

**1. JAGU: Aine/segude ning üriühingu/ettevõtja identifitseerimine**

- **1.1 Tootetähis**
- **Kaubanduslik nimetus: 4CR 70-125 KH One-coat lacquer HB Premium silk-gloss/70**
- **UFI: TX80-T0JN-C003-MS3T**
- **1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**  
Täiendav ohuline teave puudub.
- **Aine/preparaadi kasutamine** Lakk
- **1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**
- **Tootja/Tarnija:**  
4CR International GmbH & Co. KG  
Donnerstrasse 10b  
22763 Hamburg  
Tel.: +49 (0) 40 69 60 99 30  
E-Mail: [Info@4CR.com](mailto:Info@4CR.com)  
[www.4CR.com](http://www.4CR.com)
- **1.4 Hüdaabitelefoni number** +49(0)700 24112112 (CRM)

**2. JAGU: Ohtude identifitseerimine**

- **2.1 Aine või segu klassifitseerimine**
- **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**



GHS02 leek

Flam. Liq. 3      H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.



GHS07

Skin Sens. 1      H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Aquatic Chronic 3      H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

- **2.2 Märgistuselemendid**
- **Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**  
Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise käsitleva) määruse nõuete kohaselt.
- **Ohupiktogramm**



GHS02      GHS07

- **Tunnussõna** Hoiatus
- **Märgistuskomponendid ohu määramiseks:**  
Maleiinanühüdriid  
Cobalt bis(2-ethylhexanoate)  
Ftaalanühüdriid  
Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated
- **Ohulaused**  
H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.  
H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.  
H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

(Jätkub lehelt 2)

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 70-125 KH One-coat lacquer HB Premium silk-gloss/70**

(Jätukub lehel 1)

**· Hoiatuslaused**

- P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
- P233 Hoida pakend tihedalt suletuna.
- P261 Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.
- P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/ kaitsemaski/kuulmiskaitsevahendeid.
- P303+P361+P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega [või loputada duši all].
- P403+P235 Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.

**· Lisainformatsioon:**

EUH211 Hoiatus! Pihustamisel võivad tekkida ohtlikud sissehingatavad piisad. Pihustatud ainet või udu mitte sisse hingata.

**· 2.3 Muud ohud**

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

· **PBT:** Ei ole kohaldatav.

· **vPvB:** Ei ole kohaldatav.

**3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta**
**· 3.2 Segud**

· **Kirjeldus:** Segu allpool loetletud ohutute lisanditega substantsidest.

**· Ohtlikud koostisosad:**

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	n-Butüülatsetaat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	5-<10%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	Ksüleen isomeeride segu Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	5-<10%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9	2-Metoksü-1-metüületüülatsetaat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	2,5-<10%
CAS: 64742-95-6 EÜ number: 918-668-5	Lahustibensiin (nafia), kerge aromaate Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336, EUH066	2,5-<5%
EÜ number: 919-857-5	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336, EUH066	2,5-<10%
CAS: 7779-90-0 EINECS: 231-944-3	tritsinkbis(ortofosfaat) Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,25-<2,5%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4	etüülbenseen Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	<2,5%
CAS: 112-07-2 EINECS: 203-933-3	2-Butoksüetüülatsetaat Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	1-<2,5%
CAS: 136-52-7 EINECS: 205-250-6	Cobalt bis(2-ethylhexanoate) Repr. 1B, H360Fd; Aquatic Acute 1, H400; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,25-<0,3%

(Jätukub lehel 3)

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 70-125 KH One-coat lacquer HB Premium silk-gloss/70**

		(Jätukub lehel 2)
CAS: 85711-46-2 EINECS: 288-306-2	Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1-<1%
CAS: 85-44-9 EINECS: 201-607-5	Ftaalanhüdriid ⚠ Resp. Sens. 1, H334; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≥0,1-<1%
CAS: 108-31-6 EINECS: 203-571-6	Maleiinanhüdriid ⚠ Resp. Sens. 1, H334; STOT RE 1, H372; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Konkreetne kontsentratsioonipiir: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,001%	≥0,001-<0,1%

· **Lisainformatsioon:** Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

#### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

- **4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**
- **Üldine informatsioon:** Koheselt eemaldada kogu tootega määratud riietus.
- **Pärast sissehingamist:**  
Tagage värske õhk ja kindluse mõttes kutsuge arst.  
Teadvuse kaotamise korral paigutage patsient stabiilselt külili transportimiseks.
- **Pärast nahale sattumist:** Koheselt loputage veega.
- **Pärast silma sattumist:** Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all.
- **Pärast allaneelamist:** Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.
- **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Täiendav oluline teave puudub.
- **4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta** Täiendav oluline teave puudub.

#### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

- **5.1 Tulekustutusvahendid**
- **Sobivad kustutusained:**  
CO<sub>2</sub>, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.
- **Ohutuse seisukohalt mittesobivad kustutusained:** Vesi täisjoana
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav oluline teave puudub.
- **5.3 Nõuanded tuletoorjatele**
- **Kaitsevarustus:** Erilised meetmed pole nõutavad.

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

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**  
Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.
- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**  
Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse või mis tahes veekogudesse.  
Sattumisel veekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi informeerida vastavaid ametiasutusi.  
Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.
- **6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**  
Absorbeerige vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru).  
Käidelge saastunud materjal samuti nagu jäätmed vastavalt punktile 13.  
Tagage vastav ventilatsioon.
- **6.4 Viited muudele jagudele**  
Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.  
Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.

(Jätukub lehelt 4)

EST

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 70-125 KH One-coat lacquer HB Premium silk-gloss/70**

(Jätkub lehel 3)

Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

- **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**  
Kasutada üksnes hästi ventileeritud piirkondades.  
Tagage hea ventilatsioon/äravool töökohas.  
Vältige udu teket.
- **Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:**  
Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.  
Kaitsta staatilise elektri laengute eest.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Hoiustamine:**
- **Nõudmised ladudele ja anumatele:** Ei ole erilisi nõudeid.
- **Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Säilitada eemal toidust.
- **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:** Anum säilitada tihedalt suletuna.
- **Hoiustamisklass:** 3
- **7.3 Eriksutus** Täiendav oluline teave puudub.

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

- **8.1 Kontrolliparameetrid**
- **Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:**

### 123-86-4 n-Butüülatsetaat

TKOP Lühiajaline väärtus: 723 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
Pikaajaline väärtus: 241 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

### 1330-20-7 Ksüleen isomeeride segu

TKOP Lühiajaline väärtus: 450 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Pikaajaline väärtus: 200 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
A

### 108-65-6 2-Metoksü-1-metüületüülatsetaat

TKOP Lühiajaline väärtus: 550 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Pikaajaline väärtus: 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
A, S

### 100-41-4 etüülbenseen

TKOP Lühiajaline väärtus: 884 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm  
Pikaajaline väärtus: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
A, S

### 112-07-2 2-Butoksüetüülatsetaat

TKOP Lühiajaline väärtus: 333 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
Pikaajaline väärtus: 133 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm  
A, S

### 136-52-7 Cobalt bis(2-ethylhexanoate)

TKOP Pikaajaline väärtus: 0,05 mg/m<sup>3</sup>  
arvutatud Co; S

### 108-31-6 Maleiinanhüdriid

TKOP Lühiajaline väärtus: 2,5 mg/m<sup>3</sup>, 0,6 ppm  
Pikaajaline väärtus: 1,2 mg/m<sup>3</sup>, 0,3 ppm  
S

(Jätkub lehel 5)

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 70-125 KH One-coat lacquer HB Premium silk-gloss/70**

(Jätkub lehel 4)

· **Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

· **8.2 Kokkupuute ohjamine**

· **Asjakohane tehniline kontroll** Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.

· **Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid**

· **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**

Koheselt eemaldage kõik määratud ja saastunud riideid

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

· **Hingamisteede kaitsmine**

Filter A/P2



Lühiajalise kokkupuute või madala saaste korral kasutage respiraatorfiltrit. Intensiivse või pikema kokkupuute korral kasutage suletud ringlusega hingamisteede kaitseseade.

· **Käte kaitsmine:**



Kaitsekindad

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ substantsi/ preparaadi suhtes.

· **Kinnaste materjal**

Fluorosüsinikkummist (Viton)

Soovitav materjali paksus:  $\geq 0,7$  mm

Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest substantsist koosnev preparaat, ei saa kinnaste materjali vastupidavust kalkuleerida ette ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.

· **Kinnaste materjali läbitungimisaeg**

Allpool nimetatud kemikaalide segu läbitungimisaeg peab olema vähemalt 10 minutid (Permeatsioon vastavalt EN 16523-1:2015: tase 1).

· **Silmade/näo kaitsmine**



Tihedalt hermeetilised kaitseprillid

**9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused**

· **9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

· **Üldine informatsioon**

· **Füüsikaline olek**

Fluiid

· **Värv**

Vastavalt toote spetsifikatsioonile

· **Lõhn:**

Iseloomulik

· **Lõhnalävi:**

Pole määratud.

· **Sulamis-/külmumispunkt:**

Ei ole määratud.

· **Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisivahemik** 124-128 °C (123-86-4 n-Butüülatsetaat)

· **Süttivus**

Tuleohtlik.

