



## KEMIKAALI OHUTUSKAART

Ohutuskaart on koostatud vastavuses EÜ määrusega nr 1907/2006

Kauba nimetus: **Ceresit CR 90**

Versioon: V002.1

Ülevaatamise kuupäev: 31.05.2015

Väljastamise kuupäev: 20.10.2015

Asendab versiooni: 28.08.2014

Leht/Lehti: 1/11

### 1. AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

#### 1.1. Tootetähis

Kauba nimetus: **Ceresit CR 90**

#### 1.2. Sisaldab:

Portlandsement, kemikaalid, madalkromaatne.

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

Aine/segu kasutamine: Tihendussegu

Kasutusalaad, mida ei soovitata: -

#### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Kemikaali importija ja turustaja nimi ning aadress: Henkel Balti OÜ, Sõbra 56 B, 51013, Tartu  
Tel: +372 7305800 Faks: +372 7305808  
[ua-productsafety.baltic@henkel.com](mailto:ua-productsafety.baltic@henkel.com)

#### 1.4. Kemikaali ohutuskaardi koostaja:

[ua-productsafety.de@henkel.com](mailto:ua-productsafety.de@henkel.com)

#### 1.4. Hädaabitelefoni number

Päästkeskuse telefoninumber: 112

Mürgistusteabekeskuse telefoni number: +372 6269 390 (lühinumber 16662)

### 2. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

##### Klassifikatsioon (CLP):

Nahaärritus 2.ohukategooria  
H315 Põhjustab nahaärritust.

Raske silmakahjustus 1.ohukategooria  
H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude 3.ohukategooria, hingamisteede ärritus  
H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

#### 2.2. Mürgistuselemendid

##### Mürgistuselemendid (CLP):



## KEMIKAALI OHUTUSKAART

Ohutuskaart on koostatud vastavuses EÜ määrusega nr 1907/2006

Kauba nimetus: **Ceresit CR 90**

Versioon: V002.1

Ülevaatamise kuupäev: 31.05.2015

Väljastamise kuupäev: 20.10.2015

Asendab versiooni: 28.08.2014

Leht/Lehti: 2/11

Ohupiktogrammid:



Tunnussõna:

Ettevaatust

Ohulaused (H-laused):

H315 Põhjustab nahaärritust.  
H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.  
H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Hoiatuslaused (P-laused):

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.  
P260 Tolmu mitte sisse hingata.  
P280 Kanda kaitsekindaid/näokaitset.  
P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL:  
loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega.  
Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui  
neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.  
P310 Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABE-  
KESKUSEGA / arstiga.  
P302+P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta  
rohke veega.  
P313 Pöörduda arsti poole.

Muud ohud:

Sisaldab tsementi. Tugevalt leeliseline reaktsioon  
niiskusega, kaitsta nahka ja silmi.  
Peale kokkupuudet pesta viivitamatult rohke veega.  
Silma sattumisel pöörduda arsti poole.

### 3. KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

#### 3.2. Segud

Keemiline üldkirjeldus:

Hermeetik / Pinnakate.

Valmistise põhikoostisaine:

Tsement.

Teave koostisainete kohta vastavalt EÜ (CLP) määrusele 1272/2008:

Ohtliku koostisaine nimetus	EINECS REACH-registri number	CAS-number	Sisaldus %	Klassifikatsioon
Portlandtsement,	266-043-4	65997-15-1	> 20	Nahaärritus, 2.ohukategooria



## KEMIKAALI OHUTUSKAART

Ohutuskaart on koostatud vastavuses EÜ määrusega nr 1907/2006

Kauba nimetus: **Ceresit CR 90**

Versioon: V002.1

Ülevaatamise kuupäev: 31.05.2015

Väljastamise kuupäev: 20.10.2015

Asendab versiooni: 28.08.2014

Leht/Lehti: 3/11

kemikaalid				H315 Naha sensibiliseerimine, 1.ohukategooria H317 Tõsine silmade ärritus, 1.ohukategooria H318 STOT SE, 3.ohukategooria, hingamisteede ärritus H335
------------	--	--	--	--

**Ohulausete (H-laused) ja teiste lühendite täistekst on toodud jagu 16. Muu teave.**

**Klassifitseerimata ainete kohta võivad olemas olla töökohtadele kehtestatud kohalikud piirnormid.**

### 4. ESMAABIMEETMED

#### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus:

Üldteave:	Kahjuliku tervisemõju korral pöörduda arsti poole.
Sissehingamisel:	Toimetada kannatanu tolmusest piirkonnast eemale, vajadusel pöörduda arsti poole.
Kokkupuutel nahaga:	Loputada jooksva vee ja seebiga. Teostada nahahooldus. Võtta viivitamatult seljast saastunud riietus.
Silma sattumisel:	Loputada silmi viivitamatult nõrga veejoa või silmaloputuslahusega vähemalt 5 minuti jooksul. Kui valu ei vähene (intensiivne kipitus, valgustundlikkus, nägemishäired), jätkata loputamist ja pöörduda arsti poole või haiglasse. Silmi mitte hõõruda, see võib põhjustada sarvkesta kahjustusi.
Allaneelamisel:	Loputada suud ja kurku. Juua 1-2 klaasi vett. Pöörduda arsti poole.

#### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju:

Nahk:	Punetus, nahapõletik.
-------	-----------------------



## KEMIKAALI OHUTUSKAART

Ohutuskaart on koostatud vastavuses EÜ määrusega nr 1907/2006

Kauba nimetus: **Ceresit CR 90**

Versioon: V002.1

Ülevaatamise kuupäev: 31.05.2015

Väljastamise kuupäev: 20.10.2015

Asendab versiooni: 28.08.2014

Leht/Lehti: 4/11

Silmad: Ärritus, konjunktiviit.

Hingamisteed: Ärritus, köhimine, hingeldamine, õhupuudus.

- 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta:**  
Vaata p 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus.

### 5. TULEKUSTUTUSMEETMED

- 5.1. Tulekustutusvahendid:**  
Sobivad kustutusvahendid: Süsihappegaas, vaht, kustutuspulber, pihustatud veejuga, peenveepihu.
- Sobimatud kustutusvahendid: Kõrgsurve veejuga.
- 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud:**  
Peamised ohud: Tulekahju korral võivad vabaneda süsinikoksiid (CO) ja süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>).
- 5.3. Nõuanded tuletõrjajatele:**  
Erikaitsevahendid: Kanda kaitsevahendeid.  
Kanda õhktoitega hingamisaparaati.

### 6. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

- 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras:**  
Tavapersonal: Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
- 6.2. Keskkonnakaitse meetmed:**  
Mitte valada kraavidesse / pinnavette / põhjavette.  
Teavitada ametiasutusi toote sattumisest veekogudesse või kanalisatsiooni.
- 6.3. Tõkestamis- ja puhastamismeetodid ja vahendid:**  
Puhastusmeetmed: Eemaldada mehaaniliselt.  
Kõrvaldada saastunud materjal jäätmetena vastavalt 13.jaos toodud nõuetele.
- 6.4. Viited muudele jagudele:**  
Järgida 8.jaos toodud nõuandeid.

### 7. KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE



## KEMIKAALI OHUTUSKAART

Ohutuskaart on koostatud vastavuses EÜ määrusega nr 1907/2006

Kauba nimetus: **Ceresit CR 90**

Versioon: V002.1

Ülevaatamise kuupäev: 31.05.2015

Väljastamise kuupäev: 20.10.2015

Asendab versiooni: 28.08.2014

Leht/Lehti: 5/11

### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud:

Soovitused ohutuks käitlemiseks: Vältida tolmu tekitamist.  
Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.

Tööhügieeninõuded: Mitte süüa, juua ega suitsetada töötamise ajal.  
Pesta käsi enne töövaheaegasid ja peale töö lõpetamist.

### 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:

Pakendi sobivuse ja laoruumi temperatuurinõuded: Hoida toodet tihedalt suletud originaalpakendis, kaitstuna niiskuse eest.  
Hoida kuivas kohas.  
Mitte hoida koos toiduainete ja teiste tarbekaupadega (kohvi, tee, tubakas, jne).

7.3. Eriotstarbeline kasutus: Isolatsioonimaterjal.

## 8. KOKKUPUUTE OHJAMINE / ISIKUKAITSE

### 8.1. Kontrolliparameetrid:

Erinõuded puuduvad.

Töökeskkonna piirnormid:

Eesti Vabariik:

Tsemenditolm:  
kogu tolmu  
peentolmu

10 mg/m<sup>3</sup> piirnorm.  
5 mg/m<sup>3</sup> piirnorm.  
1 – Peentolmu on kogu tolmu kopsujõudev osa (PM<sub>2,5</sub>).

Bioloogilise kokkupuute näitajad:

Puuduvad.

### 8.2. Kokkupuute ohjamine:

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid:

Hingamisteede kaitse: Tolmu tekkimise korral soovitatakse kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit koos osakeste filtriga P.  
Antud soovitus peab kokku sobima kohapealsete tingimustega.

