

Ärinimi : XN CHECK BF

Kehtiv versioon: 1.0.1, koostamise kuupäev: 16.06.2015

Asendatud versioon: 1.0.0, koostamise kuupäev:  
08.06.2015

piirkond: EE

## 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

### 1.1 Tootetähis

Ärinimi

**XN CHECK BF**

### 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

**Kindlaksmääratud kasutusala**

Kontrolliveri hematoloogiliste mõõtesüsteemide kvaliteedikontrolliks ja kalibreerimiseks

**Kasutusala, mida ei soovitata**

Andmed pole kättesaadavad.

### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

**Address**

SYSMEX EUROPE GMBH

Bornbarch 1

D-22848 Norderstedt

Telefon +49 (40) 527 26-0

Faks +49 (40) 527 26-100

**Teave ohutuskaardi kohta**

safety@sysmex.de

### 1.4 Hädaabitelefoni number

+372 626 93 90 (Mürgistusteabekeskus, Terviseamet) (Sisemaa: 16662)

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

**Klassifikatsiooni juhised**

Toode ei vasta klassifikatsiooni ja märgistamise kriteeriumidele määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) järgi.

### 2.2 Märgistuselemendid

**Täiendavad märgistuselemendid**

Bioloogiline oht

### 2.3 Muud ohud

PBT hinnang

Andmed puuduvad.

vPvB hinnang

Andmed puuduvad.

## 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

### 3.1 Ained

Ei ole rakendatav. Toode ei ole aine.

### 3.2 Segud

**Keemiline iseloomustus**

Inimese erütrotsüüdid, stabiliseeritud inimese trombotsüüdid ja fikseeritud inimese leukotsüüdid konserveerivas vedelikus. Loomset päritolu materjal on ostenud heakskiidetud Ameerika turustajatelt. Nimetatud tooted on "Bovine Spongiform Encephalopathy (BSE)" ja "Transmissible Spongiform Encephalopathies (TSE)" vabad.

**Ohtlike ainete sisaldus**

Toode ei sisalda märgitud aineid vastavalt määrusele 1907/2006 (REACH), lisa II.

### 3.3 Muu teave

Mitte süstida või manustada suukaudselt.

Ärinimi : XN CHECK BF

Kehtiv versioon: 1.0.1, koostamise kuupäev: 16.06.2015

Asendatud versioon: 1.0.0, koostamise kuupäev:  
08.06.2015

piirkond: EE

#### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

##### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

###### Üldised juhendid

Probleemide tekkimisel kutsuda arst. Võtta saastunud rõivad ja jalatsid seljast/jalast ja puhastada need korralikult enne järgmist kasutamist.

###### Sissehingamisel

Tagada värske õhk.

###### Kokkupuutel nahaga

Loputada rohke veega.

###### Silma sattumisel

Kontaktläätsed eemaldada. Vigastamata silma kinni kattes loputada vigastatud silma voolava veega 10-15 minuti, seejuures hoida silmalaud võimalikult avali.

###### Allaneelamisel

Loputada suud rohke veega. Mitte esile kutsuda oksendamist. Teadvuseta olekus isikutele ei tohi midagi suhu tilgutada.

##### 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Andmed pole kättesaadavad.

##### 4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Andmed pole kättesaadavad.

#### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

##### 5.1 Tulekustutusvahendid

###### Sobivad kustutusvahendid

Süsihappegaas; vaht; Veevool; Kustutuspulber

###### Sobimatud kustutusvahendid

Veejuga

##### 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Põlemisel võib vabaneda: süsinikdioksiidi (CO<sub>2</sub>); süsinikmonooksiidi (CO)

##### 5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

Autonoomne hingamisaparaat. Kanda kaitseülrikonda.

#### 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

##### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

###### Tavapersonal

Järgida ohutuseeskirju (vt peatükk 7 ja 8). Vältida toote sattumist nahale, silma ja riieele.

###### Päästetöötajad

Andmed pole kättesaadavad. Isikukaitsevahendid – vt jagu 8.

##### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Mitte valada kanalisatsiooni-/pinna-/põhjavetesse. Vältida maapinda sattumist.

