

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 29.03.2016

Versijas numurs 11

Labojums: 29.03.2016

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

- **1.1 Produkta identifikators**
- **Produkta nosaukums tirgū: Alfa Phos**
- **1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**
Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Vielas/ preparāta pielietojums** Rūpnieciskie tīrītāji
- **1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**
- **Piegādātājs:**
Alfa Laval Lund AB
Box 74
SE-221 00 Lund
Sweden
+46 46 36 65 00
info.se@alfalaval.com
- **Informācijas sniedzējs:**
For further questions regarding the safety data sheet, please contact your local Alfa Laval Sales Company which you find at www.alfalaval.com or in section 16 "Other Information" in the end of the safety data sheet
- **1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**
For immediate, life-threatening emergencies, call 999
For health advice and information (24h) dial 111 (NHS direct).

In Europe: Call 112 and ask for poison information.

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

- **2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana**
- **Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**
Met. Corr.1 H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
Skin Corr. 1B H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
- **2.2 Etiķetes elementi**
- **Markēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**
Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.
- **Bīstamības piktogrammas**



GHS05

- **Signālvārds** Draudi
- **Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**
... % fosforskābe
- **Bīstamības apzīmējumi**
H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
- **Drošības prasību apzīmējums**
P260 Neieelpot dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.
P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

(Turpinājums 2.lpp.)

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 29.03.2016

Versijas numurs 11

Labojums: 29.03.2016

Produkta nosaukums tirgū: Alfa Phos

(Turpinājums 1.lpp.)

P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni/dušā.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/.

- **2.3 Citi apdraudējumi**
- **PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

· 3.2 Maisījumi

· Apraksts:

Phosphates	25-50%
Anionic surfactants	2,5-<10%

· Bīstamie komponenti:

CAS: 7664-38-2	... % fosforskābe	50-100%
EINECS: 231-633-2	Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1B, H314	
Reg.nr.: 01-2119485924-24		

· Papildu informācija:

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

· 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- **Vispārējās norādes:** Nekavējoties novilkt apģērba gabalus, uz kuriem nokļuvis produkts.
- **Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
- **Pēc saskares ar ādu:**

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot. Ilgstoša ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.

· Pēc nokļūšanas acīs:

SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni 15 minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

· Pēc norīšanas:

Izskalot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens.

Ja norīts, neizraisīt vemšanu, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

· 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Corrosive effects. Can cause permanent eye damage.

· 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

· 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- **Piemērotie dzēšanas līdzekļi:** Ugunsdzēsības pasākumus piemērot apkārtējai videi.
- **Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi:** Nav pielietojams.

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 29.03.2016

Versijas numurs 11

Labojums: 29.03.2016

Produkta nosaukums tirgū: Alfa Phos

(Turpinājums 2.lpp.)

- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**
Sakaršanas vai degšanas gadījumā iespējama indīgas gāzes veidošanās.
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**
Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.
Neieelpot tvaikus.
Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm.
- **6.2 Vides drošības pasākumi:**
Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
Piemērotos traukos nogādāt otrreizējai pārstrādei vai iznīcināšanai.
- **6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**
Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).
Pielietot neitralizācijas līdzekļus.
Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.
Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.
- **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**
Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.
Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.
Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

- **7.1 Piesardzība drošai lietošanai**
Lai atšķaidītu, vienmēr izstrādājumu iejaukt ūdenī, nevis otrādi.
Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.
Nepieļaut aerosolos veidojumus.
Nedzert, neēst un nesmēkēt, darbojoties ar vielu.
Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.
Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.
Darba vietā paredzēt mazgāšanas telpu.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.
- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:**
Sargāt no sala.
Turēt tikai oriģinālā iepakojumā.
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Tvertni turēt blīvi noslēgtu.
- **7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** Rūpnieciskie tīrītāji

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

- **Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu:** Nav citu datu, skat. 7.punktu.

(Turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 29.03.2016

Versijas numurs 11

Labojums: 29.03.2016

Produkta nosaukums tirgū: Alfa Phos

(Turpinājums 3.lpp.)

