

ATAPHOS-K

Atanor Productos Químicos SA

ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1. Produktidentifikator:

Handelsname: ATAPHOS-K
Chemischer Name: Kaliumphosphit
UFI: 0UX9-M90Q-2V1V-4Y9D

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Relevante Gebräuche: Fungizid zur landwirtschaftlichen Nutzung. Anwendung nur durch berufliche Anwender zulässig.
Nicht empfohlene Gebräuche: Verwendungen, die sich von den zuvor als „identifizierte Verwendungen“ erfassten Verwendungen unterscheiden.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:

Anbieter: Atanor Productos Químicos SA
Die Anschrift: CL Pau Alcover 52, Bajos. 08017 Barcelona
Telefonnummer: (+34) 93.363.58.20
E-Mail-Adresse: calidad@atanorpa.com

1.4. Notrufnummer:

Notrufnummer: Giftnotruf Berlin: 030 19240 (Notfall)

ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs:

Gemäß Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP) wird dieses Produkt nicht als gefährlich eingestuft.

2.2. Kennzeichnungselemente:

Gefahrenhinweise	GHS-Gefahrenhinweis	Sicherheitshinweise:
 GHS07	H319: Verursacht schwere Augenreizung EUH401: Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.	P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung tragen P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, falls vorhanden und einfach zu tun - spülen Sie weiter. P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen.

2.3. Sonstige Gefahren:

Einhaltung der PBT/vPvB-Kriterien: Die Mischung ist eine anorganische Chemikalie. Die PBT- und vPvB-Kriterien des Anhangs XIII der Verordnung gelten nicht für anorganische Stoffe. Der Stoff erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung als PBT/vPvB (siehe Abschnitt 12) bei Konzentrationen von 0,1 % oder höher.
Endokrine störende Eigenschaften: Das Gemisch enthält keine Stoffe mit störenden Eigenschaften.
Das Produkt selbst birgt unter normalen Gebrauchsbedingungen und in seiner ursprünglichen Form keine weiteren Risiken für Gesundheit und Umwelt.
Andere physikalisch-chemische Gefahren:

ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.1. Substanzen. Unzutreffend.

3.2. Gemische:

CAS-Nummer	EC-Nummer	Chemische Bezeichnung	REACH	Konzentration	Chemische (*)
13977-65-6 / 13992-26-7	604-162-9 / 236-809-2	Monokaliumphosphit/ Dikaliumphosphit	01- 2119988836- 13-0007	10-75 %	Eye irrit 2 -H319

(*) Einstufung - Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Im Zweifelsfall oder bei anhaltenden Unwohlseinssymptomen einen Arzt aufsuchen. Niemals bewusstlosen Personen etwas oral verabreichen.
Beim Einatmen: Bringen Sie das Opfer ins Freie; halte sie warm und ruhig. Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand künstliche Beatmung durchführen.
Bei Hautkontakt: Kontaminierte Kleidung entfernen. Haut gründlich mit Wasser und Seife oder einem geeigneten Hautreiniger waschen. Verwenden Sie NIEMALS Lösungs- oder Verdünnungsmittel.
Bei Augenkontakt: Kontaktlinsen entfernen, falls vorhanden und wenn es einfach ist. Waschen Sie die Augen mindestens 15 Minuten lang mit reichlich sauberem und kaltem Wasser, während Sie die Augenlider hochziehen, und suchen Sie einen Arzt auf. Lassen Sie die Person nicht das betroffene Auge reiben.
Durch Einnahme: Bei versehentlichem Verschlucken sofort einen Arzt aufsuchen. Ruhig halten. NIEMALS Erbrechen herbeiführen.

ATAPHOS-K

Atanor Productos Químicos SA

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

Reizend Produkt, wiederholter oder längerer Kontakt mit Haut oder Schleimhäuten kann Rötungen, Blasen oder Dermatitis verursachen, das Einatmen von Sprühnebel oder suspendierten Partikeln kann Reizungen der Atemwege verursachen, einige Symptome treten möglicherweise nicht sofort auf.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

Im Zweifelsfall oder bei anhaltenden Unwohlseinsymptomen einen Arzt aufsuchen. Niemals bewusstlosen Personen etwas oral verabreichen. Decken Sie den betroffenen Bereich mit einem trockenen, sterilen Verband ab. Schützen Sie den betroffenen Bereich vor Druck oder Reibung.

ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1. Löschmittel:

Geeignete Löschmittel: Produkt ist unter normalen Lager-, Handhabungs- und Anwendungsbedingungen nicht entflammbar. Im Entflammungsfall aufgrund von unsachgemäßer Handhabung, Lagerung oder Anwendung sind gemäß der Verordnung über Brandschutzinstallationen vorzugsweise Feuerlöscher mit polyvalentem Pulver (ABC-Pulver) zu verwenden.

