



SIKKERHETS DATABLAD

PROFESSIONAL TRADITIONAL DØR, LIST OG PANEL 40

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : PROFESSIONAL TRADITIONAL DØR, LIST OG PANEL 40
Produktregistreringsnummer : 58537

1.2. Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

Anvendelsesområde : Løsemiddelholdig maling for innen- og utendørs bruk.

1.3. Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Akzo Nobel Coatings AS,
Fløisbonnveien 6,
Postboks 565,
1411 Kolbotn, Norge
Tel.: +47 66 81 94 00
Internet: www.nordsjo.no

e-mail adresse til person ansvarlig for dette sikkerhetsdatabladet : hms.no@akzonobel.com

1.4 Nødtelefonnummer

Telefonnummer : Giftinformasjonen: 22 59 13 00 (døgnåpen)

Versjon : 8

Dato for forrige utgave : 6-4-2017

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Produktdefinisjon : Blanding

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226

Ingredienser med ukjent toksisitet : 0%

Ingredienser med ukjent økotoksisitet : 0%

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

Utgitt dato/Revisjonsdato : 22-10-2017

Side: 1/13

PROFESSIONAL TRADITIONAL DØR, LIST OG PANEL 40

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

2.2. Etikettelementer

Farepiktogrammer



Varselord

: Advarsel

Faresetninger

: H226 - Brannfarlig væske og damp.

Sikkerhetssetninger

Generelt

: P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.
P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

Forebygging

: P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P233 - Hold beholderen tett lukket.
P262 - Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.

Respons

: P312 - Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.

Lagring

: P235 - Oppbevares kjølig.

Avhending

: P501 - Innhold/holder leveres til godkjent avfallsmottak eller miljøstasjon.

Ytterligere merkingselementer

: inneholder butanone oxime. Kan gi en allergisk reaksjon. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Vedlegg XVII -

Begrensning av fremstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter

: Ikke anvendelig.

Spesielle emballasjekrav

Beholderne må forsynes med barnesikker lukking

: Ikke anvendelig.

Følbar advarselsmerking

: Ikke anvendelig.

2.3. Andre farer

Andre farer som ikke fører til klassifisering : Ikke kjent.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger

: Blanding

Navn på stoff/bestanddel	Identifikatorer	% (vekt/vekt)	Klassifisering	Type
			Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	
<input checked="" type="checkbox"/> HYDROKARBONER, C11-C14,N-ALKANER, ISOALKANER,SYKLISKE, <2%AROMATISKE	REACH #: 01-2119456620-43 EU: 926-141-6	≥10 - ≤25	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1] [2]
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	REACH #: 01-2119463258-33 EU: 919-857-5	≥10 - <20	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1] [2]
Hydrokarboner,C14-C18,n-alkaner,isoalkaner,sykliske, <2%aromatiske	REACH #: 01-2119457736-27 EU: 927-632-8	≤3	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
2-etylheksansyre,	EU: 245-018-1	≤1	Repr. 2, H361fd (Fruktbarhet og Ufødt)	[1] [2]

Utgitt dato/Revisjonsdato : 22-10-2017

Side: 2/13

PROFESSIONAL TRADITIONAL DØR, LIST OG PANEL 40**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**

zirkoniumsalt hydrokarboner, C10-C13, n- alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater 2-butanonoksim	CAS: 22464-99-9 REACH #: 01-2119457273-39 EU: 265-150-3	≤1	barn) Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1] [2]
	REACH #: 01-2119539477-28 EU: 202-496-6 CAS: 96-29-7 Indeks: 616-014-00-0	<1	Acute Tox. 4, H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351	[1]

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

I følge produsentens nåværende kunnskap, og for anvendbare konsentrasjoner, finnes det ingen bestanddeler i tillegg i produktet som er klassifisert som helse- eller miljøskadelig, og som skulle kreve rapportering i dette avsnittet eller er PBTs eller vPvBs, eller har blitt tildelt en administrativ norm og derfor skulle kreve rapportering i dette avsnittet.

Type

[1] Stoff klassifisert med en helse - eller miljøfare

[2] Stoff med en administrativ norm

[3] Stoffet oppfylder kriteriene for PBT ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Vedlegg XIII

[4] Stoffet oppfylder kriteriene for vPvB ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Vedlegg XIII

[5] Stoffer med tilsvarende bekymringsgrad

Administrative normer er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt**

: I alle tvilstilfeller og ved vedvarende symptomer skal lege kontaktes. Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Bevisstløse personer plasseres i stabilt sideleie mens lege kontaktes.

Øyekontakt

: Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll øynene omgående med rennende vann i minst 10 minutter, mens øyelokkene holdes åpne, og kontakt lege.

Innånding

: Flytt til frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis den tilskadekomne ikke puster, puster uregelmessig eller det oppstår åndedrettsstans, må det gis kunstig åndedrett eller utdannet personell kan gi oksygen.

Hudkontakt

: Fjern forurensede klær og sko. Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et anerkjent hudrensingsprodukt. Løsemidler eller tynnere må IKKE brukes.

Svelging

: Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. Hold personen varm og i ro. IKKE framkall brekning.

