



Maantiesuola Auftausalz F

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EC) № 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Julkaistu: 07/06/2021 Tarkistuspäivä: 21/01/2025 versio: 21.0

Jakso 1: Aineen/seoksen ja yrityksen/yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotteen muoto	: Aine
Kauppanimi	: Auftausalz F Auftausalz M Auftausalz SOLESALZ PREMIUM Auftausalz Plus Auftausalz Premium Auftausalz CAN Auftausalz Z Roadsalt M Siede Auftausalz
Kemiallinen nimi	: natriumkloridi
EC-№	: 231-598-3
CAS-№	: 7647-14-5
Kaavat	: NaCl
REACH-lupia koskevat poikkeukset	: Vapautettu REACH-rekisteröinnistä Liite V

1.2. Aineiden tai seosten merkitykselliset tunnistetut käyttötarkoitukset ja kielletyt käyttötarkoitukset

1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käyttötarkoitukset

Aineen/seoksen käyttö : Jäänpoisto, Lumen poisto

1.2.2. Käyttö, jota ei suositella

Ei lisätietoja saatavilla

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja

Bertha-von-Suttner-Str. 7
34131 Kassel-Saksa
T (+49) 561 9301-0

Sähköposti toimivaltainen henkilö

info@k-plus-s.com
www.kpluss.com

1.4. Hätäpuhelinnumero

Hätänumero : Vaarallisten aineiden [tai vaarallisten aineiden] vaaratilanteissa
Vuoto, vuoto, tulipalo, altistuminen tai onnettomuus
Soita CHEMTREC päivällä tai yöllä
USA: ssa ja Kanadassa: 1-800-424-9300
USA: n ja Kanadan ulkopuolella: +1 703-741-5970 (vastapuhelut)

Jakso 2: Vaarojen tunnistaminen

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokittelu asetuksen (EC) № 1272/2008 mukaisesti [CLP]

Ei luokiteltu

Haitalliset fysikaalis-kemialliset, ihmisten terveyteen ja ympäristöön kohdistuvat vaikutukset

Tietojemme mukaan tämä tuote ei aiheuta erityistä riskiä, jos sitä käsitellään hyvän työhygienian- ja turvallisuuskäytännön mukaisesti.

2.2. Merkinnät

Asetuksen (EC) № 1272/2008 [CLP] mukaiset merkinnät

Merkintöjä ei sovelleta

2.3. Muut vaarat

Maantiesuola Auftausalz F

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EC) № 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Tämä aine / seos ei täytä REACH-asetuksen liitteessä XIII vahvistettuja PBT-kriteerejä

Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteessä XIII määriteltyjä vPvB-kriteerejä.

Jakso 3: Koostumus / tiedot ainesosista

3.1. Aine

Nimi	Tuotetunniste	%
natriumkloridi	(CAS-№) 7647-14-5 (EY-№) 231-598-3	>= 97.5

3.2. Seos

Ei oleellinen.

Jakso 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Ensiaputoimenpiteet yleisiä
- Ensiaputoimenpiteet hengitysteitse hengittämisen jälkeen
- Ensiaputoimenpiteet ihokosketuksen jälkeen
- Ensiaputoimenpiteet katsekontaktin jälkeen
- Ensiaputoimenpiteet nielemisen jälkeen
- : Kaikissa epäselvissä tapauksissa tai oireiden jatkuessa hakeudu lääkärin hoitoon.
- : Poista henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä mukava hengitys.
- : Pese iho runsaalla vedellä.
- : Huuhtelevat silmät vedellä varotoimenpiteenä.
- : Soita myrkytyskeskukseen tai lääkärille, jos tunnet olosi huonoksi.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä akuutit että viivästyneet

Ei lisätietoja saatavilla

4.3. Tieto mahdollisesta välittömästä lääketieteellisestä hoidosta ja erityishoidosta

Hoidetaan oireenmukaisesti.

Jakso 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

- Sopivat sammutusaineet
- Soveltumattomat sammutusaineet
- : Vesisuihku. Kuiva jauhe. Vaahto. Tuote ei ole syttyvä. Käytä sammutusaineita sopii ympäröivään tuleen.
- : Vahva vesisuihku.

5.2. Aineesta tai seoksesta aiheutuvat erityiset vaarat

Vaaralliset hajoamistuotteet tulipalon sattuessa: myrkyllisiä höyryjä voi vapautua.

