

**CN Nr.** 19-001

Sicherheitsdatenblatt Gültig ab: 01/09/19 Seite 1 von 12

### SDB – ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control

#### 1. BEZEICHNUNG

(a) Produkt-Identifikator: ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control

Bestellnummer: 5059-0002-00, 5059-0003-00

(b) Andere Bezeichnungen/Synonyme

<u>Substanzname</u> <u>Interner Code</u>

Calibrator A-E 4059-0004-00 bis 4059-0004-04 (5059-0002-00)

Low (250 ng/mL) und High (750 ng/mL) Control 4059-0007-01 & 4059-0007-02 (5059-0003-00)

Produktart: Flüssigkeit

(c) Relevante identifizierte Verwendungen der Substanz oder des Gemischs sowie Verwendungen, von

denen abgeraten wird: In vitro diagnostisches Kit

Hersteller / Lieferant: ARK Diagnostics, Inc.

48089 Fremont Blvd. Fremont, CA 94538 USA

1-510-270-6270

E-Mail: customersupport@ark-tdm.com

#### 2. MÖGLICHE GEFAHREN

#### **OSHA/HCS Status:**

Regulierung (EC)

1272/2008 [GHS] ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator and Control

Dieses Material wird gemäss OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200) als nicht gefährlich eingestuft

### Klassifizierung der Substanz oder des Gemischs:

ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control Nicht klassifiziert

#### **GHS Kennzeichnungselemente:**

Signalwort: ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control Kein Signalwort

Gefahrenhinweise: ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control Keine bekannten signifikanten Neben-

wirkungen oder schwerwiegende Gefahren

Gefahrenhinweise

Vorbeugung: ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control Nicht anwendbar Reaktion: ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control Nicht anwendbar Lagerung: ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control Nicht anwendbar Entsorgung: ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control Nicht anwendbar

Ergänzende Label-

Elemente: ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control Nicht anwendbar

Anderweitig nicht



**CN Nr.** 19-001 Seite 2 von 12

Sicherheitsdatenblatt Gültig ab: 01/09/19

### SDB – ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control

klassifizierte Gefahren: ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control Keine bekannt

#### 3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABE ZU BESTANDTEILEN

Substanz/Gemisch:  $ARK^{TM}$  Pregabalin II Calibrator Flüssiges Gemisch

ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Control Flüssiges Gemisch

Die Angabe von Konzentrationen als Bereich dient dem Schutz der Vertraulichkeit oder ist auf Unterschiede zwischen einzelnen Chargen zurückzuführen.

ARK $^{TM}$  Pregabalin II Calibrator/Control bestehen aus einer nicht-sterilen, behandelten menschlichen Urinmatrix, die negativ auf HIV ½, HBsAg, HCV, HIV-1 (NAT), HCV (NAT) und RPR getestet wurde.

Es gibt keine zusätzlichen Inhaltsstoffe, die nach dem aktuellen Wissensstand des Lieferanten und in den relevanten Konzentrationen als gesundheits- oder umweltschädlich eingestuft sind und daher in diesem Abschnitt angegeben werden müssten. Arbeitsplatzgrenzwerte sind, falls vorhanden, in Abschnitt 8 aufgelistet.

#### 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

#### Beschreibung der erforderlichen Erste-Hilfe-Massnahmen

Augenkontakt: Auf Kontaktlinsen prüfen und, falls vorhanden, entfernen. Augen sofort mit

reichlich Wasser für mindestens 15 Minuten spülen. Bei Reizung bzw.

anhaltender Reizung medizinisches Fachpersonal bzw. Vorgesetzten informieren.

Hautkontakt: Betroffenen Bereich mit Seife und Wasser abspülen. Kontaminierte Kleidung

oder Schuhe ausziehen. Bei Reizung bzw. anhaltender Reizung medizinisches

Fachpersonal bzw. Vorgesetzten informieren.

Einatmen: Betroffene Person sofort an die frische Luft bringen. Bei Atemstillstand

künstlich beatmen. Bei Atembeschwerden, Sauerstoff zuführen. Beim Einatmen

von Verbrennungsprodukten können Symptome verzögert eintreten. Die

betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben. Verständigen Sie umgehend das medizinische Fachpersonal und den

Vorgesetzten.

