

Päiväys: 01.04.2014

Edellinen päiväys: 20.08.2011

1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNAN HARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT			
1.1 Kemikaalin tunnistustiedot			
Kauppanimi Lifa Extra Binder Pölynsidonta-aine			
Tunnuskoodi 6420281011757			
1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus			
1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna Pintojen pölynsidonta ja pohjustus			
1.2.2 Toimialakoodi		70 Kiinteistöalan palvelut	
1.2.3 Käyttötarkoituskoodi			
1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen		x	
1.2.5 Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen		<input type="checkbox"/>	
1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot			
1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja Lifa Air Oy Ltd			
1.3.2 Yhteystiedot			
Katuosoite		Vellamonkatu 30B	
Postinumero ja -toimipaikka		00550 Helsinki	
Puhelin		09 394858	
Telefax		09 8764366	
Y-tunnus		1092139-9	
1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot Joachim Hammel Dispersionsfarbenfabrik GmbH			
Yhteystiedot			
Katuosoite		Spichernerstraße 44 - 46,	
Postinumero ja -toimipaikka		D-44149 Dortmund, GERMANY	
Puhelin		+49 (0)231 / 171546	
1.4 Häätäpuhelinnumero			
1.4.1 Numero, nimi ja osoite 09 - 471 977 (09-4711 vaihde) 24 h Myrkytystietokeskus Haartmaninkatu 4, 00290 HELSINKI			
2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA			
2.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat			
2.1.1 CAS-numero tai muu koodi	2.1.2 Aineosan nimi	2.1.3 Pitoisuus %	2.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
2.1.5 Aineesta tehty asetuksen liitteen 3 mukainen hakemus tai ilmoitus <input type="checkbox"/>			
2.1.6 Vaaraton aine on ilmoitettu luottamuksellisena <input type="checkbox"/>			
2.1.7 Muut tiedot Nestemäinen pölynsidonta-aine / asbestipinnoite mineraalisista täyteaineista, muovidispersiosta ja vedestä; ei sisällä liuotainaineita, formaldehydejä eikä pehmenysaineita.			
3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS			
3.1 Tuotteen luokitus Ei vaarallinen			

3.2 Vaarallisten ominaisuuksien kuvaus Ei ole

4. ENSIAPUOHJEET

4.1 Erityiset ohjeet

Mikäli esiintyy oireita, otettava yhteys lääkäriin. Tajuttomalle henkilölle ei saa juottaa esim vettä.

4.2 Hengitys

Vie henkilö raittiiseen ilmaan. Anna tekohengitystä epäsäännöllisesti hengittävälle tai hengittämättömälle potilaalle. Tajuton henkilö asetetaan kylkiasentoon makuulle ja otetaan yhteys lääkäriin.

4.3 Iho

Poistettava tahrinutunut vaatetus. Pestävä iho vedellä ja saippualla. Häkeuduttava lääkäriin, jos ärsytys jatkuu. Liutinaineita tai ohenteita ei saa käyttää.

4.4 Roiskeet silmiin

Huuhdeltava runsaalla vedellä 15 minuutin ajan; poista piilolinssit ensin. Hakeuduttava lääkäriin, jos ärsytys jatkuu.

4.5 Nieleminen

Jos nieltä paljon, on hakeuduttava heti lääkäriin. Ei saa oksennuttaa.

4.6 Tietoja lääkäriille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille

-

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

5.1 Sopivat sammutusaineet

Alkoholinkestävä vaahto, hiilidioksidi, jauhe tai hienojakoinen vesisumu.

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Vesi suorasuihkuna

5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa

Hajoamistuotteiden sisäänhengitys voi aiheuttaa terveyshaittoja.

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Käytettävä palonkestävää suojavaatetusta (SCBA) ja hengityssuojainta. Palopesäkkeen lähellä olevat astiat on jäähdytettävä vedellä.

5.5 Muita ohjeita

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä

Käytettävä suojavaatetusta.

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

Vältettävä aineen joutumista viemäriin tai vesistöön.

6.3 Puhdistusohjeet

Pidettävä lähetyvillä imukykyistä materiaalia (esim. hiekka, multa tai muu imeytysaine) roiskeiden imeyttämiseen. Kerättävä jätteet tarkoitukseen sopivaan, merkittyyn jäteastiaan (esim. metallisäiliöön). Vältä liutinaineiden käyttöä.

