



Käyttöturvalisuustiedote Asetus (EY)
o 1907/2006 mukaisesti (REACH)
Painopäivämäärä 29.09.2009
viimeistely 20.09.2009 (FI) Versio 5.5
Contact VA 1500 (F)

N:

1 AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

Kauppanimi	Contact VA 1500 (F) Code-Nr. 12150
Valmistaja/toimittaja	WEICON GmbH & Co. KG Königsberger Straße 255, DE-48157 Münster Postilokero 84 60, DE-48045 Münster Puhelin ++49(0)251 / 9322 - 0, Telefaksi ++49(0)251 / 9322-244 E-Mail : info@weicon.de Internet : www.weicon.de
Hätätapauksissa vastaavan tiedonantajan nimi ja osoite / puhelin	Abteilung Angebote, Verkauf, Export Puhelin ++49(0)251 / 9322 - 0
Hätänumero	Giftnotruf Bonn: Bei Vergiftungen (in case of poisoning) Puhelin ++49(0)228-19 240
Suosittelava(t) käyttötarkoitus (käyttötarkoitukset)	Yksikomponenttinen syanaattiliima

2 VAARAN YKSILÖINTI

Luokitus	Xi; R36/37/38
R-lausekkeet	36/37/38 Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.
Erikoisviite ihmisiä ja ympäristöä koskevista vaaroista	Syaaaniakrylaatti. Limaa sekunneissa ihon ja silmäluomet yhteen.

3 KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Kemialliset ominaisuudet
Yksikomponenttiliima syaaniakryliihappoalyyliesterin perusteella

Vaaraa aiheuttavat aineosat

CAS-nro	EY-nro	Merkintä	[paino-%]	TA-Luft/ luokittelu
7085-85-0	230-391-5	Etyyli-2-syanoakrylaatti	80 - 100	Xi R36/37/38

4 ENSIAPUTOIMENPITEET

Yleiset ohjeet
Riisuttava välittömästi saastunut vaatetus.

Hengitys
Höyryjä hengittänyt viedään raittiiseen ilmaan.

Ihokosketuksessa
Aineen jouduttua iholle pestävä heti vedellä ja saippualla.

Roiskeet silmiin
Roiskeet silmistä huuhdeltava perusteellisesti vedellä ja mentävä lääkäriin.

Nieleminen
Potilas heti lääkärin hoitoon.



Tiedot lääkärille/mahdolliset oireet
hengitysvaikeuksia

Tiedot lääkärille/hoito-ohjeet
Keuhkoärsytyksessä ensimmäinen hoito deksametason-annostusaerosolilla.

5 PALONTORJUNTATOIMENPITEET

Sopivat sammutusaineet

Alkoholinkestävä vaahto
Sammutusjauhe
Hiilidioksidi
Vesihajasuihku

Erityiset altistumisvaarat, jotka johtuvat aineesta tai valmisteesta itsestään, palamistuotteista tai tuloksena syntyvistä kaasuista

Orgaanisten aineiden palokaasut on luokiteltava poikkeuksetta myrkyllisiksi hengitettynä.
Tulipalossa voi vapautua seuraavia aineita:
Typenoksidit NOx
Hiilimonoksidi (CO)
Hiilidioksidi (CO₂)

Erityiset palomiesten suojavarusteet

Käytettävä ympäristön ilmasta eristävää hengityssuojainta.
Sammutus-, pelastus- ja raivaustyöt voidaan suorittaa palo- ja savukaasujen takia ainoastaan käyttäen hengityksensuojaimia.
Räjähdyks- ja palokaasuja ei saa hengittää.

Muut tiedot

Tulipalon jäännösten ja saastuneen sammutusveden jatkokäsittely on hoidettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaan.

6 TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

Henkilövahinkojen estäminen, kuten

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.
Käytettävä suojavaatetusta.

Ympäristöön kohdistuvien vahinkojen estäminen, kuten

Ei saa päästää viemäriin eikä vesistöön.

Puhdistusohjeet, kuten

Kootaan talteen nestettä imevän materiaalin avulla (esim. hiekka, piimaa, happoa sitova aine, kemikaalin imeytysaine, sahajauho).

7 KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Käsittely/turvaohjeet

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta, tietyissä tapauksissa käytettäväkohdeilmanpoistoa.
Astioiden avaamisessa sekä käsittelyssä noudatettava varovaisuutta.

Palo- ja räjähdysuojaus

Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty.

Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille

Säilytetään alkuperäispakkauksessa tiiviisti suljettuna.

Lisätiedot varasto-ohjeisiin

Astiat säilytetään tiiviisti suljettuina viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.



