnostics GmbH & Co. KG
Mikroforum Ring 2
55234 Wendelsheim
Germany
Telefono: +49 6734 9622-0
Telefax: +49 6734 9622-2222
E-mail: info@aesku.com
Pagina web: www.aesku.com

E-mail (persona esperta): info@aesku.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Aesku.Diagnostics GmbH & Co. KG, +49 6734 9622-0 (Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Il prodotto, secondo le direttive comunitarie o la legislazione nazionale, non è soggetto ad etichettatura obbligatoria.

Indicazioni di pericolo: nessuna
Ulteriori caratteristiche pericolose: nessuna
Consigli di prudenza: nessuna

2.3. Altri pericoli

Nessun dato disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 55965-84-9	**reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)** La sostanza non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].	0 – ≤ 0,0015 peso %
	ProClin ® 300 Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Skin Corr. 1B (H314), Skin Sens. 1 (H317)  Pericolo	0 – ≤ 0,001 peso %

Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:
In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Allontanare l'incidentato dall'area di pericolo. Rimuovere i vestiti contaminati. In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico. Non lasciare la persona colpita senza sorveglianza.

In caso di inalazione:
Provvedere all' apporto di aria fresca.

In caso di ingestione:
Sciacquare la bocca. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente). In caso di malessere, consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati
Sinora non si conoscono sintomi.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali
Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:
Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
Il prodotto stesso non è infiammabile.

Prodotti di combustione pericolosi:
In caso di incendio: Sostanze gassose/vapori, tossico

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all’estinzione degli incendi
Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

5.4. Altre informazioni
Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Misure di precauzione per la persona:
Mettere al sicuro le persone. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

Mezzi di protezione:
Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Protezione individuale:
Protezione individuale: vedi sezione 8

6.2. Precauzioni ambientali
Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per il contenimento:
Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

6.4. Riferimento ad altre sezioni
Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7 Protezione individuale: vedi sezione 8 Smaltimento: vedi sezione 13

6.5. Altre informazioni
Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Istruzioni per una manipolazione sicura:
Utilizzare indumenti prottetivi individuali (vedi sezione 8).

Misure antincendio:
Non è richiesta alcuna misura speciale.

Istruzioni per igiene industriale generale
Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni per la conservazione:
Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione:
Temperatura di conservazione consigliata: 2-8°C

7.3. Usi finali particolari

Raccomandazione:
È necessario osservare il punto 1.2 e le istruzioni per l'uso.

SEZIONE 8: Controlli dell’esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo
Nessun dato disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei
Nessun dato disponibile

8.2.2. Protezione individuale

Protezione occhi/viso:
Occhiali con protezione laterale EN 166

Protezione della pelle:
Si devono indossare guanti di protezione collaudati EN ISO 374.Se si prevede un riutilizzo dei guanti, questi devono essere puliti prima di essere tolti, per poi essere conservati in un posto arieggiato. Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale. Materiale appropriato: Tempo di penetrazione min

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico: Liquido
Colore: verde
Odore: non determinato

Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
pH	7,4 – 7,8	21 °C	
Punto di fusione	*Nessun dato disponibile*		
Temperatura di congelamento	*Nessun dato disponibile*		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	*Nessun dato disponibile*		
Punto d´infiammabilità	*non applicabile*		
Velocità di evaporazione	*Nessun dato disponibile*		
Temperatura di autoaccensione	*non applicabile*		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	*Nessun dato disponibile*		
Tensione di vapore	*Nessun dato disponibile*		
Densità di vapore	*Nessun dato disponibile*		
Densità	*Nessun dato disponibile*		
Densità apparente	*non applicabile*		
Solubilità in acqua	*Nessun dato disponibile*		
Viscosità dinamica	*Nessun dato disponibile*		
Viscosità cinematica	*Nessun dato disponibile*		

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto stesso non è infiammabile. trascurabile

10.2. Stabilità chimica

Temperatura di conservazione consigliata: 2-8°C

10.3. Possibilità di reazioni pericolose
Nessun dato disponibile

10.4. Condizioni da evitare
Nessun dato disponibile

10.5. Materiali incompatibili
Nessun dato disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
In caso di incendio: Sostanze gassose/vapori, tossico

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità orale acuta:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità dermale acuta:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per inalazione acuta:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Gravi danni oculari/irritazione oculare:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità sulle cellule germinali:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per la riproduzione:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Indicazioni aggiuntive:
Nessun dato disponibile

11.2. Informazioni su altri pericoli
Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità
Nessun dato disponibile

12.2. Persistenza e degradabilità
Nessun dato disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo
Nessun dato disponibile

12.4. Mobilità nel suolo
Nessun dato disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBTe vPvB
Nessun dato disponibile