6.4 Muita ohjeita

Vesipitoinen ja nestemäinen tuote: ei ole syttyvää eikä edistä paloa niin kauan kuin sisältää vettä.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsittely

Tilojen hyvästä tuuletuksesta on huolehdittava työn ajan ja sen jälkeen. Astia on pidettävä suljettuna ja suojattuna lämmöltä, kipinöiltä ja avoliekillä. Vältettävä ihokontaktia ja roiskeita silmiin. Käytettävä sopivia suojakäsineitä, esim. PVC- tai nitrilikäsineitä ja puuvillaisia aluskäsineitä. Tupakointi, juominen ja syöminen ovat kiellettyjä käsittelyalueella. Pidettävä erillään syttymislähteistä. Ylimääräiset henkilöt poistettava työskentelytilasta.

7.2 Varastointi

Säilytettävä suljettuna alkuperäisastiassa. Suojeltava jäätymiseltä ja kuumuudelta (>30C). Avatut astiat suljettava tiiviisti ja säilytettävä pystyasennossa (vuotojen välttämiseksi).

7.3 Erityiset käyttötavat

Käytetään eristemateriaaleista vapautuvien kuitujen ja pölyn sidontaan sekä huokoisuuden täyttämiseen ja pohjustamiseen tiili-, betoni- ja eristelevypinnoilla. Levitetään upottamalla, sumuttamalla tai siveltimellä. Vain ammattimaiseen käyttöön käyttöohjeiden mukaisesti.

8.	ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET
8.1	Altistuksen raja-arvot
8.1.1	HTP-arvot Tuote ei sisällä merkittäviä määriä aineita, joiden työperäisiä raja-arvoja olisi valvottava.
8.1.2	Muut raja-arvot -
8.1.3	Muissa maissa annettuja raja-arvoja -
8.2	Altistumisen ehkäiseminen
8.2.1	Työperäisen altistuksen torjunta Kts. Alla
8.2.1.1	Hengityksensuojaus Ruiskutettaessa ilman poistoimua on suositeltavaa käyttää hengityksen suojainta.
8.2.1.2	Käsiensuojaus Ihonsuojavoide riittää, mutta käsineiden käyttö suositeltavaa.
8.2.1.3	Silmiensuojaus Jos roiskeiden vaara, käytettävä suojalaseja.
8.2.1.4	Ihonsuojaus Käytettävä suojavaatetusta.
8.2.2	Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen
9.	FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET
9.1	Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju) Neste, väritön/maitomainen, hajusteeton (hieman liimamainen haju).
9.2	Terveysten, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot
9.2.1	pH 7-9 (+20C)
9.2.2	Kiehumispiste/kiehumisalue -
9.2.3	Leimahduspiste -
9.2.4	Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut) -
9.2.5	Räjähdysominaisuudet ei räjähdysvaarallinen
9.2.5.1	Alempi räjähdysraja -
9.2.5.2	Ylempi räjähdysraja -
9.2.6	Hapettavat ominaisuudet -
9.2.7	Höyrynpaine
9.2.8	Suhteellinen tiheys 1,0 g / cm ² (+20C)
9.2.9	Liukoisuus
9.2.9.1	Vesiliukoisuus Täysin sekoittuva
9.2.9.2	Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä) -
9.2.10	Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi -
9.2.11	Viskositeetti Juokseva
9.2.12	Höyryntiheys
9.2.13	Haihtumisnopeus

