	OHUTUSKAART		
	ADOB BOR		
	Väljaandmise kuupäev: 12.07.2013	Läbivaatamise kuupäev: 01.06.2015	Versioon: 1.2

Kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, ja selle muudatustega.

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Kaubanduslik nimetus: ADOB BOR
 Tootetähis: ortoboorhape, kompleks 2-aminoetanooliga (1 : 1)
 ECHA nr: 01-2119548394-33-0019
 CAS-i nr:
 EÜ number: 701-024-0
 IUPAC-i nimetus: –
 Muud nimetused: BEA, MEA polüboraadid

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Aine või segu kasutusala: väetis.
 Kasutusala, mida ei soovitata: ei ole tuvastatud.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Consultingowe ADOB Sp. z o.o. Sp. k.
 ul. Kolodziej a 11, PL 61 -070 Poznań
 Tel: +48 618 780 401
 Faks: +48 618 780 261

Ohutuskaardi eest vastutava pädeva isiku e-posti aadress: office@adob.com.pl

1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni number: +48 618 780 401

2. JAGU. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Ei ole EL-GHS-i / CLP nr 1272/2008 määratluse kohaselt ohtlik toode.

2.2. Märgistuselemendid

EL-GHS-i / CLP nr 1272/2008 kohane märgistus – ei ole nõutav.


2.3. Muud ohud

Kooskõlas REACH-määruse XIII lisaga ei vasta aine püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste (PBT) ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate (vPvB) ainete kriteeriumitele (vt 12. jagu).

3. JAGU. KOOSTIS / TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.1. Ained

Tootetähis: ortoboorhape, kompleks 2-aminoetanooliga (1 : 1)
 IUPAC-i nimetus: –

	OHUTUSKAART		
	ADOB BOR		
	Väljaandmise kuupäev: 12.07.2013	Läbivaatamise kuupäev: 01.06.2015	Versioon: 1.2

Kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, ja selle muudatustega.

Muud nimetused: BEA, ADOB BOR, MEA polüboraadid

ECHA nr: 01-2119548394-33-0019

CAS-i nr:

EÜ number: 701-024-0

Molekulvalem: $C_2H_7NO \cdot xBH_3O_3$

4. JAGU. ESMAABIMEETMED

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldmärkused. Esmajärjekorras toimetada kannatanu saastunud keskkonnast välja.

Pärast allaneelamist	
1.	Loputada suud, anda juua 2–3 klaasi vett. Pöörduda arsti poole. Kutsuda esile oksendamise. Teadvuseta inimesele ei tohi suu kaudu midagi manustada.
2.	Kuni kannatanu haiglasse transportimiseni tagada rahu, hoida lamavas asendis ja soojas.
Pärast silma sattumist	
1.	Loputada hoolikalt rohke külma veega.
2.	Pöörduda arsti poole.
Pärast kokkupuudet nahaga	
1.	Loputada maha rohke veega. Võtta ära määrdunud rõivad.
2.	Sümptomite püsimisel pöörduda arsti poole.
Pärast sissehingamist	
1.	Vii kannatanu värske õhu kätte. Vajaduse korral pöörduda arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju


Kõige olulisemaid teadaolevaid sümptomeid ja mõju kirjeldatakse 2. jaos.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravi: sümptomaatiline ravi.

5. JAGU. TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1. Tulekustutusvahendid	Sõltuvalt naabruskonda ladustatud materjalidest kasutada järgmisi kustutusvahendeid: vaht, veepihustus, kustutuspulber, CO ₂ . Sobimatud kustutusvahendid: ei ole teada.
5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud	Ohtlikud lagusaadused/põlemissaadused: põlemisel moodustuvad lämmastikoksiidid: NyOx ja samuti CO, CO ₂ .
5.3. Nõuanded tuletõrjujatele	Tuletõrjujad peavad kandma sobivat kaitseriietust, näiteks saapaid, kombinesooni, kindaid, silmade ja näo kaitsevahendeid ning hingamisaparaati. Mitte lasta põlengu kustutamiseks kasutatud veel sattuda pinnavette ega põhjavette.

	OHUTUSKAART		
	ADOB BOR		
	Väljaandmise kuupäev: 12.07.2013	Läbivaatamise kuupäev: 01.06.2015	Versioon: 1.2

Kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, ja selle muudatustega.