##### 6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Koguda vedelikku siduva materjali abil (nt liiv, diatomiit, universaalsed sideained). Kokkukogutud materjaliga toimida vastavalt punktile "Jäätmekäitlus".

##### 6.4 Viited muudele jagudele

Andmed pole kättesaadavad.

Ärinimi : XN CHECK BF

Kehtiv versioon: 1.0.1, koostamise kuupäev: 16.06.2015

Asendatud versioon: 1.0.0, koostamise kuupäev:  
08.06.2015

piirkond: EE

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

#### Ohutu käsitlemise juhendid

Selle toote käsitlemisel on vaja vähendada riski minimaalse määraneni, rakendades kaitse- ja preventiivseid meetmeid. Arvesse võttes tehnilisi võimalusi tuleb tööprotsess korraldada nõnda, et ei toimuks ohtlike ainete eraldumist.

#### Üldised kaitse- ja hügieenilised abinõud

Tööajal mitte süüa, juua või suitsetada. Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast. Pärast töö lõpetamist ja enne pause pesta käsi ja nägu. Vältida auru sissehingamist. Vältida kokkupuudet silma ja nahaga. Määratud ja saastatud riietus viivitamatult eemaldada.

#### Tulekahju ja plahvatuse vältimise juhendid

Mingeid eriabinõusid ei ole vaja rakendada.

### 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

#### Tehnilised meetmed ja ladustamistingimused

Hoida mahutid tihedalt suletuna. Hoida külmkapis.

#### Soovitatav ladustamistemperatuur

Väärtus 2 - 8 °C

#### Laoruumidele ja anumatele esitatavad nõuded

Lahtised anumad tuleb hoolikalt sulgeda, säilitada püsti ja takistada igasugust toote lekete.

### 7.3 Erikasutus

Andmed pole kättesaadavad.

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1 Kontrolliparameetrid

Jälgitavaid parameetreid ei ole.

### 8.2 Kokkupuute ohjamine

#### Asjakohane tehniline kontroll

Andmed pole kättesaadavad.

#### Isiklik kaitsevarustus

##### Hingamisteede kaitsmine

Kui ohtlike ainete sisalduse piirväärtused töökohal ületatakse, tuleb kasutada sobivat isoleerivat hingamisaparaati. Juhul kui ei ole teada aine kõrgeima lubatud kontsentratsiooni piirväärtused töökohal, tuleb aerosoolide ja udu tekkel tagada küllaldased abinõud hingamiselundite kaitseks.

##### Silmade / näokaitsmine

Kaitseprillid (EN 166).

##### Käte kaitsmine

'Intensiivse kokkupuute korral kanda kaitsekindaid ( EN 374). Kaitsekinnast tuleks kindlasti kontrollida tööpetsiifilise sobivuse (nt mehaaniline vastupidavus, toote kokkusobivus, antistaatilisus) suhtes. Järgida kindla tootja juhiseid ja teavet kinnaste kasutamise, hoiustamise, hooldamise ja väljavahetamise kohta. Kahjustamise või esimeste kulumisjälgede ilmumisel tuleks kaitsekindad kohe uute vastu välja vahetada. Korraldada tööprotsessid selliselt, et kindaid ei oleks vaja pidevalt kanda.

##### Muu

Keemiline tööülikond.

#### Kokkupuudete ohjamine keskkonnas

Andmed pole kättesaadavad.

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Vorm/Värvus
vedel
punakaspruun; veripunane

