

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE (EC 1907/2006)**Dentsply Sirona Universal Spray Glaze****Dentsply Sirona Univ. Spray Glaze Fluo**

Versio: **1.1 / FI**
Muutettu viimeksi: **09.11.2020**
Laadintapäivämäärä: **04.06.2020**
korvaa version: **1.0**
Sivu: **1 / 9**

Materiaali-nro
Spesifikaatio **187855**
VA-Nr **01872586**

**KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot****1.1. Tuotetunniste**

Tavaramerkki Dentsply Sirona Universal Spray Glaze
Dentsply Sirona Univ. Spray Glaze Fluo

REACH-rekisteri-no.: jos olemassa, niin esitetty luvussa 3

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

Merkityksellisiksi tunnistetut käytöt Vain dentaaliin käyttöön.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja DeguDent GmbH
Postfach 1364
D-63403 Hanau

Puhelin +49 (0)6181/59-5576
Telefax +49 (0)6181/59-5879
Sähköpostiosoite SDB.Degudent-DE@dentsplysirona.com

1.4. Hätäpuhelinnumero

Hätätapaus tiedot +49 (0)6181/59-50 (Tämä puhelinnumero on käytettävissä vain virka-aikana.)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**2.1. Aineen tai seoksen luokitus**

Luokittelu määräyksen (EY) nro. 1271/2008 [CLP] mukaan.

Aerosolit	Luokka 1	H222, H229
Silmä-ärsytys	Luokka 2	H319

2.2. Merkinnät

Merkintä (EY) 1272/2008 mukaan

Lakisääteinen peruste EU-CLP asetuksen (EY) nro 1272/2008 mukaan, Liite VI
Varoitusmerkit



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE (EC 1907/2006)**Dentsply Sirona Universal Spray Glaze****Dentsply Sirona Univ. Spray Glaze Fluo**

Versio:	1.1 / FI	Materiaali-nro	
Muutettu viimeksi:	09.11.2020	Spesifikaatio	187855
Laadintapäivämäärä:	04.06.2020	VA-Nr	01872586
korvaa version:	1.0		
Sivu:	2 / 9		



Merkkisana	Vaara
Varoitus	H222 - Erittäin helposti syttyvä aerosoli. H229 - Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa. H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Turvallisuusohje: Ennaltaehkäisy	P210 - Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. P211 - Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähteeseen. P251 - Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä. P271 - Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.
Turvallisuusohje: Reaktio	P305 + P351 + P338 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, _edical voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
Turvallisuusohje: Varastointi	P410 + P412 - Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50 °C/ 122 °F lämpötiloille.

2.3. Muut vaarat

Halkeamisvaara ylikuumenemistapauksessa., Ei saa kuumentaa yli 50 °C., Keraamisen pölyn (kvartsipölyn) hengittäminen voi aiheuttaa silikoosia.
PBT/vPvB arviointi ei ole käytettävissä, koska kemiallinen turvallisuusarviointi ei ole tarpeen / ei ole suoritettu.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista**Kemiallinen luonne**

Sekoite sisältää:, keraamiset sulatteet

3.1. Aineet

-

3.2. Seokset

Tiedot aineosista / Vaaraa aiheuttavat aineosat EU-CLP-määräyksen (EY) nro. 1272/2008 mukaan

• 2-Propanoli		>= 10% - <= 20%			
CAS-Nro.	67-63-0	EY-Nro.	200-661-7	Luokka 2	H225
Syttyvät nesteet				Luokka 2	H319
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys				Luokka 3	H336
Elinvoimainen myrkyllisyys — kerta-altistuminen					
• Isobutaani		>= 60% - <= 80%			
CAS-Nro.	75-28-5	EY-Nro.	200-857-2	Luokka 1	H220
Syttyvät kaasut				Tyyppi C	H280
Paineen alaiset kaasut					

H-lausekkeiden tekstit katso luku 16

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet**4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Terveysvaurioita ei tunneta eikä niitä oleteta esiintyvän normaalikäytössä.
Seuraavat toimenpiteet koskevat kaikkia kemikaaleja, jotka eivät ilmeisesti ole terveydelle haitallisia.
Ottava huomioon itsesuojautuminen.
Siirrettävä pois vaaralliselta alueelta.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE (EC 1907/2006)

Dentsply Sirona Universal Spray Glaze

Dentsply Sirona Univ. Spray Glaze Fluo

Versio: 1.1 / FI
Muutettu viimeksi: 09.11.2020
Laadintapäivämäärä: 04.06.2020
korvaa version: 1.0
Sivu: 3 / 9

Materiaali-nro
Spesifikaatio
VA-Nr
187855
01872586



Hengitys

Kun höyryä on hengitetty
Loukkaantuneet tulee viedä raittiiseen ilmaan.
Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

Ihokosketus

Yleensä kukaan tuote ei ärsytä ihoa.
Ihokosketuksessa iho on pestävä runsaasti vettä ja saippuaa käyttäen.
Mikäli esiintyy ihon ärsytystä tai allergisia reaktioita on käytävä lääkärissä.