· **Alumine ja ülemine plahvatuspiir**

· **Alumine:**

1,7 Vol %

· **Ülemine:**

7,5 Vol %

· **Leekpunkt:**

29 °C (DIN 53213)

· **Isesüttimistemperatuur:**

315 °C (DIN 51794)

· **Lagunemistemperatuur:**

Pole määratud.

· **pH**

Pole määratud.

(Jätkub lehelt 6)

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 70-125 KH One-coat lacquer HB Premium silk-gloss/70**

(Jätkub lehel 5)

- **Viskoossus:**
- **Kinemaatiline viskoossus** Pole määratud.
- **Dünaamiline juures 20 °C:** 10.000 mPas
- **Lahustuvus**
- **Vesi:** Mittesegunev või raskelt segatav.
- **N-oktaanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)** Pole määratud.
- **Aururõhk juures 20 °C:** 10,7 hPa
- **Tihedus ja/või suhteline tihedus**
- **Tihedus juures 20 °C:** 1,377 g/cm<sup>3</sup> (DIN 53217)
- **Suhteline tihedus** Pole määratud.
- **Auru tihedus** Pole määratud.

- **9.2 Muu teave**
- **Välimus:**
- **Kuju:** Fluiid
- **Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.**
- **Süttimistemperatuur:** Toode ei ole isesüttiv.
- **Plahvatusohtlikkus:** Toode ei ole plahvatusohtlik. Siiski on võimalik plahvatusohtliku õhu/auru segu teke.
- **Lahusti sisaldus:**
- **VOC (EC)** 28,49 %
- **Tahkeaine sisaldus:** 71,5 %
- **Oleku muutus**
- **Aurustumiskiirus:** Pole määratud.

- **Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta**
- **Lõhkeained** Ei kehti
- **Tuleohtlikud gaasid** Ei kehti
- **Aerosoolid** Ei kehti
- **Oksüdeerivad gaasid** Ei kehti
- **Rõhu all olevad gaasid** Ei kehti
- **Tuleohtlikud vedelikud** Tuleohtlik vedelik ja aur.
- **Tuleohtlikud tahked ained** Ei kehti
- **Isereageerivad ained ja segud** Ei kehti
- **Pürofoorsed vedelikud** Ei kehti
- **Pürofoorsed tahked ained** Ei kehti
- **Isekuumenavad ained ja segud** Ei kehti
- **Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase** Ei kehti
- **Oksüdeerivad vedelikud** Ei kehti
- **Oksüdeerivad tahked ained** Ei kehti
- **Orgaanilised peroksiidid** Ei kehti
- **Metalle söövitavad ained** Ei kehti
- **Desensibiliseeritud lõhkeained** Ei kehti

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- **10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.2 Keemiline stabiilsus**
- **Termiline lagunemine / välditavad tingimused:** Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- **10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ei ole teada ohtlike reaktsioone.
- **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.

(Jätkub lehelt 7)

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 70-125 KH One-coat lacquer HB Premium silk-gloss/70**

(Jätukub lehel 6)

· **10.6 Ohtlikud lagusaadused: Süsinikmonoksiid**

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- **11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**
- **Akuutne toksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Nahasöövitus/-ärritus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Raske silmakahjustus / silmade ärritus**  
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamisteede või naha sensibiliseerimine** Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- **Mutageensus sugurakkudele** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Reproduktiivtoksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude**  
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude**  
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamiskahjustus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **11.2 Teave muude ohtude kohta**

· **Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

### 12. JAGU: Ökoloogiline teave

- **12.1 Mürgisus**
- **Veetoksilisus:** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.4 Lükuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.
- **12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**  
Toode ei sisalda endokriinseid häireid põhjustavate omadustega aineid.
- **12.7 Muu kahjulik mõju**
- **Märkus:** Kahjulik kaladele
- **Täiendav keskkonnaalane informatsioon:**
- **Üldised märkused:**  
Vee ohtlikkusklass 2 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): ohtlik vee jaoks  
Toode ei tohi sattuda krundivesesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.  
Ohtlik joogiveele isegi väikeste koguste krunti sattumisel.  
Kahjulik veeorganismidele

### 13. JAGU: Jäätmekäitlus

- **13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**
- **Soovitused** Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse.

· **Euroopa jäätmekataloog**

08 01 11\* | Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- ja lakijäätmed

(Jätukub lehelt 8)

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 70-125 KH One-coat lacquer HB Premium silk-gloss/70**

(Jätub lehel 7)

- Puhastamata pakend:
- Soovitused: Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

### 14. JAGU: Veonõuded

· 14.1 ÜRO number või ID number

· ADR, IMDG, IATA

UN1263

· 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

· ADR

UN1263 VÄRV

· IMDG, IATA

PAINT

· 14.3 Transpordi ohuklass(id)

· ADR



· klass

3 (F1) Süttimisohulikud vedelikud.

