

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE UNIGLOSS BIANCO EXTRA



Käyttöturvallisuustiedote, päivätty 18/7/2015, Tarkistettu 2
Reg.830/2015

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Valmisteen tunnistetiedot:

Kaupallinen nimi: UNIGLOSS BIANCO EXTRA
Kaupallinen koodi: 6726.915

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella || Aineen/seoksen käyttö:

432

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittajalla:

Valmistajalla: BOERO BARTOLOMEO S.p.A. - Via Macaggi 19 - 16121 Genova - Tel.+39 010 55001 - Fax +39 010 5500305 - CF/P. IVA/REG. IMPRESE DI GENOVA 00267120103 Brand Veneziani TM used Under License of Colorificio Zetagi S.r.l.

Jalleenmyyjä: RTV-YHTYMÄ OY Mattilantie 1 , 11710 Riihimäki Puh: 019 -7421/Y-tunnus:2162710-1

Käyttöturvallisuustiedotteesta vastaava toimivaltainen henkilö:

sicurezzaprodotti@boero.it

1.4 Häätäpuhelinnumero

BOERO BARTOLOMEO S.p.A. - Tel.+39 010 55001

klo 9.00-17.00

SUOMI: Myrkystystietokeskus-Haartmaninkatu 4 Helsinki Puh. 09-471 977, 09-4711

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Perusteet asetuksessa EY/1272/2008 (CLP):

- ⚠ Varoitus, Flam. Liq. 3, Syttyvä neste ja höyry.
- ⚠ Varoitus, STOT SE 3, Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
- ⚠ Varoitus, STOT RE 2, Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa. Aquatic Chronic 3, Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua

2.2 Merkinnät

Vaaraluokka



Varoitus

Vaaralausekkeet:

H226 Syttyvä neste ja höyry.

H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

H373 Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.

H412 Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

6726.915/2

Sivun nro 1 / 12

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

UNIGLOSS BIANCO EXTRA

Turvalausekkeet:

- P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
- P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
- P103 Lue merkinnät ennen käyttöä
- P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.
- P271 Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.
- P370+P378 Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen CO2 tai kemiallista jauhetta. Vesisuihkuja ei saa käyttää.
- P501 Hävitä sisältö vaarallisena jättenä jä tyhjä pakkaus sekajätteenä tai toimittamalla metallinkeräykseen.

Erityiset merkintävaatimukset

- EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua
- PACK2 Pakkaus tulee varustaa kosketettavissa olevalla vaara-merkillä näkövammaisia varten.

Sisältää:

- Hiilivedyt, C9-C12, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, aromaattiset (2-25 %)
- Hiilivedyt, C9-C11, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, < 2 % aromaattiset
- 2-Butanonioksiimi: Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Erityissäännökset REACH liitteen XVII ja siihen tehtyjen muutosten mukaisesti:

Ei mitään

2.3 Muut vaarat

Ihmisen ja ympäristön terveydelle haitalliset fyysiset ja kemialliset vaikutukset:

Tärkeimmät fyysiset ja kemialliset haittavaikutukset ihmisen terveydelle ja ympäristölle on lueteltu vastaavasti käyttöturvallisuustiedotteen kohdissa 9-12.

vPvB -aineet: Ei mitään - PBT -aineet: Ei mitään

Muut riskit:

Ei muita riskejä

KOHTA 3:Koostumus ja tiedot aineosista

3.1 Aineet

Ei saatavilla

3.2 Seokset

Asetuksen EY 1272/2008 (muutoksineen) mukaiset vaaralliset aineosat luokituksineen:




25% - 30% titaanidioksidi

REACH No.: 01-2119489379-17-XXXX, CAS: 13463-67-7, EY: 236-675-5

aine, jota koskee työpaikalla altistumisista koskeva yhteisön raja-arvo

15% - 20% Hiilivedyt, C9-C11, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, < 2 % aromaattiset

REACH No.: 01-2119463258-33-XXXX, EY: 919-857-5

-  2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
 -  3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
 -  3.8/3 STOT SE 3 H336
- DECLP*