Verschlucken: Bei Verschlucken sofort einen Arzt hinzuziehen. Ohne ausdrückliche

Anweisung des medizinischen Fachpersonals kein Erbrechen herbeiführen. Geben Sie der betroffenen Person ohne ausdrückliche Anweisung des medizinischen Fachpersonals nichts zu trinken. Verabreichen Sie einer bewusstlosen Person niemals etwas über den Mund. Informieren Sie das

medizinische Fachpersonal und den Vorgesetzten.

Schutz für Ersthelfer: Siehe Abschnitt 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition / Empfehlungen

für persönliche Schutzausrüstungen.



CN Nr. 19-001

Sicherheitsdatenblatt Gültig ab: 01/09/19 Seite 3 von 12

### SDB – ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control

Wichtigste akut bzw. verzögert auftretende

Symptome/Wirkungen: Siehe Abschnitt 2 bzw. 11.

Hinweise auf sofortige ärztliche Hilfe und, falls notwendig, spezielle

Behandlung: Durch Exposition verschlimmerter medizinischer Zustand: Nicht bekannt oder

gemeldet. Symptomatisch und unterstützend behandeln.

### Wichtigste akut bzw. verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

#### Mögliche akute gesundheitliche Auswirkungen

Augenkontakt: Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Einatmen: Die Einwirkung von Zersetzungsprodukten kann gesundheitsschädlich sein. Eine

Exposition kann schwere Schäden hervorrufen.

Hautkontakt: Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Verschlucken: Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

#### Anzeichen / Symptome für eine Überexposition

Augenkontakt Keine spezifischen Daten.
Einatmen: Keine spezifischen Daten.
Hautkontakt: Keine spezifischen Daten.
Verschlucken: Keine spezifischen Daten.

#### Hinweise auf sofortige ärztliche Hilfe und etwaige Sonderbehandlung

Hinweise für den Arzt: Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken größerer Mengen sofort

einen Giftspezialisten kontaktieren.

Sonderbehandlung: Keine spezifische Behandlung notwendig.

Schutz für Ersthelfer: Ergreifen Sie keine Massnahmen, die mit persönlichem Risiko

einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

#### 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

#### Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Im Brandfall Sprühwasser (Nebel), Schaum,

Kohlendioxid oder Trockenlöschmittel verwenden,

abhängig von Umgebung und Material.

Ungeeignete Löschmittel: Nicht bekannt.

Gefährliche thermische Zersetzungsprodukte: Keine spezifischen Daten.



**CN Nr.** 19-001

Sicherheitsdatenblatt Gültig ab: 01/09/19 Seite 4 von 12

### SDB – ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control

Spezielle Schutzausrüstung für Feuerwehrleute: Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend

abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Ergreifen Sie keine Massnahmen, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend

trainiert wurden.

Besondere Schutzausrüstung für

Feuerwehrleute

Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und

umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem

Gesichtsschutz tragen (SCBA)

#### 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

#### Persönliche Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstung und Notfallprozeduren

Nicht für Notfälle

geschultes Personal: Ergreifen Sie keine Massnahmen, die mit persönlichem Risiko

einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Verwehren Sie nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang. Freigesetzte

Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche

Schutzausrüstung anlegen.

Notfall-Einsatzkräfte: Falls Spezialkleidung für den Umgang mit verschüttetem Material

benötigt wird, siehe Abschnitt 8 zum Thema geeignetes bzw.

ungeeignetes Material. Siehe auch die Information zum Thema "Nicht

für Notfälle geschultes Personal".

Umweltschutzmassnahmen: Vermeiden Sie Ausbreitung und Abfliessen von freigesetztem Material

bzw. Kontakt mit Erdreich, Gewässern, Abflüssen und

Abwasserleitungen. Informieren Sie die zuständigen Behörden, wenn die Umwelt durch das Produkt belastet wurde (Abwassersysteme,

Oberflächengewässer, Boden bzw. Luft).

#### Methoden und Material zur Eindämmung und Reinigung

Kleine freigesetzte Menge: Falls gefahrlos möglich, Leck abdichten. Behälter aus dem

kontaminierten Bereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und

aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ oder falls wasserunlöslich mit

inertem trockenem Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Durch ein lizensiertes Abfallbeseitigungs-

Unternehmen entsorgen.

