

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: Normadur 65 HS Comp. A**
- **Produktregistreringsnummer** 4163393
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
- **Anvendelsessektor** Belægninger: Maling
- **Stoffets/præparatets anvendelse**  
 2 komponent polyurethanbaseret maling, Comp. A  
 Anvendes i overfladebehandlinger - Industriel anvendelse  
 Anvendes i overfladebehandlinger - Professionel brug
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**  
 Nor-Maali Oy  
 Vanhatie 20, SF-15240 Lahti, Finland  
 Tel: +358 3 874 650
- **For yderligere information:** sds@nor-maali.fi
- **1.4 Nødtelefon:** Giftlinien: 82 12 12 12

**PUNKT 2: Fareidentifikation**

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS02 flamme

Flam. Liq. 3            H226 Brandfarlig væske og damp.



GHS07

Skin Irrit. 2            H315 Forårsager hudirritation.

Aquatic Chronic 3    H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**  
 Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS02



GHS07

- **Signalord** Advarsel
- **Faresætninger**  
 H226 Brandfarlig væske og damp.  
 H315 Forårsager hudirritation.  
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- **Sikkerhedssætninger**  
 P210                    Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.  
                              Rygning forbudt.  
 P273                    Undgå udledning til miljøet.  
 P280                    Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjneskyttelse/ansigtsbeskyttelse.  
 P303+P361+P353    VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller  
                              brus] huden med vand.

(Fortsættes på side 2)

Handelsnavn: Normadur 65 HS Comp. A

(Fortsat fra side 1)

P403+P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

**Yderligere oplysninger:**

EUH208 Indeholder Fatty acids, C18-unsaturated, trimers, with oleylamine, Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine, Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine. Kan udløse allergisk reaktion.

EUH211 Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

**2.3 Andre farer**

**Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

**PBT:** Ikke relevant.

**vPvB:** Ikke relevant.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

**3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger**

**Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

**Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32-	xylen Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	10 - 25%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35-	ethylbenzen Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332	2,5 - 10%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35-	1-methoxy-2-propanol Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	2,5 - 10%
CAS: 7779-90-0 EINECS: 231-944-3 Reg.nr.: 01-2119485044-40-	trizinkbis(orthophosphat) Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≤ 1,2%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Reg.nr.: 01-2119463881-32-	zinkoxid Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	< 0,5%
CAS: 100545-48-0 EC-nummer: 309-629-8 Reg.nr.: 01-2119979085-27-	Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine Skin Sens. 1, H317	< 0,4%
CAS: 147900-93-4 EC-nummer: 604-612-4 Reg.nr.: 01-2119971821-33-	Fatty acids, C18-unsaturated, trimers, with oleylamine STOT RE 1, H372; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317	< 0,2%
CAS: 85711-55-3 EINECS: 288-315-1 Reg.nr.: 01-2119974148-28-	Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine STOT RE 2, H373; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317	< 0,2%

**Yderligere anvisninger:**

Indeholder: > 1 % TiO<sub>2</sub> (< 10 µm)

Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

**Generelle anvisninger:**

I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved evidensløshed, anbring den tilskadedkomne i aflåst sideleje, og søg lægehjælp.

**Efter indånding:**

Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejtrækning er, hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale.

**Efter hudkontakt:**

Forurenet tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensning. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

(Fortsættes på side 3)

**Handelsnavn: Normadur 65 HS Comp. A**

(Fortsat fra side 2)