6726.915/2

Sivun nro 2 / 12

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

UNIGLOSS BIANCO EXTRA

DECLP (CLP)*

7% - 10% Hiilivedyt, C9-C12, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, aromaattiset (2-25 %)

REACH No.: 01-2119458049-33 -XXXX, EY: 919-446-0

aine, jota koskee työpaikalla altistumista koskeva yhteisön raja-arvo

- ◆ 3.9/1 STOT RE 1 H372
- ◆ 3.8/3 STOT SE 3 H336
- ◆ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
- ◆ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
- ◆ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

DECLP*

DECLP (CLP)*

1% - 3% ksyleeni [4]

REACH No.: 01-2119488216-32-XXXX, Indeksi-numero: 601-022-00-9, CAS: 1330-20-7, EY: 215-535-7

aine, jota koskee työpaikalla altistumista koskeva yhteisön raja-arvo

- ◆ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
- ◆ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
- ◆ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
- ◆ 3.8/3 STOT SE 3 H335
- ◆ 3.9/2 STOT RE 2 H373
- ◆ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332
- ◆ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312
- ◆ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

0.5% - 1% 2-Butanonioksiimi

REACH No.: 01-2119539477-28-XXXX, Indeksi-numero: 616-014-00-0, CAS: 96-29-7, EY: 202-496-6

- ◆ 3.6/2 Carc. 2 H351
- ◆ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
- ◆ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317
- ◆ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312

0.25% - 0.5% Hiilivedyt, C9, aromaattiset

REACH No.: 01-2119455851-35 -XXXX, CAS: 64742-95-6, EY: 918-668-5

aine, jota koskee työpaikalla altistumista koskeva yhteisön raja-arvo

- ◆ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
- ◆ 3.8/3 STOT SE 3 H335
- ◆ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
- ◆ 3.8/3 STOT SE 3 H336
- ◆ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

DECLP*

DECLP (CLP)*

6726.915/2

Sivun nro 3 / 12

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

UNIGLOSS BIANCO EXTRA

0.1% - 0.25% etylibentseeni

Indeksi-numero: 601-023-00-4, CAS: 100-41-4, EY: 202-849-4

aine, jota koskee työpaikalla altistumista koskeva yhteisön raja-arvo

- ◆ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225
- ◆ 3.9/2 STOT RE 2 H373
- ◆ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332
- ◆ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304

0.01% - 0.1% Matalassa lämpötilassa kiehuva teollisuusbenssiini - täsmentämätön, Stoddardliuotin

Indeksi-numero: 649-345-00-4, CAS: 8052-41-3, EY: 232-489-3

aine, jota koskee työpaikalla altistumista koskeva yhteisön raja-arvo

- ◆ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
- ◆ 3.9/1 STOT RE 1 H372
- ◆ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304

*DECLP: Tuote luokiteltu direktiivin 67/548/EU liitteen I huomautuksen P mukaisesti. Ainetta ei luokitella syöpää aiheuttavaksi, jos voidaan osoittaa, että aine sisältää alle 0,1 painoprosenttia bentseeniä.

*DECLP (CLP): Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 liitteessä VI olevan huomautuksen P mukaisesti luokiteltu aine. Ainetta ei tarvitse luokitella syöpää aiheuttavaksi tai perimää vaurioittavaksi, jos voidaan osoittaa, että aine sisältää alle 0,1 painoprosenttia bentseeniä (EINECS-nro 200-753-7). Kun ainetta ei ole luokiteltu syöpää aiheuttavaksi, on kuitenkin sovellettava vähintään turvalausekkeita (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331 (taulukko 3.1) tai S-lausekkeita (2-)23-24-62 (taulukko 3.2). Tämä huomautus koskee ainoastaan tiettyjä 3 osassa mainittuja öljystä johdettuja monimutkaisia aineita.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ihokosketus:

Riisu välittömästi saastunut vaatetus ja hävitä ne turvallisella tavalla.