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
Nessun dato disponibile

12.7. Altri effetti nocivi
Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Codice dei rifiuti prodotto

18 02 03	Rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni

Opzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Prodotto:
Per lo smalitimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Numero ONU o numero ID			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.4. Gruppo d'imballaggio			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.5. Pericoli per l'ambiente			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO
Nessun dato disponibile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.1.1. Normative UE
Nessun dato disponibile

15.1.2. Norme nazionali

[DE] Norme nazionali

Classe di pericolo per le acque

WGK:
1 - leggermente inquinante per l'acqua.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica
Nessun dato disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1. Indicazioni di modifiche
Revisione secondo il Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006, da ultimo modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

16.2. Abbreviazioni ed acronimi

ACGIH	Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi
ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
AGW	Valore limite di soglia
BCF	Fattore di concentrazione biologica
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
CMR	Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione
DIN	Istituto tedesco per la standardizzazione
DNEL	livello derivato senza effetto
EC_{50}	concentrazione efficace 50%
ECHA	Agenzia europea per le sostanze chimiche
EINECS	Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale
EN	Norma europea
EWC	European Waste Catalogue
GHS	Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche
IATA	International Air Transport Association
IBC	Intermediate Bulk Container
IC_{50}	Concentrazione inibitoria 50%
IMDG	IRegolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
KG	peso corporeo
LC_{50}	Concentrazione letale mediana
LD_{50}	Dose letale 50%
MAK	massima concentrazione sul posto di lavoro (CH)
NFPA	Associazione statunitense di protezione antincendio
NIOSH	Istituto nazionale per la sicurezza e la salute sul lavoro
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
PNEC	Prevedibile concentrazione priva di effetti
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
SCL	Specific concentration limit
SVHC	sostanze estremamente preoccupanti
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite
vPvB	Molto persistenti e molto bioaccumulabili
ZNS	sistema nervoso centrale
°C	centigrado
AwSV	Ordinanza sui sistemi per il trattamento di sostanze inquinanti per le acque
CO	monossido di carbonio
CO2	diossido di carbonio
IgA	Immunglobulina A
IgG	Immunoglobulina G
IgM	Immunoglobulina M
IVD	Diagnostica in vitro
MARPOL	Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato dalle navi

16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati
Nessun dato disponibile

16.4. Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]
La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

16.5. Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15

Indicazioni di pericolo	
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

16.6. Indicazione per l'instruzione
Nessun dato disponibile

16.7. Altre informazioni
Le informazioni si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze. Tu sarai nostro
Descrivere i prodotti in relazione ai requisiti di sicurezza, ma non rappresentarli
Assicurazione delle proprietà del prodotto e non costituiscono un rapporto giuridico contrattuale.
Copyright ©: Aesku.Diagnostics GmbH & Co. KG, le copie possono essere utilizzate solo per scopi interni essere fatto.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 24 apr 2024
Data di stampa: 24 apr 2024
Versione: 2

AESKUBLOTS® Coniugato anti-IgX umane

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

AESKUBLOTS® Coniugato anti-IgX umane

Altre denominazioni:

CONJ

Articolo No.:

4001 , 4002 , 4004 , 4005 , 4008

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/miscela:

AESKUBLOTS® Autoimmunità
Questo test è un test immunoenzimatico basato su membrana per la determinazione qualitativa di anticorpi delle sottoclassi IgA /IgA o IgG / IgG nel siero umano.. Gli antigeni vengono applicati in file parallele in posizioni definite con esattezza su una membrana di nitrocellulosa.
I reagenti non devono essere utilizzati per scopi diversi dalla determinazione specificata.
Il kit di test è destinato esclusivamente all'uso professionale nei laboratori.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore:

Aesku.Diagnostics GmbH & Co. KG
Mikroforum Ring 2
55234 Wendelsheim
Germany
Telefono: +49 6734 9622-0
Telefax: +49 6734 9622-2222
E-mail: info@aesku.com
Pagina web: www.aesku.com

E-mail (persona esperta): info@aesku.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Aesku.Diagnostics GmbH & Co. KG, +49 6734 9622-0 (Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Il prodotto, secondo le direttive comunitarie o la legislazione nazionale, non è soggetto ad etichettatura obbligatoria.

Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento:

ProClin ® 300; phenol

Indicazioni di pericolo: nessuna
Ulteriori caratteristiche pericolose: nessuna
Consigli di prudenza: nessuna

2.3. Altri pericoli

Nessun dato disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
	ProClin ® 300 Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Skin Corr. 1C (H314), Skin Sens. 1 (H317) Pericolo	0 – ≤ 0,1 peso %
No. CAS: 108-95-2 CE N.: 203-632-7 Numero indice: 604-001-00-2	**phenol** Acute Tox. 3 (H301, H331, H311), Aquatic Chronic 2 (H411), Eye Dam. 1 (H318), Muta. 2 (H341), STOT RE 2 (H373), Skin Corr. 1B (H314)  Pericolo **Valore limite di concentrazione specifico (SCL)** Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 3% Skin Irrit. 2; H315: 1% ≤ C < 3% Eye Dam. 1; H318: C ≥ 3% Eye Irrit. 2; H319: 1% ≤ C < 3%	0 – ≤ 0,0066 peso %

Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:
In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Allontanare l'incidentato dall'area di pericolo. Rimuovere i vestiti contaminati. In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico. Non lasciare la persona colpita senza sorveglianza.

In caso di inalazione:
Provvedere all' apporto di aria fresca.

In caso di ingestione:
Sciacquare la bocca. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente). In caso di malessere, consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sinora non si conoscono sintomi.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:
Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Il prodotto stesso non è infiammabile.

Prodotti di combustione pericolosi:
In caso di incendio: Sostanze gassose/vapori, tossico

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all’estinzione degli incendi

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

5.4. Altre informazioni

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Misure di precauzione per la persona:
Mettere al sicuro le persone. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

Mezzi di protezione:
Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Protezione individuale:
Protezione individuale: vedi sezione 8

6.2. Precauzioni ambientali
Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per il contenimento:
Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

6.4. Riferimento ad altre sezioni
Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7 Protezione individuale: vedi sezione 8 Smaltimento: vedi sezione 13

6.5. Altre informazioni
Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Istruzioni per una manipolazione sicura:
Utilizzare indumenti prottetivi individuali (vedi sezione 8).

Misure antincendio:
Non è richiesta alcuna misura speciale.

Istruzioni per igiene industriale generale
Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni per la conservazione:
Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione:
Temperatura di conservazione consigliata: 2-8°C

7.3. Usi finali particolari

Raccomandazione:
È necessario osservare il punto 1.2 e le istruzioni per l'uso.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1. Valori limite di esposizione professionale

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	① Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro ② Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine ③ Valore momentaneo ④ processo di controllo e di osservazione ⑤ Annotazione
IDLH (US) da 1 gen 1994	**phenol** No. CAS: 108-95-2 CE N.: 203-632-7	① 250 ppm
TRGS 900 (DE) da 1 mag 2010	**phenol** No. CAS: 108-95-2 CE N.: 203-632-7	① 2 ppm (8 mg/m³) ② 4 ppm (16 mg/m³) ⑤ (Aerosol und Dampf, kann über die Haut aufgenommen werden) EU, H, 11
ES da 1 gen 2012	**phenol** No. CAS: 108-95-2 CE N.: 203-632-7	① 2 ppm (8 mg/m³) ② 4 ppm (16 mg/m³) ⑤ (puede ser absorbido a través dérmica) vía dérmica, VLB®, VLI
IOELV (EU) da 17 dic 2009	**phenol** No. CAS: 108-95-2 CE N.: 203-632-7	① 2 ppm (8 mg/m³) ② 4 ppm (16 mg/m³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
OSHA (US)	**phenol** No. CAS: 108-95-2 CE N.: 203-632-7	① 5 ppm (19 mg/m³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
NIOSH (US)	**phenol** No. CAS: 108-95-2 CE N.: 203-632-7	① 5 ppm (19 mg/m³) ③ 15,6 ppm (60 mg/m³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
ACGIH (US)	**phenol** No. CAS: 108-95-2 CE N.: 203-632-7	① 5 ppm (19 mg/m³) ⑤ (may be absorbed through the skin)

8.1.2. Valori limite biologici

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	Valore limite	① Parametro ② Materiale da esaminare ③ Momento dell'accettazione campione: ④ Annotazione
TRGS 903 (DE) da 19 set 2013	**phenol** No. CAS: 108-95-2 CE N.: 203-632-7	120 mg/g Creatinin	① Phenol ② Urin ③ Expositionsende bzw. Schichtende
VLB (ES) da 1 gen 2013	**phenol** No. CAS: 108-95-2 CE N.: 203-632-7	120 mg/g creatinina	① fenol ② orina ③ fin de exposición o fin de turno
ACGIH-BEI (US)	**phenol** No. CAS: 108-95-2 CE N.: 203-632-7	250 mg/g creatinine	① phenol ② urine ③ end of exposure or end of shift
BLV (EU) da 1 giu 2014	**phenol** No. CAS: 108-95-2 CE N.: 203-632-7	120 mg/g creatinine	① phenol ② urine ③ no restriction

