

### ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću

- 1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda
- Naziv proizvoda: OH 10
- 1.2 Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju
- Sektor uporabe Premaz
- Uporaba tvari/pripravaka  
 Razrjeđivač  
 Namjena kao premaz - Industrijska namjena  
 Namjena kao premaz - Profesionalna namjena
- 1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list
- Proizvođač/uvoznik/distributer:  
 Nor-Maali Oy  
 Vanhatie 20, 15240 Lahti, FINLAND
- Daljnje informacije se mogu nabaviti: MSDS (Nor-Maali Oy) tel. +358 3 874 650, sds@nor-maali.fi
- 1.4 Broj telefona za izvanredna stanja Kontaktirati Centar za kontrolu otrovanja

### ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

#### • 2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese

Definicija proizvoda: smjesa

#### • Razvrstavanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008



GHS02 plamen

Zap. tek. 3 H226 Zapaljiva tekućina i para.



GHS08 opasnost za zdravlje

TCOP 2. H373 Može izazvati oštećenje organi sluha kod dužeg ili ponovljenog izlaganja.

Aspir. toks. 1. H304 Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.



GHS07

Nadraž. koža 2. H315 Nadražuje kožu.

TCOJ 3. H336 Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.

#### • 2.2 Elementi označavanja

#### • Označavanje sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Proizvod je razvrstan i označen sukladno Uredbi o razvrstavanju, označavanju i pakiranju.

#### • Piktogrami opasnosti



GHS02



GHS07



GHS08

#### • Oznaka opasnosti Opasnost

#### • Oznake koje označavaju opasnost:

ksilen  
 etilbenzen  
 n-butyl-acetat

#### • Oznake upozorenja

H226 Zapaljiva tekućina i para.  
 H315 Nadražuje kožu.

**Naziv proizvoda: OH 10**

(Nastavak sa strane 1)

- H336 Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.
- H373 Može izazvati oštećenje organi sluha kod dužeg ili ponovljenog izlaganja.
- H304 Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.
- **Oznake obavijesti**
- P210 Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti.
- P260 Ne udisati prašinu/dim/plin/maglu/pare/aerosol.
- P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice.
- P301+P310 AKO SE PROGUTA: Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.
- P312 U slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.
- P403+P233 Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Čuvati u dobro zatvorenom spremniku.
- **2.3 Ostale opasnosti**
- **Rezultati PBT- i vPvB procjena**
- **PBT:** Ne primjenjuje se.
- **vPvB:** Ne primjenjuje se.

**ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima**

- **3.2 Kemijska svojstva: Smjese**
- **Opis:** Smjesa od sljedećih navedenih materijala s neopasnim primjesama.

• **Sastojci koji pridonose opasnosti proizvoda:**

CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Broj registracije: 01-2119488216-32-	ksilen Zap. tek. 3, H226; Ak. toks. 4, H312; Ak. toks. 4, H332; Nadraž. koža 2., H315	50 - 80%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Broj registracije: 01-2119485493-29-	n-butil-acetat Zap. tek. 3, H226	10 - 25%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Broj registracije: 01-2119489370-35-	etilbenzen Zap. tek. 2, H225; TCOP 2., H373; Aspir. toks. 1., H304; Ak. toks. 4, H332	10 - 25%

- **Dodatne informacije:** Tekst navedenih napomena o opasnostima nalazi se u 16. poglavlju.

**ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći**

- **4.1 Opis mjera prve pomoći**
- **Opće upute:**  
Onesviještenoj osobi ili osobi koja ima konvulzije nikad ne davati ništa na usta ni izazivati povraćanje.
- **Nakon udisanja:**  
Osobu izloženu prekomjernim koncentracijama otapala izvesti na svjež zrak. Držati pacijenta na toplom i u stanju mirovanja. U slučaju nepravilnog disanja, nazvati broj hitnih službi 112. Prema potrebi primijeniti umjetno disanje i potražiti liječničku pomoć.
- **Nakon dodira s kožom:**  
Skinuti kontaminiranu odjeću i obuću. Temeljito isprati kožu sapunom i vodom ili provjerenim sredstvom za čišćenje kože. NE koristiti otapala ili razrjeđivače.
- **Nakon dodira s očima:**  
Provjeriti prisutnost kontaktnih leća, te ih u tom slučaju ukloniti. Držati kapke otvorenima i odmah ispirati oči tekućom vodom tijekom najmanje 15 minuta.
- **Nakon gutanja:**  
U slučaju gutanja, smjesta potražiti liječničku pomoć i pokazati spremnik ili naljepnicu. Držati osobu na toplom i u stanju mirovanja. Ne izazivati povraćanje.
- **4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **Upute za liječnika:** Liječenje prema simptomima.
- **4.3 Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom**  
Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