Ärinimi : XN CHECK BF

Kehtiv versioon: 1.0.1, koostamise kuupäev: 16.06.2015

Asendatud versioon: 1.0.0, koostamise kuupäev:  
08.06.2015

piirkond: EE

<b>Lõhn</b>	
Andmed ei ole kättesaadavad	
<b>lõhnalävi</b>	
Andmed ei ole kättesaadavad	
<b>pH</b>	
Andmed ei ole kättesaadavad	
<b>Keemispunkt / keemisvahemik</b>	
Andmed ei ole kättesaadavad	
<b>Sulamispunkt / sulamisvahemik</b>	
Andmed ei ole kättesaadavad	
<b>Lagunemispunkt / lagunemisvahemik</b>	
Andmed ei ole kättesaadavad	
<b>Leekpunkt</b>	
Andmed ei ole kättesaadavad	
<b>Isesüttimistemperatuur</b>	
Andmed ei ole kättesaadavad	
<b>Oksüdeerivad omadused</b>	
Andmed ei ole kättesaadavad	
<b>Plahvatusohtlikkus</b>	
Andmed ei ole kättesaadavad	
<b>Süttivus (tahke, gaasiline)</b>	
Andmed ei ole kättesaadavad	
<b>Alumine süttivus- või plahvatuspiir</b>	
Andmed ei ole kättesaadavad	
<b>Ülemine süttivus- või plahvatuspiir</b>	
Andmed ei ole kättesaadavad	
<b>Aururõhk</b>	
Andmed ei ole kättesaadavad	
<b>Auru tihedus</b>	
Andmed ei ole kättesaadavad	
<b>Aurustumiskiirus</b>	
Andmed ei ole kättesaadavad	
<b>Suhteline tihedus</b>	
Andmed ei ole kättesaadavad	
<b>Tihedus</b>	
Andmed ei ole kättesaadavad	
<b>Lahustuvus vees</b>	
Etalontemperatuur	20 °C
Märkus	lahustuv

Ärinimi : XN CHECK BF

Kehtiv versioon: 1.0.1, koostamise kuupäev: 16.06.2015

Asendatud versioon: 1.0.0, koostamise kuupäev:  
08.06.2015

piirkond: EE

**Lahustuvus(ed)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Viskoossus**

Andmed ei ole kättesaadavad

**9.2 Muu teave****Muu info**

Andmed pole kättesaadavad.

**10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime****10.1 Reaktsioonivõime**

Andmed pole kättesaadavad.

**10.2 Keemiline stabiilsus**

Soovitatud käitlemise ja hoiustamise eeskirjade järgimisel stabiilne (vt lõik 7).

**10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus**

Sihipärase kasutuse korral ohtlike reaktsioone ei teki.

**10.4 Tingimused, mida tuleb vältida**

(Igasugune) oht tervisele on välistatud juhul kui järgitakse kasutusjuhendit.

**10.5 Kokkusobimatud materjalid**

M/K

**10.6 Ohtlikud lagusaadused**

Puuduvad nõuetekohasel kasutamisel

Ärinimi : XN CHECK BF

Kehtiv versioon: 1.0.1, koostamise kuupäev: 16.06.2015

Asendatud versioon: 1.0.0, koostamise kuupäev:  
08.06.2015

piirkond: EE

**11. JAGU: Teave toksilisuse kohta****11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta****Akuutne oraalne toksilisus**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Akuutne dermatoloogiline toksilisus**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Akuutne inhalatsiooniline toksilisus**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Nahka söövitav/ärritav**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Mutageensus sugurakkudele**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Toksiline reproduktsioonivõimele**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Kantserogeensus**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Hingamiskahjustus**

Andmed ei ole kättesaadavad

Ärinimi : XN CHECK BF

Kehtiv versioon: 1.0.1, koostamise kuupäev: 16.06.2015

Asendatud versioon: 1.0.0, koostamise kuupäev:  
08.06.2015

piirkond: EE

## 12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE

### 12.1 Toksilisus

**Mürgisus kaladele (äge)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Mürgisus kaladele (krooniline)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Mürgisus vee selgrootutele (äge)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Mürgisus vee selgrootutele (krooniline)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Mürgisus vetikatele (äge)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Mürgisus vetikatele (krooniline)**

Andmed ei ole kättesaadavad

**Toksiline mõju bakteritele**

Andmed ei ole kättesaadavad

### 12.2 Püsivus ja lagunduvus

Andmed pole kättesaadavad.

### 12.3 Bioakumulatsioon

Andmed pole kättesaadavad.

### 12.4 Liikuvus pinnases

Andmed pole kättesaadavad.

### 12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

**Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

PBT hinnang

Andmed puuduvad.

vPvB hinnang

Andmed puuduvad.

### 12.6 Muud kahjulikud mõjud

Andmed pole kättesaadavad.

### 12.7 Muu teave

**Muu info**

Vältida toote kontrollimatut sattumist keskkonda.

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

### 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

**Toode**

Viige läbi jäätmekoodi määramine Euroopa jäätmekataloogi (AAV) järgi ja pärast kokkulepet jäätmekäitlemisega tegeleva regionaalse ettevõttega.