8.1.3. Valori DNEL/PNEC
Nessun dato disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei
Nessun dato disponibile

8.2.2. Protezione individuale

Protezione occhi/viso:
Occhiali con protezione laterale EN 166

Protezione della pelle:
Si devono indossare guanti di protezione collaudati EN ISO 374 .Se si prevede un riutilizzo dei guanti, questi devono essere puliti prima di essere tolti, per poi essere conservati in un posto arieggiato. Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale. Materiale appropriato: Tempo di penetrazione min

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale
Nessun dato disponibile

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico: Liquido
Colore: trasparente
Odore: non determinato

Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
pH	6,7 – 6,9	21 °C	
Punto di fusione	*Nessun dato disponibile*		
Temperatura di congelamento	*Nessun dato disponibile*		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	*Nessun dato disponibile*		
Punto d´infiammabilità	*non applicabile*		
Velocità di evaporazione	*Nessun dato disponibile*		
Temperatura di autoaccensione	*non applicabile*		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	*Nessun dato disponibile*		
Tensione di vapore	*Nessun dato disponibile*		
Densità di vapore	*Nessun dato disponibile*		
Densità	*Nessun dato disponibile*		
Densità apparente	*non applicabile*		
Solubilità in acqua	*Nessun dato disponibile*		
Viscosità dinamica	*Nessun dato disponibile*		
Viscosità cinematica	*Nessun dato disponibile*		

9.2. Altre informazioni
Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività
Il prodotto stesso non è infiammabile. trascurabile

10.2. Stabilità chimica
Conservare a una temperatura compresa tra +2°C e +8°C.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose
Nessun dato disponibile

10.4. Condizioni da evitare
Luce, calore, umidità (non segue alcuna reazione pericolosa, il prodotto diventa inutilizzabile).

10.5. Materiali incompatibili
Nessun dato disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
In caso di incendio: Sostanze gassose/vapori, tossico

Ulteriori indicazioni
Luce, calore, umidità (non segue nessuna reazione pericolosa, il prodotto diventa inutilizzabile)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

ProClin ® 300
LD_{50} per via orale: 862 mg/kg (Ratte)
LD_{50} dermico: 2.800 mg/kg (Kaninchen)
phenol No. CAS: 108-95-2 CE N.: 203-632-7
LD_{50} per via orale: 317 mg/kg (Ratte)
LD_{50} dermico: 630 mg/kg (Kaninchen)

Tossicità orale acuta:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità dermale acuta:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per inalazione acuta:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Gravi danni oculari/irritazione oculare:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:
Contiene ProClin ® 300. Può provocare una reazione allergica.

Mutagenicità sulle cellule germinali:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per la riproduzione:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Indicazioni aggiuntive:
Nessun dato disponibile

11.2. Informazioni su altri pericoli
Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

phenol No. CAS: 108-95-2 CE N.: 203-632-7
LC_{50}: 8,9 mg/L 4 d (pesce)
EC_{50}: 3,1 mg/L 2 d
LC_{50}: 21,93 mg/L (pesce)
EC_{50}: 10 mg/L
NOEC: 0,077 mg/L (pesce)

12.2. Persistenza e degradabilità

ProClin ® 300
Biodegradazione: Difficilmente biodegradabile.
phenol No. CAS: 108-95-2 CE N.: 203-632-7
Biodegradazione: Sí, veloce

12.3. Potenziale di bioaccumulo

phenol No. CAS: 108-95-2 CE N.: 203-632-7
Log K_{OW}: 1,47
Fattore di concentrazione biologica (FCB): 17,5

12.4. Mobilità nel suolo
Nessun dato disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBTe vPvB

ProClin ® 300
Risultati della valutazione PBT e vPvB: Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.
phenol No. CAS: 108-95-2 CE N.: 203-632-7
Risultati della valutazione PBT e vPvB: Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
Nessun dato disponibile

12.7. Altri effetti nocivi
Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV
Codice dei rifiuti prodotto

18 02 03	Rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni

Opzioni di trattamento dei rifiuti
Smaltimento adatto / Prodotto:
Per lo smalitimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

13.2. Indicazioni aggiuntive
Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.

AESKUBLOTS® Coniugato anti-IgX umane

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Numero ONU o numero ID			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.4. Gruppo d'imballaggio			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.5. Pericoli per l'ambiente			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO
Nessun dato disponibile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.1.1. Normative UE
Nessun dato disponibile

15.1.2. Norme nazionali
[DE] Norme nazionali

Classe di pericolo per le acque

WGK:

1 - leggermente inquinante per l'acqua.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica
Nessun dato disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1. Indicazioni di modifiche
Revisione secondo il Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006, da ultimo modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