HR  
 (Nastavak na strani 3)

Naziv proizvoda: OH 10

(Nastavak sa strane 2)

### ODJELJAK 5: Mjere gašenja požara

- **5.1 Sredstva za gašenje**
- **Prikladna:** Pjena otporna na alkohol, CO<sub>2</sub>, prah, voda s raspršenim mlazom.
- **Ne smiju se upotrebljavati:** Puni mlaz vode
- **5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **5.3 Savjeti za gasitelje požara**  
Evakuirati područje opasnosti i zabraniti pristup. Ukloniti spremnike s područja opasnosti i pokušati ohladiti spremnike koji ne mogu biti sigurno uklonjeni.
- **Posebna oprema za zaštitu vatrogasaca:** Respirator sa stlačenim zrakom i zaštitna odjeća.

### ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

- **6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja**  
Ukloniti sve izvore iskrenja i paljenja, ne pušiti u području opasnosti. Izbjegavati udisanje para ili aerosola. Osigurati odgovarajuću ventilaciju. U slučaju neodgovarajuće ventilacije, koristiti prikladan respirator. Koristiti odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu.
- **6.2 Mjere zaštite okoliša**  
Sprječiti širenje razlivenog materijala, otjecanje i kontakt s tlom, vodotokovima, odvodima i kanalizacijom. Obavijestiti službu za izvanredna stanja (tel. 112) u slučaju onečišćenja okoliša proizvodom (kanalizacije, vodotokova, tla ili zraka).
- **6.3 Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje**  
Razlivenu tekućinu ukloniti upijajućim sredstvom (pijesak, treset ili druga upijajuća sredstva). Voditi brigu da bude dostatno provjetreno.
- **6.4 Uputa na druge odjeljke**  
Za informacije o sigurnom rukovanju vidi poglavlje 7.  
Za informacije o osobnoj zaštitnoj opremi vidi poglavlje 8.  
Za informacije o zbrinjavanju vidi poglavlje 13.

### ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

- **7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje**  
Pare su teže od zraka, mogu se širiti po podovima i tvoriti eksplozivne smjese sa zrakom. Sprječiti nastanak zapaljivih ili eksplozivnih koncentracija para u zraku i izbjegavati koncentracije para više od granica profesionalne izloženosti. Proizvod bi se trebao koristiti isključivo na mjestima bez nezaštićenih izvora svjetlosti ili drugih izvora iskrenja. Električna oprema treba biti zaštićena prema važećem standardu. Prilikom pretakanja ukloniti statički elektricitet uzemljivanjem rezervoara i spajanjem vodljivom trakom sa spremnikom u koji se proizvod preljeva. Operateri trebaju nositi antistatičku obuću i odjeću, a podovi trebaju biti provodljivi. Držati spremnik čvrsto zatvorenim. Držati podalje od izvora topline, iskre i plamena. Alati koji uzrokuju iskrenje ne smiju se koristiti. Izbjegavati kontakt s kožom i očima. Izbjegavati udisanje prašine, čestica, spreja ili izmaglice koja se oslobađa uporabom proizvoda. Izbjegavati udisanje prašine od brušenja. Hrana, piće i pušenje trebaju biti zabranjeni na mjestima na kojima rukuje proizvodom, na kojima se proizvod sprema ili obrađuje. Nositi odgovarajuću zaštitnu odjeću (vidjeti pod odjeljkom 8). Nikad ne koristiti povišeni tlak da bi se ispraznio spremnik. Spremnik nije posuda pod tlakom. Čuvati isključivo u spremnicima od istog materijala kao originalni spremnik. Pridržavati se propisa za sigurno rukovanje na radnom mjestu. Za vrijeme rada u kabini za prskanje, bilo da se prska ili ne, ventilacija je vjerojatno nedovoljna da kontrolira oslobađanje čestica i para otapala u svim slučajevima. U tim slučajevima operateri trebaju koristiti respirator s komprimiranim zrakom za vrijeme prskanja i toliko dugo dok koncentracija čestica i para otapala ne padne ispod granice sigurne izloženosti.
- **Upute za zaštitu od požara i eksplozije:**  
Pare su teže od zraka, mogu se širiti po podovima i tvoriti eksplozivne smjese sa zrakom.
- **7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti**
- **Skladištenje:**
- **Zahtjevi koje skladišni prostori i spremnici moraju ispunjavati:**  
Čuvati sukladno lokalnim propisima. Pridržavati se mjera predostrožnosti navedenih na deklaraciji. Čuvati na suhom, hladnom i dobro prozračenom mjestu. Držati podalje od izvora topline i direktne sunčeve svjetlosti. Držati podalje od izvora iskrenja. Držati podalje od: oksidirajućih tvari, jakih lužina, jakih kiselina. Ne pušiti. Zabraniti neovlašteni pristup. Otvoreni spremnici moraju biti pažljivo zapečaćeni i čuvati se uspravno položeni da bi se spriječilo izlijevanje. Ne ispuštati u odvode.

