



## QUICK BAYT

Versio 3 / FIN  
102000007686

1/9

Muutettu viimeksi: 28.04.2015

Päiväys: 28.04.2015

### KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

#### 1.1 Tuotetunniste

**Kauppanimi** QUICK BAYT

**Valmisteen tunnuskuodi (UVP)** 05451132

#### 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

**Käyttö** Biosidi

**Käyttötarkoituskoodi** 39. Biosidivalmisteet

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

**Toimittaja** Bayer A/S, Bayer CropScience  
c/o Bayer Oy  
Keilaranta 12  
PL 73  
02151 Espoo  
Suomi

**Puhelin** +358 20-785 21

**Telefax** +358 20-785 8213

**Y-tunnus** 1053-562-3

**Toimialakoodi** A011 Kasvinviljely, puutarhatalous

**Vastuullinen osasto** Sähköposti: MSDS.Nordic@bayer.com

#### 1.4 Häät puhelinnumero

**Häät puhelinnumero** Myrkytystietokeskus  
(+358) 9-471 977 tai 112

### KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

**Luokitus on TUKES:in hyväksyntäpäätöksen mukainen.**

Krooninen myrkyllisyys vesieliöille: Luokka 1  
H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

**Luokitus on TUKES:in hyväksyntäpäätöksen mukainen.**

R52/53

#### 2.2 Merkinnät

**Myyntipäällyksen teksti on TUKES:in hyväksyntäpäätöksen mukainen.**

Varustettava varoitusmerkinnällä.

**Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet:**

- Imidaklopridi



**Huomiosana:** Varoitus

**QUICK BAYT**Versio 3 / FIN  
10200007686

2/9

Muutettu viimeksi: 28.04.2015

Päiväys: 28.04.2015

**Vaaralausekkeet**

- H410 Erittäin myrkyllistä vesieläölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.  
 EUH 401 Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.  
 EUH208 Sisältää Muscalure. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

**Turvalausekkeet**

- P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.  
 P501 Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten säädösten mukaisesti.

**2.3 Muut vaarat**

Muita vaaroja ei tunneta.

**KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA****3.2 Seokset****Kemiallinen luonne**

Raevalmiste, granulaatti (GR)  
 Imidaklopridi 5 g/kg

**Vaaraa aiheuttavat aineosat**

R-lausekkeet EU-direktiivin 67/548/ETY mukaan  
 Vaaralausekkeet asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Nimi	CAS-Nro. / EY-Nro.	Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta		Pit. [%]
		EU-direktiivin 67/548/ETY	Asetus (EY) N:o 1272/2008	
Imidaklopridi	138261-41-3 428-040-8	Xn; R22 N; R50/53	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	0,50
Sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts	68955-19-1 273-257-1	Xi; R38 Xi; R41	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335	> 1 – < 5
2,6-Di-tert-butyyl-4-metyylifenoli	128-37-0 204-881-4	N; R50/53	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	> 0,1 – < 0,25

**Lisätietoja**

Imidaklopridi	138261-41-3	M-kertoimella: 10 (acute); 100 (chronic)
---------------	-------------	--

Tässä kohdassa mainittujen R-lausekkeiden/ vaaralausekkeet täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

**KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET****4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Erityiset ohjeet**

Siirrettävä pois vaaralliselta alueelta. Laita potilas makaamaan tukevaan kylkiasentoon ja kuljeta hänet niin. Kontaminoitunut vaatetus on heti riisuttava ja hävitettävä turvallisesti.

**Ihokosketus**

Pestävä huolellisesti runsaalla vedellä ja saippualla. Pese polyetyleeniglykoli 400:lla, mikäli saatavilla, ja huuhtele tämän jälkeen.