Roiskeet silmiin

Huuhdeltava perusteellisesti vedellä, silmäluomet avattuina.
Mikäli oireet pitkittyvät: Näytettävä silmälääkärille.
Mahdolliset vaivat johtuvat vieraan aineen aiheuttamasta kaiverruksen tunteesta.

Nieleminen

Tuotteen nielemistä ei pidetä mahdollisena altistumisreittinä.
Suu huuhdeltava vedellä.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet

Tietoa ei ole käytettävissä.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei vaaroja, jotka vaativat erityisiä ensiapuohjeita.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet: Hiilidioksidi (CO₂)
jauhe
Vesiruisku

Soveltumattomat sammutusaineet: ei tunneta

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Syttyvien tai räjähtävien höyry-/ilmaseosten muodostuminen mahdollista.
Syttymiskykyiset höyry-ilma -seokset ovat ilmaa raskaampia ja leviävät maanpinnalla. Syttyminen pitkältä etäisyydeltä on mahdollista.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

käytä ympäristön ilmasta riippumatonta hengityssuojainta.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Kaikki syttymislähteet pidettävä loitolla. Alue tuuletettava.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Mikäli vaaratta tehtävissä, kaasuntulo on keskeytettävä., Estä tuotteen pääsy viemäriverkkoon, kellareihin, työkuoppiin tai muihin sellaisiin paikkoihin, joissa kaasun kerääntyminen voisi olla vaarallista.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kerättävä mekaanisesti pölyämistä välttämällä.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita; ks. lukua 8.
Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat; ks. kohta 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Painepakkaus. Suojaa auringonvalolta, ei saa altistaa 50 °C korkeammille lämpötiloille. Ei saa puhkaista tai polttaa tyhjänäkään.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE (EC 1907/2006)**Dentsply Sirona Universal Spray Glaze****Dentsply Sirona Univ. Spray Glaze Fluo**

Versio: **1.1 / FI**
Muutettu viimeksi: **09.11.2020**
Laadintapäivämäärä: **04.06.2020**
korvaa version: **1.0**
Sivu: **4 / 9**

Materiaali-nro
Spesifikaatio
VA-Nr
187855
01872586



Ei saa suihkuttaa avotuleen tai hehkuvaan aineeseen. Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**Palo- ja räjähdys-suojaus**

Tuote on palavaa.

Ei saa suihkuttaa avotuleen tai hehkuvaan aineeseen.

Eristettävä avoliekeistä, kuumista pinnoista ja sytytyslähteistä.

Varastointi

Säilytettävä viileässä, hyvin ilmastoidussa paikassa.

VAROITUS: Aerosoli on paineistettu. Pidettävä poissa suorasta auringonpaisteesta ja yli 50 °C lämpötiloista. Ei saa avata väkisin tai heittää tuleen tyhjänäkään. Ei saa sumuttaa liekkeihin tai punahehkuisille kappaleille.

Säilytettävä alkuperäispakkauksessa.

Saksalainen varastoluokka

2B - Aerosolit

7.3. Erityinen loppukäyttö

Erityiset loppukäytöt, jotka ylittävät liitteessä 1 annetut tiedot, ei ole meille tällä hetkellä tiedossa.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet**8.1. Valvontaa koskevat muuttujat**

• 2-Propanoli			
CAS-Nro.	67-63-0	EY-Nro.	200-661-7
Valvontaa koskevat muuttujat	200 ppm 500 mg/m3 HPT (Liite 1).		Keskiarvotusaikainen pitoisuus (TWA):(HTP-ARVOT)
Valvontaa koskevat muuttujat	250 ppm 620 mg/m3 HPT (Liite 1).		Lyhytaikaisen altistuksen pitoisuusraja (STEL):(HTP-ARVOT)
• Isobutaani			
CAS-Nro.	75-28-5	EY-Nro.	200-857-2
Valvontaa koskevat muuttujat	1000 ppm 2400 mg/m3 Tunnetusti vahingollinen väkevyys (liite 1). Katso myös "Kaasut", jotka voivat johtaa atmosfääriseen hapen poistumisesta tukehtumiseen (liite 4).		Lyhytaikaisen altistuksen pitoisuusraja (STEL):(HTP-ARVOT)
Valvontaa koskevat muuttujat	800 ppm 1900 mg/m3 Tunnetusti vahingollinen väkevyys (liite 1). Katso myös "Kaasut", jotka voivat johtaa atmosfääriseen hapen poistumisesta tukehtumiseen (liite 4).		Keskiarvotusaikainen pitoisuus (TWA):(HTP-ARVOT)

8.2. Altistumisen ehkäiseminen**Tekniset toimenpiteet**

Huolehdittava sopivasta tuuletuksesta/ilmanpoistosta työpaikalla tai työkoneilla. Tarvittaessa kohdepoisto.