· 8.1 Pārvaldības parametri

 · **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**
CAS: 7664-38-2 ... % fosforskābe

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 2 mg/m ³ Ilgstoša vērtība: 1 mg/m ³
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 2 mg/m ³ Ilgstoša vērtība: 1 mg/m ³
PEL (US)	Ilgstoša vērtība: 1 mg/m ³
REL (US)	Īslaicīga vērtība: 3 mg/m ³ Ilgstoša vērtība: 1 mg/m ³
TLV (US)	Īslaicīga vērtība: 3 mg/m ³ Ilgstoša vērtība: 1 mg/m ³

· **DNEL**

 7664-38-2 Orthophosphoric acid: Local effects: Long term exposure: 1 mg/m³ (repeated dose toxicity); Acute/short term exposure: 2 mg/m³.

 · **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

· 8.2 Iedarbības pārvaldība

 · **Personīgais aizsargaprīkojums:**

 · **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

Izmantot tikai labi vēdināmās telpās.

Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.

 · **Elpošanas ceļu aizsardzība:**

P2 filtrs



Pie īslaicīgas vai nelielas slodzes lietot elpošanas respiratoru; pie ilgstošas vai garākas saskares izmantot gāzmasku, kas nav atkarīga no ventilācijas

 · **Roku aizsardzība:**


Aizsargcimdi

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

 · **Cimdu materiāls**

Dabiskais kaučuks (latekss)

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

 · **Cimdu materiāla caurlaides laiks**

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 29.03.2016

Versijas numurs 11

Labojums: 29.03.2016

Produkta nosaukums tirgū: Alfa Phos

(Turpinājums 4.lpp.)

 · **Acu aizsardzība:**


Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

 · **Ķermeņa aizsardzība:** Full protective clothing

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

 · **9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

 · **Vispārēji dati**

 · **Izskats:**

Forma:	Šķidr
Krāsa:	Dzeltenbrūns
Smaka:	Nav konstatējams
Smaržas sliekšnis:	Nav noteikts.

 · **pH vērtība pie 20 °C (68 °F):** 1,6

 · **Stāvokļa maiņa**

Kušanas punkts/ kušanas diapazons:	Nav noteikts.
Vārīšanās punkts/ vārīšanās diapazons:	> 100 °C (> 212 °F)

 · **Degšanas punkts:** > 100 °C (> 212 °F)

 · **Uzliesmošanās spēja (kompakta, gāzveida):** Nav pielietojams.

 · **Aizdeģšanās temperatūra:**

Sadalīšanās temperatūra:	Nav noteikts.
--------------------------	---------------

 · **Pašaizdeģšanās:** Produkts neaizdegas pats no sevis.

 · **Sprādzienbīstamība:** Produkts nav sprādzienbīstams.

 · **Eksplozijas robežas:**

Apakšējā:	Nav noteikts.
Augšējā:	Nav noteikts.

 · **Tvaika spiediens:** Nav noteikts.

 · **Blīvums pie 20 °C (68 °F):** 1,57 g/cm³ (13,102 lbs/gal)

 · **Relatīvais blīvums** Nav noteikts.

 · **Tvaiku blīvums** Nav noteikts.

 · **Iztvaikošanas ātrums** Nav noteikts.

 · **Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:**

Nav/ mazliet samaisāms.

 · **Sadalīšanās koeficients (n-oktānols/ūdens):** Nav noteikts.

 · **Viskozitāte:**

dinamiskā:	Nav noteikts.
kinemātiskā:	Nav noteikts.

 · **Šķīdinātāja saturs:**

Organiskie šķīdinātāji:	0,0 %
-------------------------	-------

(Turpinājums 6.lpp.)

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 29.03.2016

Versijas numurs 11

Labojums: 29.03.2016

Produkta nosaukums tirgū: Alfa Phos

(Turpinājums 5.lpp.)

VOC (EC)

0,00 %

 · **9.2 Cita informācija**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

- **10.1 Reaģētspēja** Reaģē ar sārmiem.
- **10.2 Ķīmiskā stabilitāte**
- **Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:**
Nesadalās, ja uzglabā un ar to rīkojas atbilstoši nosacījumiem.
- **10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.
- **10.4 Apstākļi, no kuriem jāizvairās**
Sargāt no sala.
Neuzglabāt kopā ar sārmiem.
- **10.5 Nesaderīgi materiāli:** Refer to section 10.3 above.
- **10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

CAS: 7664-38-2 ... % fosforskābe

Kairina ādu	Skin corrosion/Irritation	(rabbit) (24 h)
Jūtīgums	Respiratory or skin sensitization	(No information available)

· 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

· Akūta toksicitāte

CAS: 7664-38-2 ... % fosforskābe

orāli | LD50 | 3500 mg/kg (rat)

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

- **Primārā kairinājuma iedarbība:**
- **Kodīgums/kairinājums ādai**
Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
- **Nopietns acu bojājums/kairinājums**
May cause irreversible eye damage
Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
- **Elpceļu vai ādas sensibilizācija**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksiskums reproduktīvai funkcijai).**
- **Mikroorganismu šūnu mutācija**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

(Turpinājums 7.lpp.)