· Ohtlikkusemärke

3

· IMDG, IATA



· Class

3 Süttimisohulikud vedelikud.

· Label

3

· 14.4 Pakendigrupp

· ADR, IMDG, IATA

III

· 14.5 Keskkonnaohud:

· Mere saasteaine:

Ei

· 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

· Ohu tunnus-number (Ohtlikkuskood (Kemler)):

Hoiatus: Süttimisohulikud vedelikud.

30

· EMS Number:

F-E,S-E

· Stowage Category

A

· 14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise

Mereorganisatsiooni dokumentidega

Ei ole kohaldatav.

· Transport/Lisainformatsioon:

· ADR

· Piiratud koguses (piirkogus LQ)

5L

· Veo kategooria

3

· Tunneli piirangu kood:

D/E

· Märkused:

≤ 450 l: 2.2.3.1.5 ADR

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

5L

· Märkused:

≤ 5 l: 2.2.3.1.5 IMDG

· UN "Model Regulation":

UN 1263 VÄRV, 3, III

EST

(Jätub lehel 9)

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 70-125 KH One-coat lacquer HB Premium silk-gloss/70**

(Jätkub lehel 8)

**15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid**

- **15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid**
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Nimetatud ohtlikud ained - I LISA** Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.
- **SEVESO kategooria P5c TULEOHTLIKUD VEDELIKUD**
- **Piirkogused (tonnides) järgmiste käitisetüüpide kohaldamiseks madalama tasandi nõuded 5.000 t**
- **Piirkogused (tonnides) järgmiste käitisetüüpide kohaldamiseks kõrgema tasandi nõuded 50.000 t**
- **MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA** Piirangu tingimused: 3

· **Direktiiv 2011/65/EL** teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes - II Lisa

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

- **Rahvuslikud eeskirjad:**
- **Täiendav klassifikatsioon vastavalt Ohtlike materjalide seadlusele, Lisa II:**

Klass	Osa %
I	<1
NK	25-50

- **15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

**16. JAGU: Muu teave**

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsifilisi tootemadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

· **Vastavad tunnused**

- H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
- H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.
- H302 Allaneelamisel kahjulik.
- H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
- H312 Nahale sattumisel kahjulik.
- H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
- H315 Põhjustab nahaärritust.
- H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H332 Sissehingamisel kahjulik.
- H334 Sissehingamisel võib põhjustada allergia- või astma sümptomeid või hingamisraskusi.
- H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
- H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
- H360Fd Võib kahjustada viljakust. Arvatavasti kahjustab loodet.
- H372 Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
- H373 Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
- H400 Väga mürgine veeorganismidele.
- H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
- EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
- EUH071 Söövitav hingamisteedele.

· **Eelmiseversioonikuupäev:** 10.09.2021

· **Eelmiseversiooni number:** 2

· **Lühendid ja akronüümid:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

(Jätkub lehel 10)


**Kaubanduslik nimetus: 4CR 70-125 KH One-coat lacquer HB Premium silk-gloss/70**

(Jätkub lehel 9)

*ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)*

*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods*

*IATA: International Air Transport Association*

*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals*

*EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*

*ELINCS: European List of Notified Chemical Substances*

*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*

*VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Flam. Liq. 2: Tuleohtlikud vedelikud – 2. kategooria*

*Flam. Liq. 3: Tuleohtlikud vedelikud – 3. kategooria*

*Acute Tox. 4: Äge mürgisus – 4. kategooria*

*Skin Corr. 1B: Nahasöövitus/-ärritus – 1.B kategooria*

*Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/-ärritus – 2. kategooria*

*Eye Dam. 1: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 1. kategooria*

*Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria*

*Resp. Sens. 1: Hingamiselundite sensibiliseerimine – 1. kategooria*

*Skin Sens. 1: Naha sensibiliseerimine – 1. kategooria*

*Skin Sens. 1A: Naha sensibiliseerimine – 1.A kategooria*

*Skin Sens. 1B: Naha sensibiliseerimine – 1.B kategooria*

*Repr. 1B: Reproduktiivtoksilisus – 1.B kategooria*

*STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 3. kategooria*

*STOT RE 1: Mürgisus sihtelundi suhtes (korduv kokkupuude) – 1. kategooria*

*STOT RE 2: Mürgisus sihtelundi suhtes (korduv kokkupuude) – 2. kategooria*

*Asp. Tox. 1: Hingamiskahjustused – 1. kategooria*

*Aquatic Acute 1: Ohtlik veekeskkonnale - äge ohtlikkus veekeskkonnale – 1. kategooria*

*Aquatic Chronic 1: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 1. kategooria*

*Aquatic Chronic 2: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 2. kategooria*

*Aquatic Chronic 3: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 3. kategooria*

**\* Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.**