6. JAGU. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

Üldmärkused	Mitte uhtuda avalikesse vooluveekogudesse. Mitte valada kanalisatsiooni, põhja- või pinnavette ega pinnasesse. Kui toodet satub kanalisatsiooni või vette, teavitada viivitamata asjakohaseid ametkondi.
6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras	Tagada piisav ventilatsioon. Kasutada isikukaitsevahendeid – vt 8. jagu.
6.2. Keskkonnakaitsemeetmed	Mitte lasta toodet kanalisatsiooni. Kui toodet satub kanalisatsiooni või vette, teavitada viivitamata asjakohaseid ametkondi.
6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid	Peatada leke. Koguda sorbendi abil sobivasse mahutisse ja anda üle jäätmekäitlusesse. Pärast eemaldamist pesta mahavoolumise piirkonda veega.
6.4. Viited muudele jagudele	Jäätmekäitluse kohta vt 13. jagu. Isikukaitsevahendite kohta vt 8. jagu.

7. JAGU. KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud	Vältida udu/aerosoolide teket. Käsitseta hea töötervishoiu- ja ohutustava kohaselt. Kasutada isikukaitsevahendeid 8. jaos esitatud kohaselt. Mitte kasutada jäätmete kõrvaldamiseks kanalisatsioonivõrku.
7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused	Hoida tihedalt suletud originaalmahutis kuivas kohas. Hoida eemal soojus- ja süttimisallikatest. Soovitav hoiutemperatuur: $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$ kuni $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$.
7.3. Erikasutus	Andmed puuduvad.

8. JAGU. KOKKUPUUTE OHJAMINE / ISIKUKAITSE

8.1. Kontrolliparameetrid

Riigipõhiste reguleerivate õigusaktide kohaselt.

DNEL


Töötajad – Oht sissehingamisel (pikaajaline kokkupuude, süsteemne toime) – $5,9\text{ mg/m}^3$

Töötajad – Oht sissehingamisel (akuutne/lühiajaline kokkupuude, süsteemne toime) – Läveefekti ja/või annusele reageerimise teave ei ole kättesaadav.

Töötajad – Oht sissehingamisel (pikaajaline kokkupuude, paikne toime) – Läveefekti ja/või annusele reageerimise teave ei ole kättesaadav.

Töötajad – Oht sissehingamisel (akuutne/lühiajaline kokkupuude, paikne toime) – Läveefekti ja/või annusele reageerimise teave ei ole kättesaadav.

Töötajad – Oht nahakausl kokkupuutel (pikaajaline kokkupuude, süsteemne toime) – $3,3\text{ mg}$ kehamassi kg kohta päevas

	OHUTUSKAART		
	ADOB BOR		
	Väljaandmise kuupäev: 12.07.2013	Läbivaatamise kuupäev: 01.06.2015	Versioon: 1.2

Kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, ja selle muudatustega.

- Töötajad – Oht nahakaudel kokkupuutel (akuutne/lühiajaline kokkupuude, süsteemne toime) –
Läveefekti ja/või annusele reageerimise teave ei ole kättesaadav.
- Töötajad – Oht nahakaudel kokkupuutel (pikaajaline kokkupuude, paikne toime) – Läveefekti ja/või annusele reageerimise teave ei ole kättesaadav.
- Töötajad – Oht nahakaudel kokkupuutel (akuutne/lühiajaline kokkupuude, paikne toime) – Läveefekti ja/või annusele reageerimise teave ei ole kättesaadav.
- Elanikkond üldiselt – Oht sissehingamisel (pikaajaline kokkupuude, süsteemne toime) – 1,4 mg/m³
- Elanikkond üldiselt – Oht sissehingamisel (akuutne/lühiajaline kokkupuude, süsteemne toime) –
Läveefekti ja/või annusele reageerimise teave ei ole kättesaadav.
- Elanikkond üldiselt – Oht sissehingamisel (pikaajaline kokkupuude, paikne toime) – Läveefekti ja/või annusele reageerimise teave ei ole kättesaadav.
- Elanikkond üldiselt – Oht sissehingamisel (akuutne/lühiajaline kokkupuude, paikne toime) – Läveefekti ja/või annusele reageerimise teave ei ole kättesaadav.
- Elanikkond üldiselt – Oht nahakaudel kokkupuutel (pikaajaline kokkupuude, süsteemne toime) – 1,7 mg kehamassi kg kohta päevas
- Elanikkond üldiselt – Oht nahakaudel kokkupuutel (akuutne/lühiajaline kokkupuude, süsteemne toime) –
Läveefekti ja/või annusele reageerimise teave ei ole kättesaadav.
- Elanikkond üldiselt – Oht nahakaudel kokkupuutel (pikaajaline kokkupuude, paikne toime) –
Läveefekti ja/või annusele reageerimise teave ei ole kättesaadav.
- Elanikkond üldiselt – Oht nahakaudel kokkupuutel (akuutne/lühiajaline kokkupuude, paikne toime) –
Läveefekti ja/või annusele reageerimise teave ei ole kättesaadav.
- Elanikkond üldiselt – Oht suukaudsel kokkupuutel (pikaajaline kokkupuude, süsteemne toime) – 1,7 mg kehamassi kg kohta päevas
- Elanikkond üldiselt – Oht suukaudsel kokkupuutel (akuutne/lühiajaline kokkupuude, süsteemne toime) –
Läveefekti ja/või annusele reageerimise teave ei ole kättesaadav.