16.2. Abbreviazioni ed acronimi

ACGIH	Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi
ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
BCF	Fattore di concentrazione biologica
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
DIN	Istituto tedesco per la standardizzazione
DNEL	livello derivato senza effetto
EC_{50}	concentrazione efficace 50%
ECHA	Agenzia europea per le sostanze chimiche

EINECS	Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale
EN	Norma europea
ES	Exposure scenario
EWC	European Waste Catalogue
GHS	Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche
IATA	International Air Transport Association
IBC	Intermediate Bulk Container
IC_{50}	Concentrazione inibitoria 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	IRegolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
KG	peso corporeo
LC_{50}	Concentrazione letale mediana
LD_{50}	Dose letale 50%
MAK	massima concentrazione sul posto di lavoro (CH)
NFPA	Associazione statunitense di protezione antincendio
NIOSH	Istituto nazionale per la sicurezza e la salute sul lavoro
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
OEL	Valore limite di soglia
OSHA	Amministrazione della Salute e della Sicurezza sul Lavoro
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
PNEC	Prevedibile concentrazione priva di effetti
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
SCL	Specific concentration limit
SVHC	sostanze estremamente preoccupanti
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite
ZNS	sistema nervoso centrale
°C	centigrado
AwSV	Ordinanza sui sistemi per il trattamento di sostanze inquinanti per le acque
CO	monossido di carbonio
CO2	diossido di carbonio
IgA	Immunglobulina A
IgG	Immunoglobulina G
IgM	Immunoglobulina M
IVD	Diagnostica in vitro
MARPOL	Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato dalle navi

16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati
Nessun dato disponibile

16.4. Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]
La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

16.5. Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15

Indicazioni di pericolo	
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H331	Tossico se inalato.

Indicazioni di pericolo	
H341	Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

16.6. Indicazione per l'instruzione
Nessun dato disponibile

16.7. Altre informazioni
Le informazioni si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze. Tu sarai nostro
Descrivere i prodotti in relazione ai requisiti di sicurezza, ma non rappresentarli
Assicurazione delle proprietà del prodotto e non costituiscono un rapporto giuridico contrattuale.
Copyright ©: Aesku.Diagnostics GmbH & Co. KG, le copie possono essere utilizzate solo per scopi interni essere fatto.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 15 set 2025
Data di stampa: 17 set 2025
Versione: 3

AESKUBLOTS® Substrato

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

AESKUBLOTS® Substrato

Altre denominazioni:

SUB

Articolo No.:

400x, 40100x, 421xxx, 421xxx.BULK.120, 431xxx, 431xxx.BULK120

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/miscela:

AESKUBLOTS®
Componente per test diagnostici in vitro destinato esclusivamente alla ricerca e allo sviluppo scientifico.
Solo per uso professionale.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante):

Aesku.Diagnostics GmbH & Co. KG
Mikroforum Ring 2
55234 Wendelsheim
Germany
Telefono: +49 6734 9622-0
Telefax: +49 6734 9622-2222
E-mail: info@aesku.com
Pagina web: www.aesku.com

E-mail (persona competente): info@aesku.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Aesku.Diagnostics GmbH & Co. KG, +49 6734 9622-0 (Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Il prodotto, secondo le direttive comunitarie o la legislazione nazionale, non è soggetto ad etichettatura obbligatoria.

Indicazioni di pericolo: nessuna
Ulteriori caratteristiche pericolose: nessuna
Consigli di prudenza: nessuna

2.3. Altri pericoli

Possibili effetti fisio-chimici nocivi:

Non ci sono informazioni disponibili.

Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi:

Non ci sono informazioni disponibili.

Possibili effetti nocivi sull'ambiente:

Non ci sono informazioni disponibili.

Altri effetti nocivi:

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele
Nessun dato disponibile

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso
Informazioni generali:
In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

In caso di inalazione:
Provvedere all' apporto di aria fresca.

In caso di contatto con la pelle:
Lavare abbondantemente con acqua.

Dopo contatto con gli occhi:
Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

In caso di ingestione:
Sciacquare subito la bocca e bere 1 bicchiere d'acqua.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati
Nessun dato disponibile

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali
Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione
Mezzi di estinzione idonei:
Utilizzare schiuma per estinguere.

Mezzi di estinzione non idonei:
Pieno getto d'acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
Il prodotto stesso non è infiammabile.

Prodotti di combustione pericolosi:
CO monossido di carbonio

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all’estinzione degli incendi
Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

6.1.1. Per chi non interviene direttamente
Misure di precauzione per la persona:
Protezione individuale: vedi sezione 8

6.1.2. Per chi interviene direttamente
Protezione individuale:
Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

6.2. Precauzioni ambientali
Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica
Per il contenimento:
Raccogliere meccanicamente.

