

TURVALLISUUSTIEDOTE

((EU) 2020/878 asetuksen mukaisesti)

78072763659-CO 500 1L



Versio 1 Laatumispäivä: 9/03/2023

Sivu 1 / 8
Tulostuksen päivämäärä:
09/03/2023

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT.

1.1 Tuotetunniste.

Tuotteen nimi: CO 500 1L
Tuotekoodi: 78072763659
UFI: 4SD1-69KP-H001-HKKH

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella.

Kierteitys ja porausöljy

Käytöt joita ei suositella:

Käyttää muita kuin suositeltuja.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot.

Yritys: **SAINT-GOBAIN ABRASIVES SUOMI**
Osoite: Teollisuustie, 1
Kaupunki: 33470 - YLÖJÄRVI
Puhelinnumero: 020-742 46 30
Sähköposti: sga.es@saint-gobain.com
Internet-osoite: onebondadhesives.com

1.4 Häät puhelinnumero: (Saatavilla 24 tunnin ajan)

Yhteystiedot
<https://www.hus.fi/>

Puhelin
maksuton
0800 147 111
Puhelin,
normaalihintainen
09 471 977

Palvelemme ympäri vuorokauden vuoden jokaisena päivänä
ma-su 0.00-24.00

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI.

2.1 Aineen tai seoksen luokitus.

Tuote on luokiteltu ei vaaralliseksi (EY) Nro 1272/2008 asetuksen mukaisesti.

2.2 Merkinnät.

EUH-lausumat:
EUH208 Sisältää N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

2.3 Muut vaarat.

Seos ei sisällä PBT-aineiksi luokiteltuja aineita.
Seos ei sisällä vPvB-aineiksi luokiteltuja aineita.
Seos ei sisällä hormonitoimintaa häiritseviä aineita.

Tavallisissa käyttöolosuhteissa ja alkuperäisessä muodossaan tuote itsessään ei ole vaarallinen terveydelle ja ympäristölle.

-Jatkuu seuraavalla sivulla.-

TURVALLISUUSTIEDOTE

((EU) 2020/878 asetuksen mukaisesti)

78072763659-CO 500 1L



Versio 1 Laatumispäivä: 9/03/2023

Sivu 2 / 8
Tulostuksen päivämäärä:
09/03/2023

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA.

3.1 Aineet.

Ei sovelleta.

3.2 Seokset.

Aineet, jotka ovat (EY) nro 1272/2008 asetuksen mukaan vaaraksi terveydelle tai ympäristölle, joille on määritetty altistusrajaa työpaikalla, joilla on PBT/vPvB luokitus ja jotka sisältävät tarkastettavien aineiden luetteloon:

Tunnisteet	Nimi	Pitoisuus	(*)Luokitus - (EY) Nro 1272/2008 asetuksen mukaan	
			Luokitus	Erityinen pitoisuusraja ja välittömän myrkyllisyyden estimaat
CAS-nro: 80584-90-3 EY-nro: 279-503-4	N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine	0.1 - 1 %	Aquatic Chronic 2, H411 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-

(*) *H-lausekkeiden täydellinen teksti annetaan tämän käyttöturvallisuustiedotteen luvussa 16.*

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET.

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus.

Tuotteen kokoonpanon ja siinä olevien aineiden tyyppin takia, erityiset varoitukset eivät ole tarpeen.

Hengitysteitse.

auto_awesome
Traducir del: inglés

Escuchar
86 / 5.000

Jos hengitys lakkaa, anna tekohengitystä ja hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon. Vie uhri ulkoilmaan; pidä lämpimänä ja vakaana. Jos hengitys on epäsäännöllinen tai pysähtyy, anna tekohengitystä.

Silmään joutuessa.

Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Huuhtelee silmät runsaalla, puhtaalla ja viileällä vedellä vähintään 10 minuutin ajan, silmäluomiasi ylöspäin vetäen ja hakeudu lääkärin hoitoon.

Iholle joutuessa.

Riisu saastuneet vaatteet.

Nieltäessä.

Pysy rauhallisena. ÄLÄ KOSKAAN oksennuta.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet.

Tuotteelle altistumisella ei ole tunnettuja äkillisiä tai viivästyneitä vaikutuksia.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet.

Jos olet epävarma, tai huonovointisuuden oireet jatkuvat, hakeudu lääkäriin. Älä koskaan anna tajuttomalle henkilölle mitään suun kautta.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET.

