

CALORYGEB



OHUTUSKAART

(REACH-määrus (EÜ) nr 1907/2006 - nr 2020/878)

1. JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1. Tootetähis

Toote nimetus : CALORYGEB
UFI : 7ECW-U147-460J-WN8P

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

Tulekindel kitt

1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Registreeritud firmanimi : GEB.
Aadress : CS 62062.95972.ROISSY CDG CEDEX . France.
Telefon : +33 1 48 17 99 99. Faks : +33 1 48 17 98 00.
geb@geb.fr
www.geb.fr

1.4. Hädaabitelefoninumber : +33 1 45 42 59 59.

Assotsiatsioon/ Organisatsioon : INRS.

1.4.1. Muud hädaabinumbrid

Mürgistusteabekeskuse : +16662

2. JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Kooskõlas määrusega (EÜ) nr 1272/2008 ja selle parandustega.

Nahaärritus, 2. kategooria (Skin Irrit. 2, H315).
See segu ei too kaasa füüsilist ohtu. Vt teiste käesoleval veebisaidil näidatud toodete kohta käivaid soovitusi.
See segu ei too kaasa keskkonnohtu. Tavalistes kasutustingimustes pole teadaolevat või eeldatavat keskkonnohtu.

2.2. Märgistuselemendid

Ohupiktogramm:



GHS07

Tunnussõna :

HOIATUS

Ohulaused :

H315

Põhjustab nahaärritust.

Üldised hoiatuslaused :

P101

Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

P102

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P103

Lugeda tähelepanelikult ja järgida kõiki juhiseid.

Ohtu ennetavad hoiatuslaused :

P280

Kanda kaitserõivastust

Hoiatuslaused reageerimise kohta :

P302 + P352

NAHALE SATTUMISE KORRAL pesta rohke vee ja seebiga

Hoiatuslaused kõrvaldamise kohta :

P501

Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele

CALORYGEB

2.3. Muud ohud

Kui mehaaniline tegevus (lihvimine, saagimine vms.) tekitab tolmu, võib see tolmu sissehingamisel või kokkupuutel nahaga põhjustada ärritust.

Segu ei sisalda aineid, mis on Euroopa Kemikaaliameti (ECHA) poolt vastavalt REACH-määruse artiklile 59 klassifitseeritud väga ohtliku aine (VOA) $\geq 0.1\%$: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Segu ei vasta kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) lisaga XIII ei PBT ega vBvP omadustega aine kriteeriumitele.

Segu ei sisalda aineid $\geq 0.1\%$, millel on komisjoni delegeeritud määruse (EL) 2017/2100 või komisjoni määruse (EL) 2018/605 kriteeriumide kohaselt endokriinsüsteemi kahjustavad omadused.

3. JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.2. Segud

Koostis :

Identifitseerimine	Klassifitseerimine (EÜ) 1272/2008	Märkus	%
CAS: 14808-60-7 EC: 238-878-4 QUARTZ		[i]	50 $\leq$ x % < 100
CAS: 1344-09-8 EC: 215-687-4 SILICATE DE SODIUM	GHS05 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318		10 $\leq$ x % < 25
CAS: 14808-60-7 EC: 238-878-4 QUARTZ ALVEOLAIRE	GHS08 Dgr STOT RE 1, H372	[i]	1 $\leq$ x % < 2.5

Teave koostisainete kohta :

(H-lausete täielik tekst: vt jaotis 16)

[i] Aine, mille puhul kehtib ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas.

4. JAGU: ESMAABIMEETMED

Kahtluse korral või sümptomite jätkudes pöörduda alati arsti poole.

Teadvuseta kannatanul oksendamist MITTE MINGIL JUHUL esile kutsuda.

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Juhul, kui kokkupuude on toimunud sissehingamisel :

Kui hingamine on ebaühtlane või seiskunud, alustada kunstlikku hingamist ja kutsuda kohale arst.

Juhul, kui ainet on sattunud silma :

Pesta hoolikalt pehme puhta veega 15 minutit, hoides silmalauge lahti.

Kui esineb punetust, valu või nägemishäireid, pöörduda silmaarsti poole.

Juhul, kui ainet on sattunud nahale :

Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta nahk hoolikalt seebi ja veega või asjakohase puhastusvahendiga.

Veenduge, et toote jääke poleks kohtades, kus nahk puutub kokku rõivaste, kella, jalanõudega jms.