Grössere freigesetzte Menge: Falls gefahrlos möglich, Leck abdichten. Behälter aus dem

kontaminierten Bereich entfernen. Eintritt in Kanalisation, Gewässer, Keller oder geschlossene Bereiche verhindern. Ausgetretenes Material in eine Abwasserbehandlungsanlage spülen und wie folgt vorgehen: Ausgetretenes Material mit nicht brennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Vermiculit oder Kieselgur) eindämmen und zur Entsorgung in



**CN Nr.** 19-001

Sicherheitsdatenblatt Gültig ab: 01/09/19 Seite 5 von 12

### SDB – ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control

einen nach den örtlichen Bestimmungen dafür vorgesehenen Behälter geben (siehe Abschnitt 13). Durch ein lizensiertes Abfallbeseitigungs-Unternehmen entsorgen. Hinweis: Siehe Abschnitt 1 für Notfall-Kontaktinformationen sowie Abschnitt 13 zum Thema Abfallbeseitigung.

#### 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

#### Vorsichtsmassnahmen für eine sichere Handhabung

Schutzmassnahmen: Legen Sie geeignete Schutzkleidung an (siehe Abschnitt 8).

Hinweise zu allgemeinen Hygienemassnahmen am Arbeitsplatz:

Essen, Trinken und Rauchen sollte in allen Bereichen untersagt sein, in denen dieses Material verwendet, gelagert oder bearbeitet wird, Alle, die mit diesem Material umgehen, sollten sich vor dem Essen, Trinken und Rauchen Hände und Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs ablegen. Siehe auch

Abschnitt 8 für zusätzliche Informationen zum Thema

Hygienemassnahmen.

Bedingungen für eine sichere Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

Den örtlichen Vorschriften entsprechend lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren und vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren, von unverträglichen Stoffen fernhalten (siehe Abschnitt 10) und nicht zusammen mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung fest verschlossen und versiegelt halten. Bereits geöffnete Behälter sorgfältig verschliessen und aufrecht lagern, um ein Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern lagern. Geeignete Behälter verwenden, um eine Kontamination der Umwelt zu verhindern.

#### 8. BEGRENZUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

#### Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte: Keine

Geeignete technische Überwachungsmassnahmen:

ingsmassnahmen: Eine gute allgemeine Belüftung sollte ausreichend sein, um das Personal

gegen Schadstoffe in der Luft zu schützen.

Umweltschutzmassnahmen: Prüfen Sie Emissionen von Belüftungs- bzw. Arbeitsgeräten, um

sicherzustellen, dass sie den gesetzlichen Umweltschutz-Richtlinien genügen. In einigen Fällen können Abluftwäscher, Filter oder technische Änderungen der Arbeitsgeräte erforderlich sein, um die Emissionen auf

akzeptable Werte abzusenken.



**Rev. Nr.** 01

CN Nr. 19-001 Seite 6 von 12

Sicherheitsdatenblatt Gültig ab: 01/09/19

# SDB – ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control

#### 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Aussehen Klare Flüssigkeit

Farbe **Farblos** 

Geruch Keine Angaben Geruchsschwelle Keine Angaben

5-8 pН

Keine Angaben Schmelzpunkt/Gefrierpunkt Siedebeginn und -bereich Keine Angaben Flammpunkt Keine Angaben Verdampfungsrate Keine Angaben

Entflammbarkeit

(fest, gasförmig) Keine Angaben

Obere/untere Entzündbarkeits-

bzw. Explosionsgrenzen Keine Angaben Dampfdruck Keine Angaben Dampfdichte Keine Angaben Relative Dichte Keine Angaben Wasserlöslich Löslichkeit in Wasser Löslichkeit in Lösungsmitteln Keine Angaben

Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser) Keine Angaben Selbstentzündungstemperatur Keine Angaben Zersetzungstemperatur Keine Angaben Viskosität Keine Angaben Explosive Eigenschaften Keine Angaben Oxidierende Eigenschaften Keine Angaben

#### **Sonstige Angaben**

Molekulargewicht Keine Angaben Summenformel Keine Angaben

#### STABILITÄT UND REAKTIVITÄT 10.

Reaktivität Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten



**Rev. Nr.** 01

**CN Nr.** 19-001

Sicherheitsdatenblatt Gültig ab: 01/09/19

Seite 7 von 12

# SDB – ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control

bezüglich ihrer Reaktivität vor.

