

# Biotsiidi omaduste kokkuvõte

**Biotsiidi nimi:** Tanalith E 8003

**Biotsiidi liik (liigid):** Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)

**Loa number:** EE-0012378-0000

**Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber:** EE-0012378-0000

## Sisukord

Haldusteave	1
1.1. Toote kaubanduslikud nimetused	1
1.2. Loaomanik	1
1.3. Biotsiidide tootja(d)	1
1.4. Toimeaine(te) tootja(d)	2
2. Toote koostis ja olek	3
2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed	3
2.2. Oleku kirjeldus	4
3. Ohu- ja hoiatuslaused	4
4. Lubatud kasutusala(d)	4
4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid	6
4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed	6
4.1.3 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.	6
4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.	6
4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.	7
5. Üldised kasutamisingimused	7
5.1. Kasutusjuhendid	7
5.2. Riskivähendamismeetmed	7
5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras	8
5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks	8
5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes	9
6. Muu teave	9

## Haldusteave

### 1.1. Toote kaubanduslikud nimetused

Tanalith E 8000
Tanalith E 8001
Tanalith E 8002
Tanalith E 8003

### 1.2. Loaomanik

<b>Loaomaniku nimi ja aadress</b>	Nimi	ARCH TIMBER PROTECTION LIMITED (M/I)
	Aadress	WHELDON RD WF10 2JT CASTLEFORD Ühendkuningriik
<b>Loa number</b>	EE-0012378-0000	
<b>Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber</b>	EE-0012378-0000	
<b>Loa andmise kuupäev</b>	26/03/2019	
<b>Loa kehtivusaja lõppkuupäev</b>	04/06/2023	

### 1.3. Biotsiidide tootja(d)

<b>Tootja nimi</b>	Arch Timber Protection Ltd
<b>Tootja aadress</b>	Wheldon Road WF10 2JT Castleford Ühendkuningriik
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	Leeds Road HD2 1YU Huddersfield Ühendkuningriik

#### 1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

<b>Toimeaine</b>	6 - Vaskhüdrosiid
<b>Tootja nimi</b>	Spiess-Urania Chemicals GmbH
<b>Tootja aadress</b>	Frankenstrasse 18 b 20097 Hamburg Saksamaa
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	Konfidentsiaalne, vt toimeaine toimikut 20097 Hamburg Saksamaa
<b>Toimeaine</b>	51 - Tebukonasoo
<b>Tootja nimi</b>	Lanxess Deutschland GmbH
<b>Tootja aadress</b>	Lanxess 51369 Leverkusen Saksamaa
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	Konfidentsiaalne, vt toimeaine toimikut 51369 Leverkusen Saksamaa
<b>Toimeaine</b>	48 - 1-[[2-(2,4-diklorofenüül)-4-propüül-1,3-dioksolaan-2-üül]metüül]-1H-1,2,4-triasool (propikonasool)
<b>Tootja nimi</b>	Lanxess Deutschland GmbH
<b>Tootja aadress</b>	Lanxess 51369 Leverkusen Saksamaa
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	Konfidentsiaalne, vt toimeaine toimikut 51369 Leverkusen Saksamaa
<b>Toimeaine</b>	48 - 1-[[2-(2,4-diklorofenüül)-4-propüül-1,3-dioksolaan-2-üül]metüül]-1H-1,2,4-triasool (propikonasool)
<b>Tootja nimi</b>	Janssen PMP
<b>Tootja aadress</b>	TURNHOUTSEWEG 30 B-2340 BEERSE Belgia
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	Konfidentsiaalne, vt toimeaine toimikut B-2340 BEERSE Belgia

<b>Toimeaine</b>	67 - Didetsüüldimetüülammooniumkloriid (DDAC)
<b>Tootja nimi</b>	Lonza Cologne GmbH
<b>Tootja aadress</b>	Nattermannallee 1 50829 Köln Saksamaa
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	Clariant GmbH (Lonza GmbH tootja teemaksu jaoks) Werk Gendorf, DE-84504 Burgkirchen, Saksamaa 50829 Köln Saksamaa
<b>Toimeaine</b>	20 - DDA-karbonaat
<b>Tootja nimi</b>	Lonza Cologne GmbH
<b>Tootja aadress</b>	Nattermannallee 1 50829 Köln Saksamaa
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	8316 West Route 24 IL 61547 Mapleton Ühendriigid