-Jatkuu seuraavalla sivulla.-

TURVALLISUUSTIEDOTE

((EU) 2020/878 asetuksen mukaisesti)

78072763659-CO 500 1L



Versio 1 Laatumispäivä: 9/03/2023

Sivu 3 / 8
Tulostuksen päivämäärä:
09/03/2023

5.1 Sammutusaineet.

Sopivat sammutusaineet:

Sammutusjauhe tai CO2. Vakavamman tulipalon sattuessa, myös alkoholinkestävä vaahto ja vesisuihku.

Sopimattomat sammutusaineet:

Älä ohjaa vesivirtaa suoraan tuleen sammuttaessa. Sähköjännitteen lähistöllä ei saa käyttää vesi- tai vaahtopohjaista sammutusainetta.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat.

Erityisriskit.

Palamisreaktion tai hajoamisen tuotteille altistuminen voi olla haitallista terveydelle.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet.

Käytä vettä kaikkien, lämmönlähteen tai tulen lähellä olevien säiliöiden jäädyttämiseen. Ota huomioon tuulen suunta.

Palosuoja- ja varusteet.

Tulipalon laajuudesta riippuen saattaa olla tarpeen käyttää lämmöltä suojaavia vaatteita, yksittäisiä hengityslaitteita, käsiineitä, suojalaseja tai kasvosuojia.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ.

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa.

Altistumisen ehkäisemisen ja henkilönsuojaimien tiedot löydät luvusta 8.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet.

Tuote ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi, välttä mahdollisia vuotoja.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet.

Rajoita vuoto ja imeytä vuotanut aine inerttiin imukykyiseen aineeseen (multaan, hiekkaan, vermikuliittiin, piimaahan tms.) ja puhdista alue välittömästi sopivalla puhdistusaineella.

Pakkaa jätteet sopiviin suljettuihin astioihin ja hävitä ne voimassa olevien paikallisten ja kansallisten lakien mukaisesti (katso pykälä 13).

6.4 Viittaukset muihin kohtiin.

Altistumisen ehkäisemisen ja henkilönsuojaimien tiedot löydät luvusta 8.

Jätteiden myöhempää poistamista varten, noudata luvussa 13 annettuja suosituksia.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI.

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet.

Tämä tuote ei vaadi erityisiä käsittelytoimenpiteitä, suosittelemme seuraavia yleisiä toimenpiteitä:

Tietoja henkilönsuojauksesta löydät luvusta 8. Älä koskaan käytä painetta astioiden tyhjentämiseen. Säiliöt eivät ole paineenkestäviä.

Tupakointi, syöminen ja juominen on kielletty käyttöalueella.

Noudata työterveyttä ja -turvallisuutta koskevaa lainsäädäntöä.

Pidä tuotetta säiliöissä, jotka ovat materiaaliltaan samanlaisia alkuperäisen kanssa.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet.

Tuote ei vaadi erityisiä varastointiin liittyviä toimenpiteitä.

Yleisinä varastointitoimenpiteinä olisi vältettävä kosketusta lämmönlähteisiin, säteilyyn, sähköön ja elintarvikkeisiin.

Säilytä erillään hapettavista ja erittäin happopitoisista tai emäksisistä aineista.

Säilytä säiliöt 5 - 25 °C: n lämpötilassa kuivassa ja hyvin ilmastoidussa paikassa.

Säilytä paikallisen lainsäädännön mukaisesti. Noudata etiketin merkintöjä.

TURVALLISUUSTIEDOTE

((EU) 2020/878 asetuksen mukaisesti)

78072763659-CO 500 1L



Versio 1 Laatumispäivä: 9/03/2023

Sivu 4 / 8
Tulostuksen päivämäärä:
09/03/2023

Direktiivi 2012/18 / EU (SEVESO III) ei koske tuotetta.

7.3 Erityinen loppukäyttö.

Ei saatavilla.

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET.

8.1 Valvontaa koskevat muuttajat.

Tuote EI sisällä aineita, joissa on Ammatillisen Ympäristöaltistumisen Raja-arvot. Tuote EI sisällä aineita, joissa on Biologiset raja-arvot.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen.

Tekniset toimenpiteet:

Varmista riittävä ilmanvaihto, jonka voit saavuttaa käyttämällä asianmukaista pakokaasu-ilmanvaihtoa ja hyvää yleistä imujärjestelmää.