Chemische Stabilität Das Produkt ist bei ordnungsgemäßer Lagerung stabil.

Mögliche gefährliche

Reaktionen Sind nicht zu erwarten.

Zu vermeidende Keine thermischen Gefahren. Vermeiden Sie Temperaturen ≥32°C, um die

Gefahren biochemische Identität zu wahren.

Unverträgliche

Materialien Keine Angaben

Gefährliche

Zersetzungsprodukte: Keine Angaben

#### 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Akute Toxizität Nicht verfügbar Schlussfolgerung/Zusammenfassung

Reizung/Verätzung Nicht verfügbar Schlussfolgerung/Zusammenfassung:

Sensibilisierung Nicht verfügbar Schlussfolgerung/Zusammenfassung:

Mutagenität Nicht verfügbar Schlussfolgerung/Zusammenfassung:

Karzinogenität Nicht verfügbar Schlussfolgerung/Zusammenfassung:

Reproduktionstoxizität Nicht verfügbar Schlussfolgerung/Zusammenfassung:

Teratogenität Nicht verfügbar Schlussfolgerung/Zusammenfassung:

Spezifische Zielorgan-Toxizität

(einmalige Exposition) Nicht verfügbar

Spezifische Zielorgan-Toxizität

(mehrfache Exposition) Nicht verfügbar

Aspirationsgefahr Nicht verfügbar.

#### Mögliche akute gesundheitliche Auswirkungen:

Augenkontakt Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Einatmen Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Hautkontakt Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.



**CN Nr.** 19-001

Sicherheitsdatenblatt Gültig ab: 01/09/19

Seite 8 von 12

### SDB – ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control

Verschlucken Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

#### Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen oder toxikologischen Eigenschaften

Augenkontakt Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Einatmen Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Hautkontakt Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Verschlucken Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

# Verzögert bzw. sofort auftretende Auswirkungen sowie chronische Auswirkungen nach kurzer und längerer Exposition

#### **Kurze Dauer der Exposition**

Mögliche sofortige Auswirkungen Keine Angaben Mögliche verzögerte Auswirkungen Keine Angaben

### Langzeitexposition

Mögliche sofortige Auswirkungen Keine Angaben
Mögliche verzögerte Auswirkungen Keine Angaben
Mögliche chronische Auswirkungen Keine Angaben

### Schlussfolgerung/Zusammenfassung

Allgemein Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt
Karzinogenität Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt
Mutagenität Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt
Teratogenität Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt
Auswirkungen auf die Entwicklung Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt
Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt
Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt

### Numerische Angaben zur Toxizität

Akute Toxizitätsmessung Keine Angaben

#### 12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Toxizität Keine Angaben

Zusammenfassung/Schlussfolgerung:

Persistenz und Abbaubarkeit Keine Angaben

Zusammenfassung/Schlussfolgerung:



> CN Nr. 19-001 Seite 9 von 12

Sicherheitsdatenblatt Gültig ab: 01/09/19

## SDB – ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control

Keine Angaben Bioakkumulationspotential Mobilität im Boden Keine Angaben

Verteilungskoeffizient Boden/Wasser (K<sub>oc</sub>) Keine Angaben

Mobilität Keine Angaben

Andere schädliche Wirkungen Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt

#### 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Entsorgungsmethoden Die Entsorgung dieses Produkts, seiner Lösungen oder Nebenprodukte muss jederzeit unter Einhaltung der Umweltschutzanforderungen und Abfallbeseitigungsrichtlinien sowie den Anforderungen der regionalen bzw. örtlichen Behörden erfolgen. Überschüsse bzw. nicht recyclebare Produkte über ein lizensiertes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. Abfall nicht unbehandelt in die Kanalisation einleiten, es sei denn, alle anzuwendenden behördlichen Vorschriften werden dabei eingehalten. Verpackungsabfall sollte wiederverwendet werden. Verbrennung oder Deponierung sollte nur dann in Betracht gezogen werden, wenn eine Wiederverwertung nicht durchführbar ist. Material und Behälter müssen unter Einhaltung aller Sicherheitsmassnahmen entsorgt werden. Leere Behälter oder Auskleidungen können Produktrückstände enthalten. Vermeiden Sie die Verbreitung bzw. das Abfliessen von freigesetztem Material in das Erdreich bzw. den Kontakt mit Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen.