Kui saastunud ala on laialdane ja/ või nahk on kahjustatud, pöörduda arsti poole või toimetada kannatanu haiglasse.

Juhul, kui ainet on neelatud :

Kannatanule suu kaudu mitte midagi manustada.

Väikese koguse (mitte rohkem kui üks suutäis) neelamise korral loputada suu veega ja pöörduda arsti poole.

Pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle etiketti.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Andmed pole kättesaadavad.

4.3. Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Andmed pole kättesaadavad.

CALORYGEB

5. JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED

Mitte-tuleohtlik.

5.1. Tulekustutusvahendid

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Põleng moodustab sageli paksu musta suitsu. Kokkupuude põlengul tekkivate laguühenditega on tervisele kahjulik.

Suitsu mitte sisse hingata.

Tulekahju korral võib moodustuda :

- süsinikmonooksiid (CO)
- süsinikdioksiidi (CO₂)

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Ainete termilise lagunemise käigus eraldunud gaaside mürgisuse tõttu varustada põlengut kustutav personal autonoomsete isoleeritud hingamisaparaatidega.

6. JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Vaata ohutusabinõudeid punktides 7 ja 8.

Mitte-tuletõrjujate puhul

Vältida igasugust kokkupuudet naha ja silmadega.

Tuletõrjujate puhul

Tuletõrjujate varustusse peab kuuluma sobiv individuaalne kaitsevarustus (vt punkt 8).

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Mitte mingil juhul lasta ainet veetorustikku või veevooluteedesse.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastamisel eelistada puhastusvahendit, lahusteid mitte kasutada.

6.4. Viited muudele jagudele

Andmed pole kättesaadavad.

7. JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

Hoiustamisruumide kohta käivad nõuded kehtivad kõigi ruumide kohta, kus toimub segu käitlemine.

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Pärast käitlemist pesta käed.

Pärast igakordset kasutamist tuleb saastunud rõivad seljast võtta ja pesta.

Kahjutule ennetamine :

Takistada kõrvaliste isikute juurdepääs.

Soovitavad seadmed ja toimingud :

Isikukaitsevahendite kohta vt punkt 8.

Järgida etiketil esitatud hoiatusi ja tööohutuseeskirju.

Keelatud seadmed ja toimingud :

Alal, kus segu kasutatakse, on keelatud suitsetada, süüa ja juua.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida eemal hapetest

Hoiustamine

Hoida laste eest.

Pakend

Alati säilitada mahutis, mille materjal on identne originaalmahutiga.

CALORYGEB

7.3. Eriksutus

Andmed pole kättesaadavad.

8. JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

8.1. Kontrolliparameetrid

Ohtlike ainete piirnормid töökeskkonnas :

- Eesti

Identification	Piirnорм	Luhiajalise kokkupuute piirnорм	Piirnормi lagi	Markused
14808-60-7	0.1 mg/m ³			1
14808-60-7	0.1 mg/m ³			1

8.2. Kokkupuute ohjamine

Isikukaitsemeetmed, nt isikukaitsevahendid

Kasutada puhtaid ja nõuetekohaselt hooldatud isikukaitsevahendeid.

Hoida isikukaitsevahendeid puhtas kohas, eemal tööpiirkonnast.

Kasutamise ajal ei tohi süüa, juua ega suitsetada. Pärast igakordset kasutamist tuleb saastunud rõivad seljast võtta ja pesta. Tagada piisav ventilatsioon, eriti piiratud aladel.

- Silmade/näokaitse

Vältida kokkupuudet silmadega.

Kasutada vedelikupritsmete eest kaitsvaid spetsiaalseid prille.

Enne käitlemist tuleb vastavalt standardile ISO 16321 panna pähe kaitseprillid.

Enne pulbrite või tolmu käitlemist tuleb vastavalt standardile ISO 16321 panna pähe kaitseprillid.

- Käte kaitse

Pikaajalisel või korduval kokkupuutel nahaga kanda sobivaid kaitsekindaid.

Vastavalt standardile EN ISO 374-1 kasutada keemiliste mõjurite eest kaitsvaid sobivaid kaitsekindaid.

Kinnaste valikul tuleb lähtuda nende kasutamise otstarbest ja kasutamise kestusest töökohal.

