

1 Aine/seguna ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

- Tootetähis
- Kaubanduslik nimetus: **CP 615 EN**
CP 615N
CP 615
- Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata
- Aine/preparaadi kasutamine Ehituskemikaalid
- Andmed ohutuskaardi tarnija kohta
- Tootja/Tarnija:
Hilti Eesti OÜ
Mustamäe tee 46
EE-10621 Tallinn
Tel +372 6 260 080
Fax +372 6 550 901
Email: eesti@hilti.com
Customer Service:
Tel 6 260 080
Fax 6 550 901
- Lähemat informatsiooni saab: vaadake punkt 16
- Hädaabitelefoni number:
Hilti Eesti OÜ
Tel +372 6 260 080
Fax +372 6 550 901
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum - 24 h Service
Tel.: 0041 / 1 251 51 51 (international)

2 Ohtude identifitseerimine

- Aine või segu klassifitseerimine
- Klassifikatsioon vastavalt nõukogu direktiivile 67/548/EMÜ või direktiivile 1999/45/EÜ Ei ole kohaldatav.
- Klassifikatsioonisüsteem:
Klassifikatsioon vastab viimastele EL-I nimekirjade ning neid on täiendatud ettevõtelt ja kirjanduselt saadud andmetega.
- Märgistuselemendid
- Märgistamine vastavalt EU ettekirjutustele:
Toode ei ole klassifitseerimise subjektiks määruse "Üldine preparaadi klassifitseerimisjuhised EL-is" viimases kehtivas versioonis toodud kalkuleerimismeetoditest lähtuvalt.
Töös kemikaalidega järgida üldisi ohutuseeskirju.
- Muud ohud
- Püsivate, bioakumuleerivate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleerivate omaduste hindamine
- PBT: Ei ole kohaldatav.
- vPvB: Ei ole kohaldatav.

3 Koostis/teave koostisainete kohta

- Keemiline iseloomustus: Segud
- Kirjeldus: Segu: koosneb järgnevatest komponentidest.
- Ohtlikud koostisosad: Kehtiv
- Lisainformatsioon: Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

4 Esmaabimeetmed

- Esmaabimeetmete kirjeldus
- Üldine informatsioon: Erilised meetmed pole nõutavad.
- Pärast sissehingamist: Viige mõjutatud isikud värske õhu kätte ja tagage rahu.
- Pärast nahale sattumist: Koheselt peske veega ja seebiga ning loputage täielikult.
- Pärast silma sattumist: Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Seejärel konsulteerige arstiga.
- Pärast allaneelamist: Otsige kohest meditsiinilist nõuannet.
- Informatsioon arstidele:
- Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju Täiendav oluline teave puudub.
- Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta Täiendav oluline teave puudub.

5 Tulekustutusmeetmed

- Tulekustutusvahendid
- Sobivad kustutusained: CO₂, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.
- Aine või seguna seotud erilised ohud Täiendav oluline teave puudub.

(Jätub lehel 2)

(Jätkub lehel 1)

- Nõuanded tuletoojatele
- Kaitsevarustus: Tagage vastav ventilatsioon

6 Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- **Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**
Kandke kaitseriietust.
Tagage vastav ventilatsioon.
Osaline libistamise oht lekkinud/mahavalatud tootel.
- **Keskkonnakaitse meetmed:** Toode ei tohi sattuda kanalistsiooniisteedes või mis tahes veekogudesse.
- **Tõkestamis- ning puhastamisemeetodid ja -vahendid:**
Koguge kokku mehhaaniliselt.
Käideldge saastunud materjal samuti nagu jäätmed vastavalt punktile 13.
- **Viited muudele jagudele**
Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.
Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.
Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

7 Käitlemine ja ladustamine

- **Kasutamine:**
- **Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud** Tagage hea ventilatsioon/äravool töökohas.
- **Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Hoiustamine:**
- **Nõudmised ladudele ja anumatele:** Keep packaging securely closed and dry, store at 5 °C to 25 °C.
- **Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Pole nõutud.
- **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:** Ükski.
- **Erikasutus** Täiendav oluline teave puudub.

8 Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

- **Lisainformatsioon tehniliste seadmete kohta:** Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.
- **Kontrolliparameetrid**
- **Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:**
Toode ei sisalda olulisel hulgal kriitiliste väärtustega materjale, mis vajavad järelevalvet töökohas.
- **Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.
- **Kokkupuute ohjamine**
- **Isiklik kaitsevarustus:**
- **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:** Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.
- **Hingamisteede kaitse:** Pole vajalik, kui ruum on hästi ventileeritav.
- **Käte kaitsmine:** Kaitsekindad
- **Kinnaste materjal** Sünteetilisest kummist kindad
- **Kinnaste materjali läbitungimisaeg** Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning see tuleb järgida.
- **Silmakaitse:** Tihedalt hermeetilised kaitseprillid
- **Kehakaitse:** Kaitsev tööriietus

9 Füüsilised ja keemilised omadused

- **Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta**

- **Üldine informatsioon**

- **Välimus:**

Kuju: Pastakujuline

Värvus: Punane

· **Lõhn:** Iseloomulik

· **pH väärtus:** Ei ole kohaldatav.

- **Oleku muutus**

Sulamispunkt/Sulamisvahemik: Ei ole määratud.

Keemispunkt/Keemisvahemik: Ei ole määratud.

· **Leegipunkt:** Ei ole kohaldatav.

· **Leekivus (kõva, gaasikujuline):** Toode ei ole süttimisohtlik.

- **Süttimistemperatuur:**

Lagunemistemperatuur: Pole määratud.

· **Plahvatusoht:** Toode ei tekita plahvatusohtu.

· **Auru rõhk:** Ei ole kohaldatav.

(Jätkub lehelt 3)

(Jätkub lehel 2)

- | | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| · Tihedus: | Ei ole määratud. |
| · Lahustatavus / Segunemine | |
| · Vesi: | Kergelt lahustuv. |
| · Muu teave | Täiendav oluline teave puudub. |

10 Püsivus ja reaktsioonivõime

- **Reaktsioonivõime**
- **Keemiline stabiilsus**
- **Termiline lagunemine / välditavad tingimused:** Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- **Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ei ole teada ohtlike reaktsioone.
- **Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.
- **Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.
- **Ohtlikud lagusaadused:** Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

11 Teave toksilisuse kohta

- **Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**
- **Äge toksilisus:**
- **Peamine ärritav efekt:**
- **nahal:** Ei ole ärritavat efekti.
- **silmadel:** Ei ole ärritavat efekti.
- **Tundlikkuse tekitamine:** Sensibiliseerivaid efekte pole teada.
- **Täiendav toksikoloogiline informatsioon:**
Kui toode on kasutatud ja käideldud vastavalt spetsifikatsioonidele, ei esinda see mingeid kahjulikke efekte, mis tuleneksid meie kogemustest ja meie kättesaadavast informatsioonist.

12 Ökoloogiline teave

- **Toksilisus**
- **Veetoksilisus:** Täiendav oluline teave puudub.
- **Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.
- **Käitumine keskkonnasüsteemides:**
- **Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.
- **Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.
- **Ökotoksilised efektid:** Pole määratud
- **Täiendav keskkonnavalaline informatsioon:**
- **Üldised märkused:**
Lahjendamata toode või selle suured kogused ei tohi sattuda krundivetesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.
- **Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.
- **Muud kahjulikud mõjud** Täiendav oluline teave puudub.

13 Jäätmekäitlus

- **Jäätmetöötlusmeetodid**
- **Soovitused**
For disposal, local regulations issued by the authorities must be observed.
Väiksemad hulgad võidakse käidelda koos olmejäätmetega.

· Euroopa jäätmekataloog

08 00 00	PINNAKATETE (VÄRVIDE, LAKKIDE JA KLAASJATE EMAILIDE), LIIMIDE, HERMEETIKUTE JA TRÜKIVÄRVIDE VALMISTAMISEL, KOKKUSEGAMISEL, JAOTAMISEL JA KASUTAMISEL TEKINUD JÄÄTMED
08 04 00	liimide ja hermeetikute (sh veekindlust tõstvate ainete) valmistamisel, kokkusegamise, jaotamise ja kasutamisel tekkinud jäätmed
08 04 10	liimi- ja hermeetikujäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 04 09

- **Puhastamata pakend:**
- **Soovitused:**
Tühi pakend: Riiklikud kogumissüsteemid (Estonian Recovery Organization (ERO)) või EAK-jäätmekood: 150102 plastpakendid
Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.
Pakendite käitlemine vastavalt pakendite käitlemiseeskirjadele.
Empty packs: May be disposed via the local Green Dot collecting system or EAK waste material code 150102 (plastic packaging materials)

(Jätkub lehel 4)

14 Veonõuded

· UN number · ADR, ADN, IMDG, IATA	Kehtiv
· ÜRO veose tunnusnimetus · ADR, ADN, IMDG, IATA	Kehtiv
· Transpordi ohuklass(id) · ADR, ADN, IMDG, IATA · klass	Kehtiv
· Pakendi rühm · ADR, IMDG, IATA	Kehtiv
· Eriettevaatusabinõud kasutajatele	Ei ole kohaldatav.
· Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga	Ei ole kohaldatav.
· Transport/Lisainformatsioon:	Vastavalt ülalnimetatud spetsifikatsioonidele ei ole ohtlik.

15 Reguleerivad õigusaktid

- Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid
- Märgistamine vastavalt EU ettekirjutustele:
Toode ei ole klassifitseerimise subjektiks määruse "Üldine preparaatide klassifitseerimisjuhised EL-is" viimases kehtivas versioonis toodud kalkuleerimismeetoditest lähtuvalt.
Töös kemikaalidega järgida üldisi ohutuseeskirju.
- Kemikaaliohutuse hindamine: Ei ole nõutav.

16 Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tootomadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

- MSDS-d väljastav amet:
Hilti Corporation
Business Unit Chemicals
Quality/Safety/Environment
FL-9494 Schaan / Liechtenstein

chemicals.hse@hilti.com
Tel.: +423 234 3004
FAX.: +423 234 3462

- * Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.