Henkilökohtaiset suojaimet**Hengityksensuojaus**

Ei saa hengittää aerosolia., Pölynaamari EN 149 FFP2 mukaan

Käsiensuojaus

ei vaadita, Varottava aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin.

Silmien tai kasvojen suojaus

Tiiviisti asettuvat suojalasit

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE (EC 1907/2006)**Dentsply Sirona Universal Spray Glaze****Dentsply Sirona Univ. Spray Glaze Fluo**

Versio: **1.1 / FI**
Muutettu viimeksi: **09.11.2020**
Laadintapäivämäärä: **04.06.2020**
korvaa version: **1.0**
Sivu: **5 / 9**

Materiaali-nro
Spesifikaatio
VA-Nr
187855
01872586

**Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita**

Kemikaalien käsittelyssä tavanomaiset varotoimenpiteet on otettava huomioon. Töissä ei saa syödä, juoda, tupakoida eikä nuuskata. Kädet ja/tai kasvot on pestävä ennen taukoja ja töiden päätyttyä.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Ulkonäkö	
Muoto	aerosoli
Väri	harmahtava
Haju	luonteenomainen
Hajukynnys:	tietoja ei ole käytettävissä
pH-arvo	ei määritettävissä
Sulamispiste/sulamisalue	580 °C
Kiehumispiste/kiehumisalue	-11 °C
	Kemiallinen aine: Isobutaani
Leimahduspiste	ei määritettävissä
Haihtumisnopeus	tietoja ei ole käytettävissä
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Syttyvä kaasu.
Räjähdyksäraja, alempi	1,8 %(V)
Räjähdyksäraja, ylempi	12 %(V)
Höyrynpaine	3000 hPa (20 °C)
Höyryntiheys	tietoja ei ole käytettävissä
Tiheys	ei määritetty
Suhteellinen tiheys	tietoja ei ole käytettävissä
Vesiliukoisuus	sekoittumaton
Jakautumiskerroin: n-oktanolivesi	tietoja ei ole käytettävissä
Itsesyttyvyys	ei itsestään syttyvää
Viskositeetti, dynaaminen	ei määritettävissä
Viskositeetti, kinemaattinen	ei määritettävissä
Räjähdykyvyys	Halkeamisvaara ylikuumentumistapauksessa., Ei saa kuumentaa yli 50 °C.

9.2. Muut tiedot

Syttymislämpötila	460 °C
Metallikorroosio	tietoja ei ole käytettävissä

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE (EC 1907/2006)**Dentsply Sirona Universal Spray Glaze****Dentsply Sirona Univ. Spray Glaze Fluo**

Versio: **1.1 / FI**
Muutettu viimeksi: **09.11.2020**
Laadintapäivämäärä: **04.06.2020**
korvaa version: **1.0**
Sivu: **6 / 9**

Materiaali-nro
Spesifikaatio
VA-Nr
187855
01872586

**KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus****10.1. Reaktiivisuus**

Höyryt saattavat muodostaa räjähtävän seoksen ilman kanssa.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Alle normaaliolosuhteiden: pysyvä.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Kuumentaminen voi vapauttaa höyryjä, jotka voivat syttyä., Käytössä voi muodostua syttyvä/räjähtävä höyry-ilma-seos.

10.4. Vältettävät olosuhteet

lämpötilat: > 50 °C
Halkeamisvaara ylikuumenemistapauksessa.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

ei tunneta

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

ei tunneta

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**

Tälle tuotteelle ei ole käytettävissä eläimiin suoritettuja tutkimustuloksia.

Akuutti myrkyllisyys suun kautta tietoja ei ole käytettävissä

Välitön myrkyllisyys hengitysteitse tietoja ei ole käytettävissä

Akuutti myrkyllisyys ihon kautta tietoja ei ole käytettävissä

Ihon ärsytys tietoja ei ole käytettävissä

Silmä-ärsytys Tuotepöly voi ärsyttää ohimenevästi mekaanisesti silmiä.