5.3. Neuvoja palomiehille

- Suojaus palontorjunnan aikana
- Muut tiedot
- : Älä yritä toimia ilman sopivia suojavarusteita. Itseliikkuvat hengityslaitteet. Täydellinen suojavaatetus.
- : Älä päästä palontorjunnasta valumia viemäriin tai vesistöihin. Hävittämisen on oltava tehdään virallisten määräysten mukaisesti.

Jakso 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Henkilökohtaiset varotoimet, suojavarusteet ja hätätoimenpiteet

6.1.1. Muille kuin pelastushenkilöstölle

- Hätämenetelmät
- : Tuuleta vuotoalue.

6.1.2. Pelastushenkilöstölle

- Suojavarusteet
- : Älä yritä toimia ilman sopivia suojavarusteita. Lisätietoja on kohdassa 8 "Altistumisen valvonta/henkilösuojaus".

6.2. Ympäristöön liittyvät varotoimet

Vältä päästöjä ympäristöön. Vältä maan alle tunkeutumista. Estä pääsy viemäriin ja yleisille vesille.

Maantiesuola Auftausalz F

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EC) № 1907/2006 (REACH) mukaisesti

6.3. Eristämisen ja puhdistamisen menetelmät ja materiaalit

Puhdistusmenetelmät	: Ota tuote mekaanisesti talteen. Otetaan koneellisesti (lakaisu, lapiointi) ja kerätään sopivaan astiaan hävittämistä varten.
Muut tiedot	: Hävitä materiaalit tai kiinteät jäämät hyväksytyssä paikassa. Hävittäminen on tehtävä viranomaismääräysten mukaisesti.

6.4. Viittaus muihin jaksoihin

Lisätietoja kohdassa 13. Tietoja turvalliseen käsittelyyn. Katso kohta 7. Käytettävistä henkilönsuojaimista on tietoa kohdassa 8.

Jakso 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvalliseen käsittelyyn liittyvät varotoimet

Turvalliseen käsittelyyn liittyvät varotoimet	: Varmista työpisteen hyvä ilmanvaihto. Käytä henkilökohtaisia suojarusteita.
Hygieniatoimenpiteet	: Älä syö, juo tai tupakoi, kun käytät tätä tuotetta. Pese kädet aina tuotteen käsittelyn jälkeen.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellytykset, mukaan lukien mahdolliset yhteensopimattomuudet

Säilytysolosuhteet	: Säilytä hyvin ilmastoidussa paikassa. Pysy rauhallisena.
Tiedot säilytyksestä yhdessä yhteisessä varastossa:	Pidä poissa elintarvikkeista, juomista ja rehuista, laitos

7.3. Erityinen loppukäyttö

Ei lisätietoja saatavilla

Jakso 8: Altistumisen estäminen / henkilösuojaus

8.1. Ohjausparametrit

natriumkloridi (7647-14-5)	
DNEL/DMEL (työntekijät)	
Akuutit systeemiset vaikutukset, ihon kautta	295,52 mg/kg ruumiinpainoa/päivä
Akuutit systeemiset vaikutukset, hengitys	2068, 62 mg / m³
Pitkäaikaiset-systeemiset vaikutukset, ihon kautta	295,52 mg/kg ruumiinpainoa/päivä
Pitkäaikaiset-systeemiset vaikutukset, inhalaatio	2068, 62 mg / m³
DNEL / DMEL (yleinen väestö)	
Akuutit systeemiset vaikutukset, ihon kautta	126,65 mg/kg ruumiinpainoa
Akuutit systeemiset vaikutukset, hengitys	443.28 mg/m³
Akuutit systeemiset vaikutukset, suun kautta	126,65 mg/kg ruumiinpainoa
Pitkäaikaiset-systeemiset vaikutukset, suun kautta	126,65 mg/kg ruumiinpainoa/päivä
Pitkäaikaiset-systeemiset vaikutukset, inhalaatio	443.28 mg/m³
Pitkäaikaiset-systeemiset vaikutukset, ihon kautta	126,65 mg/kg ruumiinpainoa/päivä
PNEC (vesi)	
PNEC aqua (makean veden vesi)	5 mg/l
PNEC (maaperä)	
PNEC-maaperä	4.86 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC Jätevedenpuhdistamo	500 mg/l

8.2. Altistumisen valvonta

Asianmukainen tekninen valvonta:
Varmista työpisteen hyvä ilmanvaihto.