(Nastavak na strani 4)

**Naziv proizvoda: OH 10**

(Nastavak sa strane 3)

- **Upute za zajedničko skladištenje:** Nepotrebno.
- **Dodatne informacije o uvjetima skladištenja:** Spremnici moraju biti zapečaćeni.
- **7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

**ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita**

- **Dodatne upute za oblikovanje tehničkih sustava:** Nema daljnjih podataka, vidi točka 7.
- **8.1 Nadzorni parametri**

• **Nadzor izloženosti na radnom mjestu:**

**1330-20-7 ksilen**

GVI Kratkotrajna vrijednost: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
 Dugotrajna vrijednost: 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
 koža

**123-86-4 n-butil-acetat**

GVI Kratkotrajna vrijednost: 966 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm  
 Dugotrajna vrijednost: 724 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm

**100-41-4 etilbenzen**

GVI Kratkotrajna vrijednost: 884 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm  
 Dugotrajna vrijednost: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
 koža

• **Sastavni dijelovi s biološkim graničnim vrijednostima:**

**1330-20-7 ksilen**

BGV 1,50 mg/l  
 Biološki uzorak: krv  
 Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene  
 Karakteristični pokazatelj: ksilen  
  
 1,50 g/g kreatinina  
 Biološki uzorak: mokraća  
 Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene  
 Karakteristični pokazatelj: metilhipurna kiselina

**100-41-4 etilbenzen**

BGV 1,50 mg/l  
 Biološki uzorak: krv  
 Vrijeme uzorkovanja: za vrijeme izloženosti  
 Karakteristični pokazatelj: etilbenzen  
  
 1,50 g/g kreatinina  
 Biološki uzorak: mokraća  
 Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene i na kraju radnog tjedna  
 Karakteristični pokazatelj: bademova kiselina

• **Dodatne informacije:**

Popisi važeći tijekom izrade korišteni kao temelj: GVI: Narodne novine br.: 91, 12.10.2018; BGV: Narodne novine br.: 75, 20.06.2013

• **8.2 Nadzor nad izloženošću**

• **Mjere osobne zaštite:**

• **Opće zaštitne i higijenske mjere:**

Osigurati odgovarajuću ventilaciju. Gdje je moguće, to se postiže korištenjem lokalne ispušne ventilacije i dobre opće ekstrakcije zraka. U slučajevima kad to nije dovoljno da osigura koncentracije čestica i para otapala ispod granica profesionalne izloženosti, koristiti odgovarajuća respiratorna zaštitna sredstva.

• **Zaštita organa za disanje:**

U slučaju kad je ventilacija neodgovarajuća ili su zaposlenici izloženi koncentracijama iznad granica moraju koristiti polumasku ili masku s filterom A (smeđa, organske tvari), a kod mljevenja respirator s filterom P2 (IIb) za prašinu. Maska s kombiniranim filterom (plinovi i prašina) A2-P2 mora se koristiti za vrijeme prskanja. Tijekom dugotrajnog rada preporučljivo je koristiti pokretane crijevne naprave ili izolacijske aparate (kapuljače s dovodom svježeg zraka, komprimiranog zraka ili slično).

(Nastavak na strani 5)

Naziv proizvoda: OH 10

(Nastavak sa strane 4)

· **Zaštita ruku:**



Zaštitne rukavice

Kod odabira materijala za rukavice obratiti pozornost na vrijeme perforacije materijala, stupanj permeacije i degradaciju.