Käte kaitse:

Kemikaalikindlad nitriliummist kaitsekindaid vastavalt EN 374 on soovitatav kasutada pikaajalise kokkupuute korral.



## KEMIKAALI OHUTUSKAART

Ohutuskaart on koostatud vastavuses EÜ määrusega nr 1907/2006

Kauba nimetus: **Ceresit CR 90**

Versioon: V002.1

Ülevaatamise kuupäev: 31.05.2015

Väljastamise kuupäev: 20.10.2015

Asendab versiooni: 28.08.2014

Leht/Lehti: 6/11

Augustumisaeg > 480 min  
Materjali paksus > 0,1 mm  
Pikaajalise ja korduva praktilise töötamise ajal võivad keemiliselt vastupidavad kindad oluliselt vähem vastu pidada kui EN 374 järgi määratud augustumisaeg. Eritööde kaitsekinnaste sobivust tuleb alati kontrollida seoses mitmete mõjuvate teguritega (näit mehaaniline ja termiline pinge, tootega kokkusobivus, antistaatiline mõju jne). Kui on märgata kulumist ja rebenemist, tuleb otsekohe kasutusele võtta uued kindad. Tootjate edastatud teavet ja asjassepuutuvate ametiühingute tööstusliku ohutuse juhendeid tuleb alati järgida. Soovitatav on koostöös kindatootja ja ametiühinguga välja töötada kätekaitses plaan vastavalt kohalikele töötingimustele.

Silmade kaitse: Kanda tihedalt liibuvaid kaitseprille.

Naha kaitse: Kanda tolmukindlat kaitseriietust.

### 9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

#### 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta:

Välimus:	Pulber.
Värvus:	Hall.
Lõhn:	Iseloomulik.
Lõhnalävi:	Andmed ei ole kättesaadavad/Mitterakendatav.
pH:	Andmed ei ole kättesaadavad/Mitterakendatav.
Keemispunkt:	Andmed ei ole kättesaadavad/Mitterakendatav.
Leekpunkt:	Andmed ei ole kättesaadavad/Mitterakendatav.
Lagunemispunkt:	Andmed ei ole kättesaadavad/Mitterakendatav.
Aururõhk:	Andmed ei ole kättesaadavad/Mitterakendatav.
Tihedus:	
Mahutihedus:	1,215 – 1,485 g/cm <sup>3</sup>
Viskoossus:	Andmed ei ole kättesaadavad/Mitterakendatav.
Kinemaatiline viskoossus:	Andmed ei ole kättesaadavad/Mitterakendatav.
Plahvatusomadused:	Andmed ei ole kättesaadavad/Mitterakendatav.
Lahustuvus vees (kvalitatiivne):	Lahustumatu 20°C juures.
Tahkumispunkt:	Andmed ei ole kättesaadavad/Mitterakendatav.
Sulamispunkt:	Andmed ei ole kättesaadavad/Mitterakendatav.
Süttivus:	Andmed ei ole kättesaadavad/Mitterakendatav.
Isesüttimispunkt:	Andmed ei ole kättesaadavad/Mitterakendatav.



## KEMIKAALI OHUTUSKAART

Ohutuskaart on koostatud vastavuses EÜ määrusega nr 1907/2006

Kauba nimetus: **Ceresit CR 90**

Versioon: V002.1

Ülevaatamise kuupäev: 31.05.2015

Väljastamise kuupäev: 20.10.2015

Asendab versiooni: 28.08.2014

Leht/Lehti: 7/11

Plahvatuspiirid:	Andmed ei ole kättesaadavad/Mitterakendatav.
Jaotuskoefitsient n-oktanool/vesi:	Andmed ei ole kättesaadavad/Mitterakendatav.
Aurustumiskiirus:	Andmed ei ole kättesaadavad/Mitterakendatav.
Aurutihedus:	Andmed ei ole kättesaadavad/Mitterakendatav.
Oksüdeerivad omadused:	Andmed ei ole kättesaadavad/Mitterakendatav.

**9.2. Muu teave:** Andmed ei ole kättesaadavad/Mitterakendatav.

### 10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

<b>10.1. Reaktsioonivõime:</b>	Hapetega reageerimisel: eraldub soojus ja süsihappegaas.
<b>10.2. Keemiline stabiilsus:</b>	Püsiv soovitatud hoiutingimuste juures.
<b>10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus:</b>	Vaata p 10.1. Reaktsioonivõime.
<b>10.4. Tingimused, mida tuleb vältida:</b>	Eesmärgipärase kasutamise korral puuduvad.
<b>10.5. Kokkusobimatud materjalid:</b>	Õige kasutamise korral puuduvad.
<b>10.6. Ohtlikud lagusaadused:</b>	Ei ole teada.

### 11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

<b>11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta:</b>	
Toksikoloogiline üldteave:	Segu on klassifitseeritud, põhinedes koostisosade olemasolevale ohuteabele, mis on määratletud EÜ määruse 1272/2008/EÜ Lisa 1 toodud segude klassifikatsiooni kriteeriumides iga ohuklassi või erisuste kohta. Asjakohane kättesaadav tervise/ökoloogiline teave 3.jaos nimetatud ainete kohta on toodud allpool.
Sissehingamise toksilisus:	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
Nahaärritus:	Põhjustab nahaärritust.
Silmade ärritus:	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.



## KEMIKAALI OHUTUSKAART

Ohutuskaart on koostatud vastavuses EÜ määrusega nr 1907/2006

Kauba nimetus: Ceresit CR 90

Versioon: V002.1

Ülevaatamise kuupäev: 31.05.2015

Väljastamise kuupäev: 20.10.2015

Asendab versiooni: 28.08.2014

Leht/Lehti: 8/11

### 11.2. Akuutne suukaudne toksilisus:

Ohtlikud koostisained CAS nr	Näitaja	Väärtus	Manustamine	Kokku-puute aeg	Liigid	Meetod
------------------------------	---------	---------	-------------	-----------------	--------	--------

### 11.3. Akuutne sissehingamise toksilisus:

Ohtlikud koostisained CAS nr	Näitaja	Väärtus	Manustamine	Kokku-puute aeg	Liigid	Meetod
------------------------------	---------	---------	-------------	-----------------	--------	--------

### 11.4. Akuutne nahakaudne toksilisus:

Ohtlikud koostisained CAS nr	Näitaja	Väärtus	Manustamine	Kokku-puute aeg	Liigid	Meetod
------------------------------	---------	---------	-------------	-----------------	--------	--------

## 12. ÖKOLOOGILINE TEAVE

### Ökoloogiline üldteave:

Segu on klassifitseeritud, põhinedes koostisosade olemasolevale ohuteabele, mis on määratletud EÜ määruse 1272/2008/EÜ Lisa 1 toodud segude klassifikatsiooni kriteeriumides iga ohuklassi või erisuste kohta.

Asjakohane kättesaadav tervise/ökoloogiline teave 3.jaosa nimetatud ainete kohta on toodud allpool.

Mitte valada kraavidesse, pinnasesse või veekogudesse. Vees praktiliselt lahustumatuna toimub eraldamine iga filtreerimis- ja settimisprotseduuri käigus.

### 12.1. Toksilisus:

Ohtlikud koostisained CAS nr	Näitaja	Väärtus	Akuutse toksilisuse uuring	Kokku-puute aeg	Liigid	Meetod
Portland-tsement, kemikaalid 65997-15-1	LC50	>10000 mg/l	kalad	96 h	<i>Brachydanio rerio</i> (uus nimi: <i>Danio rerio</i> )	OECD Guideline 203 (Fish, Acute toxicity test)
	EC50	>10000 mg/l	koorikloomad	24 h	<i>Daphnia magna</i>	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute immobilisation test)
	NOEC	60 mg/l	vetikad	72 h	<i>Selenastrum capricornutum</i> (uus nimi: <i>Pseudokirchnerella subcapitata</i> )	ISO 8692 (Water quality)





## KEMIKAALI OHUTUSKAART

Ohutuskaart on koostatud vastavuses EÜ määrusega nr 1907/2006

Kauba nimetus: **Ceresit CR 90**

Versioon: V002.1

Ülevaatamise kuupäev: 31.05.2015

Väljastamise kuupäev: 20.10.2015

Asendab versiooni: 28.08.2014

Leht/Lehti: 9/11

	EC50	440 mg/l	vetikad	72 h	<i>Selenastrum capricornutum</i> (uus nimi: <i>Pseudokirchnere lla subcapitata</i> )	ISO 8692 (Water quality)
--	------	----------	---------	------	--	--------------------------

**12.2. Püsivus ja lagunduvus:** Andmed ei ole kättesaadavad.

**12.3. Bioakumulatsioonivõime / 12.4. Liikuvus pinnases:**  
Andmed ei ole kättesaadavad.

**12.5. PBT ja vPvB hindamise tulemused:**

Ohtlike koostisainete nimetused CAS numbrid	PBT / vPvB
Portlandsement, kemikaalid 65997-15-1	Ei vasta püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste (PTB) ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate (vPvB) ainete tingimustele.

**12.6. Muu kahjulik toime:** Andmed ei ole kättesaadavad.

### 13. JÄÄTMEKÄITLUS

**13.1. Jäätmetöötlusmeetodid:**

Toote jäätmed: Kõrvaldada jäätmed ja tootejäägid vastavuses kohaliku omavalitsuse nõuetega.

Pakendijäätmed: Taaskasutamisele võtta ainult täielikult tühjendatud pakendid.

Jäätmenimistu kood: 17 01 01 Batoon.  
15 01 01 Paber- ja kartongpakendid.

### 14. VEONÕUDED

**14.1. ÜRO number:** Ei ole ohtlik veos vastavalt RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR nõuetele.

**14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:** Ei ole ohtlik veos vastavalt RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR nõuetele.

**14.3. Transpordi ohuklass(id):** Ei ole ohtlik veos vastavalt RID, ADR, ADN, IMDG,



## KEMIKAALI OHUTUSKAART

Ohutuskaart on koostatud vastavuses EÜ määrusega nr 1907/2006

Kauba nimetus: **Ceresit CR 90**

Versioon: V002.1

Ülevaatamise kuupäev: 31.05.2015

Väljastamise kuupäev: 20.10.2015

Asendab versiooni: 28.08.2014

Leht/Lehti: 10/11

IATA-DGR nõuetele.

- 14.4. Pakendirühm:** Ei ole ohtlik veos vastavalt RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR nõuetele.
- 14.5. Keskkonnaohud:** Ei ole ohtlik veos vastavalt RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR nõuetele.
- 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele:** Ei ole ohtlik veos vastavalt RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR nõuetele.
- 14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga:** Mitterakendatav.

### 15. REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

- 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased õigusaktid**  
LOÜ sisaldus: 0% (VOCV 814.018 VOC regulation CH).
- 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole teostatud.
- 15.3. EÜ õigusaktid:** Euroopa Liidu ohtlike valmististe direktiiv 1999/45/EÜ (DPD).  
Euroopa Parlamendi ja Nõukogu (EÜ) määrus nr 1907/2006 18.12.2006 (REACH-määrus).  
Euroopa Liidu Komisjoni määrus nr 453/2010 20.05.2010 (Ohutuskaartide määrus).  
Euroopa Parlamendi ja Nõukogu (EÜ) määrus nr 1272/2008 16.12.2008 (CLP-määrus).
- 15.4. Eesti õigusaktid:** Kemikaaliseadus 06.05.1998.a.  
Vabariigi Valitsuse 18.09.2001.a. määrus nr 293 Töökeseaduse keemiliste ohutegurite piinormid.  
Vabariigi Valitsuse 06.04.2004.a. määrus nr 102 Jäätmete, sealhulgas ohtlike jäätmete nimistu.

### 16. MUU TEAVE

Toote märgistamisnõuded on toodud 2.jaos.



## KEMIKAALI OHUTUSKAART

Ohutuskaart on koostatud vastavuses EÜ määrusega nr 1907/2006

Kauba nimetus: **Ceresit CR 90**

Versioon: V002.1

Ülevaatamise kuupäev: 31.05.2015

Väljastamise kuupäev: 20.10.2015

Asendab versiooni: 28.08.2014

Leht/Lehti: 11/11

Käesolevas ohutuskaardis toodud kõikide koodlühendite täistekst on järgmine:

**16.1. H-lausetekst 3. jaos:**

H315 Põhjustab nahaärritust.  
H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.  
H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.  
H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

**16.2. Täiendav teave:**

Käesolev teave põhineb meie teadmiste hetketasemel ja iseloomustab toodet sellises olekus nagu seda tarnitakse.  
Eesmärgiks on kirjeldada toodet ohutusnõuete vaatepunktist ja see ei tähenda toote üksikõik milliste eriomaduste garanteerimist.

**16.3. Mürgistuselemendid (DPD):**  
Ohumürgistus:

**Xi**



**Ärritav**

Riskilaused:

R38 Ärritab nahka.  
R41 Silmade kahjustamise tõsine oht.

Ohutuslaused:

S2 Hoida lastele kättesaamatus kohas.  
S22 Vältida tolmu sissehingamist.  
S24/25 Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma  
S26 Vältida tolmu sissehingamist.  
S37/39 Kanda sobivaid kaitsekindaid ja silmade või näokaitset.  
S46 Kemikaali allaneelamise korral pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle pakendit või etiketti.

**Käesoleval ohutuskaardil on asjakohased muudatused tähistatud vertikaaljoontega dokumendi vasemas servas. Vastav tekst ilmub erinevas värvitoonis varjutatud väljadele.**