Maantiesuola Auftausalz F

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EC) № 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Käsien suojaus:

Jos kosketus on toistuvaa tai pitkäaikaista, käytä käsineitä. Butyylikumia. Kloropreenikumi. Fluorielastomeeri (FKM). Nitrilikumia. EN 374. Oikeanlaisen käsineen valinta on päätös, joka riippuu paitsi materiaalin tyypistä myös muista laatuominaisuuksista, jotka vaihtelevat valmistajittain. Noudata valmistajan antamia ohjeita läpäisevyydestä ja tunkeutumisaikasta. Käsineet on vaihdettava jokaisen käytön jälkeen ja aina, kun niissä ilmenee kulumisen tai puhkeamisen merkkejä.

Silmäsuojus:

Pölyn muodostumisen varalta: suojalasit. EN 166

Ihon ja vartalon suojaus:

Käytä sopivaa suojavaatetusta. EN 340. EN ISO 13982

Hengityssuojaimet:

Jos ilmanvaihto on riittämätön, käytä sopivia hengityslaitteita. EN 143. Hiukkassuodatin. P1. Hengityssuojaimia saa käyttää vain lyhytaikaisten töiden jäännösriskien hallitsemiseksi, jos kaikki muut riskien minimointitoimenpiteet on toteutettu, esim. pidätys- ja/tai paikallinen poistoilmanvaihto.

Ympäristöaltistuksen valvonta:

Vältä päästöjä ympäristöön.

Jakso 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Tiedot fysikaalisista ja kemiallisista perusominaisuuksista

Fysikaalinen olomuoto	: Vankka
Ulkonäkö	: Kiteinen kiinteä aine.
Molekyyli massa	: 58.44 g/mol
Väri	: väritön.
Haju	: hajuton.
Hajukynnys	: Tietoja ei ole saatavilla
pH	: Tietoja ei ole saatavilla
Suhteellinen Haihtumisnopeus (butyyliasetaatti=1)	: Tietoja ei ole saatavilla
Sulamispiste	: 801 °C
Jäätymispiste	: Ei oleellinen
Kiehumispiste	: 1461 °C
Leimahduspiste	: Ei oleellinen
Itsesyttymislämpötila	: Ei oleellinen
Hajoamislämpötila	: Tietoja ei ole saatavilla
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	: Syttymätön.
Höyrynpaine	: Tietoja ei ole saatavilla
Suhteellinen Höyryn tiheys 20 °C: ssa	: Tietoja ei ole saatavilla
Suhteellinen tiheys	: Ei oleellinen
Tiheys	: 2.16 g/cm ³ (25 °C)
Liukoisuus	: Vesi: 359 g/l (20°C) liukenee helposti
Log Pow	: Tietoja ei ole saatavilla
Viskositeetti, kinemaattinen	: Ei oleellinen
Viskositeetti, dynaaminen	: Ei oleellinen
Räjähdysominaisuudet	: Tietoja ei ole saatavilla.
Hapettavat ominaisuudet	: Tietoja ei ole saatavilla.
Räjähdyssrajat	: Ei oleellinen

9.2. Muut tiedot

Irtotiheys	1200 kg/m3
------------	------------

Jakso 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Tuote ei reagoi normaaleissa käyttö -, varastointi- ja kuljetusolosuhteissa.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Maantiesuola Auftausalz F

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EC) № 1907/2006 (REACH) mukaisesti
Vakaa normaaleissa olosuhteissa.

10.3.Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Normaaleissa käyttöolosuhteissa ei tunneta vaarallisia reaktioita.

10.4.Vältettävät olosuhteet

Ei suositelluissa säilytys- ja käsittelyolosuhteissa (katso kohta 7).

10.5.Yhteensopimattomat materiaalit

Hapot, alkalimetallit, hapettavat aineet

10.6.Vaaralliset hajoamistuotteet

Tavanomaisissa varastointi- ja käyttöolosuhteissa vaarallisia hajoamistuotteita ei pitäisi tuottaa.