Kaitsekindad tuleb valida vastavalt nende sobivusele kõnealusel töökohal : vastavalt kemikaalidele, mida võidakse käidelda, vajalikule füüsilisele kaitsele (lõikamise ja torgete puhul, kuumuskaitseks), nõutava käteosavuse tasemele.

Soovitav kinnaste tüüp :

- Naturaalne lateks
- Nitrilkummi (butadieeni ja akrülnitriili kopolümeerkummi (NBR))
- PVC (polüvinüülkloriid)
- Butüülkummi (isobutüleen ja isopreeni kopolümeer)

Soovitavad omadused :

P : 0,075 mm

- Keha kaitse

Vältida kokkupuudet nahaga.

Kanda sobivat kaitseriietust.

Sobiva kaitseriietuse tüüp :

Vältimaks kokkupuudet nahaga, kanda suuremahulisi pritsmeid tekitavate ainetega töötamisel vedelikukindlat, kemikaalide eest kaitsvat kaitseriietust (tüüp 3), vastavalt standardile EN14605/A1.

Kanda tahkete kemikaalide ja lenduvate osakeste eest kaitsvat kaitseriietust (tüüp 5), vastavalt standardile NG EN13982-1/A1.

Vältimaks kokkupuudet nahaga, kanda pritsmeid tekitavate ainetega töötamisel kemikaalide eest kaitsvat kaitseriietust (tüüp 6), vastavalt standardile EN13034/A1.

Tööriietust tuleb regulaarselt pesta.

Pärast kokkupuudet tootega tuleb pesta kõik saastunud kehaosad.

- Hingamisteede kaitse

Vältida tolmu sissehingamist.

Kanda ühekordselt kasutatavat tolmufiltriga poolmaski, vastavalt standardile EN149/A1.

CALORYGEB

9. JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek

Füüsikaline olek : pasta

Värv

Määramata

Lõhn

Lõhnalävi : mittemääratletud.

Sulamispunkt

Kokkusulamise punkt/intervall : 1400 °C.

Külmumispunkt

Külmumistemperatuur / külmumisvahemik : mittemääratletud.

Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik

Keemispunkt/keemisvahemik : mitteoluline.

Süttivus

Isesüttimispunkt (tahke, gaasiline) : mittemääratletud.

Alumine ja ülemine plahvatuspiir

Plahvatuse ohud, plahvatusohtlikuse alampiir(%) mittemääratletud.

:

Plahvatuse ohud, plahvatusohtlikuse
ülempiir(%) : mittemääratletud.

Leekpunkt

Leekpunkt : mittepõlev.

Isesüttimistemperatuur

Iseenesliku süttimise temperatuur : mitteasjakohane.

Lagunemistemperatuur

Lagunemise punkt/intervall : mittemääratletud.

pH

Vesilahuse pH : mittemääratletud.

pH : 12.70 .
tugevalt aluseline.

Kinemaatiline viskoossus

Viskoossus : mittemääratletud.

Lahustuvus

Lahustavus vees : Lahjendatav.

Lahustavus rasvus : mittemääratletud.

N-oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)

Jaotustegur: n-oktanool/-vesi : mittemääratletud.

Aururõhk

Aururõhk (50°C) : määratlemata.

Tihedus ja/või suhteline tihedus

Tihedus : > 1

Auru suhteline tihedus

Aurutihedus : mittemääratletud.

Osakeste omadused

Segu ei sisalda nanovorme.

9.2. Muu teave

Andmed pole kättesaadavad.

CALORYGEB

9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Andmed pole kättesaadavad.

9.2.2. Muud ohutusnäitajad

Andmed pole kättesaadavad.

10. JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1. Reaktsioonivõime

Andmed pole kättesaadavad.

10.2. Keemiline stabiilsus

See segu on punktis 7 soovitatud käitlemis- ja hoiustamistingimustes püsiv.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Andmed pole kättesaadavad.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Vältida :

- tolmu moodustumist
- külmumist

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Hoida eemal :

- hapetest

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Termilisel lagunemisel võib eralduda/moodustuda :

- süsinikmonooksiid (CO)
- süsinikdioksiidi (CO₂)

11. JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

11.1.1. Ained

a) Äge mürgisus :

Andmed pole kättesaadavad.

b) Nahasöövitus/-ärritus :

Andmed pole kättesaadavad.

c) Raske silmakahjustus / silmade ärritus :

Andmed pole kättesaadavad.

d) Hingamiselundite või naha sensibiliseerimine :

Andmed pole kättesaadavad.

e) Sugurakkude mutageensus :

Andmed pole kättesaadavad.

f) Kantserogeensus :

Andmed pole kättesaadavad.

g) Reproduktiivtoksiline aine :

Andmed pole kättesaadavad.

h) Süsteemne toksilisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) :

Andmed pole kättesaadavad.

i) Süsteemne toksilisus sihtelundi suhtes (korduv kokkupuude) :

Andmed pole kättesaadavad.

j) Hingamiskahjustused :

Andmed pole kättesaadavad.

CALORYGEB

11.1.2. Segu

11.1.2.1 Teave ohtlikkuse klasside kohta

a) Äge mürgisus :

Suukaudsel manustamisel : Andmed pole kättesaadavad.
Andmed pole kättesaadavad.
Naha kaudu : Andmed pole kättesaadavad.

Sissehingamisel (tolm/udu) :

b) Nahasöövituse/-ärritus :

Võib tekitada pöördumatut nahakahjustust, st nahapõletikku või nahapunetust ja kärnade teket või nahaturset kuni nelja tunni jooksul pärast kokkupuudet.

Liik: Reconstructed human epidermis
OECD Guideline 431 (In Vitro Skin Corrosion: Human Skin Model Test)

- Klassifikatsioon, mis põhineb ekstreemsel pH-l ja happe- või leelisereservil

Klassifitseerimine ärritavaks põhineb madalal/kõrgel pH väärtusel, katseid ärritavuse kindlakstegemiseks pole tehtud.

c) Raske silmakahjustus / silmade ärritus :

Täheldatav toime puudub.

Sarvkesta hägusus : Keskmise tulemus = < 1

110748

Katsetega on tõestatud, et segu pole vaatamata madalale/kõrgele pH väärtusele söövitav, ei põhjusta tõsiseid silmakahjustusi ega ärritust.

d) Hingamiselundite või naha sensibiliseerimine :

Andmed pole kättesaadavad.

e) Sugurakkude mutageensus :

Andmed pole kättesaadavad.

f) Kantserogeensus :

Andmed pole kättesaadavad.

g) Reproduktiivtoksiline aine :

Andmed pole kättesaadavad.

h) Süsteemne toksilisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) :

Andmed pole kättesaadavad.

i) Süsteemne toksilisus sihtelundi suhtes (korduv kokkupuude) :

Sissehingamisel (tolm/udu/suits) : $0.2 < C \leq 0.25 \text{ mg/l/6h/päevas}$

j) Hingamiskahjustused :

Andmed pole kättesaadavad.

11.1.2.2 Muu teave

Vastastikune mõju

Kui mehaaniline tegevus (lihvimine, saagimine vms.) tekitab tolmu, võib see tolmu sissehingamisel või kokkupuutel nahaga põhjustada ärritust.

Rahvusvahelise Vähiuuringute Ameti (International Agency for Research on Cancer, IARC) uurimused :

CAS 1333-86-4 : IARC Group 2B : The agent is possibly carcinogenic to humans.

CAS 14808-60-7 : IARC Group 1 : The agent is carcinogenic to humans.

CAS 14808-60-7 : IARC Group 1 : The agent is carcinogenic to humans.

11.2. Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Segu ei sisalda ühtki ainet, mis on hinnatud inimeste tervist mõjutavaks endokriinsüsteemi kahjustavaks aineks.

CALORYGEB

12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1. Mürgisus

12.1.1. Segud

Selle segu puhul andmed vesikeskkonda ohustava mürgisuse kohta puuduvad.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Andmed pole kättesaadavad.

12.3. Bioakumulatsioon

Andmed pole kättesaadavad.

12.4. Liikuvus pinnases

Andmed pole kättesaadavad.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Andmed pole kättesaadavad.

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Segu ei sisalda ühtki ainet, mis on hinnatud keskkonnamõjuga sisesekretsioonisüsteemi kahjustavaks aineks.

12.7. Muu kahjulik mõju

Andmed pole kättesaadavad.

13. JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS

Segu ja/või selle konteineri nõuetekohane jäätmekäitus tuleb paika panna vastavalt direktiivi 2008/98/EÜ nõuetele.

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Mitte valada kanalisatsiooni või veevooluteedesse.