Ungeeignete Löschmittel: Keinen direkten Wasserstrahl zum Löschen verwenden. Bei vorhandener elektrischer Spannung dürfen Sie kein Wasser oder Schaum als Löschmittel verwenden.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Der Kontakt mit Verbrennungs- oder Zersetzungsprodukten kann gesundheitsschädlich sein.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung:

Verwenden Sie Wasser zum Kühlen von Tanks, Zisternen oder Behältern in der Nähe der Wärmequelle oder des Feuers. Windrichtung berücksichtigen. Verhindern Sie, dass die zur Brandbekämpfung verwendeten Produkte in die Kanalisation, Kanalisation oder Gewässer gelangen.

Brandschutzausrüstung. Je nach Größe des Feuers kann es erforderlich sein, Schutzanzüge gegen die Hitze, individuelle Atemschutzausrüstung, Handschuhe, Schutzbrille oder Gesichtsmaske und Stiefel zu verwenden.

ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:

Zur Expositionskontrolle und zu individuellen Schutzmaßnahmen siehe Abschnitt 8.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen:

Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten. Mittel und/oder dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Verschüttetes Material mit inertem Absorptionsmittel (Erde, Sand, Vermiculit, Kieselgur...) eindämmen und aufnehmen und den Bereich sofort mit einem geeigneten Reinigungsmittel reinigen.

Abfälle in geschlossenen und geeigneten Behältern unter Beachtung der örtlichen und nationalen Vorschriften entsorgen (siehe Abschnitt 13).

6.4. Verweis auf andere Abschnitte:

Siehe Abschnitte 8 und 13.

ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. Im Anwendungsbereich ist das Rauchen, Essen und Trinken zu untersagen. Befolgen Sie die Gesetze zum Arbeits- und Gesundheitsschutz. Verwenden Sie niemals Druck, um die Behälter zu entleeren. Das Produkt im Originalbehälter.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

Gemäß der örtlichen Gesetzgebung lagern. Hinweise auf dem Etikett beachten. Das Produkt im Originalbehälter an einem kühlen, trockenen und gut belüfteten Ort aufbewahren. Von Oxidationsmitteln und stark sauren oder alkalischen Stoffen fernhalten. Nicht rauchen. Zutritt von unbefugten Personen verhindern.

Das Produkt ist nicht von der Richtlinie 2012/18/EU (SEVESO III) betroffen.

7.3. Spezifische Endanwendungen:

Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1. Zu überwachende Parameter:

Das Produkt enthält KEINE Substanzen mit beruflichen Expositions-Umweltgrenzwerten.

Das Produkt enthält KEINE Stoffe mit biologischen Grenzwerten. Nicht verfügbar.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition:

Konzentration 100 % - Verwendung:

Fungizid

Technische Schutzmaßnahmen

Die Verwendung von Schutzausrüstung ist im Falle von Nebelbildung bzw. im Falle der Überschreitung der Grenzwerte für professionelle Exposition erforderlich.

ATAPHOS-K

Atanor Productos Químicos SA

Augen-/Gesichtsschutz:	Tragen Sie Vollgesichtsbrillen.
Handschutz:	Chemikalienbeständige Handschuhe (EN374) werden empfohlen.
Körperschutz:	Geeignete Schutzkleidung gemäß den üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien tragen. Arbeitsschuhe.Eigenschaften:«CE»-Kennzeichnung, Kategorie II.CEN-Normen:EN ISO 13287, EN 20347Pflege:Dieses Produkt passt sich der Fußform des ersten Benutzers an. Aus diesem Grund und aus hygienischen Gründen sollte es nicht von anderen Personen verwendet werden.Bemerkungen:Arbeitsschuhe für den professionellen Gebrauch enthalten Schutzelemente, die darauf abzielen, den Benutzer vor Verletzungen infolge eines Unfalls zu schützen
Atemschutz:	Für ausreichende Belüftung sorgen.
Rollen der Umweltaussetzung:	Freisetzung des Stoffes in die Umwelt vermeiden. Die Verschüttung eindämmen. Jede größere Einleitung in Gewässer ist der für den Umweltschutz zuständigen Regulierungsbehörde oder der zuständigen Stelle zu melden. Weitere Informationen zu den Risikomanagementmaßnahmen, die eine angemessene Kontrolle der Exposition des Stoffes in der Umwelt ermöglichen, finden Sie im entsprechenden Expositionsszenario, das bei Ihrem Lieferanten erhältlich oder im Anhang zu diesem Sicherheitsdatenblatt aufgeführt ist.