Silmäkontaktissa:

Mikäli ainetta joutuu silmiin, huuhtelee vedellä riittävän kauan pitämällä silmäluomet auki ja ota yhteys välittömästi silmä lääkäriin.

Suojaa aineelle altistunut silmä.

Nieltynä:

Ei saa oksennuttaa.

Älä anna potilaalle syötävää tai juotavaa.

Hengitettynä:

Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä hänet lämpimänä ja levossa.

Anna tekohengitystä epätasaisen hengityksen tai hengityksen keskeytymisen yhteydessä.

Jos ainetta on nieltä, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä pakkaus tai etiketti.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta

Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Onnettomuuden sattuessa tai tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava heti lääkärin hoitoon

6726.915/2

Sivun nro 4 / 12

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

UNIGLOSS BIANCO EXTRA

(näytettävä käyttöohjeita tai käyttöturvallisuustiedotetta, mikäli mahdollista).

Käsittely:
Ei mitään

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet:

Käytettävä hiilidioksidia, vaahtoa tai kemiallisia jauheita sen mukaan, mitä aineita tulipalossa palaa.

Sammutusaineet, joita ei saa käyttää turvallisuussyistä.

Vesisuihkuja ei saa käyttää.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Älä hengitä räjähdyksen tai tulipalon yhteydessä syntyviä kaasuja.

Vältettävä höyryn hengittämistä.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytettävä sopivaa hengityksensuojainta.

Varmista, ettei ainetta pääse maahan/maaperään. Varmista, ettei ainetta pääse pintavesiin tai viemäriverkostoon.

Kerää pesuun käytetty saastunut vesi ja hävitä se lain antamien määräysten mukaisesti.

Siirrä vahingoittumattomat säiliöt pois vaaralliselta alueelta, mikäli siirto voidaan suorittaa turvallisesti.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytä henkilökohtaisia suojavarusteita.

Varmista, ettei syttymislähteitä ole lähettyvillä.

Siirrä henkilöt turvalliseen paikkaan.

Katso kohdissa 7 ja 8 annettuja turvaohjeita.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Varmista, ettei ainetta pääse maahan/maaperään. Varmista, ettei ainetta pääse pintavesiin tai viemäriverkostoon.

Kerää pesuun käytetty saastunut vesi ja hävitä se lain antamien määräysten mukaisesti.

Ilmoita asianmukaisille viranomaisille mahdollisesta kaasuvuodosta tai aineen pääsystä vesistöön, maaperään tai viemäriverkostoon.

Keräykseen soveltuvat materiaalit: imeyttävä materiaali, orgaaninen, hiekka

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Pese juoksevalla vedellä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso myös kappaleita 8 ja 13

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Vältä ihokosketusta ja aineen pääsemistä silmiin sekä höyryn ja sumun hengittämistä.

Käytä tyhjiä säiliöitä vasta niiden puhdistuksen jälkeen.

Varmista ennen siirtotoimenpiteen aloittamista, ettei säiliöihin ole jäänyt yhteensopimattomia ainejäämiä.

Vaihda saastuneet vaatteet ennen ruokailulle varatuille alueille siirtymistä.

6726.915/2

Sivun nro 5 / 12

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

UNIGLOSS BIANCO EXTRA

Älä syö tai juo työskentelyn aikana.

Katso myös kappaleessa 8 esiteltyjä suositeltuja turvalaitteita.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Pidä etäällä avotulesta, kipinöistä ja lämmönlähteistä. Vältä altistamista auringonsäteille.

Pidä aina tiiviisti suljetussa säiliössä.

Pidä kaukana elintarvikkeista, juomista ja eläinten ruoasta.

Yhteensopimattomat materiaalit:

Ei mitään erityistä. Ks. seuraava kappale 10.

Ohjeita varastointi tiloille:

Viileitä ja riittävästi tuuletettuja.