Per la pulizia:
Pulire con materiale assorbente (p.es. pezza, vello).

6.4. Riferimento ad altre sezioni
Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7 Protezione individuale: vedi sezione 8

6.5. Altre informazioni
Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione
Istruzioni per una manipolazione sicura:
È necessario osservare il punto 1.2 e le istruzioni per l'uso.

Misure antincendio:
Non sono necessarie misure speciali.

Istruzioni per igiene industriale generale
Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori:
Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare in luogo fresco. Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Non introdurre il materiale fuoriuscito raccolto nel contenitore originale ai fini del riutilizzo dello stesso.

Indicazioni per lo stoccaggio:
Tenere lontana/e/o/i da: Alimenti e foraggi

Classe di deposito (TRGS 510, Germania): 12 – liquidi non combustibili non attribuibili a una delle classe di stoccaggio menzionate in alto

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione:
Temperatura di conservazione consigliata: 2-8°C

7.3. Usi finali particolari
Raccomandazione:
È necessario osservare il punto 1.2 e le istruzioni per l'uso.

SEZIONE 8: Controlli dell’esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo
Nessun dato disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei
Nessun dato disponibile

8.2.2. Protezione individuale
Protezione occhi/viso:
Protezione degli occhi: non necessario.

Protezione della pelle:
Protezione delle mani: Durante la manipolazione di sostanze chimiche devono essere indossati esclusivamente guanti di protezione chimica con marchio CE e numero di prova a quattro cifre. I guanti di protezione chimica devono essere scelti in funzione della concentrazione e della quantità della sostanza pericolosa e in base alle specifiche condizioni di lavoro. Si raccomanda di verificare con il produttore dei guanti la resistenza chimica dei guanti sopra indicati per applicazioni speciali.

Materiale idoneo: NBR (gomma nitrilica)
Spessore del materiale del guanto: ≥ 0,1 mm
Tempo di permeazione: > 480 min

Fare pause di recupero per permettere la rigenerazione della pelle.
Protezione per il corpo: Uso di indumenti protettivi

Protezione respiratoria:
Non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie.

Pericoli termici:
Non sono necessarie misure speciali.

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale
Non sono necessarie misure speciali.

8.3. Altre informazioni
Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico: Liquido
Colore: non determinato
Odore: inodore
infiammabilità: No

Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	**Valore**	**a °C**	**① Metodo ② Annotazione**
pH	4,7 – 5,3	21 °C	
Punto di fusione	*Nessun dato disponibile*		
Temperatura di congelamento	*Nessun dato disponibile*		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	100 °C		
Punto d´infiammabilità	380 °C		
Velocità di evaporazione	*Nessun dato disponibile*		
Temperatura di autoaccensione	*non applicabile*		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	*Nessun dato disponibile*		
Tensione di vapore	*Nessun dato disponibile*		
Densità di vapore	*Nessun dato disponibile*		
Densità	1,007 g/cm³		
Densità apparente	*non applicabile*		
Solubilità in acqua	*Nessun dato disponibile*		
Viscosità dinamica	*Nessun dato disponibile*		
Viscosità cinematica	*Nessun dato disponibile*		

9.2. Altre informazioni
Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività
Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.2. Stabilità chimica
Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose
Non sono note delle reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare
Luce, calore, umidità (non segue nessuna reazione pericolosa, il prodotto diventa inutilizzabile)

10.5. Materiali incompatibili
Metalli (incluse le loro leghe)

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Informazioni tossicologiche

Stima della tossicità acuta della miscela
STA (per via orale): >2.000 mg/kg
STA (dermico): >2.000 mg/kg
STA (inalazione, vapore): >20 mg/L
STA (inalazione, polvere/nebbia): >5 mg/L

11.2. Informazioni su altri pericoli
Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità
Nessun dato disponibile

12.2. Persistenza e degradabilità
Nessun dato disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo
Nessun dato disponibile

12.4. Mobilità nel suolo
Nessun dato disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBTe vPvB

Relevante Bestandteile
Risultati della valutazione PBT e vPvB: —

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
Nessun dato disponibile

12.7. Altri effetti nocivi
Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV
Codice dei rifiuti prodotto

16 05 09	(16) RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO (05) Gas in contenitori a pressione e scarti di prodotti chimici (09) Sostanze chimiche diverse da quelle di cui alle voci 16 05 06, 16 05 07 o 16 05 08

Codice dei rifiuti imballaggio

15 01 02	(15) RIFIUTI DI IMBALLAGGIO, ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI) (01) Imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata) (02) Imballaggi di plastica