- **Efter øjenkontakt:**  
Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rindende vand i mindst 15 minutter mens øjenlågene holdes åbne. Søg straks lægehjælp.
- **Efter indtagelse:**  
Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hold personen varm og i ro. Fremkald ikke opkastning.
- **Oplysninger til lægen:** Behandling efter symptomer.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** Alkohol-resistent skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**  
Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan bryde med risiko for efterfølgende eksplosion.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**  
Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Flyt beholderne væk fra brandområdet, hvis det kan gøres uden risiko. Brug vandspray til at afkøle beholdere, der er udsat for brand.
- **Særlige værnemidler:**  
Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**  
Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Luk for alle antændelseskilder. Ingen nødblus, rygning eller ild inden for fareområdet. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**  
Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, aflob og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**  
Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Brug gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr. Undgå forurening med reaktive stoffer. Fortynd med vand og mop op hvis vandopløselig. Må ikke absorberes i savsmuld eller andre brændbare materialer. Kan ved udtørring medføre risiko for brand. Alternativt, eller hvis uopløseligt i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.  
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- **6.4 Henvielse til andre punkter**  
Information om sikker håndtering se kapitel 7.  
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.  
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**  
Undgå dannelsen af brændbare eller eksplosive koncentrationer af dampe i luften og undgå koncentrationer af dampe, der overstiger Arbejdstilsynets grænseværdier. Derudover, må produktet kun anvendes på steder uden åben ild eller andre antændelseskilder. Elektriske installationer skal beskyttes i henhold til Stærkstrømsreglementets bestemmelser. For at sprede elektriciteten under overførsel skal tromlen have

(Fortsættes på side 4)

**Handelsnavn: Normadur 65 HS Comp. A**

(Fortsat fra side 3)

jordforbindelse og forbindes til den modtagende beholder med bindestrop. Operatører bør anvende antistatisk fodtøj. Tøj og gulve bør være ledende. Holdes borte fra varme, gnister og ild. Brug ikke gnistdannende værktøj. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8). Brug aldrig tryk ved tømning. Beholderen er ikke en trykbeholder. Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Følg reglerne i arbejdsmiljøloven. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå at indånde støv, partikler og spray eller spøjtetaåger, der dannes ved anvendelsen af dette præparat. Undgå at indånde slibestøv.

• **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**

Dampe er tungere end luft, og kan spredes langs gulvet. Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.

• **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

• **Opbevaring:**

• **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**

Følg forholdsreglerne på etiketten. Opbevar på tørt, køligt og godt ventileret sted. Holdes borte fra varme og direkte sollys. Holdes væk fra antændelseskilder. Rygning forbudt. Undgå, at uvedkommende får adgang. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

• **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.

• **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Hold beholderen tætsluttende lukket.

• **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

• **8.1 Kontrolparametre**

• **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:**

Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

• **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

**1330-20-7 xylene**

GV	Langtidsværdi: 109 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm
	EH

**100-41-4 ethylbenzen**

GV	Langtidsværdi: 217 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
	EHK

**107-98-2 1-methoxy-2-propanol**

GV	Langtidsværdi: 185 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
	EH

• **Yderligere anvisninger:**

Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen (BEK nr 655 af 31/05/2018).

• **8.2 Eksponeringskontrol**

• **Personlige værnemidler:**

• **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Anvend lukkede systemer, lokalt udsugningsanlæg eller andre tekniske foranstaltninger for at holde arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder under enhver anbefalet eller lovmæssig grænseværdi. De tekniske kontroller skal også holde gas-, dampe- eller støvkoncentrationer under eventuelle lavere eksplosive begrænsninger. Anvend eksplosionsikkert ventilationsudstyr.

• **Åndedrætsværn:**

Hvis ansatte udsættes for koncentrationer, der overskrider den tilladte grænseværdi, skal de benytte egnede og certificerede åndedrætsværn. Brug kombineret kul- og støvfilter ved sprøjning med produktet. (som filterkombination A2-P2). Anvend åndedrætsværn med trykluft eller frisk luft i lukkede rum. Vurder brug af kulfilter ved påføring med rulle eller pensel.