PNEC

- PNEC vesikeskkonna jaoks (magevesi) – 0,026 mg/l
- PNEC vesikeskkonna jaoks (merevesi) – 0,0026 mg/l
- PNEC vesikeskkonna jaoks (perioodiline heide) – 0,26 mg/l
- PNEC STP – 10 mg/l
- Põhjasete (magevesi) – 0,054 mg sette kuivmassi kg kohta
- Põhjasete (merevesi) – 0,0054 mg sette kuivmassi kg kohta
- PNEC pinnase jaoks – 0,014 mg pinnase kuivmassi kg kohta
- PNEC sekundaarse mürgistuse korral, suukaudne – 66,7 mg kg toidu kohta

8.2 Kokkupuute ohjamine

Isikukaitsevahendid

Silmade/näo kaitsmine	Kasutada kaitseprille.
Naha/käte kaitsmine	Kanda käitlemisel kaitsekindaid (soovitavad nitriliummist kindad, kihi paksus 0,11 mm ja läbimisaeg üle 480 minuti). Kasutada kaitseriietust.
Spetsiaalsed hügieenimeetmed	Käsitseda hea töetervishoiu- ja ohutustava kohaselt. Vahetada saastunud rõivad. Vältida kokkupuudet nahaga. Hoiduda udu/aerosooli sissehingamisest. Pärast ainega töötamist pesta käsi. Käitlemise ajal on söömine ja joomine keelatud. Mahavoolanud aine kõrvaldada viivitamatult.

	OHUTUSKAART		
	ADOB BOR		
	Väljaandmise kuupäev: 12.07.2013	Läbivaatamise kuupäev: 01.06.2015	Versioon: 1.2

Kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, ja selle muudatustega.


9. JAGU. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus	Läbipaistev kollakas lahus
b) Lõhn	Lõhnatu
c) Lõhnalävi	Ei ole kohaldatav.
d) pH (toode)	8,0 ±0,5
e) Sulamispunkt/tahkumispunkt	Andmed puuduvad / -15 °C
f) Keemise algtemperatuur	Andmed puuduvad (ei ole tehniliselt võimalik).
g) Leekpunkt	Andmed puuduvad.
h) Aurustumiskiirus	Andmed puuduvad.
i) Süttivus (tahke aine, gaasiline)	Ei ole kohaldatav (vedelik).
j) Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir	Ei ole kohaldatav.
k) Aururõhk	Andmed puuduvad (ei ole tehniliselt võimalik).
l) Auru tihedus	Andmed puuduvad.
m) Suhteline tihedus / puistetihedus	1,35 ±0,01 g/cm ³
n) Lahustuvus(ed)	Andmed puuduvad.
o) Jaotustegur: <i>n</i> -oktanol/vesi:	Andmed puuduvad.
p) Isesüttimistemperatuur	Andmed puuduvad.
q) Lagunemistemperatuur	Andmed puuduvad.
r) Viskoossus	15 mm ² /s (staatiline) temperatuuril 20 °C (ASTM D 445-88)
s) Plahvatusohtlikkus	Andmed puuduvad.
t) Oksüdeerivad omadused	Andmed puuduvad.