· **Materijal za rukavice**

Koristiti odgovarajuće zaštitne rukavice (HRN EN 374).  
 Preporučeno: rukavice s vremenom proboja > 8 sati: nitrilna guma.

· **Vrijeme prodiranja materijala za rukavice**

Točno vrijeme perforacije materijala može se saznati kod proizvođača zaštitnih rukavica i treba ga se pridržavati.

· **zaštita očiju:**



Zaštitne naočale, koje nepropustno naliježu

Osigurati da se naprava za ispiranje očiju nalazi u blizini radnog područja.

· **Zaštita tijela:** Radna zaštitna odjeća

**ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva**

· **9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**

· **Opće informacije**

· **Izgled:**

· <b>Oblik:</b>	Tekućina
· <b>Boja:</b>	Bezbojan
· <b>Miris:</b>	Jak
· <b>Prag mirisa:</b>	Nije određeno.

· **pH vrijednost:** Nije određeno.

· **Promjena stanja**

· <b>Talište/ledište:</b>	Nije određeno.
· <b>Početno vrelište i raspon vrenja:</b>	124 °C

· **Plamište:** 24 °C

· **Zapaljivost (kruta tvar, plin):** Nije primjenjivo.

· **Temperatura paljenja:** 370 °C

· **Temperatura raspada:** Nije određeno.

· **Temperatura samozapaljenja:** Proizvod nije samozapaljiv.

· **Eksplozivna svojstva:** Ne postoji opasnost od eksplozije proizvoda, međutim moguće je nastajanje smjesa para / zraka, koje mogu eksplodirati.

· **Granice eksplozivnosti:**

· <b>Donja:</b>	1,0 Vol %
· <b>Gornja:</b>	7,8 Vol %

· **Tlak pare kod 20 °C:** 10,7 hPa

· <b>Gustoća kod 20 °C:</b>	0,87 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relativna gustoća</b>	Nije određeno.
· <b>Gustoća pare</b>	Nije određeno.
· <b>Brzina isparavanja</b>	Nije određeno.

· **Topivost u / Miješanje s vodom:** Ne može se miješati, odnosno može se miješati vrlo malo.

(Nastavak na strani 6)

**Naziv proizvoda: OH 10**

(Nastavak sa strane 5)

- **Koeficijent raspodjele: n-oktanol/voda:** Nije određeno.
- **Viskoznost:**
  - dinamička:** Nije određeno.
  - kinematička:** Nije određeno.
- **9.2 Ostale informacije** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

### ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

- **10.1 Reaktivnost** Nema dostupnih podataka vezanih za reaktivnost proizvoda ili njegovih sastojaka.
- **10.3 Mogućnost opasnih reakcija**  
 U normalnim uvjetima skladištenja i korištenja ne bi trebalo doći do stvaranja opasnih razgradnih produkata.
- **10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati**  
 Držati podalje od navedenih tvari da bi se spriječile jake egzotermne reakcije: oksidirajuće tvari, jake lužine, jake kiseline.
- **10.5 Inkompatibilni materijali** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **10.6 Opasni proizvodi raspadanja**  
 U normalnim uvjetima skladištenja i korištenja ne bi trebalo doći do stvaranja opasnih razgradnih produkata.

### ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

- **11.1 Informacije o toksikološkim učincima**
- **Akutna toksičnost** Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

- **LD/LC50-vrijednosti koje su relevantne za stupnjevanje:**

#### 1330-20-7 ksilen

Oralno	LD50	4300 mg/kg (rat)
Dermalno	LD50	3200 mg/kg (rabbit)
Inhalativno	LC50/4 h	21,7 mg/l (rat)

#### 123-86-4 n-butil-acetat

Oralno	LD50	10760 mg/kg (rat) (OECD 423)
Dermalno	LD50	14112 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalativno	LC50/4 h	23,4 mg/l (rat) (OECD 403)

#### 100-41-4 etilbenzen

Oralno	LD50	3500 mg/kg (rat)
Dermalno	LD50	17800 mg/kg (rabbit)