9.3 Muut tiedot

10.	STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS
10.1	Vältettävät olosuhteet Tuote on staabiili normaaleissa käyttö- ja varastointiolosuhteissa.
10.2	Vältettävät materiaalit Hapettavat, vahvasti emäksiset ja happamat aineet.
10.3	Vaaralliset hajoamistuotteet Korkeissa lämpötiloissa voi syntyä vaarallisia hajoamistuotteita, kuten esim. hiilidioksidia, hiilimonoksidia ja savua.
11.	TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT
11.1	Välitön myrkyllisyys Tuotteen toksisuutta ei ole määritelty, vaan se on tarkastettu ja luokiteltu tavanomaista menetelmää (vaarallisia aineita koskevan asetuksen arviointimenettely) käyttämällä.
11.2	Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys Sumutettaessa ilman suojavarusteita voi ärsyttää ihoa, silkmiä tai hengitysteitä.
11.3	Herkistyminen Ei tiedossa.
11.4	Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys Ei tiedossa.
11.5	Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin Haitallisia vaikutuksia ei tunneta määräysten mukaisessa käytössä.
11.6	Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot Ei tiedossa .
12.	TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE
12.1	Ekotoksisuus Tuotteen valmistuksesta ei ole saatavana tietoja. Ei saa päästää viemäriverkkoon tai pintavesistöön.
12.1.1	Myrkyllisyys vesieliöille Ei tiedossa.
12.1.2	Myrkyllisyys muille eliöille Ei tiedossa.
12.2	Liikkuvuus Ei tiedossa.
12.3	Pysyvyys ja hajoavuus
12.3.1	Biologinen hajoavuus
12.3.2	Kemiallinen hajoavuus
12.4	Biokertyvyyspotentiaali
12.5	Muut haitalliset vaikutukset
13.	JÄTTEIDEN KÄSITTELY Ei saa hävittää nestemäisessä muodossa talousjätteen kanssa. Nestemäisiä jäämiä sisältävä astia on toimitettava lakkojen/maalien keräyspisteeseen. Kuivia jäämiä sisältävä astia voidaan hävittää rakennusjätteenä.
14.	KULJETUSTIEDOT
14.1	YK-numero -
14.2	Pakkausryhmä -
14.3	Maakuljetukset
14.3.1	Kuljetusluokka -
14.3.2	Vaaran tunnusnumero -
14.3.3	Rahtikirjan mukainen nimitys: Lifa Extra Binder

14.3.4 Muita tietoja
Tuote ei siedä alle 0C lämpötilaa

14.4 Merikuljetukset

14.4.1 IMDG-luokka

-

14.4.2 Oikea tekninen nimi

-

14.4.3 Muita tietoja

Tuote ei siedä alle 0C lämpötilaa

14.5 Ilmakuljetukset

14.5.1 ICAO/IATA-luokka

-

14.5.2 Oikea tekninen nimi

-

14.5.3 Muita tietoja

Tuote ei siedä alle 0C lämpötilaa

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

15.1 Varoitusetiketin tietoja

15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi

Tuote ei vaadi EY-direktiivien/GefStoffV-asetuksen mukaan merkintää.

15.1.2 Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet

-

15.1.3 R-lausekkeet

R22 terveydelle haitallista nieltynä.

R41 vakavan silmävaurion vaara.

15.1.4 S-lausekkeet

Ei saa antaa lasten käsiin. Jos tuotetta joutuu silmiin, ne on huuhdeltava välittömästi vedellä.

Ruiskutustyössä syntyvää sumua ei saa hengittää. Tuotetta ei saa päästää viemäriverkkoon, vesistöön eikä maaperään.

15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset

-

15.2 Kansalliset määräykset

16. MUUT TIEDOT

16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista

R22, R41

16.2 Koulutusohjeet

Tuotteen oikeaan ja asianmukaiseen käyttöön tarvitaan erityiskoulutus. Sitä voi tiedustella maahantuojalta. Käyttöohjeet etiketistä ja kotisivuilta www.lifa.net

16.3 Käyttörajoitukset

Vain ammatimaiseen käyttöön ohjeiden mukaisesti.

16.4 Lisätiedot

Käyttöturvallisuustiedotteessa esitetyt tiedot koskevat vain tässä määriteltyä tuotetta ja sen ilmoitettua käyttöä ja ovat oikeita käytettävissämme olleen tiedon mukaisesti tiedotteen laatimisajankohtana. Tiedot palvelevat ensisijaisesti tuotteen turvallisen käsittelyn, käytön, valmistuksen, varastoinnin, kuljetuksen, hävittämisen ja luovuttamisen edellyttämää toimintaa, mutta eivät ole tarkoitettuja erityiseksi takuu- tai laatulausekkeeksi, koska emme voi valvoa ao. tuotteeseen liittyvää toimintaa markkinoille luovuttamisen jälkeen. Edellä mainitun vuoksi valmistaja ei vastaa mistään sellaisesta haitasta tai vahingosta, joka aiheutuu esitettyjen yksittäisten tietojen, informaation tai suositusten käyttöön liittyvästä toiminnasta.

16.5 Käytetyt tietolähteet

Valmistajan käyttöturvallisuustiedote, vastaten normeja 91/155/ETY – ISO11014-1

16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset

Helsingissä 1. huhtikuuta 2014 / Antti Stensblom / Lifa Air Oy Ltd