7.3 Erityiset käyttötarkoitukset

Katso kohta 1.2.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

titaanidioksidi - CAS: 13463-67-7

EU - LTE(8h): 10 mg/m³

Hiilivedyt, C9-C11, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliset, < 2 % aromaattiset

ACGIH - LTE: 1200 mg/m³, 197 ppm

Hiilivedyt, C9-C12, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliset, aromaattiset (2-25 %)

EU - LTE(8h): 290 mg/m³, 50 ppm - STE: 580 mg/m³, 100 ppm

ksyleeni [4] - CAS: 1330-20-7

EU - STE: 221 mg/m³, 50 ppm

TLV TWA - ppm 100, A4

TLV STEL - ppm 150, A4

Hiilivedyt, C9, aromaattiset - CAS: 64742-95-6

EU - STE: 100 mg/m³, 20 ppm

etyyliibentseeni - CAS: 100-41-4

EU - STE: 442 mg/m³, 100 ppm

TLV TWA - ppm 50 A3

TLV STEL - ppm 125 A3

Matalassa lämpötilassa kiehuva teollisuusbenssiini - täsmentämätön, Stoddardliuotin - CAS: 8052-41-3

TLV TWA - ppm 100

DNEL altistuksen raja-arvot

titaanidioksidi - CAS: 13463-67-7

Teollinen käyttäjä: 10 mg/m³ - Altistuminen: Hengitysteitse, ihminen - Taajuus: Pitkäaikainen, paikallisvaikutukset

Kuluttaja: 700 mg/kg - Altistuminen: Suun kautta, ihminen - Taajuus: Pitkäaikainen, systeemiset vaikutukset

ksyleeni [4] - CAS: 1330-20-7

Teollinen käyttäjä: 289 mg/m³ - Kuluttaja: 174 mg/m³ - Altistuminen: Hengitysteitse, ihminen - Taajuus: Lyhytaikainen, systeemiset vaikutukset

Teollinen käyttäjä: 289 mg/m³ - Kuluttaja: 174 mg/m³ - Altistuminen: Hengitysteitse, ihminen - Taajuus: Lyhytaikainen, paikallisvaikutukset

Teollinen käyttäjä: 180 mg/kg - Kuluttaja: 108 mg/kg - Altistuminen: Ihon kautta, ihminen -

6726.915/2

Sivun nro 6 / 12

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

UNIGLOSS BIANCO EXTRA

Taajuus: Pitkäaikainen, systeemiset vaikutukset

Teollinen käyttäjä: 77 mg/m³ - Kuluttaja: 14.8 mg/m³ - Altistuminen: Hengitysteitse, ihminen -

Taajuus: Pitkäaikainen, systeemiset vaikutukset

Kuluttaja: 1.6 mg/kg - Altistuminen: Suun kautta, ihminen - Taajuus: Pitkäaikainen, systeemiset vaikutukset

Hiilivedyt, C9, aromaattiset - CAS: 64742-95-6

Teollinen käyttäjä: 25 mg/kg - Kuluttaja: 11 mg/kg - Altistuminen: Ihon kautta, ihminen -

Taajuus: Pitkäaikainen, systeemiset vaikutukset

Teollinen käyttäjä: 150 mg/m³ - Kuluttaja: 32 mg/m³ - Altistuminen: Hengitysteitse, ihminen -

Taajuus: Pitkäaikainen, systeemiset vaikutukset

Kuluttaja: 11 mg/kg - Altistuminen: Suun kautta, ihminen - Taajuus: Pitkäaikainen, systeemiset vaikutukset

PNEC altistuksen raja-arvot

titaanidioksidi - CAS: 13463-67-7

Tavoite: Merivesi - Arvo: 1 mg/L

Tavoite: Makea vesi - Arvo: 0.127 mg/L

Tavoite: Mikro-organismit jäteveden puhdistuksessa - Arvo: 100 mg/L

Tavoite: Meriveden sedimentit - Arvo: 100 mg/kg

Tavoite: Makean veden sedimentit - Arvo: 1000 mg/kg

ksyleeni [4] - CAS: 1330-20-7

Tavoite: Makea vesi - Arvo: 0.327 mg/L

Tavoite: Merivesi - Arvo: 0.327 mg/L

Tavoite: Makean veden sedimentit - Arvo: 12.46 mg/kg

Tavoite: Meriveden sedimentit - Arvo: 12.46 mg/kg

Tavoite: Mikro-organismit jäteveden puhdistuksessa - Arvo: 6.58 mg/L

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Silmien suojaus:

Nesteroiskeilta suojautumiseen käytettävä suojalaseja tai kasvonsuojainta. Silmien suojaus on täytettävä standardin EN 166.

Ihon suojaus:

Käytä suojavaatteita, jotka peittävät ihon kokonaan.

Käsien suojaus:

Käytä kemiallisesti kestäviä käsineitä, jotka on luokiteltu käyttäen standardia EN 374. Suositellut käsineet: Nitrile.

Läpäisy aika pitäisi olla suurempi kuin käytön ajan.

Hengityssuojaus:

Käytä asianmukaista hengityksensuojaa: Naamari UNI EN 149 sertifioidulla hiilisuodattimella tai pölynaamari UNI EN 140 sertifioidulla suodattimella. Käytä A ja P1 tai vastaavan tyyppisiä suodattimia.

Lämpöriskit:

Ei mitään

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen:

Katso kohta 6 ja 13.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto ja väri: neste

6726.915/2

Sivun nro 7 / 12

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

UNIGLOSS BIANCO EXTRA

Väri:	valkoinen
Haju:	Ei saatavilla
pH:	Ei saatavilla
Sulamis/jäätymispiste:	Ei saatavilla
Kiehumispiste (°C):	bp>35 °C
Kiehumisen alkupiste ja kiehumisalue:	Ei saatavilla
Kiinteiden aineiden/kaasujen syttyvyys:	Ei saatavilla
Ylemmät/alemmat syttyvyys- tai räjähdysrajat:	Ei saatavilla
Höyryntiheys:	Ei saatavilla
Syttymispiste:	38 °C
Haihtumisnopeus:	Ei saatavilla
Höyrynpaine:	Ei saatavilla
Paino (Kg/L) 20 °C:	1.2172
Vesiliukoisuus:	Ei saatavilla
Rasvaliukoisuus:	Ei saatavilla
Jakaantumiskerroin (n-oktanoli/vesi):	Ei saatavilla
Itsesyttymislämpötila:	Ei saatavilla
Hajoamislämpötila:	Ei saatavilla
kinemaattinen viskositeetti 40°C (mm ² /s):	vc > 20,5
Viskositeetti (23°C±0.5°C): min 140 - max 150	
Menetelmä: UNI EN ISO 2431 (ex DIN 53211 s)	
Flow cup: DIN 4	
Spindeli: 1	
Nopeus (rpm): 1	
9.2 Muut tiedot	
Mitään lisätietoja	

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- 10.1 Reaktiivisuus
 - Stabiili normaaliolosuhteissa
 - 10.2 Kemiallinen stabiilisuus
 - Stabiili normaaliolosuhteissa
 - 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus
 - Ei mitään.
 - 10.4 Vältettävät olosuhteet
 - Muuttumaton normaaliolosuhteissa.
 - 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit
 - Vältä kosketusta palaviin aineisiin. Tuote saattaa syttyä.
 - 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet
 - Ei mitään.
-

6726.915/2

Sivun nro 8 / 12

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

UNIGLOSS BIANCO EXTRA

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Ellei toisin mainita, asetuksen (EU)2015/830 vaatimat tiedot eivät ole oleellisia.:

- a) välitön myrkyllisyys
- b) ihosyövyttävyys/ihoärsytys
- c) vakava silmävaurio/silmä-ärsytys
- d) hengitysteiden tai ihon herkistyminen
- e) sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset
- f) syöpää aiheuttavat vaikutukset
- g) lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset
- h) elincohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen
Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta
- i) elincohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen
Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
- j) aspiraatiovaara

Saatavilla ei ole kyseiseen valmisteeseen liittyviä myrkyllisyystietoja. Huomio yksittäisten ainesosien pitoisuudet myrkyllisyysvaikutuksien arvioimiseksi altistuttaessa valmisteelle.