Jakso 11: toksikologiset tiedot

11.1. Tiedot toksikologisista vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys (suun kautta) Välitön myrkyllisyys (ihon kautta) Välitön myrkyllisyys (hengitysteitse) Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella, luokituskriteerit eivät täyty) Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella, luokituskriteerit eivät täyty) Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella, luokituskriteerit eivät täyty)

natriumkloridi (7647-14-5)	
LD50 suun kautta rotalle	3550 mg/kg ruumiinpainoa (uros)
LD50 ihon kautta rotalla	> 10000 mg/kg ruumiinpainoa
Ihosoövyttävyyys/ - ärsyttävyyys	Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella, luokituskriteerit eivät täyty) Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella, luokituskriteerit eivät täyty) Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella, luokituskriteerit eivät täyty) Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella, luokituskriteerit eivät täyty)
Vakava silmävaurio / - ärsytys Hengitysteiden tai ihon herkistyminen Sukusolujen mutageenisuus karsinogeenisuus	Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella, luokituskriteerit eivät täyty) Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella, luokituskriteerit eivät täyty) Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella, luokituskriteerit eivät täyty) Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella, luokituskriteerit eivät täyty)
Lisääntymistoksisuus	Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella, luokituskriteerit eivät täyty) Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella, luokituskriteerit eivät täyty)
STOT-kerta-altistus STOT-toistuvan altistuksen	Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella, luokituskriteerit eivät täyty) Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella, luokituskriteerit eivät täyty)
Aspiraatiovaara	Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella, luokituskriteerit eivät täyty) Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella, luokituskriteerit eivät täyty)

Jasko 12: ekologiset tiedot

12.1. Toksisuus

Ekologia-yleistä : Tuotteen ei katsota olevan haitallinen vesieläöille eikä aiheuttavan pitkäaikaisia haittavaikutuksia ympäristössä.

Vesiympäristölle vaarallinen, lyhytaikainen: Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty) (välitön)

Vesiympäristölle vaarallinen, pitkäaikainen: Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty) (krooninen)

natriumkloridi (7647-14-5)	
LC50 kala 1	5840 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)
EC50 Daphnia 1	4136 mg/l (staattinen; 48 h; Daphnia magna; OECD-ohje 202)
LOEC (krooninen)	441 mg/l (21 d; Daphnia pulex; (OECD 211 -menetelmä))
NOEC krooninen kala	4000 mg/l (7 d; Pimephales promelas; EPA 600/4-89- 001)
NOEC krooninen cmstacea	314 mg / l (21 d; Daphnia pulex; (OECD 211-menetelmä))

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

natriumkloridi (7647-14-5)	
Pysyvyys ja hajoavuus	Ei sovelleta epäorgaanisiin aineisiin.

Maantiesuola Auftausalz F

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EC) № 1907/2006 (REACH) mukaisesti

12.3. Biokertyvyyspotentiaali

natriumkloridi (7647-14-5)	
Biokertyvyyspotentiaali	Ei sovelleta epäorgaanisiin aineisiin.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

natriumkloridi (7647-14-5)	
Ekologia-maaperä	Ei oleellinen.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

natriumkloridi (7647-14-5)

Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteessä XIII määriteltyjä PBT-kriteerejä.
Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteessä XIII määriteltyjä vPvB-kriteerejä.

12.6. Muut haittavaikutukset

Muut haittavaikutukset : Ei lisätietoja saatavilla.

Jakso 13: hävittämistä koskevat näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittelymenetelmät : Hävittäminen on tehtävä virallisten määräysten mukaisesti. Eurooppalainen jäteluettelo. Älä hävitä kotitalousjätteiden mukana. Älä päästä viemäriin tai ympäristöön.
Tuotteen / pakkauksen hävittämissuositukset : Hävitä turvallisesti paikallisten / kansallisten määräysten mukaisesti.
Eurooppalainen jäteluettelo (LoW) koodi : 06 03 14 - kiinteät suolat ja liuokset, joita ei ole mainittu kohdissa 06 03 11 ja 06 03 13

Jakso 14: kuljetustiedot

ADR / RID / IMDG / IATA / AND -säännösten mukaisesti

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-numero				
Ei oleellinen.	Ei oleellinen.	Ei oleellinen.	Ei oleellinen.	Ei oleellinen.
14.2. UN virallinen kuljetusnimi				
Ei oleellinen.	Ei oleellinen.	Ei oleellinen.	Ei oleellinen.	Ei oleellinen.
14.3. Kuljetusvaaraluokka(t)				
Ei oleellinen.	Ei oleellinen.	Ei oleellinen.	Ei oleellinen.	Ei oleellinen.
14.4. Pakkausryhmä				
Ei oleellinen.	Ei oleellinen.	Ei oleellinen.	Ei oleellinen.	Ei oleellinen.
14.5. Ympäristöhaittoja				
Ei oleellinen.	Ei oleellinen.	Ei oleellinen.	Ei oleellinen.	Ei oleellinen.
Lisätietoja ei saatavilla				

14.6. Käyttäjää koskevat erityiset varotoimet

Maaliikenne

Ei oleellinen.