Natriumazid kann mit Blei- oder Kupferleitungen reagieren und dabei hochexplosive Metallazide bilden. Die Produkte enthalten ≤0.09% Natriumazid. Zur Vorsicht sollten alle betroffenen Leitungen, auch die der Geräte, mit ausreichend Wasser gespült werden, um eine mögliche Ansammlung von explosiven Metallaziden zu verhindern.

#### 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Aufgrund der verfügbaren Daten wird dieses Produkt/Gemisch nicht als Gefahrstoff / **Transport** 

Gefahrgut nach EU ADR/RID USDOT, Canada TDG; IATA oder IMDG eingestuft.

**UN Nummer** Keine zugeordnet.

Ordnungsgemäße UN Versandbezeichnung Keine zugeordnet Transportgefahrenklassen/Verpackungsgruppe Keine zugeordnet

Spezielle Vorsichtsmassnahmen für Anwender Gemisch nicht umfassend getestet – Exposition vermeiden.

Massengutbeförderung gemäss Anhang II des

MARPOL Abkommens 73/78 bzw. IBC Code Nicht anwendbar

#### **15.** ZULASSUNGSRELEVANTE ANGABEN

Spezifische Zulassungs-/Rechtsvorschriften in Bezug auf Sicherheit, Gesundheit und Umweltschutz für den Wirkstoff bzw. das Gemisch



**Rev. Nr.** 01

**CN Nr.** 19-001 Seite 10 von 12

Sicherheitsdatenblatt

Gültig ab: 01/09/19

# SDB – ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control

Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der US, EU und GHS (EU CLP – Regulation EC No 1272/2008). Weitere Informationen erhalten Sie von den lokalen bzw. regionalen Behörden.

U.S. Bundesvorschriften TSCA 8(a) CDR befreit/teilbefreit: Nicht festgestellt
United States Inventar TSCA 8(b) Nicht festgestellt

Gesetz zur Reinhaltung der Luft, Abschnitt 112: Nicht gelistet

(b) Gefährliche Luftschadstoffe (HAPs)

Gesetz zur Reinhaltung der Luft, Abschnitt 602

Klasse I Substanzen Nicht gelistet

Gesetz zur Reinhaltung der Luft, Abschnitt 602

Klasse II Substanzen Nicht gelistet

DEA Liste I Chemikalien

Chemische Ausgangsstoffe Nicht gelistet

DEA Liste II Chemikalien

Chemische Grundstoffe Nicht gelistet

#### SARA 302/304:

			SARA 302 TPQ		SARA 304 RQ	
Name	%	EHS	(lbs)	(gallons)	(lbs)	(gallons)
ARK <sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator						
Natriumazid	0.09%	Ja	500	-	1000	
ARK <sup>TM</sup> Pregabalin II Control						
Natriumazid	0.09%	Ja	500	-	1000	

SARA 304RQ: 1000000 lbs/454000kg

SARA 311/312

Klassifizierung: Nicht anwendbar

Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen: Es wurden keine Produkte gefunden

Bundesstaatliche Vorschriften

Massachusetts Keiner der Bestandteile ist gelistet.
New York Keiner der Bestandteile ist gelistet.
New Jersey Keiner der Bestandteile ist gelistet.
Pennsylvania Keiner der Bestandteile ist gelistet.
Keiner der Bestandteile ist gelistet.
Keiner der Bestandteile ist gelistet.