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 29.03.2016

Versijas numurs 11

Labojums: 29.03.2016

Produkta nosaukums tirgū: Alfa Phos

(Turpinājums 6.lpp.)

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

· 12.1 Toksicitāte

CAS: 7664-38-2 ... % fosforskābe

LC50 <100 mg/L (Fish) (OECD Guideline 203)

1689 mg/L (rabbit)

48-h EC50 (statiski) >100 mg/L (daphnia) (OECD Guideline 202, EU Method C.2)

- **Ūdeņu toksiskums:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.2 Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Cita ekoloģijas informācija:**
- **Vispārējie norādījumi:**
 Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni
 Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.
 Nepieļaut nokļūšanu notekūdenī vai notekūdens rezervuārā neatšķaidītā vai att. neneutralizētā veidā.
 Aizskalošana kanalizācijā vai ūdeņos lielākos daudzumos var izraisīt pH vērtības pazemināšanos. Pazemināta pH vērtība ir kaitīga ūdens organismiem. Pielietojamās koncentrācijas atšķaidīšana būtiski paaugstina pH vērtību, tāpēc pēc produkta izmantošanas kanalizācijā nokļuvušie notekūdeņi tikai vāji apdraud ūdeni.
- **12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.
- **12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejama cita būtiska informācija.

13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

- **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**
- **Ieteikums:**
 Nelielus daudzumus var atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu un aizskalot. Lielāki daudzumi ir jālikvidē atbilstoši vietējiem oficiālajiem noteikumiem.
 Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.
- **Eiropas atkritumu katalogs**

06 00 00	Neorganiskās ķīmijas tehnoloģisko procesu atkritumi
06 01 00	Skābju un to šķīdumu atkritumi
06 01 04*	Fosforskābe un fosforpaskābe

- **Neattīrītie iesaiņojumi:**
- **Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

- **14.1 ANO numurs**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1805

(Turpinājums 8.lpp.)

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants


Iespiešanas datums: 29.03.2016

Versijas numurs 11

Labojums: 29.03.2016

Produkta nosaukums tirgū: Alfa Phos

(Turpinājums 7.lpp.)

<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums · ADR · IMDG · IATA 	<p>1805 FOSFORSKĀBE, ŠĶĪDUMS PHOSPHORIC ACID, SOLUTION Phosphoric acid solution</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) · ADR, IMDG, IATA 	
 <ul style="list-style-type: none"> · klase · Riska faktoru etiķete 	<p>8 Korozīvas vielas 8</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Iepakojuma grupa · ADR, IMDG, IATA 	III
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Vides apdraudējumi: · Jūras piesārņotājs: 	<p>Produkts satur videi bīstamas vielas: ... % fosforskābe Nē</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem · Bīstamības kods: · Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.: · Segregation groups · Stowage Category 	<p>Uzmanību: Korozīvas vielas 80 F-A,S-B Acids A</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam 	Nav pielietojams.
<ul style="list-style-type: none"> · Transports/ cita informācija: 	
<ul style="list-style-type: none"> · ADR · Ierobežotie daudzumi (LQ) · Atbrīvotie daudzumi (EQ) 	<p>5L Kods: E1 Maksimālais neto daudzums vienā iekšējā iepakojumā: 30 ml Maksimālais neto daudzums vienā ārējā iepakojumā: 1000 ml</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Transporta kategorija · Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods: 	<p>3 E</p>
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) 	<p>5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml</p>
<ul style="list-style-type: none"> · UN "Model Regulation": 	UN 1805 FOSFORSKĀBE, ŠĶĪDUMS, 8, III

-LV-

(Turpinājums 9.lpp.)

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 29.03.2016

Versijas numurs 11

Labojums: 29.03.2016

Produkta nosaukums tirgū: Alfa Phos

(Turpinājums 8.lpp.)