Pitoisuus:	100 %
Käyttö:	Kierteitys ja porausöljy
Hengityssuoja:	
Jos suositeltuja teknisiä toimenpiteitä noudatetaan, yksittäisiä suojavarusteita ei tarvita.	
Käsien suojaus:	
Jos tuotetta käsitellään asianmukaisesti, yksittäisiä suojavarusteita ei tarvita.	
Silmiensuojaus:	
Jos tuotetta käsitellään asianmukaisesti, yksittäisiä suojavarusteita ei tarvita.	
Ihonsuojaus:	
PPE:	Työjalkineet.
Ominaispiirteet:	CE-merkintä, luokka II.
CEN-säädökset:	EN ISO 13287, EN 20347
Huolto:	Tämä tuote mukautuu ensimmäisen käyttäjän jalkaterän muotoon. Tästä ja hygieenisistä syistä muiden ei pitäisi käyttää niitä.
Huomautukset:	Ammattikäyttöön tarkoitettujen työjalkineiden sisältävät suojaelementtejä, joiden tarkoituksena on suojata käyttäjiä onnettomuudesta aiheutuvilta vahingoilta. Tarkista, minkä tyyppiin töihin nämä jalkineet sopivat.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET.

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot.

Olomuoto: Neste

Väri: Vaalean ruskea

Haju: Ominaisuus

Hajukynnys: Ei sovellettavissa/Ei saatavilla tuotteen luonteesta/ominaisuuksista johtuen.

Sulamispiste: <-9 °C

Jäätymispiste: Ei sovellettavissa/Ei saatavilla tuotteen luonteesta/ominaisuuksista johtuen.

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue: >280 °C

Syttyvyys: Ei sovellettavissa/Ei saatavilla tuotteen luonteesta/ominaisuuksista johtuen.

Alempi räjähdysraja: Ei sovellettavissa/Ei saatavilla tuotteen luonteesta/ominaisuuksista johtuen.

Ylempi räjähdysraja: Ei sovellettavissa/Ei saatavilla tuotteen luonteesta/ominaisuuksista johtuen.

Leimahduspiste: >200 °C

Itsesyttymislämpötila: Ei sovellettavissa/Ei saatavilla tuotteen luonteesta/ominaisuuksista johtuen.

Hajoamislämpötila: Ei sovellettavissa/Ei saatavilla tuotteen luonteesta/ominaisuuksista johtuen.

pH: Ei sovellettavissa/Ei saatavilla tuotteen luonteesta/ominaisuuksista johtuen.

Kinemaattinen viskositeetti: 38 cSt @ 40°C

Liukoisuus: Ei sovellettavissa/Ei saatavilla tuotteen luonteesta/ominaisuuksista johtuen.

-Jatkuu seuraavalla sivulla.-

TURVALLISUUSTIEDOTE

((EU) 2020/878 asetuksen mukaisesti)

78072763659-CO 500 1L



Versio 1 **Laatimispäivä: 9/03/2023**

Sivu 5 / 8
Tulostuksen päivämäärä:
09/03/2023

Vesiliukoisuus: Liukenematon
Rasvaliukoisuus: Ei sovellettavissa/Ei saatavilla tuotteen luonteesta/ominaisuuksista johtuen.
Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo): Ei sovellettavissa/Ei saatavilla tuotteen luonteesta/ominaisuuksista johtuen.
Höyrynpaine: Ei sovellettavissa/Ei saatavilla tuotteen luonteesta/ominaisuuksista johtuen.
Absoluuttinen tiheys: Ei sovellettavissa/Ei saatavilla tuotteen luonteesta/ominaisuuksista johtuen.
Suhteellinen tiheys: 0,89
Höyryn suhteellinen tiheys: Ei sovellettavissa/Ei saatavilla tuotteen luonteesta/ominaisuuksista johtuen.
Hiukkasten ominaisuudet: Ei sovellettavissa/Ei saatavilla tuotteen luonteesta/ominaisuuksista johtuen.

9.2 Muut tiedot.

Ei sovellettavissa/Ei saatavilla tuotteen luonteesta/ominaisuuksista johtuen.

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS.

10.1 Reaktiivisuus.

Tuote ei aiheuta vaaraa niiden reaktiivisuuden vuoksi.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus.

Stabiili suositelluissa käsittely- ja varastointiolosuhteissa (katso luku 7).

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus.

Tuote ei aiheuta vaarallisia reaktioita.

10.4 Vältettävät olosuhteet.

Vältä seuraavia olosuhteita.