• **Håndbeskyttelse:**



Beskyttelseshandsker

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

(Fortsættes på side 5)

Handelsnavn: Normadur 65 HS Comp. A

(Fortsat fra side 4)

- **Handskemateriale:**  
 Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.  
 Anbefalet, handsker(gennembrudstid) > 8 timer: nitrilgummi, butylgummi
- **Handskematerialets gennemtrængningstid**  
 Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.
- **Øjenbeskyttelse:**



Tætsluttende beskyttelsesbriller

- **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

· <b>9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber</b>	
· <b>Generelle oplysninger</b>	
· <b>Udseende:</b>	
· Form:	Flydende
· Farve:	Farvet
· Lugt:	Kraftig
· Lugttærskel:	Ikke bestemt.
· pH-værdi:	Ikke bestemt.
· <b>Tilstandsændring</b>	
· Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
· Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	136 °C
· Flammepunkt:	24 °C
· Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant.
· Antændelsepunkt:	430 °C
· Dekomponeringstemperatur:	Ikke bestemt.
· Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplosive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.
· <b>Eksplosionsgrænser:</b>	
· Nedre:	1,1 Vol %
· Øvre:	7 Vol %
· Damptryk ved 20 °C:	6,7 - 8,2 hPa
· Densitet ved 20 °C:	1,2 - 1,3 g/cm <sup>3</sup>
· Relativ massefylde:	Ikke bestemt.
· Dampmassefylde:	Ikke bestemt.
· Fordampningshastighed	Ikke bestemt.
· Opløselighed i/blandbarhed med vand:	Ikke eller kun lidt blandbar.
· Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:	Ikke bestemt.
· <b>Viskositet:</b>	
· dynamisk:	Ikke bestemt.
· kinematisk ved 40 °C:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s
· <b>9.2 Andre oplysninger</b>	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Handelsnavn: Normadur 65 HS Comp. A

(Fortsat fra side 5)

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Produktet er stabilt.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås**  
Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.  
Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner**  
Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås**  
Reaktiv eller inkompatibel med følgende materialer:  
Oxiderende materialer
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**  
Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akut toksicitet**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

**1330-20-7 xylene**

Oral	LD50	4.300 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	3.200 mg/kg (rabbit)
Inhalation	LC50/4 h	21,7 mg/l (rat)

**100-41-4 ethylbenzen**

Oral	LD50	3.500 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	17.800 mg/kg (rabbit)
Inhalation	LC50/4 h	4.000 mg/l (rabbit)

**107-98-2 1-methoxy-2-propanol**

Oral	LD50	5.660 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	13.000 mg/kg (rabbit)

**7779-90-0 trizinkbis(orthophosphat)**

Oral	LD50	> 5.000 mg/kg (rat)
------	------	---------------------

**1314-13-2 zinkoxid**

Oral	LD50	> 5.000 mg/kg (rat)
------	------	---------------------

- **Primær irritationsvirkning:**
- **Hudætsning/-irritation**  
Forårsager hudirritation.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Yderligere oplysninger (vedrørende eksperimentel toksikologi)**  
Udsættelse fra dampkoncentrationer fra opløsningsmidler over de tilladte grænseværdier kan medføre alvorlige sundhedsskader, såsom irritation af slimhinderne og åndedrætsorganerne samt alvorlige skader på nyrerne, leveren og centralnervesystemet. Opløsningsmidler kan ved optagelse gennem huden forårsage de samme symptomer som nævnt ovenfor. Forgiftningssymptomer omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvækkelse, sløvhed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed. Gentagende eller vedvarende kontakt med præparatet kan medføre tab af hudens naturlige fedtlag, som kan medføre en ikke-allergisk kontakteksem og hudabsorption. Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader. Indtagelse kan medføre kvalme, diaré, opkastning, gastrointestinal irritation og kemisk lungebetændelse.

(Fortsættes på side 7)

Handelsnavn: Normadur 65 HS Comp. A

(Fortsat fra side 6)

- **Yderligere toksikologiske oplysninger:**
- **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**  
 Ethylbenzen kan fremkalde kræft hos mennesker (kræftfremkaldende, gruppe 2B, IARC), men de foreliggende oplysninger er utilstrækkelige til tilfredsstillende skøn.
- **Kimcellemutagenicitet**  
 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kræftfremkaldende egenskaber**  
 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet**  
 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering**  
 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Gentagne STOT-eksponeringer**  
 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare**  
 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### · 12.1 Toksicitet

#### · Toksicitet i vand:

##### 1330-20-7 xylen

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)