Merikuljetukset

Ei oleellinen.

Lentoliikenne

Ei oleellinen.

Sisävesiliikenne

Ei oleellinen.

Maantiesuola Auftausalz F

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EC) № 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Rautatieliikenne

Ei oleellinen.

14.7.Kuljetus irtotavarana Marpol-yleissopimuksen liitteen II ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei oleellinen.

Jakso 15: sääntelyä koskevat tiedot

15.1. Ainetta tai seosta koskevat turvallisuus -, terveys-ja ympäristösäännökset/ - lait

15.1.1. EU-Asetukset

Ei REACH-liitteen XVII rajoituksia

Natriumkloridi ei ole REACH-ehdokasluettelossa.

Natriumkloridi ei ole REACH-liitteen XIV luettelossa

Auftausalz F ei kuulu Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) № 649/2012 (vaarallisten kemikaalien vientiä ja tuontia koskeva asetus) soveltamisalaan.

Auftausalz F ei kuulu Euroopan parlamentin ja neuvoston 20 päivänä kesäkuuta 2019 antaman pysyviä orgaanisia yhdisteitä koskevan asetuksen (EU) № 2019/1021

soveltamisalaan.

Muut tiedot, rajoitukset ja kiellot

: REACH-asetuksen 31 artiklan mukaan tätä tuotetta varten ei vaadita käyttöturvallisuustiedotteita. Tämä tuoteturvallisuustiedote on laadittu vapaaehtoisesti.

15.1.2. Kansalliset säännökset

Ei lisätietoja saatavilla

15.2. Kemikaaliturvallisuuden arviointi

Kemikaaliturvallisuusarviota ei ole tehty

Jakso 16: Muut tiedot

Lyhenteet ja lyhenteet:	
ADN	Vaarallisten aineiden kansainvälistä sisävesikuljetusta koskeva eurooppalainen sopimus
ADR	Vaarallisten aineiden kansainvälistä maantiekuljetusta koskeva eurooppalainen sopimus
ATE	Välittömän Myrkyllisyyden Estimaatti
BCF	Biokertyvyystekijä
CLP	Luokitus, merkinnät ja pakkausasetus; asetus (EC) № 1272/2008
DMEL	Johdettu minimaalinen vaikutustaso
DNEL	Johdettu-Ei Vaikutustasoa
DPD	Vaarallisia valmisteita koskeva direktiivi 1999/45 / EC
DSD	Vaarallisia aineita koskeva direktiivi 67/548 / EEC
EC50	Efektiivisen pitoisuuden mediaani
IARC	Kansainvälinen syöväntutkimuslaitos
IATA	International Air Transport Association
IMDG	Kansainväliset Merenkulun Vaaralliset Aineet
LC50	Tappavan pitoisuuden mediaani
LD50	Tappavan annoksen mediaani
LOAEL	Pienin Havaittu Haittavaikutustaso
NOAEC	Havaitsematon haitallinen vaikutus pitoisuus
NOAEL	Havaitsematon haitallinen vaikutusraja
NOEC	Havaitsematon vaikutus pitoisuus
OECD	Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestö
PBT	Pysyvä, biokertyvä, myrkyllinen

Maantiesuola Auftausalz F

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EC) № 1907/2006 (REACH) mukaisesti

PNEC	Ennustettu vaikutukseton pitoisuus
REACH	Kemikaalien rekisteröintiä, arviointia, lupamenettelyä ja rajoituksia koskeva asetetus (EC) № 1907/2006
RID	Vaarallisten aineiden kansainvälistä rautatiekuljetusta koskevat määräykset
SDS	KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE
STP	Jätevedenpuhdistamo
TLM	Toleranssin Mediaani
vPvB	Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin biokertyvä
Tietolähteisiin	: Valmistajan toimittamat tiedot.
Tietojen erittelylomakkeen myöntävä osasto:	: KFT Chemieservice GmbH Im Leuschnerpark. 3 64347 Griesheim Saksa
Yhteyshenkilö	Puhelin: +49 6155-8981-400 Faksi: +49 6155 8981-500 Käyttöturvallisuustiedotepalvelu: +49 6155 8981-522 : Dr. Lisa Schmitt

KFT SDS EU 07
Nämä tiedot perustuvat nykyiseen tietämykseemme ja niiden tarkoituksena on kuvata tuotetta vain terveyteen, turvallisuuteen ja ympäristövaatimuksiin liittyen. Niitä ei siis tule tulkita takuuksi tuotteen tietyistä ominaisuuksista.