



Ultrasol® micro Rexene® Zn15

Ohutuskaart

Vastavalt määrusele (EL) 2015/830, 2020/878 (REACH-määruse II lisa)

Toote viitenumber:390f_EUR

Väljaandmiskuupäev: 26.10.2023 Läbivaatamise kuupäev: 26.10.2023 Versioon: 01.0

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm	: Aine
Kaubanduslik nimetus	: Ultrasol® micro Rexene® Zn15
EÜ nr	: 237-865-0
CAS nr	: 14025-21-9
REACHi registreerimisnumber	: 01-2119963942-27
Tootekood	: 390f_EUR
Molekulivalem	: C10H12N2O8Zn.2Na

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

Vastavad identifitseeritud kasutajad

Aine/segude kasutusala	: Kelaativaine Väetised Taimede toitained Valmististe tootmine [segamine] ja/või ümberpakendamine (v.a sulamid)
------------------------	--

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija

SQM Europe N.V.

Houtdok-Noordkaai 25a

EC 2030 Antwerpen

Belgium

T +32 (3) 2039700, F +32 (3) 2312782

product_safety@sqm.com, www.sqm.com

1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni number	: Keemilise eriolukorra puhul helistage CHEMTREC 24h/päevas 7päeva/nädalas: +1 703-741-5970. (Vastuvõtja kulul kõned on lubatud)
------------------------	--

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Klassifitseerimata

Kahjulikud füüsikalised-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Meile teadaolevalt ei kujuta see toode erilist ohtu, tingimusel et järgitakse tööstushügieeni üldeeskirju.

2.2. Märgistuselemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Märgistus ei ole kohaldatav

2.3. Muud ohud

Teised ohud, mis ei avaldu klassifikatsioonis	: Tolmu plahvatamise oht.
---	---------------------------

See aine/segude ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele

See aine/segude ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele

Ultrasol® micro Rexene® Zn15

Ohutuskaart

Vastavalt määrusele (EL) 2015/830, 2020/878 (REACH-määruse II lisa)

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Nimetus	Tootetähis	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
EDTA-disodium zinc complex	CAS nr: 14025-21-9 EÜ nr: 237-865-0 REACH-i nr: 01-2119963942-27	Klassifitseerimata

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised esmaabimeetmed	: Halva enesetunde korral võtta ühendust mürgistusteabekeskuse või arstiga. Mitte kunagi manustada teadvusetule kannatanule midagi suu kaudu.
Esmaabi sissehingamise korral	: Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.
Esmaabi nahale sattumisel	: Pesta nahka rohke veega. Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.
Esmaabi silma sattumise korral	: Ettevaatusabinõuks loputada silmi veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
Esmaabi allaneelamise korral	: Loputada suud. Anda juua rohkelt vett. Halva enesetunde korral võtta ühendust mürgistusteabekeskuse või arstiga.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid/mõju	: Toode ei loeta tavalistes kasutustingimustes ohtlikuks.
Sümptomid/mõju sissehingamisel	: Tootest eralduda võib tolm võib sissehingamise teel liigse kokkupuute tagajärjel põhjustada hingamisteede ärritust.
Sümptomid/mõju nahale sattumisel	: Võib põhjustada nahaärritust.
Sümptomid/mõju silma sattumisel	: Võib põhjustada silmade ärritust.
Sümptomid/mõju allaneelamisel	: Kui allaneelatud kogus on suur: Seedetrakti limaskestade ärritus.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid	: Kasutada ümbritsevate tulekahjude tõrjumiseks sobivaid vahendeid.
Sobimatud kustutusvahendid	: Ei ole teada.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Plahvatusoht	: Järgmised ohud: Põletik. Õhuga segunedes võib moodustada plahvatusohtliku segu. Vältida plahvatusohtliku õhutolmu lendumist.
Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused	: Võib eritada mürgist suitsu. Lämmastikoksiidid. Süsinikoksiidid (CO, CO ₂).

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kaitse tulekustutamise ajal	: Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Autonoomne isoleeriv hingamisaparaat. Täielik keha kaitse.
-----------------------------	---

Ultrasol® micro Rexene® Zn15

Ohutuskaart

Vastavalt määrusele (EL) 2015/830, 2020/878 (REACH-määruse II lisa)

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tavapersonal

Hädaolukorraplaanid : Ventileerida mahavalgumise tsoon. Kanda isikukaitsevahendeid. Vältida tolmu teket. Evakueerida mittevajalik personal.