Herkistyminen tietoja ei ole käytettävissä

Arviointi STOT kerta-altistus Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

Arviointi STOT toistuva altistus Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

Aspiraatiomyrkyllisyyden vaara Ei aspiraatiovaaraa koskevaa luokitusta.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle**12.1. Myrkyllisyys**

Ekotoksikologiset tutkimukset tällä valmisteella puuttuvat.

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Biologinen hajoavuus tietoja ei ole käytettävissä

12.3. Biokertyvyys

Biokertyminen Aineen pyrkimys haihtua voimakkaasti aiheuttaa sen, että aineen saatavuus ja bioakkumulaatio vesistöissä selvästi rajoitettu.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE (EC 1907/2006)**Dentsply Sirona Universal Spray Glaze****Dentsply Sirona Univ. Spray Glaze Fluo**

Versio: **1.1 / FI**
Muutettu viimeksi: **09.11.2020**
Laadintapäivämäärä: **04.06.2020**
korvaa version: **1.0**
Sivu: **7 / 9**

Materiaali-nro
Spesifikaatio
VA-Nr

187855
01872586

**12.4. Liikkuvuus maaperässä**

Liikkuvuus

Tiedot puuttuvat

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT/vPvB arviointi ei ole käytettävissä, koska kemiallinen turvallisuusarviointi ei ole tarpeen / ei ole suoritettu.

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muut tiedot

Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

KOHTA 13: Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat**13.1. Jätteen käsittelymenetelmät****Tuote**

Jätteen hävitys paikallisten viranomais määräysten mukaisesti.

Puhdistamattomat pakkaukset

Jätteen hävitys paikallisten viranomais määräysten mukaisesti.

KOHTA 14: Kuljetustiedot**Maakuljetus (ADR/RID/GGVSEB)**

- 14.1. YK-numero: UN 1950
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi: AEROSOLIT
14.3. Kuljetuksen vaaraluokka: 2
14.4. Pakkausryhmä: --
14.5. Ympäristövaarat: --
14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle: Kyllä
ADR: Tunnelirajoituskoodi: (D)

Sisävesialuskuljetukset (ADN/GGVSEB (Saksa))

- 14.1. YK-numero: UN 1950
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi: AEROSOLS
14.3. Kuljetuksen vaaraluokka: 2
14.4. Pakkausryhmä: --
14.5. Ympäristövaarat: --
14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle: Ei

Ilmakuljetukset ICAO-TI/IATA-säädökset

- 14.1. YK-numero: UN 1950
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi: Aerosols, flammable
14.3. Kuljetuksen vaaraluokka: 2.1
14.4. Pakkausryhmä: --
14.5. Ympäristövaarat: --
14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle: Kyllä
IATA-C: ERG-Code 10L
IATA-P: ERG-Code 10L

Merikuljetukset IMDG-koodi/GGVSee (Saksa)

- 14.1. YK-numero: UN 1950
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi: AEROSOLS
14.3. Kuljetuksen vaaraluokka: 2.1

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE (EC 1907/2006)**Dentsply Sirona Universal Spray Glaze****Dentsply Sirona Univ. Spray Glaze Fluo**

Versio: **1.1 / FI**
Muutettu viimeksi: **09.11.2020**
Laadintapäivämäärä: **04.06.2020**
korvaa version: **1.0**
Sivu: **8 / 9**

Materiaali-nro
Spesifikaatio
VA-Nr

187855
01872586



- 14.4. Pakkausryhmä: --
14.5. Ympäristövaarat: --
14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle: Ei
EmS: F-D,S-U
14.7. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti:
Kuljetuslupa katso määräykset

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö****Kansallisia määräyksiä****15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi**

Kemikaaliturvallisuusarviointi REACH-asetuksen, art. 2(8), 2(9) tai 14 mukaan tälle aineelle ei tarvita kemikaaliturvallisuusraporttia.

KOHTA 16: Muut tiedot

EU-asetuksen (EY) nro. 1272/2008 (CLP) mukainen luokitus ja käytetty menetelmä seoksien luokituksen johtamiseen

Luokittelu	Luokitusmenettely
Aerosol, 1, H222, H229 Eye Irrit., 2, H319	

Asianomaiset H-lausekkeet luvusta 3

H220 : Erittäin helposti syttyvä kaasu.
H225 : Helposti syttyvä neste ja höyry.
H280 : Sisältää paineen alaista kaasua; voi räjähtää kuumennettaessa.
H319 : Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H336 : Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Muut tiedot

Edellisen tiedoteversion jälkeen tulleet muutokset on merkitty marginaaliin. Tämä tiedote korvaa kaikki aikaisemmat versiot.