Vern av**førstehjelpspersonell**

: Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden.

4.2. De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Det finnes ingen tilgjengelige data om selve blandingen. Blandingens er blitt vurdert ved den konvensjonelle metoden i CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008, og er deretter klassifisert for sine toksikologiske egenskaper. Se Avsnitt 2 og 3 for detaljer.

Eksposering for konsentrasjoner av løsemiddeldamp som overstiger administrativ norm, kan gi helseplager som irriterte slimhinner og luftveier samt skade på nyrer, lever og sentralnervesystem. Symptomer og tegn er hodepine, svimmelhet, tretthet, muskelsvekkelse, døsigheit, og i ekstreme tilfeller bevisstløshet.

Løsemidler kan gi noen av de ovennevnte virkninger ved absorpsjon gjennom huden. Gjentatt eller langvarig hudkontakt kan forårsake at det naturlige fettlaget fjernes fra huden og resultere i ikke-allergisk kontaktallergi og absorpsjon gjennom huden.

Sprut av væsken i øynene kan skape irritasjon og midlertidig skade.

Svelging kan forårsake kvalme, diaré og oppkast.

Der det er kjent, tar dette i betraktning kjente og øyeblikkelige effekter, i tillegg til kroniske effekter av komponenter ved kortsiktig og langsiktig eksponering ved inntaks-, innåndings- og hudeksponering og kontakt med øyne.

Inneholder butanone oxime. Kan gi en allergisk reaksjon.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.3. Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

- Merknader til lege** : Behandle symptomatisk. Kontakt spesialist på giftbehandling om store mengder har blitt svelget eller inhalert.
- Spesifikke behandlinger** : Ingen spesiell behandling.

Se Opplysninger om helsefare (avsnitt 11)

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Slökkemidler

Egnete brannsløkkingsmidler : Anbefales: alkoholbestandig skum, CO₂, pulver, vannspray.

Uegnete brannsløkkingsmidler : Ikke bruk vannstråle med høyt trykk.

5.2. Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

Farer på grunn av stoffet eller blandingen : Ved brann oppstår det tykk, svart røyk. Eksponering for spaltningsprodukter kan være helseskadelig.

Farlige termiske nedbrytingsprodukter : Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer: karbonmonoksid, karbondioksid, røyk, oksider av nitrogen.

5.3. Råd for brannmenn

Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn : Lukkede beholdere som eksponeres for flammer, kjøles ned med vann. Avrenning fra brannsløkking må ikke komme ut i avløp eller vannveier.

Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : Egnert pustestyr kan være påkrevd.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

For ikke-nødpersonell : Eliminer alle antenningskilder og sørg for god ventilasjon. Unngå å innånde damp eller tåke. Se vernetiltakene som er oppført i avsnitt 7 og 8.

For nødpersonell : Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer. Se også opplysningene i "For ikke-nødpersonell".

6.2. Forholdsregler for vern av miljø : Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. Hvis produktet forurenses innsjøer, elver eller kloakkavløp, skal ansvarlige myndigheter informeres i henhold til lokale bestemmelser.

6.3. Metoder og materialer for begrensning og opprenskning : Begrens og samle spill med ikke brennbart absorberende materialer, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser (se avsnitt 13). Rengjøres fortrinnsvis med vaskemiddel. Unngå bruk av løsemidler.

6.4. Referanse til andre avsnitt : Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.
Se avsnitt 8 for opplysninger om egnert personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

PROFESSIONAL TRADITIONAL DØR, LIST OG PANEL 40

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** : Unngå at det dannes brannfarlige eller eksplosjonsfarlige konsentrasjoner av damp i luften, og unngå dampkonsentrasjoner som overstiger grenseverdier for yrkeseksponering.
Produktet skal videre bare brukes i områder hvor all bruk av åpen flamme og andre antennelseskilder unngås. Elektrisk utstyr skal beskyttes i tilstrekkelig grad.
Blandinger kan lades elektrostatisk. Bruk alltid jordledning ved overføring fra én beholder til en annen.
Operatører skal bruke antistatisk fottøy og klær, og gulv skal være avledende for statisk elektrisitet.
Må holdes borte fra varme, gnister og ild. Gnistdannende verktøy må ikke brukes. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av støv, partikler, spray eller tåke som oppstår fra bruken av denne blandingen. Unngå innånding av pussestøv.
Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides.
Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.).
Tøm aldri ved bruk av trykk. Dette er ikke en trykkbeholder.
Skal bare oppbevares i beholdere av samme materiale som den originale.
Følg regelverk for helse og sikkerhet på arbeidsplassen.
Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.
Informasjon og brann- og eksplosjonsvern
Damp er tyngre enn luft og kan spres på gulvnivå. Damp kan danne eksplosive forbindelser med luft.
- Ved utilstrekkelig ventilasjon og ved arbeid i sprøyteboks skal friskluftmaske benyttes, slik at man har kontroll over partikkel- og løsemiddeldampene.

7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser.

Merknader om samlagring

Holdes adskilt fra: oksiderende stoffer, sterke alkalier, sterke syrer.