SS206: Arbeitskleidung (wenn keine spezifische Schutzkleidung erforderlich ist) und festes Schuhwerk (z.B. Gummistiefel) tragen bei der Ausbringung/Handhabung von Pflanzenschutzmitteln
SB001: Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel vermeiden. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen.SB005: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Etikett des Produktes bereithalten. SB010: Für Kinder unzugänglich aufbewahren. SB111: Für die Anforderungen an die persönliche Schutzausrüstung beim Umgang mit dem Pflanzenschutzmittel sind die Angaben im Sicherheitsdatenblatt und in der Gebrauchsanweisung des Pflanzenschutzmittels sowie die BVL-Richtlinie "Persönliche Schutzausrüstung beim Umgang mit Pflanzenschutzmitteln" des Bundesamtes für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (www.bvl.bund.de) zu beachten. SB166: Beim Umgang mit dem Produkt nicht essen, trinken oder rauchen.

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften: Vollständige Informationen finden Sie im Produkt-Datenblatt.

Körperlicher Status:	Flüssig
Farbe:	Farblos
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	Geruchslos
Siedebeginn und Siedebereich:	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Flammpunkt:	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Verdunstungsrate:	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Entflammbarkeit:	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Obere/untere Explosionsgrenze (n.a. Feststoffe):	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Dampfdruck:	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Relative Dampfdichte:	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Dichte und/oder relative Dichte:	1,38-1,44
Löslichkeit(en):	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser:	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Selbstentzündungstemperatur:	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Zersetzungstemperatur:	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
pH-Wert:	5.6-6.0 (100%)
Viskosität (n.a. Feststoffe):	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Partikeleigenschaften (Feststoffe):	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar

9.2. Andere Informationen:

9.2.1 Physikalische Gefahrenklassen:	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
9.2.2 Sonstige Sicherheitsmerkmale:	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar

ATAPHOS-K

Atanor Productos Químicos SA

Mechanische Empfindlichkeit;	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Selbstbeschleunigende Polymerisation t ⁸ ;	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Bildung explosionsfähiger Staub/Luft-Gemische;	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Säure-/Basenreserve; (e)	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Verdampfungsrate;	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Mischbarkeit;	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Leitfähigkeit;	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Korrosivität;	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Gasgruppe;	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Redoxpotential;	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Radikalbildungspotential;	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar
Photokatalytische Eigenschaften.	Aufgrund der Beschaffenheit/Eigenschaften des Produkts nicht zutreffend/nicht verfügbar

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1. Reaktivität:	Das Produkt stellt aufgrund seiner Reaktivität keine Gefahren dar.
10.2. Chemische Stabilität:	Instabil in Kontakt mit Basen.
10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:	Bei Kontakt mit Basen kann es zu einer Neutralisation kommen.
10.4. Zu vermeidende Bedingungen	Kontakt mit Basen vermeiden.
10.5. Unverträgliche Materialien:	Säuren Starke Säuren vermeiden Wasser Nicht zutreffend Verbrennungsfördernde Materialien Nicht zutreffend brennbare Stoffe Nicht zutreffend Sonstige Vermeiden Sie starke Basen oder Laugen.
10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Je nach Einsatzbedingungen können folgende Produkte entstehen: Ätzende Dämpfe oder Gase.

ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

REIZENDE MISCHUNG. Spritzer in die Augen können Reizungen verursachen.

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Es sind keine geprüften Daten zu dem Produkt verfügbar. Wiederholter oder längerer Kontakt mit dem Produkt kann zur Entfernung von Öl aus der Haut führen, was zu einer nicht-allergischen Kontaktdermatitis und zur Aufnahme des Produkts durch die Haut führen kann. REIZENDE MISCHUNG. Spritzer in die Augen können Reizungen verursachen.

Akute Toxizität:	Keine schlüssigen Daten für die Einstufung.
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:	Keine schlüssigen Daten für die Einstufung.
Schwere Augenschädigung/-reizung:	Eingestuftes Produkt: Augenreizung, Kategorie 2: Verursacht schwere Augenreizung.
Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut:	Keine schlüssigen Daten für die Einstufung.
Keimzell-Mutagenität:	Keine schlüssigen Daten für die Einstufung.
Karzinogenität:	Keine schlüssigen Daten für die Einstufung.
Reproduktionstoxizität:	Keine schlüssigen Daten für die Einstufung.
Spezifische Zielorgantoxizität (STOT):	
– Einzelbelichtung:	Keine schlüssigen Daten für die Einstufung.
- wiederholte Exposition:	Keine schlüssigen Daten für die Einstufung.
Aspirationsgefahr:	Keine schlüssigen Daten für die Einstufung.
Anzeichen und Symptome einer Exposition:	Keine schlüssigen Daten für die Einstufung.

11.2 Angaben zu sonstigen Gefahren

11.2.1 Hormonstörende Eigenschaften: Hormonstörende Eigenschaften: Dieses Produkt enthält keine Komponenten mit endokrinschädigenden Eigenschaften mit Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit.