## 2. Toote koostis ja olek

### 2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Vaskhüdrokksiid	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	Toimeaine	12069-69-1	235-113-6	14.57
Tebukonasoo	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Toimeaine	107534-96-3	403-640-2	0.16
1-[[2-(2,4-diklorofenüül)-4-propüül-1,3-dioksolaan-2-üül]metüül]-1H-1,2,4-triasool (propikonasool)		Toimeaine	60207-90-1	262-104-4	0.16
Didetsüüldimetüülammooniumkloriid (DDAC)		Toimeaine	7173-51-5	230-525-2	0.5
DDA-karbonaat	Reaction mass of N,N-didecyl-N,N-dimethylammonium carbonate and N,N-didecyl-N,N-dimethylammonium bicarbonate	Toimeaine	894406-76-9	451-900-9	0.5
Monoetanoolamiin	2-aminoetanool		141-43-5	205-483-3	26.91

## 2.2. Oleku kirjeldus

SL - Lahustuv kontsentraat

## 3. Ohu- ja hoiatuslaused

### Ohulaused

Sisaldab propikonasooli. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Väga mürgine veeorganismidele.

Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

### Hoiatuslaused

Kanda kaitseprille.

Kanda kaitsemaski.

Vältida udu sissehingamist.

Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.

**SISSEHINGAMISE KORRAL:**Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.

Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA.

**SILMA SATTUMISE KORRAL:**Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega.Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA.

Hoida hästi ventileeritavas kohas.Hoida pakend tihedalt suletuna.

Hoida lukustatult.

Sisu kõrvaldada litsentseeritud ohtlike jäätmete käitlusettevõtte kaudu.

Vältida sattumist keskkonda.

Mahavoolanud toode kokku koguda.

## 4. Lubatud kasutusala(d)

### 4.1 Kasutusala kirjeldus

#### Kasutusala 1 - 1. kasutusala – tööstuslik kasutus

<b>Tooteliik</b>	Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)
<b>Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus</b>	<p>VII 1. Ennetamine</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1. kasutusklass, ehituspuidu töötlemine (puitu hävitavad putukad ja termiidid)</li> <li>- 2. kasutusklass: ehituspuidu töötlemine (puidumädanikku tekitavad seened, puitu hävitavad putukad ja termiidid)</li> <li>- 3. kasutusklass: ehituspuidu ja raudtee puitliiprite töötlemine (puidumädanikku tekitavad seened, puitu hävitavad putukad ja termiidid)</li> <li>- 4a. kasutusklass: üldotstarbeline, sh elektri- ja aiapostide töötlemine (puidumädanikku tekitavad seened, puitu hävitavad putukad ja termiidid)</li> </ul>
<b>Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)</b>	<p>Coleoptera:-puitu hävitavad putukad-Vastne  Putukad</p> <p>Isoptera:-Termiidid-Täiskasvanud  Putukad, imetajad (nt. närilised)</p> <p>Basidiomycetes:-lagundavad seened-Eosed ja eoseid tekitavad struktuurid  Seen</p> <p>Seened:-Pehmemädanik-Seeneniidistik Seen</p>
<b>Kasutuskoht</b>	<p>Sisetingimustes</p> <p>Välitingimustes</p> <p>- 1. kasutusklass (puidul või puittootel, mis on konstruktsiooni sees, ilmastikutingimuste ja märgumise eest kaitstud). - 2. kasutusklass (puidul või puittootel, mis on katte all ja täielikult kaitstud ilmastikutingimuste eest, kuid võib aeg-ajalt ajutiselt märguda. See võib hõlmata puidu paigutamist väljas varikatte alla, et vältida kokkupuudet vihma või pritsmetega). - 3. kasutusklass (puidul või puittootel, mis ei ole kaetud ega puutu kokku maapinnaga; see on pidevalt ilmastikutingimustele avatud või nende eest kaitstud, kuid sageli märgumisohus). - 4a. kasutusklass (puidul või puittootel, mis puutub kokku maapinnaga ja on pidevas märgumisohus). - 3. kasutusklass (töödeldud puit ei ole kaetud ega puutu kokku maapinnaga, kuid seda saab kaitsta). Seda kaitstakse bioloogiliste mõjurite eest, nagu 1. kasutusklassis (puidul või puittootel, mis on konstruktsiooni sees, ilmastikutingimuste ja märgumise eest kaitstud). - 2. kasutusklass (puidul või puittootel, mis on katte all ja täielikult kaitstud ilmastikutingimuste eest, kuid võib aeg-ajalt ajutiselt märguda. See võib hõlmata puidu paigutamist väljas varikatte alla, et vältida kokkupuudet vihma või pritsmetega). - 3. kasutusklass (puidul või puittootel, mis ei ole kaetud ega puutu kokku maapinnaga; see on pidevalt ilmastikutingimustele avatud või nende eest kaitstud, kuid sageli märgumisohus). - 4a. kasutusklass (puidul või puittootel, mis puutub kokku maapinnaga ja on pidevas märgumisohus).</p>
<b>Kasutusmeetod(id)</b>	<p>Suletud süsteem: vaakumimmutus -      Vaakumimmutus – seda automatiseeritud töötlust kasutatakse puidukaitsevahendi puidule kandmiseks rõhu all, et ületada puidu takistust säilitusainega sügavimmutamisel. Töötlemine toimub terasest õhukindlas silindrilises surveanumas. Protsess hõlmab puidu virnastamist rõõbasteele ja seejärel silindrisse teisaldamist. Üksed suletakse ja lukustatakse kaitseseadistega, et vältida aktiveeritud vedeliku tahtmatuid kadusid. Pärast silindrisse sulgemist järgneb töötlusprotsess. Äsja töödeldud puitu on vaja konditsioneerida pärast töötlemist ja enne töötlemiskohast teisaldamist.</p>
<b>Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus</b>	<p>400–500 l/m<sup>3</sup> - Lahjendada veega 1,4–10%-ni (vt allpool). -</p> <p>Luba antakse puidu töötlemisel kasutamiseks järgmiste retensioonimääradega analüütilises tsoonis.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1. kasutusklass, ehituspuidu töötlemine (puitu hävitavad putukad): 8,5–18,75 kg/m<sup>3</sup> (kontsentraat)</li> <li>- 2. kasutusklass, ehituspuidu töötlemine (puidumädanikku tekitavad seened ja puitu hävitavad putukad): 8,5–18,75 kg/m<sup>3</sup> (kontsentraat)</li> </ul>