**QUICK BAYT**Versio 3 / FIN  
102000007686

3/9

Muutettu viimeksi: 28.04.2015

Päiväys: 28.04.2015

<b>Roiskeet silmiin</b>	Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit 5 minuutin jälkeen, jatka sen jälkeen silmien huuhtelua. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy ärsytystä tai ärsytys jatkuu.
<b>Nieleminen</b>	Huuhdeltava suu. Oksennuta vain, mikäli: 1. potilas on täysin tajuissaan, 2. lääkärin apua ei ole käytettävissä, 3. on nielty merkittävä määrä (enemmän kuin suullinen) ja 4. nielemisestä on kulunut vähemmän kuin 1 tunti. (Oksennusta ei tule joutua henkitorveen.) Yhteydenotto välittömästi lääkäriin tai myrkytystietokeskukseen.
<b>4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet</b>	
<b>Oireet</b>	Oireita ei tunneta tai niitä ei odoteta esiintyvän.
<b>4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet</b>	
<b>Hoito</b>	Hoito oireiden mukaan. Hengityselinten ja sydämen toiminnan tarkkailu. Nielemisen jälkeen vatsahuuhtelua tulee harkita suurempien nieltyjen määrien yhteydessä ainoastaan kahden ensimmäisen tunnin sisällä. Aktiivihiehen ja natriumsulfaatin antaminen on aina suositeltavaa. Ei erityistä vastalääkettä.

**KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET****5.1 Sammutusaineet**

**Käyttökelpoinen** Käytetään vesisumua, alkoholin kestävää vaahtoa, jauhetta tai hiilidioksidia.

**Käyttökelvoton** Suuritehoinen paloruisku

**5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat** Tulipalossa voi vapautua seuraavia aineita: Kloorivety (HCl), Syaaniivety (vetysyaanihappo), Hiilimonoksidi (CO), Typpioksidit (NOx)

**5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

**Erityiset palomiesten suojaruusteet** Vältettävä tulipalossa ja/tai räjähdyksessä syntyvän savun hengittämistä. Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta.

**Muut tiedot** Rajoita palontorjunta-aineiden leviäminen. Sammutusvesien pääsy viemäriin tai vesistöihin on estettävä.

**KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ****6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

**Varotoimenpiteet** Vältettävä kosketusta läikkyneen tuotteen tai saastuneen pinnan kanssa. Käytettävä henkilökohtaista suojaruustusta.

**6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet** Ei saa päästää pintavesistöön, viemäriin, pohjaveteen.

**6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**

**Puhdistusohjeet** Kootaan mekaanisesti talteen. Likaantuneet esineet ja lattia on perusteellisesti puhdistettava ympäristömääräykset huomioiden. Säilytettävä sopivissa ja suljetuissa säiliöissä hävittämistä varten.

**QUICK BAYT**Versio 3 / FIN  
102000007686

4/9

Muutettu viimeksi: 28.04.2015

Päiväys: 28.04.2015

**6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

Turvallisuusohjeet käsittelyyn; katso kohta 7.  
Henkilökohtaiset suojaimet; katso kohta 8.  
Jätteiden käsittely; katso kohta 13.

**KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI****7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

**Turvallisen käsittelyn ohjeet** Mitkään erityiset varotoimenpiteet eivät ole tarpeen avaamattomia pakkauksia/säiliöitä käsiteltäessä; noudata asianmukaisia manuaalista käsittelyä koskevia ohjeita.

**Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita**

Varottava aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin. Säilytettävä työvaatteet erikseen. Kädet pestävä ennen taukoa ja välittömästi tuotteen käsittelyn jälkeen. Riisu likaantuneet vaatteet välittömästi ja puhdista ne huolellisesti ennen uudelleen käyttöön ottamista. Vaatteet, joita ei voida puhdistaa, pitää hävittää (polttaa).

**7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**

**Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säilytysastioille** Säilytettävä alkuperäispakkauksessa. Säilytysastiat pidettävä tiiviisti suljettuina kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa. Varastoidaan tilassa, johon on pääsy ainoastaan valtuutetuilla henkilöillä. Pidä poissa suorasta auringonpaisteesta.

**Yhteisvarastointiohjeet**

Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden, juomien eikä eläinravinnon kanssa.

**7.3 Erityinen loppukäyttö**

Katso etiketistä ja/tai tiedotteesta.

**KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET****8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**

Aineosat	CAS-Nro.	Valvontaa koskevat muuttujat	Päivitetty	Peruste
Imidaklopridi	138261-41-3	0,7 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*
Imidaklopridi	138261-41-3	0,7 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*
2,6-Di-tert-butyyli-4 metyyliifenoli	128-37-0	20 mg/m <sup>3</sup> (HTP 15MIN)	2009	HTP- ARVOT
2,6-Di-tert-butyyli-4 metyyliifenoli	128-37-0	10 mg/m <sup>3</sup> (HTP 8H)	2009	HTP- ARVOT
Sucrose (Pöly.)	57-50-1	5 mg/m <sup>3</sup> (HTP 8H)	05 2014	HTP- ARVOT
Sucrose (Pöly.)	57-50-1	10 mg/m <sup>3</sup> (HTP 15MIN)	05 2014	HTP- ARVOT

\*OES BCS: Sisäinen työperäisen altistuksen raja-arvo Bayer CropScience (Occupational Exposure Standard)

**8.2 Altistumisen ehkäiseminen**

**QUICK BAYT**Versio 3 / FIN  
102000007686

5/9

Muutettu viimeksi: 28.04.2015

Päiväys: 28.04.2015

**Työperäisen altistuksen torjunta**

Varottava aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin. Käytettävä henkilökohtaista suojaruustusta. Käytä suojalaseja ruiskutusliuosta valmistettaessa. Kädet ja kasvot pestävä saippualla ja vedellä ennen taukoja ja tuotteen käsittelyn jälkeen. Huolehdi ilmanvaihdesta. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä.

**Henkilökohtainen suojaruustus - Loppukäyttäjä****Erityiset ohjeet**

Noudata kaikkia pakkauksen ohjeita.

**Käsiensuojaus**

Käytä CE-merkittyjä (tai vastaavia) nitrilikumikäsineitä (minimipaksuus 0,40 mm). Pese käsineet, jos kosketuksissa valmisteen kanssa. Hävitä käsineet, jos valmistetta pääsee sisäpinnalle, käsineeseen tulee reikä tai lika on pinttynyttä. Pese kädet säännöllisesti ja aina ennen syömistä, juomista, tupakointia ja wc:ssä käyntiä.

**KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET****9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

<b>Olomuoto</b>	rakeinen
<b>Väri</b>	vaaleanpunainen
<b>Haju</b>	mieto, luonteenomainen
<b>pH</b>	5,5 - 6,5 at 1 % (23 °C) (deionisoitu vesi)
<b>Sulamispiste/sulamisalue</b>	180 - 182 °C
<b>Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)</b>	Tuote ei ole helposti syttyvä.
<b>Syttymislämpötila</b>	355 °C
<b>Bulkkitiheys</b>	n. 0,542 g/ml (irtonainen)
<b>Vesiliukoisuus</b>	at 20 °C liukenee
<b>Jakaantumiskerroin: n-oktanolivesi</b>	Imidaklopridi: log Pow: 0,57
<b>Polttoarvo</b>	FV5 Palaa liekillä
<b>9.2 Muut tiedot</b>	Muita turvallisuuteen liittyviä fysikaalis-kemiallisia tietoja ei ole saatavilla.

**KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS****10.1 Reaktiivisuus****Lämpöhajoaminen** Stabiili normaaliolosuhteissa.**10.2 Kemiallinen stabiilisuus** Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.**10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Vaarallisia reaktioita ei esiinny, mikäli tuote varastoidaan ja käsitellään turvachjeiden mukaan.

**QUICK BAYT**Versio 3 / FIN  
102000007686

6/9

Muutettu viimeksi: 28.04.2015

Päiväys: 28.04.2015

---

<b>10.4 Vältettävät olosuhteet</b>	Hyvin suuret lämpötilat ja suora auringonpaiste.
<b>10.5 Yhteensopimattomat materiaalit</b>	Säilytettävä ainoastaan alkuperäisessä säiliössä.
<b>10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet</b>	Ei vaarallisia hajoamistuotteita, kun säilytetään ja käsitellään annettujen ohjeiden mukaisesti.

---

**KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT****11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****Välitön myrkyllisyys suun kautta** LD50 (rotta) > 2.500 mg/kg**Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta** Tarkoituksenmukaisessa ja ennakoidussa käytössä hengittyviä aerosoleja ei muodostu.**Välitön myrkyllisyys ihon kautta** LD50 (rotta) > 2.000 mg/kg**Ihon ärsytys** Ei ärsytä ihoa (kani)**Silmien ärsytys** Ei aiheuta silmien ärsytystä (kani)**Herkistyminen** Ei herkistävä. (marsu)  
OECD Test Suuntaviiva 406, Magnusson & Kligman testi**Toistuvasta annostuksesta johtuvan myrkyllisyyden arviointi**

Imidaklopridi ei aiheuttanut elinkohtaista myrkyllisyyttä eläinkokeissa.

**Mutageenisuuden arviointi**

Sarjasta in vitro ja in vivo -tutkimuksia saatujen kokonaistulosten perusteella Imidaklopridi ei ollut mutageeninen eikä genotoksinen.

**Karsinogeenisuuden arviointi**

Imidaklopridi ei ollut karsinogeeninen rottien ja hiirten elinaikaisissa ruokintatutkimuksissa.

**Lisääntymistoksisten muutosten arviointi**

Imidaklopridi oli lisääntymiselle myrkyllinen rotilla tehdyssä kahden sukupolven tutkimuksessa vain annoksilla, jotka olivat toksisia myös aikuisille rotille. Imidaklopridi -kemikaalin lisääntymismyrkyllisyys liittyy sen myrkyllisyyteen vanhemmille.

**Kehityshäiriöiden arviointi**

Imidaklopridi aiheutti kehitystoksisuutta vain emoille toksisilla annostasoilla. Imidaklopridi -kemikaalin tutkimuksissa havaitut kehitysvaiikutukset liittyvät myrkyllisyyteen emolle.

---

**KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE****12.1 Myrkyllisyys****Myrkyllisyys kalalle** LC50 (Oncorhynchus mykiss (kirjolohi)) 211 mg/l  
Altistumisaika: 96 h  
Mainittu arvo liittyy seuraavaan aktiiviseen ainesosaan imidaklopridi.**Myrkyllisyys selkärangattomille** EC50 (Daphnia magna (Vesikirppu)) 85 mg/l  
Altistumisaika: 48 h

**QUICK BAYT**Versio 3 / FIN  
102000007686

7/9

Muutettu viimeksi: 28.04.2015

Päiväys: 28.04.2015

**vesieliöille** Mainittu arvo liittyy seuraavaan aktiiviseen ainesosaan imidaklopridi.

**Krooninen myrkyllisyys vesien selkärangattomille** NOEC (Chironomus riparius (surviaissääski)): 0,87 µg/l  
Altistumisaika: 28 d  
Mainittu arvo liittyy seuraavaan aktiiviseen ainesosaan imidaklopridi.

**Myrkyllisyys vesikasveille** EC50 (Desmodesmus subspicatus) > 10 mg/l  
Kasvunopeus; Altistumisaika: 72 h  
Mainittu arvo liittyy seuraavaan aktiiviseen ainesosaan imidaklopridi.

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**

**Biologinen hajoavuus** Imidaklopridi:  
ei nopeasti biohajoava

**Koc** Imidaklopridi: Koc: 225

**12.3 Biokertyvyys**

**Biokertyminen** Imidaklopridi:  
Ei biokerry.

**12.4 Liikkuvuus maaperässä**

**Liikkuvuus maaperässä** Imidaklopridi: Kohtalaisen liikkuvaa maaperässä

**12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

**PBT- ja vPvB-aineiden arviointi** Imidaklopridi: Tämän aineen ei katsota olevan pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen (PBT). Tämän aineen ei katsota olevan erittäin pysyvä ja erittäin biokertyvä (vPvB).

**12.6 Muut haitalliset vaikutukset**

**Muuta ekologista tietoa** Ei muita mainittavia vaikutuksia.

**KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT****13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

**Tuote** Voidaan viedä polttolaitokseen tai erikoisjätteen käsittelylaitokseen.  
Huomioitava paikalliset määräykset.

**Likaantunut pakkaus** Ylijäänyt, käyttökelvoton tuote on hävitettävä ongelmajätteenä.

**Jätekoodi-Nr.** **020108** maatalouskemikaalien jätteet, jotka sisältävät vaarallisia aineita

**KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT****ADR/RID/ADN**

14.1 YK-numero

**3077**

14.2 Aineen virallinen nimi

YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S.  
(IMIDACLOPRID MIXTURE)14.3 Kuljetuksen vaaraluokka (-  
luokat)

9

14.4 Pakkausryhmä

III

14.5 Ympäristövaarat

KYLLÄ

Vaaran tunnusnr.

90

Tunnelikoodi

E



## QUICK BAYT

Versio 3 / FIN  
102000007686

8/9

Muutettu viimeksi: 28.04.2015

Päiväys: 28.04.2015

Tämä luokitus ei periaatteessa koske sisävesikuljetuksia säiliöaluksilla. Lisätietoa saat valmistajalta.

### IMDG

14.1 YK-numero	<b>3077</b>
14.2 Aineen virallinen nimi	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (IMIDACLOPRID MIXTURE)
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka (-luokat)	9
14.4 Pakkausryhmä	III
14.5 Meriä saastuttava aine	KYLLÄ

### IATA

14.1 YK-numero	<b>3077</b>
14.2 Aineen virallinen nimi	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (IMIDACLOPRID MIXTURE )
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka (-luokat)	9
14.4 Pakkausryhmä	III
14.5 Ympäristövaarat	KYLLÄ

### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Katso tämän käyttöturvallisuustiedotteen kohdat 6–8.

### 14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei kuljeteta irtolastina IBC-säännösten mukaisesti.

## KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

### 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

#### Muut tiedot

WHO-classification: III (Slightly hazardous)

**Kansalliset määräykset** Valmiste kuuluu torjunta-ainelainsäädännön piiriin

Rekisteröintinumero TUKES-2015-BTA-006

#### Soveltamisala

Noudata kaikkia pakkauksen ohjeita.

Huomautukset:

Valmistetta ei tulisi levittää sellaisenaan pinnoille vaan rakeet tulee sijoittaa asuinhuoneissa matalareunaisiin astioihin, joista ne on helppo torjunnan päätyttyä poistaa. Astiat tulee sijoittaa siten, ettei valmistetta voi erehtyä pitämään elintarvikkeena tai makeisena.

Ympäristöhaittojen ehkäisy:

Ylijäänyt, käyttökeltoton torjunta-aine viedään ongelmajätteen keräyspisteeseen ja tyhjät huuhdellut myyntipakkaukset yleiselle kaatopaikalle.



**QUICK BAYT**Versio 3 / FIN  
102000007686

9/9

Muutettu viimeksi: 28.04.2015

Päiväys: 28.04.2015

**15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei vaadita.

**KOHTA 16: MUUT TIEDOT****Kohdassa 3 mainittujen R-lausekkeiden teksti**

R22	Terveydelle haitallista nieltynä.
R38	Ärsyttää ihoa.
R41	Vakavan silmävaurion vaara.
R50/53	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

**Kohdassa 3 mainittujen vaaralausekkeiden teksti**

H302	Haitallista nieltynä.
H315	Ärsyttää ihoa.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Tiedot, jotka tässä käyttöturvallisuustiedotteessa on annettu, ovat asetuksen (EY) N:o 1907/2006 ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta annetun asetuksen (EU) N:o 453/2010 (sellaisina kuin ne ovat myöhemmin muutettuina) mukaiset.

Tämä käyttöturvallisuustiedote täydentää käyttöohjetta, mutta ei korvaa sitä. Sen sisältämät tiedot perustuvat laatimishetkellä käytettävissä oleviin, tuotetta koskeviin tietoihin. Käyttäjää muistutetaan edelleen riskeistä, jotka liittyvät tuotteen käyttötarkoituksesta poikkeavaan käyttöön. Esitetyt tiedot ovat voimassa olevan EU-lainsäädännön mukaisia. Vastaanottajia muistutetaan mahdollisista kansallisista lisämääräyksistä.

**Muutoksen syy:**

Asetuksen (EU) N:o 453/2010 mukainen käyttöturvallisuustiedote.  
Kohta 2: Vaaran yksilöinti. Kohta 3: Koostumus ja tiedot aineosista.  
Kohta 12. Tiedot kemikaalin vaarallisuudesta ympäristölle.

Edellisen tiedoteversion jälkeen tulleet muutokset on merkitty marginaaliin. Tämä tiedote korvaa kaikki aikaisemmat versiot.