- **Primarno nadražujuće djelovanje:**
- **Nagrizanje/nadraživanje kože**  
 Nadražuje kožu.
- **Ozbiljno oštećenje/nadraživanje očiju**  
 Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože**  
 Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Ostali podaci (o eksperimentalnoj toksikologiji):**  
 Izloženost parama otapala spojeva koje prelaze granice profesionalne izloženosti može uzrokovati štetne posljedice po zdravlje: nadražaj sluznica, dišnog sustava, štetni učinci na bubrege, jetru i središnji živčani sustav. Otapala mogu imati neke od ovih posljedica nakon apsorpcije kroz kožu. Znaci i simptomi uključuju glavobolju, vrtoglavicu, umor, slabost u mišićima, pospanost i, u ekstremnim slučajevima, gubitak svijesti. Ponovljeni ili produljeni kontakt s proizvodom može uzrokovati uklanjanje prirodnih masnoća iz kože, s posljedicom nealergijskog kontaktnog dermatitisa i apsorpcije kroz kožu. U slučaju prskanja u oči, tekućina može uzrokovati nadražaj i reverzibilnu štetu. Gutanje može uzrokovati mučninu, proljev, povraćanje, nadražaj gastrointestinalnog sustava i kemijsku upalu pluća.
- **Informacije o sljedećim grupama potencijalnih učinaka:**
- **CMR djelovanje (kancerogeno, mutageno i za reproduktivni sistem toksično djelovanje)**  
 Etilbenzen može uzrokovati rak kod ljudi (karcinogen, skupina 2B, IARC), ali dostupni podaci su nedovoljni za zadovoljavajuću procjenu.

(Nastavak na strani 7)

**Naziv proizvoda: OH 10**

(Nastavak sa strane 6)

- **Mutageni učinak na spolne stanice**  
 Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Karcinogenost** Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Reproduktivna toksičnost**  
 Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **TCO – jednokratno izlaganje**  
 Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.
- **TCO – ponavljano izlaganje**  
 Može izazvati oštećenje organi sluha kod dužeg ili ponovljenog izlaganja.
- **Opasnost od aspiracije**  
 Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.

## ODJELJAK 12: Ekološke informacije

### • 12.1 Toksičnost

#### • Akvatična toksičnost:

##### **1330-20-7 ksilen**

48-h EC50	165 mg/L (Daphnia magna)
96-h LC50	26,7 mg/L (Pimephales promelas)
48-h LC50	86 mg/L (Leuciscus idus melanotus)

##### **123-86-4 n-butil-acetat**

72-h EC50	647,7 mg/L (Desmodesmus subspicatus)
48-h EC50	44 mg/L (Daphnia magna)
96-h LC50	18 mg/L (Pimephales promelas) (OECD 203)
NOEC	200 mg/L (Desmodesmus subspicatus)

##### **100-41-4 etilbenzen**

48-h EC50	7,2 mg/L (Daphnia magna)
96-h LC50	4,2 mg/L (Oncorhynchus mykiss)

### • 12.2 Postojanost i razgradivost

Biorazgradnja:

Ksilen: lako razgradiv

n-butil acetat: 90 %, 28 d -> lako razgradiv

Etilbenzen: lako razgradiv

### • 12.3 Bioakumulacijski potencijal

Ksilen: LogPow = 3,12 (nizak)

Etilbenzen: LogPow = 3,15 (nizak)

### • 12.4 Pokretljivost u tlu

Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

### • 12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

• **PBT:** Nije primjenjiv.

• **vPvB:** Nije primjenjiv.

### • 12.6 Ostali štetni učinci

Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

## ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

### • 13.1 Metode obrade otpada

#### • Preporuka:

Spriječiti ulazak u odvođe ili vodotokove. Materijal i/ili spremnik moraju biti uklonjeni kao opasan otpad.

#### • Karakteristični broj otpada:

08 01 11\* otpadne boje i lakovi koji sadrže organska otapala ili druge opasne tvari. Ako je ovaj proizvod pomiješan s drugim otpadom, ovaj kod možda ne vrijedi. Kod miješanja s drugim otpadom, potrebno je dodijeliti odgovarajući kod. Za više informacija, kontaktirati lokalnu službu za gospodarenje otpadom.

#### • Onečišćena ambalaža:

#### • Preporuka:

Prazni, suhi spremnici boje (s rupom napravljenom na dnu) moraju se odnijeti u sabirni centar za metalne spremnike boje. U slučaju da takav centar ne postoji, spremnici se mogu odnijeti na lokalno odlagalište otpada. Za više informacija, kontaktirati lokalnu službu za gospodarenje otpadom ili dostavljača boje.