- Kuumentaminen.
- Korkea lämpötila.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit.

Vältä seuraavia aineita.

- Hapot.
- Emäkset.
- Hapettavat aineet.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet.

Käyttöolosuhteista riippuen voi muodostua seuraavat tuotteet:

- COx (hiilioksidit).
- NOx (typen oksidit).
- Orgaaniset yhdisteet.
- Typpipitoiset seokset.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT.

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista.

Tuotetta ei ole testattu.

a) välitön myrkyllisyys

Ei lopullisia tietoja luokitteluun.

b) ihosyövyttävyys/ihoärsytys

Käytettävissä olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

c) vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ei lopullisia tietoja luokitteluun.

d) hengitysteiden tai ihon herkistyminen

TURVALLISUUSTIEDOTE

((EU) 2020/878 asetuksen mukaisesti)

78072763659-CO 500 1L



Versio 1 Laatumispäivä: 9/03/2023

Sivu 6 / 8
Tulostuksen päivämäärä:
09/03/2023

Käytettävissä olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

e) sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset
Ei lopullisia tietoja luokitteluun.

f) syöpää aiheuttavat vaikutukset
Ei lopullisia tietoja luokitteluun.

g) lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset
Ei lopullisia tietoja luokitteluun.

h) elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen
Ei lopullisia tietoja luokitteluun.

i) elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen
Ei lopullisia tietoja luokitteluun.

j) aspiraatiovaara.
Ei lopullisia tietoja luokitteluun.

11.2 Tiedot muista vaaroista.

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä valmiste ei sisällä ainesosia, joilla on ihmisten terveyteen vaikuttavia hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

Muut tiedot

Tietoja muista haitallisista terveysvaikutuksista ei ole.

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE.

12.1 Myrkyllisyys.

Tietoja ekomyrkyllisyydestä (sisältävissä aineissa) ei ole saatavilla.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus.

Läsnä olevien aineiden biohajoavuudesta ei ole saatavilla tietoja.

Läsnä olevien aineiden hajoavuudesta ei ole saatavilla tietoja.

Tuotteen pysyvyydestä ja hajoavuudesta ei ole tietoa.

12.3 Biokertyvyys.

Tietoja biokertyvyydestä sisältävissä aineissa ei ole saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä.

Maaperässä tapahtuvasta liikkuvuudesta ei ole tietoa.

Tuotetta ei saa päästää viemäreihin tai vesistöihin.

Estä maaperään pääsy.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset.

Tuotteen PBT- ja vPvB-arvioinnin tuloksesta ei ole tietoa.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet.

Tämä valmiste ei sisällä ainesosia, joilla on ympäristöön vaikuttavia hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset.

Tietoja ympäristölle haitallisista muista vaikutuksista ei ole saatavilla.

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT.

TURVALLISUUSTIEDOTE

((EU) 2020/878 asetuksen mukaisesti)

78072763659-CO 500 1L



Versio 1 Laatumispäivä: 9/03/2023

Sivu 7 / 8
Tulostuksen päivämäärä:
09/03/2023

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät.

Älä kaada viemäreihin tai vesistöihin. Jätteet ja tyhjät astiat on käsiteltävä ja hävitettävä voimassa olevan paikallisen / kansallisen lainsäädännön mukaisesti.

Noudata jätehuollosta annetun direktiivin 2008/98/EY säännöksiä.

Jäteluokitus Euroopan jäteluettelon mukaan:

12 METALLIEN JA MUOVIEN MUOVAUKSESSA SEKÄ FYSIKAALISESSA JA MEKAANISESSA PINTAKÄSITTELYSSÄ SYNTYVÄT JÄTTEET

12 01 metallien ja muovien muovauksessa sekä fysikaalisessa ja mekaanisessa pintakäsittelyssä syntyvät jätteet

12 01 07 mineraalipohjaiset työstö-öljyt, jotka eivät sisällä halogeeneja (ei emulsioita eikä liuokset)

Jäte on luokiteltu vaaralliseksi.

Direktiivin 2008/98/EY mukainen käsittelymenetelmä:

Hyödyntämistoimet

R3 Sellaisten orgaanisten aineiden kierrätys tai talteenotto, joita ei käytetä liuottimina (myös kompostointi ja muut biologiset muuntamismenetelmät)

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT.

Kuljettaminen ei ole vaarallista. Jos maantienonnettomuuden sattuessa tuote alkaa vuotaa, toimi kohdan 6 mukaisesti.