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra (ADR/ RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Numero ONU o numero ID			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.4. Gruppo d'imballaggio			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.5. Pericoli per l'ambiente			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO
Nessun dato disponibile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
Nessun dato disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica
Nessun dato disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1. Indicazioni di modifiche
Revisione secondo il Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006, da ultimo modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

16.2. Abbreviazioni ed acronimi

ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Regolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	International Maritime Organization
KG	peso corporeo
NFPA	Associazione statunitense di protezione antincendio
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose

TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite

16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati
Nessun dato disponibile

16.4. Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]
La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

16.5. Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15
Nessun dato disponibile

16.6. Indicazione per l'instruzione
Nessun dato disponibile

16.7. Altre informazioni
Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 24 apr 2024
Data di stampa: 24 apr 2024
Versione: 2

AESKUBLOTS® Reagente di blocco

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

AESKUBLOTS® Reagente di blocco

Altre denominazioni:

BLOCK-REAG

Articolo No.:

4001 , 4002 , 4004 , 4005 , 4008

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/miscela:

AESKUBLOTS® Autoimmunità
Questo test è un test immunoenzimatico basato su membrana per la determinazione qualitativa di anticorpi delle sottoclassi IgA /IgA o IgG / IgG nel siero umano.. Gli antigeni vengono applicati in file parallele in posizioni definite con esattezza su una membrana di nitrocellulosa.
I reagenti non devono essere utilizzati per scopi diversi dalla determinazione specificata.
Il kit di test è destinato esclusivamente all'uso professionale nei laboratori.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore:

Aesku.Diagnostics GmbH & Co. KG
Mikroforum Ring 2
55234 Wendelsheim
Germany
Telefono: +49 6734 9622-0
Telefax: +49 6734 9622-2222
E-mail: info@aesku.com
Pagina web: www.aesku.com

E-mail (persona esperta): info@aesku.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Aesku.Diagnostics GmbH & Co. KG, +49 6734 9622-0 (Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

2.2. Elementi dell’etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Il prodotto, secondo le direttive comunitarie o la legislazione nazionale, non è soggetto ad etichettatura obbligatoria.

Indicazioni di pericolo: nessuna
Ulteriori caratteristiche pericolose: nessuna
Consigli di prudenza: nessuna

2.3. Altri pericoli

Possibili effetti nocivi sull'ambiente:

Questa miscela non contiene sostanze pericolose per la salute o l'ambiente ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008, alle quali sia stato assegnato un valore limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro, classificate come PBT/vPvB o incluse nell'elenco di sostanze candidate.

Altri effetti nocivi:

La miscela contiene materiale di origine umana o animale ed è pertanto classificata come potenzialmente infettiva.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele
Nessun dato disponibile

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso
Informazioni generali:
In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Allontanare l'incidentato dall'area di pericolo. Rimuovere i vestiti contaminati. In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico. Non lasciare la persona colpita senza sorveglianza.

In caso di inalazione:
Provvedere all' apporto di aria fresca.

In caso di ingestione:
Sciacquare la bocca. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente). In caso di malessere, consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati
Sinora non si conoscono sintomi.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali
Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione
Mezzi di estinzione idonei:
Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
Il prodotto stesso non è infiammabile.

Prodotti di combustione pericolosi:
In caso di incendio: Sostanze gassose/vapori, tossico

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all’estinzione degli incendi
Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

5.4. Altre informazioni
Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

6.1.1. Per chi non interviene direttamente
Misure di precauzione per la persona:
Mettere al sicuro le persone. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

Mezzi di protezione:
Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

6.1.2. Per chi interviene direttamente
Protezione individuale:
Protezione individuale: vedi sezione 8

6.2. Precauzioni ambientali
Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per il contenimento:
Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7 Protezione individuale: vedi sezione 8 Smaltimento: vedi sezione 13

6.5. Altre informazioni

Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Istruzioni per una manipolazione sicura:
Utilizzare indumenti prottetivi individuali (vedi sezione 8).

Misure antincendio:
Non è richiesta alcuna misura speciale.

Istruzioni per igiene industriale generale

Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni per la conservazione:
Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione:
Temperatura di conservazione consigliata: 2-8°C

7.3. Usi finali particolari

Raccomandazione:
È necessario osservare il punto 1.2 e le istruzioni per l'uso.

SEZIONE 8: Controlli dell’esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Nessun dato disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Nessun dato disponibile

8.2.2. Protezione individuale

Protezione occhi/viso:
Occhiali con protezione laterale EN 166

Protezione della pelle:
Si devono indossare guanti di protezione collaudatiEN ISO 374 Se si prevede un riutilizzo dei guanti, questi devono essere puliti prima di essere tolti, per poi essere conservati in un posto arieggiato. Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale.