Kanadisches Inventar: Nicht gelistet

Internationale Vorschriften

Internationale Listen: Australien (AICS): Nicht bestimmt

China (IECSC): Nicht bestimmt



**CN Nr.** 19-001

Sicherheitsdatenblatt Gültig ab: 01/09/19 Seite 11 von 12

### SDB – ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control

Japan: Nicht bestimmt
Korea: Nicht bestimmt
Malaysia (EHS Register): Nicht bestimmt
Neuseeland (NZloC): Nicht bestimmt
Philippinen (PICCS): Nicht bestimmt
Taiwan (CSNN): Nicht bestimmt

Chemiewaffen-Konvention

Liste Schedule 1 Chemikalien:

Liste Schedule 2 Chemikalien:

Nicht gelistet

Nicht gelistet

Nicht gelistet

Nicht gelistet

Nicht gelistet

#### 16. SONSTIGE ANGABEN

Revisions-Nr., Gültigkeitsdatum des Dokuments: Siehe Kopfzeile

#### Erklärung der Abkürzungen:

ACGIH=American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ADR/RID=European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous goods by Road/Rail; Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Strasse/Schiene AIHA=American Industrial Hygiene Association

ATE=Acute Toxicity Estimate=Schätzwert der akuten Toxizität

BCF=Bioconcentration Factor=Biokonzentrationsfaktor

CAS=Chemical Abstract Services

CLP=Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures=Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Substanzen und Gemischen

DNEL=Derived No Effect Level=Abgeleiteter Nicht-Effekt-Grenzwert

EINECS=European Inventory of New and Existing Chemical Substances=Europäisches Verzeichnis von neuen und existierenden chemischen Substanzen

EU=European Union=Europäische Union

GHS=Global Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals= Globales Harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien

IARC=International Agency for Research on Cancer=Internationale Agentur für Krebsforschung

IATA=International Air Transport Association=Internationaler Luftverkehrs-Verband

IBC=Intermediate Bulk Container=Schüttgutbehälter

IDLH=Immediately Dangerous to Life or Health=Unmittelbare Gefahr für Leben und Gesundheit

IMDG=International Maritime Dangerous Goods=Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen

LOEL=Lowest Observed Effect Level=Niedrigste wirksame Dosis

LOAEL=Lowest Observed Adverse Effect Level=Niedrigste Dosis mit beobachteter schädlicher Wirkung

LogPow=logarithm of the octanol/water partition coefficient=Logarithmus des Octanol/Wasser Verteilungskoeffizienten

MARPOL 73/78=International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (Marpol=marine pollution)= Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe von 1973 und modifiziert durch das Protokoll von 1978



**Rev. Nr.** 01

**CN Nr.** 19-001 Seite 12 von 12

### Sicherheitsdatenblatt

# SDB – ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator/Control

NIOSH=National Institute of Occupational Health and Safety

NOEL=No Observed Effect Level=Höchste unwirksame Dosis

NOAEL=No Observed Adverse Effect Level=Höchste Dosis ohne beobachtete schädlicher Wirkung

NTP=National Toxicology Program

OEL=Occupational Exposure Limit=Richtgrenzwerte berufsbedingter Exposition

OSHA=Occupational Safety and Health Administration

PNEC=Predicted No Effect Concentration=Geschätzte Nicht-Effekt-Konzentration

SARA=Superfund Amendments and Reauthorization Act

STEL=Short Term Exposure Limit=Grenzwert für kurzzeitige Exposition

TDG=Transportation of Dangerous Goods=Gefahrguttransport

TSCA=Toxic Substances Control Act

TWA=Time Weighted Average=Zeitgewichteter Mittelwert

UN= United Nations=Vereinte Nationen

WHMIS=Workplace Hazardous Materials Information System

Weder der oben genannte Hersteller noch eine seiner Tochtergesellschaften übernehmen irgendeine Art der Haftung hinsichtlich Korrektheit und Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen. In Bezug auf die Materialien wird keine, weder ausdrückliche noch stillschweigende, Verantwortung, Gewährleistung oder Garantie übernommen (einschließlich Zusicherung allgemeiner Gebrauchstauglichkeit oder Gewährleistung der Eignung für einen speziellen Zweck). Die oben genannten Angaben wurden in gutem Glauben gemacht und sind nach unserem Kenntnisstand korrekt.

Eine endgültige Feststellung der Eignung der einzelnen Materialien obliegt allein der Verantwortung des Anwenders. Alle Materialien können unbekannte Risiken beinhalten und sind daher mit Vorsicht anzuwenden. Obwohl hier bestimmte Gefahren beschrieben werden, können wir nicht garantieren, dass es sich dabei um die einzigen möglichen Gefahren handelt.