11.2.2 Angaben zu sonstigen Gefahren: Es liegen keine Angaben zu anderen gesundheitsschädlichen Wirkungen vor.

ATAPHOS-K

Atanor Productos Químicos SA

SECTION 12: Ecological information

12.1. Toxizität	Zur Ökotoxizität der enthaltenen Stoffe liegen keine Informationen vor.
12.2. Persistenz und Abbaubarkeit	Zur biologischen Abbaubarkeit der enthaltenen Stoffe liegen keine Informationen vor.
12.3. Bioakkumulationspotenzial	Über die Abbaubarkeit der enthaltenen Stoffe liegen keine Informationen vor. Es liegen keine Informationen über Persistenz und Abbaubarkeit des Produkts vor.
12.4. Mobilität im Boden	Zur Bioakkumulation der enthaltenen Stoffe liegen keine Informationen vor.
12.5. Ergebnisse der PBT/vPvB-Beurteilung	Über die Mobilität im Boden liegen keine Informationen vor. Das Produkt darf nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen. Eindringen in den Boden verhindern.
12.6. Endokrine störende Eigenschaften	Über die Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung des Produkts liegen keine Informationen vor.
12.7. Andere Nebenwirkungen	Dieses Produkt enthält keine Komponenten mit umweltschädlichen endokrinen Eigenschaften.

ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:

Entsorgen Sie das Produkt und / oder den Abfall durch zugelassene Entsorgungsunternehmen gemäß den geltenden Vorschriften und insbesondere mit:

- Richtlinie 2008/98 / EG vom 19. November über Abfälle und Vorschriften zu ihrer Umsetzung.

Sowie alle anderen geltenden Vorschriften in der Europäischen Gemeinschaft, auf Bundesebene und auf lokaler Ebene, die sich auf die korrekte Entsorgung dieses Materials und seiner leeren Behälter beziehen. Beachten Sie die Überlegungen, die in den vorherigen Punkten zu Inkompatibilitäten erwähnt wurden. Nicht mit dem Hausmüll entsorgen..

ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

Gemäß ADR / RID, UND / ADN, IMDG, ICAO / IATA:

14.1. Eine Zahl Nicht anwendbar.	Nicht als gefährlich für den Transport eingestuft.
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	Nicht anwendbar
14.3. Transportgefahrenklassen	Nicht zutreffend
14.4. Verpackungsgruppe	Nicht anwendbar
14.5. Umweltgefahren	Nicht umweltgefährdend.
14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Der Transport ist nicht gefährlich
14.7. Seetransport als Massengut gemäß IMO-Instrumenten	Der Transport ist nicht gefährlich

ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:

Das Produkt ist nicht betroffen von der Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. September 2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen.

Produktklassifizierung gemäß Anhang I der Richtlinie 2012/18/EU (SEVESO III): N/A

Das Produkt ist nicht von der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 über die Bereitstellung auf dem Markt und die Verwendung von Biozidprodukten betroffen.

Das Produkt ist nicht von dem Verfahren der Verordnung (EU) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien betroffen. Gesetzes zum Schutz der Kulturpflanzen (Pflanzenschutzgesetz - PflSchG) vom 6. Februar 2012 (BGBl. I S. 148, 1281)

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung:

Der Anbieter hat keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

Änderungen zur vorherigen

Aktualisierte Version. Änderungen in Abschnitt 1.2 berufsmäßige Nutzung hinzugefügt. Abschnitt 2.2, 6 EUH401 wird hinzugefügt. Abschnitt 4, Augen 15 Minuten lang spülen. Abschnitt 7 Originalgebinde. Abschnitt 8, Tipps. § 15 Rechtsvorschriften hinzugefügt.

Akronyme:

PBT:	Persistente, bioakkumulierbare, toxische Substanzen	NOEC:	Konzentration ohne beobachtete Wirkung
vPvB:	Sehr persistente und sehr akkumulierbare stoffe	LOEC:	Lowest Observed Effect Concentration
DNEL:	Abgeleiteter No-Effect-Level	LC50:	Tödliche Konzentration 50 %
PNEC:	Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration	EC50:	Halbe maximale wirksame Konzentration
		DL50:	50 % tödliche Dosis

Literaturhinweise und Datenquellen

Stoffsicherheitsbericht (ISQ oder CSR) und REACH-Registrierungsdossier (<http://echa.europa.eu/es>).

Sicherheitsdatenblatt und Website des Lieferanten: <http://echa.europa.eu/en>.

Verordnung (EU) 2020/878. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

ATAPHOS-K

Atanor Productos Químicos SA

Beratung zu allen für Arbeitnehmer geeigneten Schulungen

Das Instandhaltungs- und Produktionspersonal hat Informationen und Schulungen zu Sicherheitsanweisungen in Anlagen und Geräten erhalten.