**Pakend**

Pakendeid tuleb tühjendada täielikult ja transportida korrapärasele likvideerimisele kooskõlas seaduslike eeskirjadega. Mittetäielikult tühjendatud pakendid tuleb likvideerida koostöös regionaalse ettevõttega, kelle ülesandeks on jäätmete äravedu ja likvi

Ärinimi : XN CHECK BF

Kehtiv versioon: 1.0.1, koostamise kuupäev: 16.06.2015

Asendatud versioon: 1.0.0, koostamise kuupäev:  
08.06.2015

piirkond: EE

## 14. JAGU: Veonõuded

### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Toote kohta ADR/RID/ADN nõuded ei kehti.

### 14.2 Transport IMDG

Toote kohta IMDG koodeksi nõuded ei kehti.

### 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Toote kohta ICAO-TI / IATA nõuded ei kehti.

### 14.4 Muu teave

Andmed pole kättesaadavad.

### 14.5 Keskkonnaohud

Andmed keskkonnaohutude kohta, vajaduse korral, vt 14.1 - 14.3.

### 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Andmed pole kättesaadavad.

### 14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Mitteasjakohane

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

### 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid EL määrused

#### Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) XIV LISA ( AUTORISEERINGUT VAJAVATE AINETE LOETELU)

Olemasoleva teabe ja/või eeltarnijate teabe kohaselt ei sisalda toode ühtegi ainet, mis kuulub vastavalt REACH-määruse (EÜ) 1907/2006 XIV lisale autoriseeringut vajavate ainete hulka.

#### REACH autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike ainete kandidaatainete loetelu

Olemasoleva teabe ja/või eeltarnijate teabe kohaselt ei sisalda valmistis ühtegi ainet, mis kuulub vastavalt REACH-määruse (EÜ) 1907/2006 artiklite 57 ja 59 kohaselt XIV lissasse (Autoriseeringut vajavate ainete loetelu) kantavate ainete hulka.

#### määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) XVII LISA: TEATUD OHTLIKE AINETE, VALMISTISTE JA TOODETE TOOTMISE, TURULE VIIMISE JA KASUTAMISE PIIRANGUD

Olemasoleva teabe ja/või eeltarnijate teabe kohaselt ei sisalda toode ühtegi ainet, mille kohta kehtib REACH-määruse (EÜ) 1907/2006 XVII lisa.

#### ΟΔΗΓΙΑ 2012/18/ΕΕ για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες

Toode ei kuulu I lisa 1. või 2. osa alla.

### 15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Sellilele segule ei ole aineohutushinnangut läbi viidud.

## 16. JAGU: MUU TEAVE

### Ohutuskaardi koostamisel kasutatud põhiandmete allikad:

Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) praegu kehtivas sõnastuses.

Direktiiv 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EC

Vastava riigi õhukeskkonna piirväärtuste loetelu praegu kehtivas sõnastuses.

Liikluseeskirjad ADR, RID, IMDG, IATA järgi praegu kehtivas sõnastuses.

Andmete allikas, mida kasutati füüsikaliste, toksikoloogiliste ja ökotoksikoloogiliste andmete määramiseks, on toodud täpsemalt üksikutes peatükkides.

### Töökoht, mis vastutab ohutuslehtede koostamise eest

UMCO Umwelt Consult GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 183 , D-21107 Hamburg

Telefon: +49 40 / 79 02 36 300 Faks: +49 40 / 79 02 36 357 e-mail: umco@umco.de



---

**Ärinimi :** XN CHECK BF

**Kehtiv versioon:** 1.0.1, koostamise kuupäev: 16.06.2015

**Asendatud versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev:  
08.06.2015

**piirkond:** EE

---

Käesolevad andmed toetuvad meie praegusele teadmiste ja kogemuste seisule. Ohutusleht kirjeldab ohutusnõudeid toodet arvesse võttes. Toodud andmed ei oma tähtsust toote omaduste hindamisel.

Dokumendi autoriõigused on kaitstud. Muudatused ja paljundamine on lubatud ainult UMCO Umwelt Consult GmbH selgesõnalisel nõusolekul.