Tietomme vastaavat viimeisimpää, parhaan ymmärryksemme mukaista tietämystämme ja kokemuksiämme. Me luovutamme ne kuitenkin sitoumuksista edelleen. Pidätämme itsellämme teknisen edistyneen ja tuotannollisen kehityksen puitteissa oikeuden muutoksiin. Antamissamme tiedoissa kuvaillaan yksinomaan tuotteitamme ominaisuuksia ja suorituskykyä, eikä niitä voida pitää takuina. Ostajaa ei vapauteta tuotteiden toiminnan tai käyttömahdollisuuksien huolellisesta, ammattitaitoisen henkilöstön suorittamasta tarkastuksesta. Tämä koskee myös kolmannen osapuolen tekijänoikeuksien valvomista. Muiden yritysten kauppanimien mainitseminen ei ole suositus, eikä se merkitse muiden samanlaisten tuotteiden huomioimatta jättämistä.

Legenda

ADR Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisestä kuljetuksesta maanteilla.
ADN Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden kuljettamisesta sisävesireiteillä
ASTM Amerikan materiaalin tutkimuslaitos
ATP Teknisen kehityksen sopeuttaminen
BCF Bioconcentration factor
BetrSichV Yritysturvallisuusasetus
c.c. suljettu säiliö
CAS CAS-numeroita jakava yhtiö

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE (EC 1907/2006)**Dentsply Sirona Universal Spray Glaze****Dentsply Sirona Univ. Spray Glaze Fluo**

Versio: **1.1 / FI**
Muutettu viimeksi: **09.11.2020**
Laadintapäivämäärä: **04.06.2020**
korvaa version: **1.0**
Sivu: **9 / 9**

Materiaali-nro
Spesifikaatio **187855**
VA-Nr **01872586**



CESIO	Euroopan komitea, orgaaniset tensidit ja niiden välituotteet
ChemG	Kemikaalisia aineita koskeva lainsäädäntö (Saksa)
CMR	syöpää-aiheuttava-mutageeni-lisääntymismyrkyllinen
DIN	Saksan standardisointijärjestö
DMEL	Johdettu minimi-tehokkuus-taso
DNEL	Johdettu nollteho-taso
EINECS	Euroopan kemikaali-inventaario
EC50	keskimääräisen tehokas väkevyys
GefStoffV	Vaarallisten aineiden asetus
GGVSEB	Vaarallisten aineiden asetus teille, rautateille ja sisävesile
GGVSee	Vaarallisten aineiden säädös merelle
GLP	Hyvä laboratoriokäytäntö
GMO	Geneettisesti modifioitu organismi
IATA	Kansainvälinen ilmakuljetusliitto
ICAO	Kansainvälinen siviili ilmailujärjestö
IMDG	Kansainvälinen koodi vaarallisille aineille merillä
ISO	Kansainvälinen standardisointijärjestö
LOAEL	Annetun kemiallisen aineen alhaisin annos, jossa vahinkoja vielä havaittiin eläinkokeissa.
LOEL	Annetun kemiallisen aineen alhaisin annos, jossa vaikutuksia vielä havaittiin eläinkokeissa.
NOAEL	Aineen korkein annos, jossa ei jatkuvassakaan käytössä ollut tai ei havaittu tunnistettavia tai mitattavia vahinkoja.
NOEC	Pitoisuus ilman havaittavaa vaikutusta
NOEL	Annos ilman havaittavaa vaikutusta
o. c.	avoin säiliö
OECD	Taloudellisenyhteistyön ja kehittämisen järjestö
OEL	Ilman raja-arvot työpaikalla
PBT	Pysyvä, bioakkumulatiivinen, myrkyllinen
PEC	Ennakoitu ympäristöpitoisuus
PNEC	Edellytetty väkevyys jokaisessa ympäristöväliaineessa, jossa ei enää esiinny mitään ympäristöä vahingoittavaa.
REACH	REACH rekisteröinti
RID	Vaarallisten aineiden kansainvälinen kuljetus kiskoliikenteessä
STOT	Spesifinen sisäelimen myrkyllisyys
SVHC	Erityisesti huolestuttavat aineet
TA	Tekninen ohje
TPR	Kolmas edustajana (art. 4)
TRGS	Vaarallisten aineiden tekniset säännöt
VCI	Kemiallisen teollisuuden liitto r.y
vPvB	erittäin pysyvä, erittäin bioakkumulatiivinen
VOC	haihtuvia orgaanisia aineita
VwVws	Hallintomääräys vesistöjä vaarantavien aineiden luokitteluun
WGK	Vesiluokitus WGK
WHO	Maailman Terveysjärjestö