##### 100-41-4 ethylbenzen

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

##### 107-98-2 1-methoxy-2-propanol

48-h EC50	23,3 mg/L (Daphnia magna)
96-h LC50	6,8 mg/L (Leuciscus idus melanotus)

##### 7779-90-0 trizinkbis(orthophosphat)

48-h EC50	> 2,34 mg/L (Daphnia magna)
-----------	-----------------------------

##### 1314-13-2 zinkoxid

48-h EC50	> 1.000 ppm (Daphnia magna)
96-h LC50	1,1 - 2,5 ppm (Oncorhynchus mykiss)

### · 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Bionedbrydelighed:

Xylen: let

trizinkbis(orthophosphat): ikke let

Ethylbenzen: let

1-methoxy-2-propanol: 96%, 28d: let

zinkoxid: ikke let

### · 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

xylen: LogPow = 3,12

Ethylbenzen: LogPow = 3,15

### · 12.4 Mobilitet i jord

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### · Økotoksicitet

· **Bemærkning:** Skadelig for fisk.

### · 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

· **PBT:** Ikke relevant.

· **vPvB:** Ikke relevant.

### · 12.6 Andre negative virkninger

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

DK

(Fortsættes på side 8)

Handelsnavn: Normadur 65 HS Comp. A

(Fortsat fra side 7)

### PUNKT 13: Bortskaffelse


- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:**  
Må ikke hældes i afløb eller vandløb. Materialet og/eller beholderen skal bortskaffes som farligt affald.

- **Europæisk affaldskatalog**

08 01 11*	Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
-----------	--

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

- |   |   |
|---|---|
| · <b>14.1 UN-nummer</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | UN1263  |
| · <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b><br>· <b>ADR</b><br>· <b>IMDG, IATA</b>            | MALING<br>PAINT   |
| · <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>  |   |
|                                  |   |
| · <b>klasse</b>   | 3 Brandfarlige væsker   |
| · <b>14.4 Emballagegruppe</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | III   |
| · <b>14.5 Miljøfarer:</b><br>· <b>Marine pollutant:</b><br>· <b>Særlige mærkningsbe (ADR):</b>                      | Ja.<br>Mærket for miljøskadelige stoffer gælder kun for<br>emballage med et indhold på 5 liter væske. |
| · <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b><br>· <b>Farenummer (Kemler-tal):</b><br>· <b>EMS-nummer:</b> | Advarsel: Brandfarlige væsker<br>30<br>F-E, <u>S</u> -E   |
| · <b>14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL<br/>og IBC-koden</b>                                      | Ikke relevant.  |
| · <b>Transport/yderligere oplysninger:</b>  |   |
| · <b>ADR</b><br>· <b>Begrænsede mængder (LQ)</b><br>· <b>Transportkategori</b><br>· <b>Tunnelrestriktionskode</b>   | 5L<br>3<br>D/E  |
| · <b>IMDG</b><br>· <b>Limited quantities (LQ)</b>   | 5L  |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>   | UN 1263 MALING, 3, III  |

DK  
(Fortsættes på side 9)



Handelsnavn: Normadur 65 HS Comp. A

(Fortsat fra side 8)

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Seveso-bestemmelser** BRANDFARLIGE VÆSKER
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav** 5 000 t
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav** 50 000 t
- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3
- **Nationale forskrifter:**
- **MAL-Code:** 4-3
- **Anvendelsesbegrænsninger** 4-3
- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Risikoangivelser**
- H225 Meget brandfarlig væske og damp.
- H226 Brandfarlig væske og damp.
- H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H312 Farlig ved hudkontakt.
- H315 Forårsager hudirritation.
- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- H332 Farlig ved indånding.
- H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
- H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
- H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
- H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
- H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- **Kontaktperson:** sds@nor-maali.fi
- **Forkortelser og akronymer:**
- Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2
- Flam. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3
- Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4
- Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
- Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1
- Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
- STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
- STOT RE 1: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 1
- STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2
- Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1
- Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1
- Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 1
- Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2
- Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3
- **\* Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK