

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 16.05.2008

revidert den: 16.05.2008

1 Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

Informasjoner om produktet

Handelsnavn: Osmo Transparent Dekorvoks

Bruk av stoffet/ tilberedning malingsmiddel

Produsent/leverandør: Gulvkompaniet AS
Smestadveien 5
0376 Oslo

Avdeling for nærmere informasjoner: Tel.: +47 22 92 45 45
Fax: +47 22 49 49 68
e-mail: info@gulvkompaniet.no

Informasjoner i nødstilfeller: Giftinformasjonsentralen: +47 22 59 13 00

2 Viktigste faremomenter

Farebetegnelse: Bortfaller.

Spesielle fareinformasjoner for mennesker og miljø: Produktet må ikke merkes ifølge beregningsprosedyren fastlagt i " EFs almenne direktiv for klassifisering av tilberedninger" - siste gyldige versjon.

Klassifiseringssystem: Klassifiseringen tilsvarer aktuelle EF-lister, men er supplementert med informasjoner fra faglitteratur og bedriftsinformasjoner.

3 Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Kjemisk karakterisering

Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

Farlige innholdsstoffer:

CAS: 64742-48-9	nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung	Xn; R 65-66	25-50%
EINECS: 265-150-3			

Ytterligere informasjoner: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

4 Førstehjelpstiltak

Generelle informasjoner: Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.

Etter innånding: Frisklufttilførsel, eventuelt kunstig åndedrett, varme. Ved fortsatt besvær må lege tilkalles.

Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.

Etter hudkontakt: Vask straks med vann og sepe og skylld godt etterpå.

Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.

Etter øyekontakt: Skylld øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.

(fortsett på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 16.05.2008

revidert den: 16.05.2008

Handelsnavn: **Osmo Transparent Dekorvoks**

Etter svelging:

Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten

(fortsatt fra side 1)

5 Tiltak ved brannslukning

Egnede slukningsmidler:
CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:

Vann i full stråle

Spesiell stor fare utgår fra stoffet, dets forbrenningsprodukter eller oppstående gasser:

Ved opphetning og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.

Spesielt verneutstyr:

Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.

Ytterligere informasjoner

Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle.

Utbrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes i.h.t. myndighetenes forskrifter.

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

Forebyggende tiltak for personer:
Bruk av åpen ild forbudt.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Miljøvernstiltak:
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.
Tiltak for rengjøring/opsamling:
Varmt vann og rengjøringsmiddel
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

7 Håndtering og oppbevaring

Håndtering:
Informasjoner om sikker håndtering:
Hold beholderne tett tillukket.
Beskytt mot varme og direkte solpåvirkning.
Brukes bare i godt ventilerte lokaler.
Unngå aerosoldannelse.
Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

Lagring:
Krav til lagerrom og beholdere:
Lagres på et kjølig sted.
Må bare oppbevares i originalbeholdere.
Informasjoner om felles lagring:
Må ikke lagres sammen med alkalier (lut).
Må ikke lagres sammen med oksyderende og sure stoffer.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 16.05.2008

revidert den: 16.05.2008

Handelsnavn: **Osmo Transparent Dekorvoks**

(fortsatt fra side 2)

Ytterligere informasjon om lagervilkårene:

Hold beholderne tett tillukket.
 Beholderne oppbevares på et godt ventilert sted.
 Beskytt mot frost.
 Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.

8 Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

Ytterligere informasjon om

utforming av tekniske anlegg: Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

Ytterligere informasjon: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

Personlig verneutstyr:

Generelle verne- og hygienetiltak: Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Unngå berøring med øyne og hud.

Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.

Ikke ha pussefiller som er vætet av produktet i bukselommene.

Håndvern:

Beskyttelseshansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet / blandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

hanskemateriale

Nitrilkautsjuk

gjennomtrengingstid for

hanskemateriale

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

For kontakt over lengre tid er hansker av følgende materialer egnet:

Nitrilkautsjuk

Som beskyttelse mot sprut er hansker av følgende materialer

egnet:

Nitrilkautsjuk

Øyevern:

Vernebrille anbefales ved omfylling.

Kroppsvern:

Arbeidsbeskyttelsesdrakt

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

alminnelige opplysninger

Form:

Flytende

Farge:

i.h.t. produktbetegnelse

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 16.05.2008

revidert den: 16.05.2008

Handelsnavn: **Osmo Transparent Dekorvoks**

(fortsatt fra side 3)

Lukt:	Mild
Tilstandsending	
Smeltepunkt/smelteområde:	Ikke bestemt.
Kokepunkt/kokeområde:	> 180°C (DIN 51751)
Flammepunkt:	57°C (DIN 52231)
Antennelsestemperatur:	240°C
Selvantennelighet:	Produktet er ikke selvantennelig.
Ekspløsjonsfare:	Produktet er ikke ekspløsjonsfarlig.
Ekspløsjonsgrenser:	
Nedre:	0,6 Vol %
Øvre	7,0 Vol %
Damptrykk:	3 hPa [20°C]
Tetthet ved 20°C:	0,90 - 0,96 g/cm ³ (DIN 51757)
Løslighet i / blandbarhet med vann:	Ikke, hhv. lite blandbar.
Viskositet:	
Kinematisk ved 20°C:	>81 s (DIN 53211/4)
Løsningsmiddelandel:	
VOC (EF)	< 400 g/l (VOC-max. = 400 g/l (2010 A/e))

10 Stabilitet og reaktivitet

Termisk spaltning / vilkår som må

unngås:

Ingen spaltning ved formålsriktig lagring og håndtering.