9.2. Muu teave

Boor (B)	11,0 ±0,1% massiprotsenti
----------	---------------------------

	OHUTUSKAART		
	ADOB BOR		
	Väljaandmise kuupäev: 12.07.2013	Läbivaatamise kuupäev: 01.06.2015	Versioon: 1.2

Kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, ja selle muudatustega.

10. JAGU. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

- 10.1. Reaktsioonivõime** – Aine keemiline reaktsioonivõime on nõrk.
- 10.2. Keemiline stabiilsus** – Tavaliste kasutus- ja hoidmistingimuste korral on stabiilne.
- 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** – Andmed puuduvad.
- 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida** – Hoida eemal soojusallikaist.
- 10.5. Kokkusobimatud materjalid** – Puuduvad.
- 10.6. Ohtlikud lagusaadused** – Tulekahju korral moodustuvad lämmastikoksiidid NyOx.

11. JAGU. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

Akuutne toksilisus

Aine nimetus	Massiprotsendid	Meetod	Tulemus	Ühikud
ADOB BOR (BEA, MEA polüboraadid)	100	LD ₅₀ (suukaudne, rott, OECD 423)	> 2000	mg/kg
		LD ₅₀ (nahakaudne, rott, OECD 402)	> 2000	mg kehamassi kg kohta

Nahasöövitus/-ärritus – Ei ole ärritav (komisjoni direktiiv 84/449/EMÜ 1984).

Raske silmakahjustus / silmade ärritus – Ei ole ärritav (veise sarvkesta läbipaistmatuse ja läbilaskvuse katse).

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav – Naha ega hingamisteede ülitundlikkust ei esine (OECD juhhis 406).

Mutageensus sugurakkudele – Ei ole mutageenne (OECD juhhis 473, *in vitro* kromosoomi aberratsioonide katse imetajatel).

Kantserogeensus – Ei klassifitseerita, andmed puuduvad.

Reproduktiivtoksilisus – Ei klassifitseerita, andmed puuduvad.

Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) – Ühekordne kokkupuude – Ei ole kahjulik.

Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) – Korduv kokkupuude – Ei ole kahjulik.

NOAEL (OECD juhhis 407, 28-päevaline korduvannuse toksilisus närilistel) 1000 mg kehamassi kg kohta päevas (nominaalne)

Hingamiskahjustus – Ei ole kohaldatav (tahke aine).

Võimalik tervise mõju

Andmed puuduvad.


Kokkupuute tunnused ja sümptomid

Andmed puuduvad.

12. JAGU. ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1. Toksilisus

Aine nimetus	Meetod	Tulemus	Ühikud
ADOB BOR	LC ₅₀ (kalad, 96 tundi, OECD juhhis 203)	617	mg/l

	OHUTUSKAART		
	ADOB BOR		
	Väljaandmise kuupäev: 12.07.2013	Läbivaatamise kuupäev: 01.06.2015	Versioon: 1.2

Kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, ja selle muudatustega.

(BEA, MEA polüboraadid)	EC ₁₀₀ (kalad, 48 tundi, OECD juhised 202)	423	mg/l
	EC ₅₀ kasvu pidurdumine (OECD juhised 201, vetikate kasvu pidurdumise katse, 72 tundi)	67	mg/l
	EC ₅₀ biomass (OECD juhised 201, vetikate kasvu pidurdumise katse, 72 tundi)	32	mg/l
	IC ₅₀ OECD juhised 209 (aktiivmuda respiratsiooni inhibeerimise katse)	> 100	mg/l

12.2. Püsivus ja lagunduvus

MEA polüboraadid olid modifitseeritud Sturm katsetel kergesti biolagunduvad.

12.3. Bioakumulatsioon

Ainel on nõrk bioakumuleerumisvõime.

12.4. Liikuvus pinnases

Log K_{oc} väärtus on väiksem kui läviväärtus 3, mis näitab, et selle ühendi korral adsorbeerimisvõime puudub.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamise tulemused

MEA polüboraatide mõõteandmed näitavad, et need ei vasta XIII lisas P jaoks sätestatud spetsiifilistele kriteeriumitele. Saadaolevate andmete alusel ei olnud võimalik võtta kindlat seisukohta B või T kriteeriumite täidetuse suhtes. Sellele tuginedes ei ole MEA polüboraadid lõplikult püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline aine ega väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine ning kokkupuute hindamise ja riski iseloomustuse läbiviimise ettepanekut ei tehta.