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

EU regulation (EC) no 1272/2008 (CLP)

EC DIRECTIVE 2008/98/EC (waste)

EU Regulation (EC) no.1907/2006 (REACH)

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums: Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

Atbildības ierobežojumi

Alfa Laval nodrošina šā dokumenta informāciju labā pārlicībā, bet nepārstāv tās visaptveramību vai precizitāti. Šis dokuments ir tikai vadlīnijas iespējamiem produkta riskiem. Visām personām, kas strādā ar šo produktu vai tā tuvumā ir jābūt atbilstoši apmācītām. Personām, kuras nonāk kontaktā ar produktu jābūt spējīgām izstrādāt savu viedokli par produkta pielietojumu un uzglabāšanu.

Alfa Laval neatbild par sūdzībām, zaudējumiem un bojājumiem, radušies šīs Drošības Datu Lapas informācijas rezultātā vai arī produkta lietošanas, transportēšanas, uzglabāšanas vai utilizēšanas rezultātā. Alfa Laval neveic pārstāvniecību vai garantijas, vārdos izteiktas vai iedomātas, ietverot bez ierobežojuma jebkādas garantijas par realizēšanas iespējām vai pielietojumam noteiktam mērķim attiecībā uz šajā dokumentā sniegto informāciju vai produktu uz kuru šī informācija attiecas.

www.alfalaval.com

Please contact your local Alfa Laval Sales Company for further questions:

Nozīmīgākās frāzes

H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Drošības instrukcijas izstrādātājs: Alfa Laval Material & Chemistry Centre (MACC)**Kontaktpersona:**Argentina: alfa.consulta@alfalaval.comAustralia: australia.info@alfalaval.comAustria: info.mideurope@alfalaval.comBelgium: benelux.info@alfalaval.comBolivia: alfa.consulta@alfalaval.comBrazil: alfalaval.br@alfalaval.comBulgaria: bulgaria.info@alfalaval.comCanada: alfacan.info@alfalaval.comChile: chile.informacion@alfalaval.comChina: china.info@alfalaval.comColombia: info.colombia@alfalaval.comCroatia: hrvatska.info@alfalaval.comCzech Republic: czechrepublic.info@alfalaval.comDenmark: info.nordic.dk@alfalaval.comEgypt: alme.marketing@alfalaval.comEstonia: estonia.info@alfalaval.comFinland: info.fi@alfalaval.comFrance: environnement@alfalaval.comGermany: info.mideurope@alfalaval.comGreece: greece.info@alfalaval.comHungary: info.hu@alfalaval.com

(Turpinājums 10.lpp.)



Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 29.03.2016

Versijas numurs 11

Labojums: 29.03.2016

Produkta nosaukums tirgū: Alfa Phos

(Turpinājums 9.lpp.)

India: india.info@alfalaval.com
Indonesia: alfalindo@alfalaval.com
Israel: israel.info@alfalaval.com
Italy: alfalaval.italia@alfalaval.com
Latvia: latvia.info@alfalaval.com
Lithuania: lithuania.info@alfalaval.com
Malaysia: malaysia.info@alfalaval.com
Mexico: mexico.info@alfalaval.com
The Netherlands: benelux.info@alfalaval.com
New Zealand: newzealand.info@alfalaval.com
Norway: info.no@alfalaval.com
Peru: ventas.peru@alfalaval.com
Philippines: philippines.info@alfalaval.com
Poland: poland.info@alfalaval.com
Portugal: portugal.info@alfalaval.com
Qatar: alme.marketing@alfalaval.com
Romania: romania.info@alfalaval.com
Russia: moscow.response@alfalaval.com
Singapore: al.singapore@alfalaval.com
Slovak Republic: slovakia.info@alfalaval.com
Slovenia: slovenija.info@alfalaval.com
South Africa: info.sa@alfalaval.com
Spain: info.spain@alfalaval.com
Sweden: info.se@alfalaval.com
Switzerland: info.mideurope@alfalaval.com
Taiwan: taiwan.info@alfalaval.com
Thailand: thailand.info@alfalaval.com
Turkey: turkey@alfalaval.com
Ukraine: ukraine.info@alfalaval.com
United Arab Emirates: alme.marketing@alfalaval.com
United Kingdom: general.uk@alfalaval.com
United States: customerservice.usa@alfalaval.com
Venezuela: venezuela.info@alfalaval.com
Vietnam: vietnam.info@alfalaval.com

Saīsinājumi un akronīmi:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Met. Corr. 1: Corrosive to metals, Hazard Category 1
Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B

* **Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**