Jäätmed :

Jäätmete käitlemine tuleb tagada viisil, mis ei sea ohtu inimese tervist ega kahjusta keskkonda ning mis eelkõige ei ohusta vett, õhku, pinnast, taimi ega loomi.

Taaskasutage või kõrvaldage vastavalt kehtivatele seadustele, kasutades lepingulist kogujat või kogumisettevõtet.

Ärge saastage jäätmetega vett ega maad, ärge kõrvaldage neid äraviskamise teel.

Saastatud pakend :

Tühjendage pakend. Ärge eemaldage pakendil olevaid etikette.

Kõrvaldage lepingulise kõrvaldaja abiga.

14. JAGU: VEONÕUDED

Ei kuulu transpordialasele klassifitseerimisele ja märgistamisele.

14.1. ÜRO number või ID number

-

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

-

14.3. Transpordi ohuklass(id)

-

14.4. Pakendigrupp

-

14.5. Keskkonnaohud

-

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

-

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

-

CALORYGEB

15. JAGU. REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalas eeskirjad/õigusaktid

Klassifitseerimist ja märgistamist käsitlev teave on toodud osas 2:

Kasutatud on järgmisi määruseid:

- Määrus (EÜ) nr 1272/2008, mida on muudetud määrusega (EÜ) nr 2023/707
- Määrus (EÜ) nr 1272/2008, mida on muudetud määrusega (EÜ) nr 2024/197. (ATP 21)

Mahutit käsitlev teave:

Andmed pole kättesaadavad.

Ettevaatusabinõud :

Andmed pole kättesaadavad.

EÜ määruse nr 1907/2006 REACH VIII jaotises kokku lepitud piirangud:

Segu ei sisalda aineid, mis on EÜ määruse nr 1907/2006 (REACH, <https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>) järgi piiratud.

EÜ määruse nr 1907/2006 REACH VII jaotises kokku lepitud autoriseeringud:

Segu ei sisalda ühtegi ainet, mis oleks lubamisele alluv vastavalt REACH määruse (EL) nr 1907/2006 XIV lisale: <https://echa.europa.eu/fr/authorisation>

Osoonikihti kahandavad ained (määrus (EÜ) nr 1005/2009, Montreali protokoll) :

Segu ei sisalda osoonikihile ohtlikke aineid.

püsivad orgaanilised saasteained (POP) (ELi määrus 2019/1021)

Segu ei sisalda püsivat orgaanilist saastainet.

PIC määrus (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide eksportimise ja importimise kohta (Rotterdami konventsioon):

Segu ei kuulu eelneva informeeritud nõusoleku (PIC) menetluse alla.

Lõhkeainete lähteained:

Segu ei sisalda ühtki ainet, mille suhtes kohaldatakse määrust (EL) 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Andmed pole kättesaadavad.

16. JAGU: MUU TEAVE

Kuna kasutaja töötingimused on meile tundmata, põhineb selles turvainfos esitatud teave meie antud hetke teadmistel ja riiklikel ning kohalikel eeskirjadel.

Seda segu ei tohi ilma eelnevalt kirjalike käsitlemisjuhistega tutvumata kasutada muul otstarbel kui sätestatud punktis 1.

Aine tarbija on alati kohustatud võtma kasutusele vajalikud abinõud, mis vastavad seadusele ja kohalikele eeskirjadele.

Käesoleval ohutuskaardil sisalduvat teavet tuleb pidada segu ohutusnõuete kirjelduseks ja mitte selle omaduste garantiiks.

Punktis 3 toodud fraaside sõnastus :

H315	Põhjustab nahaärritust.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H372	Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel .

Lühendid ja akronüümid :

REACH : Registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja Keemiliste ainete piiramine

UFI : Unikaalne koostise tähis.

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TLV : lubatud piirnorm (kokkupuude)

AEV : kokkupuute keskmine väärtus.

ADR : ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe.

GHS07 : Hüüumärk

IATA : Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon.

IMDG : rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri.

ICAO : rahvusvaheline tsiviillennundusorganisatsioon.

CALORYGEB

PBT: püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline.

PIC: Eelnev informeeritud nõusolek.

POP: Püsiv orgaaniline saasteaine.

RID : ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad.

SVHC : Väga ohtlik aine (VOA).

vPvB : väga püsiv ja väga bioakumuleeruv.

WGK : Wassergefährdungsklasse (vee ohustavuse klass).