Päästetöötajad

Isikukaitsevahendid : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse“.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Takistada aine tungimist kanalisatsiooni või vooluveekogudesse. Kõrvaldada toode kooskõlas kohalike jäätmekäitluseeskirjadega.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Korjata toode mehaaniliselt üles. Vältida tolmu teket. Seejärel pesta rohke veega. Koguda kõik jäätmed kokku sobivatesse konteineritesse, tähistada etiketiga ning kõrvaldada vastavalt kehtivatele kohalikele õigusaktidele.

Muu teave : Viia materjalid või tahked jäätmed kõrvaldamiseks volitatud jäätmepunkti.

6.4. Viited muudele jagudele

Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse“. Vt lisateavet 13 jaost.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Vältida tolmu teket. Tagada töökohas hea ventilatsioon. Kanda isikukaitsevahendeid. Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, lekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädeid.

Hügieenimeetmed : Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Iga kord pärast töö lõpetamist pesta käsi.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused : Hoida kuivas. Hoida toatemperatuuril. Hoida originaalkonteinerites. Hoida pakend tihedalt suletuna.

7.3. Erikasutus

Väetised.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Riiklikud ohtlike ainete piirnõrvid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnõrvid

EDTA-disodium zinc complex (14025-21-9)

EL - Töökeskkonna ohtlike ainete soovituslik piirnõrvid (IOEL)

IOEL TWA	4 mg/m ³ tolmu
----------	---------------------------

DNEL ja PNEC

EDTA-disodium zinc complex (14025-21-9)

DNEL/DMEL (Töötajad)

Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne	62500 mg/kehamassi kg/päev
---	----------------------------

Ultrasol® micro Rexene® Zn15

Ohutuskaart

Vastavalt määrusele (EL) 2015/830, 2020/878 (REACH-määruse II lisa)

EDTA-disodium zinc complex (14025-21-9)	
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	30 mg/m ³
DNEL/DMEL (Elanikkond)	
Pikaajaline - süsteemsed toimed, suukaudne	6,25 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	7,5 mg/m ³
Pikaajaline - süsteemsed toimed, nahakaudne	31250 mg/kehamassi kg/päev
PNEC (Vesi)	
PNEC aqua (magevees)	2,97 mg/l
PNEC aqua (merevees)	0,3 mg/l
PNEC aqua (vahelduv, magevees)	1,1 mg/l
PNEC (Pinnas)	
PNEC pinnas	0,21 mg/kuivkaalu kg
PNEC (STP)	
PNEC veepuhastusjaam	66 mg/l

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll

Asjakohane tehniline kontroll:

Tagada töökohas hea ventilatsioon. Võtta saasteaine tõhusalt välja. Töötajate väljaõpe heade tavade alal. Juhtimine/järelevalve kohapeal, et kontrollida, et ettenähtud riskijuhtimismeetmeid kasutatakse õigesti ja et töötingimusi järgitakse. Iga potentsiaalse kokkupuutekoha vahetus läheduses peavad olema esmaabisilmapesukraanid ning esmaabidüšid. Käsitseta vastavalt headele tööstushügieeni ja ohustavadele.

Isikukaitsevahendid

Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



Silmade ja näo kaitsmine

Silmakaitsevahendid:

Kaitseprillid

Naha kaitsmine

Naha- ja kehakaitsevahendid:

Kanda sobivat kaitseriietust

Käte kaitse:

Nitriilkummist kaitsekindad

Hingamisteede kaitsmine

Hingamisteede kaitsmine:

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit

Hingamisteede kaitsmine			
Seadeldis	Filtritüüp	Tingimus	Standard
Peenosakeste vastane kaitsefilter	liik P2		EN 143

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Kokkupuute ohjamine keskkonnas:

Takistada aine tungimist kanalisatsiooni või vooluveekogudesse.

Ultrasol® micro Rexene® Zn15

Ohutuskaart

Vastavalt määrusele (EL) 2015/830, 2020/878 (REACH-määruse II lisa)

Muu teave:

Käsitseta vastavalt headele tööstushügieeni ja ohutustavadele.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: Tahke
Värv	: Valge.
Välimus	: graanulid.
Lõhn	: lõhnatu.
Lõhnaläve	: Mittekohaldatav
Sulamispoint	: Enne sulamist laguneb
Külmumispoint	: Mittekohaldatav
Keemispunkt	: Mittekohaldatav
Süttivus	: Mittekohaldatav Süttimatu
Plahvatusohtlikkus	: Ei ole plahvatusohtlik.
Oksüdeerivad omadused	: Mitteoksüdeeriv.
Alumine plahvatuspiir	: $\geq 40 \text{ g/m}^3$
Ülemine plahvatuspiir	: Mittekohaldatav
Leekpunkt	: Mittekohaldatav
Ise süttimistemperatuur	: $\geq 200 \text{ °C}$ EN 50281-2-1
Lagunemistemperatuur	: Andmed puuduvad
pH	: 6 – 7 Vesilahus: 1%
Lahuse pH	: Puudub
Viskoossus, kinemaatiline	: Mittekohaldatav
Viskoossus, dünaamiline	: Mittekohaldatav
Lahustuvus	: Vesi: $\approx 1000 \text{ g/l}$
N-oktanol-vee jaotustegur (Log Kow)	: Puudub
N-oktanol-vee jaotustegur (Log Pow)	: < 0
Aururõhk	: Mittekohaldatav
Aururõhk temperatuuril 50°C	: Puudub
Tihedus	: Puudub
Suhteline tihedus	: Andmed pole kättesaadavad
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20°C	: Mittekohaldatav
Osakese suurus	: Puudub

9.2. Muu teave

Muud ohutusnäitajad

Suhteline aurustumine (butüülatsetaadiga)	: Mittekohaldatav
Näivtihedus	: $800 - 1000 \text{ kg/m}^3$

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Toode ei ole reaktiivne tavaliste kasutamise, hoiustamise ja transpordi tingimustel.

10.2. Keemiline stabiilsus

Toode on normaalsetes käitlemis- ja ladustamistingimustes stabiilne.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tolm võib õhuga segunedes moodustada plahvatusohtliku segu.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Soovitatakse hoiustamise ja käsitsemise tingimustel puuduvad (vt osa 7).

Ultrasol® micro Rexene® Zn15

Ohutuskaart

Vastavalt määrusele (EL) 2015/830, 2020/878 (REACH-määruse II lisa)

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Ei ole teada.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tulekahju korral: Eraldub mürgist suitsu. Lämmastikoksiidid. Süsinikoksiidid (CO, CO₂).

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

Äge mürgisus (suukaudne) : Klassifitseerimata
Äge mürgisus (nahakaudne) : Klassifitseerimata
Äge mürgisus (sissehingamisel) : Klassifitseerimata

EDTA-disodium zinc complex (14025-21-9)

LD50 suu kaudu rottil	> 5000 mg/kg (OECD meetod 423)
-----------------------	--------------------------------

Nahasöövitus/-ärritus	: Klassifitseerimata pH: 6 – 7 Vesilahus: 1%
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	: Klassifitseerimata pH: 6 – 7 Vesilahus: 1%
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: Klassifitseerimata
Mutageensus sugurakkudele	: Klassifitseerimata
Kantserogeensus	: Klassifitseerimata
Reproduktiivtoksilisus	: Klassifitseerimata
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	: Klassifitseerimata
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	: Klassifitseerimata
Hingamiskahjustus	: Klassifitseerimata

EDTA-disodium zinc complex (14025-21-9)

Viskoossus, kinemaatiline	Mittekohaldatav
---------------------------	-----------------

11.2. Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava : Aine ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavad omadused vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Ökoloogia - üldine : Toodet ei peeta mürgiseks veeorganismidele ning see ei põhjusta keskkonnas pikaajalisi kahjustavaid mõjusid.
Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge) : Klassifitseerimata
Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline) : Klassifitseerimata

EDTA-disodium zinc complex (14025-21-9)

LC50 - Kala [1]	> 100 mg/l
-----------------	------------

12.2. Püsivus ja lagunduvus

EDTA-disodium zinc complex (14025-21-9)

Püsivus ja lagunduvus	Mitte kergesti biolagunev.
-----------------------	----------------------------

Ultrasol® micro Rexene® Zn15

Ohutuskaart

Vastavalt määrusele (EL) 2015/830, 2020/878 (REACH-määruse II lisa)

12.3. Bioakumulatsioon

EDTA-disodium zinc complex (14025-21-9)

N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow)	< 0
Bioakumulatsioon	Vastavalt oktanool-vesi jaotuskoeffitsiendile on organismides kogunemine vähe tõenäoline.

12.4. Liikuvus pinnases

EDTA-disodium zinc complex (14025-21-9)

Ökoloogia - pinnas	Andmed pole kättesaadavad.
--------------------	----------------------------

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

EDTA-disodium zinc complex (14025-21-9)

See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele
See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava : Aine ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavad omadused vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

12.7. Muu kahjulik mõju

EDTA-disodium zinc complex (14025-21-9)

Muu teave	Muid mõjusid ei ole teada
-----------	---------------------------

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Piirkondlik jäätmete määrus : Hävitada vastavalt kehtivatele kohalikele/riiklikele ohutuseeskirjadele.
Jäätmetöötlusmeetodid : Kõrvaldada sisu/anum vastavuses volitatud kogumisetevõtte sorteerimiseeskirjadega.