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico: solido
Colore: bianco
Odore: non determinato

AESKUBLOTS® Reagente di blocco

Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	① Metodo ② Annotazione
pH	*Nessun dato disponibile*	
Punto di fusione	*Nessun dato disponibile*	
Temperatura di congelamento	*Nessun dato disponibile*	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	*Nessun dato disponibile*	
Punto d´infiammabilità	*non applicabile*	
Velocità di evaporazione	*Nessun dato disponibile*	
Temperatura di autoaccensione	*non applicabile*	
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	*Nessun dato disponibile*	
Tensione di vapore	*Nessun dato disponibile*	
Densità di vapore	*Nessun dato disponibile*	
Densità	*Nessun dato disponibile*	
Densità apparente	*non applicabile*	
Solubilità in acqua	*Nessun dato disponibile*	
Viscosità dinamica	*Nessun dato disponibile*	
Viscosità cinematica	*Nessun dato disponibile*	

9.2. Altre informazioni
Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività
Il prodotto stesso non è infiammabile. trascurabile

10.2. Stabilità chimica
Temperatura di conservazione consigliata: 2-8°C

10.3. Possibilità di reazioni pericolose
Nessun dato disponibile

10.4. Condizioni da evitare
Luce, calore, umidità (non segue alcuna reazione pericolosa, il prodotto diventa inutilizzabile).

10.5. Materiali incompatibili
Nessun dato disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
In caso di incendio: Sostanze gassose/vapori, tossico

Ulteriori indicazioni
Luce, calore, umidità (non segue nessuna reazione pericolosa, il prodotto diventa inutilizzabile)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità orale acuta:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità dermale acuta:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per inalazione acuta:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Gravi danni oculari/irritazione oculare:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità sulle cellule germinali:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per la riproduzione:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Indicazioni aggiuntive:
Nessun dato disponibile

11.2. Informazioni su altri pericoli
Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità
Nessun dato disponibile

12.2. Persistenza e degradabilità
Nessun dato disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo
Nessun dato disponibile

12.4. Mobilità nel suolo
Nessun dato disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBTe vPvB
Nessun dato disponibile

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
Nessun dato disponibile

12.7. Altri effetti nocivi
Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV
Codice dei rifiuti prodotto

18 02 03	Rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni

Opzioni di trattamento dei rifiuti
Smaltimento adatto / Prodotto:
Per lo smalitimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

13.2. Indicazioni aggiuntive
Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.

AESKUBLOTS® Reagente di blocco

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Numero ONU o numero ID			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.4. Gruppo d'imballaggio			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.5. Pericoli per l'ambiente			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO
Nessun dato disponibile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
Nessun dato disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica
Nessun dato disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1. Indicazioni di modifiche
Revisione secondo il Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006, da ultimo modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

16.2. Abbreviazioni ed acronimi

ACGIH	Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi
ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
AGW	Valore limite di soglia
BCF	Fattore di concentrazione biologica
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
CMR	Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione
DIN	Istituto tedesco per la standardizzazione
DNEL	livello derivato senza effetto
EC_{50}	concentrazione efficace 50%
ECHA	Agenzia europea per le sostanze chimiche
EINECS	Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale
EN	Norma europea
EWC	European Waste Catalogue
GHS	Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche
IATA	International Air Transport Association

IBC	Intermediate Bulk Container
IC_{50}	Concentrazione inibitoria 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	IRegolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
KG	peso corporeo
LC_{50}	Concentrazione letale mediana
LD_{50}	Dose letale 50%
NFPA	Associazione statunitense di protezione antincendio
NIOSH	Istituto nazionale per la sicurezza e la salute sul lavoro
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
SVHC	sostanze estremamente preoccupanti
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite
vPvB	Molto persistenti e molto bioaccumulabili
ZNS	sistema nervoso centrale
°C	centigrado
AwSV	Ordinanza sui sistemi per il trattamento di sostanze inquinanti per le acque
CO	monossido di carbonio
CO2	diossido di carbonio
IgA	Immunglobulina A
IgG	Immunoglobulina G
IgM	Immunoglobulina M
IVD	Diagnostica in vitro
MARPOL	Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato dalle navi

16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati
Nessun dato disponibile

16.4. Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]
La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

16.5. Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15
Nessun dato disponibile

16.6. Indicazione per l'instruzione
Nessun dato disponibile

16.7. Altre informazioni
Le informazioni si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze. Tu sarai nostro
Descrivere i prodotti in relazione ai requisiti di sicurezza, ma non rappresentarli
Assicurazione delle proprietà del prodotto e non costituiscono un rapporto giuridico contrattuale.
Copyright ©: Aesku.Diagnostics GmbH & Co. KG, le copie possono essere utilizzate solo per scopi interni essere fatto.