14.1 YK-numero tai tunnistenumero.

Kuljettaminen ei ole vaarallista.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi.

Kuvaus:

ADR/RID: Kuljetus ei ole vaarallista.

IMDG: Kuljetus ei ole vaarallista.

ICAO/IATA: Kuljetus ei ole vaarallista.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka.

Kuljettaminen ei ole vaarallista.

14.4 Pakkausryhmä.

Kuljettaminen ei ole vaarallista.

14.5 Ympäristövaarat.

Kuljettaminen ei ole vaarallista.

Laivakuljetus, FEm – Häätäulukot (F – Tuli, S - Vuodot): Ei sovelleta.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle.

Kuljettaminen ei ole vaarallista.

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti.

Kuljettaminen ei ole vaarallista.

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT.

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö.

Otsonikerrosta heikentävistä aineista 16 päivänä syyskuuta 2009 annettu Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusta (EY) N:o 1005/2009 ei vaikuta tuotteeseen.

Haihtuva orgaaninen yhdiste (VOC)

VOC (haihtuvan orgaanisen yhdisteen) sisältö (p/p): 99 %

VOC (haihtuvan orgaanisen yhdisteen) sisältö: 881,1 g/l

TURVALLISUUSTIEDOTE

((EU) 2020/878 asetuksen mukaisesti)

78072763659-CO 500 1L



Versio 1 Laatumispäivä: 9/03/2023

Sivu 8 / 8
Tulostuksen päivämäärä:
09/03/2023

Direktiivi 2012/18 / EU (SEVESO III) ei koske tuotetta.
Biosidi-valmisteiden asettamisesta saataville markkinoilla ja niiden käytöstä laadittu (EU) nro 528/2012 asetus ei koske tuotetta.
Vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista laaditun asetuksen (EU) nro 649/2012 menettely ei koske tuotetta.

Veden epäpuhtaus (Saksa): WGK 1: Vähän vaarallinen vedelle. (Automaattisesti luokiteltu AwSV: n sääntöjen mukaisesti)

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi.

Tuotteen kemikaaliturvallisuusarvioinnin arvostelua ei suoritettu.

KOHTA 16: MUUT TIEDOT.

Luvussa 3 esiintyvän H-lausekkeiden koko teksti:

H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voii aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Luokituskoodit:

Aquatic Chronic 2 : Krooninen vaikutus vesiympäristölle, Luokka 2
Skin Irrit. 2 : Ihoa ärsyttävä, Luokka 2
Skin Sens. 1 : Ihoa herkistävä, Luokka 1

Luokitus ja menettely, jolla seoksen luokitus on asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (CLP) mukaisesti määritelty:

Fysikaaliset vaarat	Tutkimustietojen perusteella
Terveydelle aiheutuvat vaarat	Laskentamenetelmä
Ympäristövaarat	Laskentamenetelmä

Tuotetta suositellaan käytettäväksi vain ilmoitettuun tarkoitukseen.

Käytetyt lyhenteet ja akronyymit:

AwSV: Laitoksen asetukset vedelle vaarallisten aineiden käsittelystä.
CEN: Euroopan standardointikomitea.
PPE: Henkilönsuojaimet.
WGK: Veden vaaraluokat.

Tärkeimmät kirjallisuusviitteet ja tietolähteet:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Asetus (EU) 2020/878.

Asetus (EY) Nro 1907/2006.

Asetus (EY) Nro 1272/2008.

Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa annetut tiedot laadittiin KOMISSION ASETUKSEN (EU) 2020/878 annettu 18 päivänä kesäkuuta 2020 mukaisesti kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006 liitteen II muuttamisesta (REACH).

Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa olevat tiedot valmistelusta perustuvat nykyiseen tietämykseen sekä nykyisiin EY- ja kansallisiin lakeihin siltä osin kuin käyttäjien työolosuhteet ovat tietämyksemme ja valvontamme ulkopuolella. Tuotetta ei saa käyttää muuhun kuin määriteltyyn tarkoitukseen ilman käsittelyä koskevia kirjallisia ohjeita. Ajankohtaisen lainsäädännön vaatimuksien noudattaminen on aina käyttäjän vastuulla. Tässä turvallisuustiedotteessa olevat tiedot antavat ainoastaan kuvauksen esikäsittelyn turvallisuusvaatimuksista, eivätkä takaa niiden olevan riittävät.