8 ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖN SUOJAIMET

Hengityksensuojaus

Jos ilmasto on riittämätön, käytä hengityksensuojainlaitetta.
Lyhytaikainen suodatin, suodatin B

Käsien suojaus

suositellaan selvittämistä edellä mainittujen suojakäsineiden kemikaalienkestävyys erityisessä käytössä käsineiden valmistajan kanssa.

Kemikaalisuojakäsineiden mallit on valikoitava vaarallisten aineiden väkevyydestä ja määrästä riippuen työpaikan mukaisesti.

Tiedot käsinemateriaalista [laji/tyyppi, paksuus, läpäisy aika/käyttöaika, kostutusvahvuus]: Butyylikautsu 0,7mm; 480min

Silmiensuojaus

Silmät täysin suojaavat lasit

Ihonsuojaus

Suojavaatetus

Yleiset suojatoimenpiteet

Vältettävä höyryn hengittämistä.

Vältä aineen joutumista silmiin tai iholle.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita.

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä.

Kädet pestävä ennen taukoja ja töiden päätyttyä.

Ehkäiseväksi ihon suojaksi ihonsuojavoidetta.

9 FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Muoto

nestemäinen

Väri

väritön

Haju

hajuton

Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

	Arvo	Lämpötila	Paikka	Menetelmä	Huomautus
Kiehumispiste	> 200 °C				
Leimahduspiste	87 °C			DIN/ISO 2592	
Alempi räjähdysraja	käyttökelvoton				
Ylempi räjähdysraja	käyttökelvoton				
Höyrynpaine	< 0,5 mbar	20 °C		DIN 51616	
Tiheys	1,05 - 1,09 g/ cm ³	20 °C			
Veteenliukenevuus					käytännössä liukenematon
Viskositeetti 1 dynaaminen	5 - 1500 mPa*s	20 °C			



10 STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Vältettävät olosuhteet

Veden lisäys aiheuttaa lämmön muodostumista.

Vältettävät materiaalit

Reagoi voimakkaasti veden kanssa.

Reaktiot hapettimien kanssa.

Reagoi alkalien kanssa (lipeät).

Reagoi amiinien kanssa.

Vaaralliset hajoamistuotteet

Hiilimonoksidi ja hiilidioksidi

Typen oksidit (NOx)

Lämpöhajoaminen

Huomautus Ei hajoa noudatettaessa käyttöohjeita.

Lisätiedot

Polymerointi lämmönvaikutuksella.

11 MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

Välitön myrkyllisyys/Ärsyttävä vaikutus/herkistys

	Arvo/Arvioluokitus	eläinlaji	Menetelmä	Huomautus
Ihoärsytys	ärsyttävä			
Silmien ärsytys	ärsyttävä			

Käytännön kokemukset

Altistuminen hengitysteitse voi aiheuttaa allergiaa.

Herkistyminen on tähän taipuvilla henkilöillä mahdollista.

Ärsyttää limakalvoja.

Yleiset huomiot

Merkintä tapahtui asetuksen (EY) N:o 45/1999 laskumenetelmän mukaan.

12 TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Yleiset ohjeet

Tuotetta ei saa joutua valvomattomasti ympäristöön.

13 JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Tuotesuositus

Poistetaan paikallisten virallisten määräysten mukaisesti.

Voidaan viedä kaatopaikalle kotitalousjätteen kanssa viranomaisten luvalla. Huomioitava paikalliset määräykset.

Tuotejäämät: toimitetaan hävitettäväksi esim. ongelmajätelaitokselle poltettavaksi.

Pakkaussuositus

Sisältö polymeroitava varovaisesti vedellä tai alkalilla.



14 KULJETUSTIEDOT

Muut kuljetusohjeet

Ei vaarallinen tavara asetusten mielessä.

15 LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

Merkintäohjeet

Tuote on EY-määräysten mukaan luokiteltu ja merkitty.

Merkintä

Xi Ärsyttävä

R-lausekkeet

36/37/38 Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.

S-lausekkeet

2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

24/25 Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.

26 Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

46 Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

Tietyn valmisteen erikoisvaaramerkintä

Syanoakrylaattia! Vaara! Liimaa sekunneissa ihon ja silmäluomet yhteen. Ei saa antaa lasten käsiin.

VOC-direktiivi

VOC-pitoisuus 1,5-2 %

16 MUUT TIEDOT

Suosittelavat sovellukset ja rajoitukset

Kiinnitä huomiota kansalliseen ja paikalliseen kemikaaleja koskevaan lainsäädäntöön.

Muut tiedot

Tiedot perustuvat tietojemme nykypäivän tilanteeseen ja kuvaavat tuotteen sopivien turvallisuustoimenpiteiden suhteen.

Ne eivät takaa kuvatun tuotteen ominaisuuksia.

3. luvun R-lausekkeiden sanamuoto (Ei valmisteen luokittelu)

R 36/37/38 Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.