HR

(Nastavak na strani 8)

Naziv proizvoda: OH 10

(Nastavak sa strane 7)

**ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu**

<ul style="list-style-type: none"> <li>14.1 UN broj</li> <li>ADR, IMDG, IATA</li> </ul>	UN1263
<ul style="list-style-type: none"> <li>14.2 Pravilno otpremno ime prema UN-u</li> <li>ADR</li> <li>IMDG</li> <li>IATA</li> </ul>	BOJAMA SRODNE TVARI PAINT RELATED MATERIAL PAINT
<ul style="list-style-type: none"> <li>14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu</li> <li>ADR, IMDG, IATA</li> </ul> 	
<ul style="list-style-type: none"> <li>klasa</li> </ul>	3 zapaljive tekućine
<ul style="list-style-type: none"> <li>14.4 Skupina pakiranja</li> <li>ADR, IMDG, IATA</li> </ul>	III
<ul style="list-style-type: none"> <li>14.5 Opasnosti za okoliš</li> <li>Zagađivač mora:</li> </ul>	Ne
<ul style="list-style-type: none"> <li>14.6 Posebne mjere opreza za korisnika</li> </ul>	Upozorenje: zapaljive tekućine
<ul style="list-style-type: none"> <li>14.7 Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II. Konvenciji MARPOL i Kodeksom IBC Nije primjenjiv.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Transport/daljnji podaci:</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>ADR</li> <li>Ograničene količine</li> <li>Prijevozna kategorija</li> <li>Tunelska restriksijska oznaka</li> </ul>	5L 3 D/E
<ul style="list-style-type: none"> <li>IMDG</li> <li>Limited quantities (LQ)</li> </ul>	EMS: F-E, S-E 5L
<ul style="list-style-type: none"> <li>UN "Regulacija modela":</li> </ul>	UN 1263 BOJAMA SRODNE TVARI, 3, III

**ODJELJAK 15: Informacije o propisima**

- 15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebni propisi za tvar ili smjesu
  - Direktiva 2012/18/EU
  - Imena opasnih tvari – PRILOG I Nijedan sastojak nije na popisu
  - Seveso kategorije  
ZAPALJIVE TEKUĆINE  
P5c ZAPALJIVE TEKUĆINE
  - Propisana količina (u tonama) za primjenu - zahtjeva niže razine 5.000 t
  - Propisana količina (u tonama) za primjenu - zahtjeva više razine 50.000 t
  - UREDBA (EZ) br. 1907/2006 PRILOG XVII. Uvjeti ograničenja: 3
- 15.2 Procjena kemijske sigurnosti Nije izvršena procjena sigurnosti tvari.

**ODJELJAK 16: Ostale informacije**

Podaci počivaju na današnjoj razini naših znanja, međutim ne predstavljaju nikakvo jamstvo o osobinama materijala i ne zasnivaju nikakav ugovorni pravni odnos.

- Značenje oznaka upozorenja:
  - H225 Lako zapaljiva tekućina i para.
  - H226 Zapaljiva tekućina i para.
  - H304 Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.

(Nastavak na strani 9)



**Naziv proizvoda: OH 10**

H312 Štetno u dodiru s kožom.

H315 Nadražuje kožu.

H332 Štetno ako se udiše.

H373 Može izazvati oštećenje organi sluha kod dužeg ili ponovljenog izlaganja.

• **Osoba za kontakt:** Nor-Maali Oy, tel. +358 (0)3874 650 ili sds@nor-maali.fi

• **Skraćenice i kratice:**

Zap. tek. 2: Zapaljive tekućine – 2. kategorija

Zap. tek. 3: Zapaljive tekućine – 3. kategorija

Ak. toks. 4: Akutna toksičnost – 4. kategorija

Nadraž. koža 2.: Nagrizanje/nadraživanje za kožu – Kategorija 2

TCOJ 3.: Specifična toksičnost za ciljane organe (jednokratno izlaganje) – 3. kategorija

TCOP 2.: Specifična toksičnost za ciljane organe (ponavljano izlaganje) – 2. kategorija

Aspir. toks. 1.: Opasnost od aspiracije – 1. kategorija

• **\* Podaci koji su promijenjeni u odnosu na prethodnu verziju**

(Nastavak sa strane 8)

HR