Farlige reaksjoner

Reaksjoner med tekstiler som er fuktet med produktet (f.eks.pussefiller).

Exoterm reaksjon.

Utvikling av varme.

Selvantennelse.

Reaksjoner med syrer, alkalier og oksydasjonsmidler.

Farlige spaltningsprodukter:

Kullmonoksyd og kuldioksyd

Kvelstoffoksyder (NOx)

Ytterligere informasjon:

Viktig:

Kluter/ filler som er benyttet i forbindelse med dette produktet, må vaskes/ fuktes med vann eller legges i beholder for brannfarlig avfall/ metallbeholder med tett lokk.

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 16.05.2008

revidert den: 16.05.2008

Handelsnavn: Osmo Transparent Dekorvoks

(fortsatt fra side 4)

11 Opplysninger om helsefare

Akutt toksisitet:
Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

Oral	LD50	1200 mg/kg (rat)
------	------	------------------

64742-48-9 nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung

Oral	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50 / 4h	>5 mg/l (rat)

96-29-7 2-butanonoksim

Oral	LD50	3700 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	200-2000 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50 / 4h	20 mg/l (rat)

Primær irriteringsvirkning:
på huden:

Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt kan det oppstå dermatitt (hudbetennelse) på grunn av at løsemiddelet virker avfettende.

på øyet:

Irriterende virkning.

Sensibilisering:

Ingen sensibiliserende virkning kjent

Ytterligere toksikologiske
henvisninger:

Produktet er ikke merkningspliktig på bakgrunn av beregningsmetoden iflg. EF's generelle klassifiserings-retningslinje for tilberedninger i siste gyldige utgave.

Ved sakkyndig omgang og formålsriktig bruk har produktet, etter våre erfaringer og etter de informasjonen som foreligger hos oss, ingen helseskadelige virkninger.

Innånding av konsentrerte damper, såvel som oral inntagelse, fører til narkoselignende tilstander og til hodepine, svimmelhet, osv.

12 Miljøopplysninger

Økotoksiske virkninger:
Akvatisk toksisitet:
64742-48-9 nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung

IC50 / 72h	> 1000 mg/l (algae)
EC50 / 48h	> 1000 mg/l (daphnia)
LC50 / 96h	> 1000 mg/l (fish)

Generelle informasjonen:

Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 16.05.2008

revidert den: 16.05.2008

Handelsnavn: Osmo Transparent Dekorvoks

(fortsatt fra side 5)

13 Fjerning av kjemikalieavfall

Produkt:
Anbefaling: Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
Europeiske avfallslisten

08 01 11	maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
15 01 10	emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

Ikke rengjort emballasje:
Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

14 Opplysninger om transport

Landtransport ADR/RID (grenseoverskridende):
ADR/RID-GGVS/E-klasse: 3 Brannfarlige væsker

Kemler-tall: 30

UN-nummer: 1263

Emballasjegruppe: III

Fareseddel: 3

Betegnelse på godset: 1263 MALING
Skipstransport på hav IMDG:
IMDG-klasse: 3

UN-nummer: 1263

Label: 3

Emballasjegruppe: III

EMS-nummer: F-E,S-E

Marine pollutant: Nei

Korrekt teknisk navn: PAINT
Lufttransport ICAO-TI og IATA-DGR:
ICAO/IATA-klasse: 3

UN/ID-nummer: 1263

Label: 3

Emballasjegruppe: III

Korrekt teknisk navn: PAINT

15 Opplysninger om lover og forskrifter

Merking i.h.t. E0S-direktiver: Produktet er iflg. EF-retningslinjer/GefStoffV ikke merkningspliktig. Selv om dette produktet ikke er merkningspliktig, anbefaler vi at sikkerhetstiltakene overholdes.

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 16.05.2008

revidert den: 16.05.2008

Handelsnavn: Osmo Transparent Dekorvoks

(fortsatt fra side 6)

- S-setninger:**
- 2 Oppbevares utilgjengelig for barn
 - 24/25 Unngå kontakt med huden og øynene
 - 26 Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege
 - 46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten
 - 51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder

Særlig markering av bestemte tilberedninger:**Viktig:**

Kluter/ filler som er benyttet i forbindelse med dette produktet, må vaskes/ fuktes med vann eller legges i beholder for brannfarlig avfall/ metallbeholder med tett lokk.

Inneholder 2-butanonoksim. Kan gi en allergisk reaksjon.

Helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning fra yrkesmessige brukere. "

16 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

- Relevante R-satser**
- 65 Farlig: Kan forårsake lungeskade ved svelging
 - 66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud

Avdeling som utsteder datablad: Abteilung Produktsicherheit

Kontaktperson: Hr. Dr. Starp