12.6. Muud kahjulikud mõjud – Andmed puuduvad.

13. JAGU. JÄÄTMEKÄITLUS

Pakendid tuleb kõrvaldada riigipõhiste eeskirjade kohaselt või anda üle pakenditagastussüsteemi.


14. JAGU. VEONÕUDED

14.1.	ÜRO number	Ei ole kohaldatav.
14.2.	ÜRO veose tunnusnimetus	Ei ole kohaldatav.
14.3.	Transpordi ohuklass(id)	Ei ole kohaldatav.
14.4.	Pakendirühm	Ei ole kohaldatav.
14.5.	Keskkonnaohud	Ei ole kohaldatav.
14.6.	Eriettevaatusabinõud kasutajatele	Ei ole kohaldatav.
14.7.	Transportimine mahtlastina kooskõlas Marpoli 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga	Ei ole kohaldatav.

15. JAGU. REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalised eeskirjad/õigusaktid

1. EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) ja millega asutatakse Euroopa Kemikaalide Agentuur ning muudetakse direktiivi 1999/45/EÜ ja tunnistatakse kehtetuks nõukogu määrus (EMÜ)

	OHUTUSKAART		
	ADOB BOR		
	Väljaandmise kuupäev: 12.07.2013	Läbivaatamise kuupäev: 01.06.2015	Versioon: 1.2

Kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, ja selle muudatustega.

- nr 793/93, komisjoni määrus (EÜ) nr 1488/94 ning samuti nõukogu direktiiv 76/769/EMÜ ja komisjoni direktiivid 91/155/EMÜ, 93/67/EMÜ, 93/105/EÜ ja 2000/21/EÜ
2. KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2015/830, 28. mai 2015, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH)
 3. EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist ning millega muudetakse direktiive 67/548/EMÜ ja 1999/45/EÜ ja tunnistatakse kehtetuks ning muudetakse määrust (EÜ) nr 1907/2006 koos muudatustega
 4. Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EL) nr 649/2012, 4. juuli 2012, ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta
 5. Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 850/2004, 29. aprill 2004, püsivate orgaaniliste saasteainete kohta ning millega muudetakse direktiivi 79/117/EMÜ
 6. Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe (ADR), 2015

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selle aine kohta on läbi viidud kemikaaliohutuse hindamine.

16. JAGU. MUU TEAVE

Muu teave

Selle ohutuskaardi koostamiseks kasutati saadud tulemusi kooskõlas REACH-määruse nõuetega. Lühendid

NOAEL:täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav sisaldus

LD₅₀: surmav annus 50%-le katsepopulatsioonist. LD₅₀ vastab katsetatud aine annusele, mis põhjustab määratud ajavahemiku jooksul surma 50%-l katsepopulatsioonist.

LC₅₀: surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist. LC₅₀ vastab katsetatud aine kontsentratsioonile, mis põhjustab määratud ajavahemiku jooksul surma 50%-l katsepopulatsioonist.

EC₅₀:efektiivne kontsentratsioon 50%-le eksponeeritud materjalist. EC₅₀ vastab katsetatud aine kontsentratsioonile, mis põhjustab määratud ajavahemiku jooksul reageerimise (nt kasvu) muutumist 50%-l katsepopulatsioonist.

BCF: biokontsentratsiooni tegur

PBT:püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline

vPvB:väga püsiv ja väga bioakumuleeruv

Tehtud muudatused

Jaotis 1.1. ja 3. jagu – EÜ ja CAS-i numbriga muutmine ECHA otsuse kohaselt.

15. jagu: õigusaktide ajakohastamine 3. aprilli 2017 seisuga.

Usume, et esitatud teave on õige, kuid see ei tähenda, et see on kõikehõlmav, esitatud teavet tuleb kasutada ainult juhisisena. Selles dokumendis sisalduv teave tugineb meie praegustele teadmistele ja kehtib toote kohta tingimusel, et võetakse asjakohased ettevaatusabinõud. See ei anna mingisugust garantiid toote omaduste kohta. PPC ADOB ega selle sidusettevõtjad ei võta vastutust eelnimetatud toote käitlemisel või sellega kokkupuutel saadud kahjustuste eest.