	<p>- 1. ja 2. kasutusklass, ehituspuidu töötlemine (termiidid): 11,6–18,75 kg/m<sup>3</sup> (kontsentraat)</p> <p>- 3. kasutusklass, ehituspuidu töötlemine (puidumädanikku tekitavad seened ja puitu hävitavad putukad): 8,5–18,75 kg/m<sup>3</sup> (kontsentraat)</p> <p>- 3. kasutusklass, ehituspuidu töötlemine (termiidid): 11,9–18,75 kg/m<sup>3</sup> (kontsentraat)</p> <p>- 3. kasutusklass, raudtee puitliiprite töötlemine: 8,5–31,25 kg/m<sup>3</sup> (kontsentraat)</p> <p>- 4a. kasutusklass, üldotarbelise, sh elektripostide ja aiapostide standardne töötlemine: 17,2–31,25 kg/m<sup>3</sup> (kontsentraat)</p> <p>- 4a. kasutusklass, elektripostide töötlemine suure retensioonimääraga (vähemlevinud kasutusala): 31,25–50 kg/m<sup>3</sup> (kontsentraat)</p>
<b>Kasutajarühm(ad)</b>	<p>Tööstuslik</p> <p>Väljaõppe saanud kutseline kasutaja</p>
<b>Pakendi suurused ja pakendimaterjal</b>	<p>1. HDPE IBC (1000 l)</p> <p>2. Roostevabast terasest puistlastitanker (30 000 l)</p>

#### 4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vt lubatud kasutust

#### 4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vt lubatud kasutust

#### 4.1.3 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.

Vt lubatud kasutust

#### 4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.



Vt lubatud kasutust

#### 4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vt lubatud kasutust

## 5. Üldised kasutamishüüdnäidised

### 5.1. Kasutusjuhendid

Elektripostide töötlemine suure retensioonimääraga (vähemlevinud kasutusala): lahjendada veega 10%-ni ja töödelda kogusega 31,25–50 kg/m<sup>3</sup> (kontsentraat).

Kõik teised kasutusalaad: lahjendada veega 1,4–7,8%-ni ja töödelda vaakumi all kogusega 8,5–18,75 kg/m<sup>3</sup> (kontsentraat) 1., 2. ja 3. kasutusklassi korral ja kogusega 17,2–31,25 kg/m<sup>3</sup> (kontsentraat) 4. kasutusklassi korral.

Kontsentraadi segamine ja teisaldamine

Tanalith E 8000 kontsentraat seguneb kergesti veega.

1. Valage vajalik kogus vett segamispaaki.

2. Viige vajalik kogus kontsentraati Tanalith E8000 keskmise suurusega mahtlastikonteinerist (IBC) paaki, avades mahtlastikonteineri käsikraani või kasutades doseerimispumpa. Doseerimissüsteemi kasutamisel võetakse vajalik kontsentraadikogus automaatselt mahtlastikonteinerist ja segatakse voolava veega, mis juhitakse otse säilituspaaki. Sellisel juhul segamispaaki ei kasutata.

3. Lõpuks viige lahus säilituspaaki (kui see on segamispaagist eraldi) ja segage kasutamiseks valmis lahus, viies selle mitu korda segamispaaki ja tagasi, et tagada nõuetekohane segunemine.

4. Pärast töötluslahuse ettevalmistamist tuleb mõõta lahuse kontsentratsiooni, et tagada selle täpsus, ning vajaduse korral tuleb seda kohandada.

Enne tarnimist peab puidu pind olema kuiv. Kasutamise ajal ei tohi süüa, juua ega suitsetada.

### 5.2. Riskivähendamismeetmed

Puidumädanikku tekitavate seente (nii okaspuu- kui ka lehtpuupuit), pehmemädanikku tekitavate mikrosete (lehtpuupuit) ning puitu hävitavate putukate (mardikate ja termiitide) tõrjeks.

Ainult tööstuslikuks kasutuseks.

Kasutamiseks vaakumtöötluste teel.

Kasutamiseks 1., 2., 3. ja 4a. kasutusklassi korral.

Tootesildil peab lõppkasutajate jaoks olema teavet töödeldud puidu järgmiste piirangute kohta:

- Töödeldud puitu ei tohi panna vee lähedale ega selle kohale.
- Töödeldud puitu ei tohi panna vette (4b. või 5. kasutusklassi korral).

Toodet tuleb lahjendada veega (lahjendada 10 massiprotsendini vähemlevinud kasutusalaadel (elektripostide töötlemisel suure retensioonimääraga) või lahjendada veega 1,4–7,8 massiprotsendini kõigi teiste kasutusalaade korral) ning kasutada järgmiste retensioonimääradega analüütilises tsoonis:

- 1. kasutusklass, ehituspuidu töötlemine (puitu hävitavad putukad): 8,5–18,75 kg/m<sup>3</sup> (kontsentraat)
- 2. kasutusklass, ehituspuidu töötlemine (puidumädanikku tekitavad seened ja/või puitu hävitavad putukad): 8,5–18,75 kg/m<sup>3</sup> (kontsentraat)
- 1. ja 2. kasutusklass, ehituspuidu töötlemine (termiidid): 11,6–18,75 kg/m<sup>3</sup> (kontsentraat)
- 3. kasutusklass, ehituspuidu töötlemine (puidumädanikku tekitavad seened ja puitu hävitavad putukad): 8,5–18,75 kg/m<sup>3</sup> (kontsentraat)
- 3. kasutusklass, ehituspuidu töötlemine (termiidid): 11,9–18,75 kg/m<sup>3</sup> (kontsentraat)
- 3. kasutusklass, raudtee puitliiprite töötlemine: 8,5–31,25 kg/m<sup>3</sup> (kontsentraat)
- 4a. kasutusklass, üldotstarbeline, sh elektripostide (standardne püsimumäär) ja aiapostide töötlemine: 17,2–31,25 kg/m<sup>3</sup> (kontsentraat)
- 4a. kasutusklass, elektripostide töötlemine (suur retensioonimäär), toote retensioonimääraga 31,25–50 kg/m<sup>3</sup> (vähemlevinud kasutusala)

Toote Tanalith E 8000 tööstuslikele kasutajatele kohaldatakse järgmisi isikukaitsevahendite nõudeid.

- Vähemlevinud kasutuseesmärgid (elektripostide töötlemine suure retensioonimääraga) – tööstustoimingute ajal kanda mitteläbilaskvat kaitseülrikonda ja jalatseid.
- Tuleb kanda kaitseülrikonda (vähemalt 3. või 4. tüüp, EN 14605), mis on biotsiidi suhtes mitteläbilaskv (loa omanik peab kaitseülrikonna materjali tooteteabe hulgas kindlaks määrama).
- Kõik teised kasutuseesmärgid (töötustlahus, mis sisaldab toodet kuni 7,8%): tööstustoimingute ajal tuleb kanda uusi kaitsekindaid, kaetud pinnaga kaitseülrikonda ja kaitsejalatseid.
- Kontsentraadi käsitlemise ajal on asjakohane kanda uusi kaitsekindaid, mitteläbilaskvat kaitseülrikonda ja jalatseid ning lisaks kaitseprille või -maski.

Vältida kaitseülrikonna tugevat saastumist.

Vältida sattumist nahale ja silma.

Pesta käsi ja katmata nahapiirkondi enne sööki ja pärast kasutamist.

Hoida ohutus kohas.

Kemikaalidega ega kasutatud anumatega ei tohi saastada maapinda, veekogusid ega vooluveekogusid.

Mitte kasutada puidul, mis võib tõenäoliselt puutuda kokku toidu, sööda või jookidega.

Töötlemine peab toimuma laialivoolamisvastaste vahenditega varustatud suletud maa-alal või kõrval vedelikukindlal alusel; millel äravool on takistatud ja mis on varustatud kogumissüsteemiga (nt kogumisvanniga).

Äsja töödeldud puitu tuleb pärast töötlemist ladustada varjualuses ja kõrval vedelikukindlal alusel, et vältida leket pinnasesse, kanalisatsiooni või vette, ning kõik toote pealekandmisel tekkinud kaod tuleb koguda taaskasutamiseks või käitlemiseks.

### 5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras

Nahale sattumisel: eemaldada kohe saastunud rõivad ja jalatsid. Loputada kahjustatud nahapiirkonda rohke veega. Seejärel pesta seebi ja veega. Pesta saastunud rõivaid enne uuesti kasutamist.

Silma sattumisel: aine sattumisel silma loputada kohe rohke veega vähemalt 15 minuti vältel. Võimaluse korral eemaldada kontaktiläätsed. Loputada silmi põhjalikult, tõstes silmalauge. Pöörduda kohe abi saamiseks arsti või meditsiinitöötaja poole.

Allaneelamisel: oksendamist mitte esile kutsuda, juua aeglaselt lonkshaaval 250 ml vett. Kunagi ei tohi teadvuseta isikule midagi suu kaudu manustada. Pöörduda kohe arsti poole.

Sissehingamisel: viia kannatanu värske õhu kätte. Hoida soojas ja rahus, poollamavas asendis. Hoolitseda, et riided ei pigistaks. Pöörduda arsti poole.

Keskkonnakaitsemeetmed: sulgeda lekkeallikas, kui seda on võimalik ohutult teha. Mahavoolamisel puidutöötlemisrajatistes järgida objektile kehtestatud avariiprotseduure. Äravoolusüsteemide ja veeteede saastamise korral teavitada viivitamatult asjakohaseid ametiasutusi.

Puhastusmeetodid: võimaluse korral koguda toode kokku. Mahavoolanud toode absorbeerida mulla või liivaga. Hoida sobivas mahutis. Sulgeda ja märgistada mahutid. Eemaldage saastunud materjal ohutusse asukohta hilisemaks kõrvaldamiseks.

### 5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Ülejäänud kemikaal, saastunud materjalid (sh saepuru) ja tühi mahuti tuleb kõrvaldada ohutult, kasutades jäätmekäitluse eest vastutava ametiasutuse heakskiidetud meetodit.

Tühjad mahtlastikonteinerid tuleb puhtaks pesta ja tagastada ringlussevõtuks tootjale.

Pesemist võib kasutada töötluslahuse ettevalmistamise osana. Puhastusvett ei tohi valada kanalisatsiooni.

Tühjaks saanud mahtlastikonteinereid ei tohi kasutada joogivee ega toiduainete hoidmiseks.

Kontsentreeritud ja lahjendatud Tanalith E 8000 lahused tuleb käidelda kooskõlas kohalike eeskirjadega. Üldiselt pöörduv töötlemistehase juhtkond sellisel juhul toote tarnija poole korduvkasutuse korraldamiseks.

Töödeldud puidujäätmed tuleb käidelda kooskõlas heakskiidetud kohalike eeskirjadega.

Töödeldud jäätmeid ei tohi kasutada loomade allapanuks.

## 5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Kõlblikusaeg on üks aasta

## 6. Muu teave

Märgistusel tunnussõna ja ohupiktogramm vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 (CLP):  
Tunnussõna: Ettevaatust  
Piktogramm: GHS07, GHS05, GHS09