Seuraavassa annetaan seoksen tärkeimpiä aineita koskevat myrkyllisyystiedot:

Aineista ei ole saatavilla myrkyllisyyteen liittyviä tietoja. Kappale 3 on joka tapauksessa otettava huomioon.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Käytä hyvien työtapojen mukaan, pyri välttämään tuotteen joutumista ympäristöön.

Tiedot kemikaalin vaarallisuudesta ympäristölle:

Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Itse valmisteesta ei ole saatavana tietoja.

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvä:

Itse valmisteesta ei ole saatavana tietoja.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Itse valmisteesta ei ole saatavana tietoja.

12.5 PBT ja vPvB arvioinnin tulokset:

Tämä tuote ei sisällä PBT/vPvB-aineita

vPvB -aineet: Ei mitään - PBT -aineet: Ei mitään

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Itse valmisteesta ei ole saatavana tietoja.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Ota talteen, jos mahdollista. Toimi voimassa olevien paikallisten ja kansallisten asetusten mukaisesti.

Direktiivi 91/156/ETY, 91/689/ETY, 94/62/EY.

6726.915/2

Sivun nro 9 / 12

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

UNIGLOSS BIANCO EXTRA

EWC-koodi 080111

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

UN 1263

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:Maali

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka / Pakkausryhmä:

3 PG III

14.4. Ympäristövaarat

Ympäristölle vaarallinen: -

14.5. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei ole.

Muut tiedot

Maantie-/rautatiekuljetus (ADR/RID)

Mahdolliset vapautukset: ADR:2.2.3.1.5 - IMDG:2.3.2.5

ADR-luokituskoodi: F1

Suurin mahdollinen määrä (Limited Quantities): 5 L/Kg

Tunnelien koodi:D/E

Kuljetusluokka: 3

ADR-Kuljetuksessa käytettävä nimi

Mahdolliset vapautukset: ADR:2.2.3.1.5 - IMDG:2.3.2.5

Suurin mahdollinen määrä (Limited Quantities): 5 L/Kg

EMS-koodi: F-E/S-E

Varastoluokka: A

IATA-Tekninen nimi

Mahdolliset vapautukset: ADR:2.2.3.1.5 - IMDG:2.3.2.5

Suurin mahdollinen määrä (Limited Quantities): 5 L/Kg

IATA-Matkustajakone: 309

IATA-Rahtikone: 310

IATA-Erg: 3L

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Direktiivi 89/391/ETY toimenpiteistä työntekijöiden turvallisuuden ja terveyden parantamisen edistämiseksi työssä ja sen lisäysten. Direktiivi 1999/13/EY orgaanisten liuottimien käytöstä tietyissä toiminnoissa ja laitoksissa aiheutuvien haihtuvien orgaanisten yhdisteiden päästöjen rajoittamisesta ja sen lisäysten. Asetus (EY) N:o 1907/2006) ja Asetus (EU) N:o 453/2010 ja Asetus (EU) N:o 830/2015 kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH). Asetus (CE) n. 1272/2008 (CLP). International Maritime Dangerous Goods Code, IATA Dangerous Goods Regulation, International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR).