14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ÜRO number või ID number				
Toode ei ole ohtlik veos veoeskirjade tähenduses				
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.3. Transpordi ohuklass(id)				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.4. Pakendigrupp				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.5. Keskkonnaohud				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata

Ultrasol® micro Rexene® Zn15

Ohutuskaart

Vastavalt määrusele (EL) 2015/830, 2020/878 (REACH-määruse II lisa)

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Lisateave puudub				

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu

Reguleerimata

merevedu

Reguleerimata

Õhuvedu

Reguleerimata

Siseveetransport

Reguleerimata

Raudteetransport

Reguleerimata

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

EL eeskirjad

Muu teave, piirangute ja keeldudega seotud määrused : Kohaldatakse määrust (EL) 2019/1009. Toode vastab kohaldatavatele saasteainete sisalduse piirmääradele, mis on sätestatud Euroopa Parlamendi ja nõukogu 5. juuni 2019. aasta määruses (EL) 2019/1009.

REACH-i määruse XVII lisa (piirangute loetelu)

Ei ole loetletud REACHi määruse XVII lisas

REACHi määruse XIV lisa (lubade loetelu)

Ei ole loetletud REACHi määruse XIV lisas (lubade loetelu)

REACH-i kandidaatainete nimekiri (SVHC)

Ei ole kantud REACHi kandidaatainete nimekirja

PIC-määrus (eelnevalt teavitatud nõusolek)

Ei ole loetletud PIC-nimekirjas (määrus EU 649/2012)

POP-määrus (püsivad orgaanilised saasteained)

Ei ole loetletud POP-nimekirjas (määrus EU 2019/1021)

Osooni määrus (2024/590)

Ei ole loetletud osoonikihi kahanemise nimekirjas (määrus EL 2024/590)

Nõukogu määrus(EÜ) kahesuguse kasutusega kaupade kontrolli kohta

Ei ole loetletud NÕUKOGU MÄÄRUSES (EÜ) kahesuguse kasutusega kaupade kohta.

Seveso direktiiv (katastroofiriski vähendamine)

Seveso Lisateave : Ei rakendata

Lõhkeainete lähteainete määrus (EL 2019/1148)

Ei ole loetletud lõhkeainete lähteainete loetelus (EL)

Uimastite lähteainete määrus (EÜ 273/2004)

Ei ole kantud narkootikumide lähteainete loetellu (EL)

Ultrasol® micro Rexene® Zn15

Ohutuskaart

Vastavalt määrusele (EL) 2015/830, 2020/878 (REACH-määruse II lisa)

Siseriiklikud eeskirjad

Taiwani keemiliste ainete loetelus (TCSI)

Kantud Ameerika Ühendriikide TSCA (Toxic Substances Control Act) nimistusse

Kantud Kanada DSL (Domestic Substances List) nimekirja

Kantud Jaapani nimistusse ENCS (Existing & New Chemical Substances)

Kantud Jaapani ISHL (Industrial Safety and Health Law) nimekirja

Kantud IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China) nimistusse

Kantud NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals) nimistusse

Madalmaad

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Aine ei ole lisatud nimekirja

SZW-lijst van mutagene stoffen : Aine ei ole lisatud nimekirja

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Aine ei ole lisatud nimekirja

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Aine ei ole lisatud nimekirja

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Aine ei ole lisatud nimekirja

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Läbi on viidud kemikaaliohutuse hindamine

16. JAGU: Muu teave

Andmeallikad : Tarnijainfo.

Klassifikatsioon vastab järgnevale : ATP 8

Ohutuskaart (SDS), EL

VASTUTUSEST LAHTIÜTLEMINE. Selle ohutussertifikaadi teave saadi allikatest, mida peame usaldusväärseteks. Sellegipoolest esitatakse teave mis tahes otsese või kaudse garantiita selle õigsuse kohta. Toote käitlemise, ladustamise, kasutamise või kõrvaldamise tingimused ei ole meie kontrolli all ning võivad olla meile teadmata. Sellel ning teistel põhjustel ei võta me endale vastutust ning ütleme otseselt lahti vastutusest kaotuste, kahjustuste või kulude eest, mis võivad tuleneda või on mis tahes viisil seotud toote käitlemise, ladustamise, kasutamise või kõrvaldamisega. See ohutussertifikaat valmistati ning on kasutatav vaid selle toote jaoks. Kui toodet kasutatakse teise toote komponendina, ei pruugi see ohutussertifikaadi teave olla kohaldatav.