Rajoitukset, jotka koskevat tuotetta tai sen sisältämiä aineita neuvoston asetuksen (EY) 1907/2006 (REACH) liitteen XVII ja siihen tehtyjen muutosten mukaisesti:

Ei mitään

Viitteenä käytetään seuraavia määräyksiä, kun ne ovat soveltuvia:

Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2003/105/EY, annettu 16 päivänä joulukuuta 2003,

6726.915/2

Sivun nro 10 / 12

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

UNIGLOSS BIANCO EXTRA

vaarallisista aineista aiheutuvien suuronnettomuusvaarojen torjunnasta annetun neuvoston direktiivin 96/82/EY muuttamisesta. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 648/2004 (pesuaineista). Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2004/42/EY, annettu 21 päivänä huhtikuuta 2004, orgaanisten liuottimien käytöstä tietyissä maaleissa ja lakoissa sekä ajoneuvojen korjausmaalaustuotteissa aiheutuvien haihtuvien orgaanisten yhdisteiden päästöjen rajoittamisesta ja direktiivin 1999/13/EY muuttamisesta. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 649/2012, vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista. Asetus (EU) N:o 528/2012 biosidivalmisteiden asettamisesta saataville markkinoilla ja niiden käytöstä

Neuvoston direktiivi 1999/13/EY (VOC-direktiivi)

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei mitattu

KOHTA 16: Muut tiedot.

Kohdassa 3 käytettyjen lausekkeiden teksti:

H226 Syttyvä neste ja höyry.

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

H372 Vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.

H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä

H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä

H373 Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.

H332 Haitallista hengitettynä

H312 Haitallista joutuessaan iholle.

H315 Ärsyttää ihoa.

H351 Epäillään aiheuttavan syöpää.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.

H373 Saattaa vahingoittaa elimiä (kuuloelimet) pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.

H372 H372.1

Asiakirjan on valmistellut asianmukaisesti koulutettu henkilö

Keskeiset kirjall lähteet:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Yhteinen Tutkimuskeskus, Euroopan Yhteisöjen Komissio

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - 8.painos - Van Nostrand Reinold

CCNL - Liite 1

Liitä edempänä esitetty kirjallisuusluettelo

Tässä annetut tiedot perustuvat annettuun päivämäärään mennessä hallussamme olevaan tietoon.

Tiedoissa viitataan ainoastaan osoitettuun tuotteeseen eivätkä ne muodosta taetta erityisistä laatuominaisuuksista.

Käyttäjän tulee varmistua tietojen sopivuudesta ja tyhjentyvyydestä tuotteen erityiskäytön mukaan.

6726.915/2

Sivun nro 11 / 12

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

UNIGLOSS BIANCO EXTRA

Tämä käyttöturvallisuustiedote mitätöi ja korvaa kaikki edeltävät versiot.

ADR:	Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisistä tiekuljetuksista.
CAS:	Chemical Abstracts Service (American Chemical Society osasto).
CLP:	Luokitus, Merkintä, Pakkaaminen
DNEL:	Johdettu vaikutukseton altistustaso
EINECS:	Euroopassa kaupallisessa käytössä olevien kemiallisten aineiden luettelo.
GefStoffVO:	Asetus vaarallisille aineille, Saksa.
GHS:	Kemikaalien yhdenmukaistettu luokitus- ja merkintäjärjestelmä.
IATA:	Kansainvälinen lentokuljetusliitto.
IATA-DGR:	\
ICAO:	Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö.
ICAO-TI:	\
IMDG:	Vaarallisten aineiden kansainvälinen merikuljetussäännöstö.
INCI:	Kansainvälinen nimikkeistö kosmeettisille valmistusaineille.
KSt:	Räjähdyskerroin.
LC50:	Tappava pitoisuus 50 %:lle koehenkilöistä.
LD50:	Tappava annos 50 %:lle koehenkilöistä.
LTE:	Pitkäaikainen altistuminen
PNEC:	Arvioitu vaikutukseton pitoisuus.
RID:	Vaarallisten aineiden kansainvälistä kuljetusta rautateitse koskeva asetus.
STE:	Lyhytaikainen altistuminen.
STEL:	Lyhytaikaisen altistumisen raja-arvo.
STOT:	Elinkohtainen myrkyllisyys.
TLV:	Kynnysraja-arvo.
TWATLV:	Keskimääräinen kynnysraja-arvo 8 tunnille päivässä. (ACGIH Standardi).
WGK:	Saksalainen vesistöjen vaaraluokitus.