Ytterligere informasjon om lagringsforholdene

Følg forholdsreglene på etiketten. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Må holdes borte fra varme og direkte sollys. Holdes vekk fra antennelseskilder. Ingen røyking. Unngå uautorisert tilgang. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

7.3 Spesifikk sluttbruk

Anbefalinger : Ikke kjent.

Løsninger spesifikke for industrisektoren : Ikke kjent.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Informasjonen gis basert på typisk forventede bruksområder for produktet. Ytterligere tiltak kan være påkrevet for partihåndtering eller andre bruksområder som kan øke eksponeringen for arbeidere eller miljøutslipp betydelig.

8.1 Kontrollparametere**Administrative normer**

Navn på stoff/bestanddel	Grenseverdier for eksponering
HYDROKARBONER,C11-C14,N-ALKANER, ISOALKANER,SYKLISKE,<2%AROMATISKE	FOR-2011-12-06-1358 (Norge). AN: 50 ppm 8 timer. AN: 275 mg/m ³ 8 timer.
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 7/2016). Gjennomsnittsverdier: 50 ppm 8 timer. Gjennomsnittsverdier: 275 mg/m ³ 8 timer.
2-etylheksansyre, zirkoniumsalt	FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 7/2016). Gjennomsnittsverdier: 5 mg/m ³ , (beregnet som Zr) 8 timer.
hydrokarboner,C10-C13,n-alkaner,isoalkaner, cykliske,<2%aromater	FOR-2011-12-06-1358 (Norge). AN: 50 ppm 8 timer. AN: 275 mg/m ³ 8 timer.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Anbefalt overvåkningstiltak : Hvis dette produktet inneholder bestanddeler med administrativ norm, kan det behøves overvåking av arbeidsatmosfæren eller biologisk overvåking for å bestemme effektiviteten på avtrekk eller andre vernetiltak og/eller behovet for bruk av personlig åndedrettsvern. Sjekk overvåkingsstandardene, slik som følgende: Europeisk standard NS-EN 689 (Arbeidsplassluft - Veiledning for vurdering av eksponering for kjemiske stoffer ved innånding og målestrategi for sammenligning med grenseverdier) Europeisk standard NS-EN 14042 (Arbeidsplassluft - Veiledning for anvendelse og bruk av prosedyrer for bedømmelse av kjemiske og biologiske agens) Europeisk standard NS-EN 482 (Arbeidsplassluft - Generelle krav til utførelse av måling av kjemiske midler) Det kreves også at det vises til nasjonale rettledningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.

DNEL-er/DMEL-er

Ingen DNEL-er/DMEL-er tilgjengelige.

PNEC-er

Ingen PNEC-er tilgjengelige.

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontroller : Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Der det er praktisk mulig skal dette oppnås ved bruk av lokal avtrekksventilasjon og generelt godt avsug. Hvis dette ikke er tilstrekkelig til å holde konsentrasjoner av partikler og løsemiddeldamp under administrativ norm, må det brukes egnet åndedrettsvern.

Individuelle vernetiltak**Hygieniske tiltak**

: Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode. Det bør brukes egnede teknikker ved fjerning av klær som kan være tilsølt. Vask forurensede klær før de tas i bruk igjen. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.

Øye-/ansiktsvern

: Bruk øyevernutstyr som beskytter mot sprut fra væsker.

Hudvern**Håndvern****Hansker**

: Anbefalt vernehansker er basert på det mest vanlige løsemiddel i dette produkt. Ved langvarig eksponering eller gjenntatt kontakt, anbefales hanske av klasse 6 (gjennomtrengingstid over 480 min. - EN 374). Ved kortvarig kontakt anbefales hanske av klasse 2 eller bedre (gjennomtrengingstid over 30 min. - EN 374).

OBS: Ved valg av en spesifikk hanske for en bestemt bruk og varighet, bør det tas hensyn til alle relevante faktorer på arbeidsplassen som f.eks.: Øvrige kjemikalier som muligens håndteres, fysiske krav (vern mot kapp og stikk, dyktighet, termisk beskyttelse), mulige kroppsreaksjoner pga. hanskematerialet samt instruksjoner/spesifikasjoner gitt av hanskeleverandøren.

Brukeren må kontrollere at det endelige valget av hansketype for håndtering av produktet er det mest egnede med hensyn på den aktuelle bruken, som inkludert i brukerens risikovurdering.

Hanskene skal skiftes ut jevnlig, og hvis de viser tegn til skade på hanskematerialet.

Se alltid til at hanskene er frie for defekter og at de oppbevares og brukes på korrekt måte.

Kroppsvern

: Personell skal bruke antistatisk tøy av naturfiber eller varmeresistent syntetisk fiber.

Annet hudvern

: Egnert fottøy og eventuelt tilleggsværn for huden skal velges basert på oppgaven som skal utføres og de risikoene som er involvert, og må godkjennes av en spesialist før dette produktet håndteres.

PROFESSIONAL TRADITIONAL DØR, LIST OG PANEL 40

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

- Åndedrettsvern** : Arbeidere som eksponeres for konsentrasjoner over fastsatt grenseverdi, må bruke egnet, godkjent åndedrettsvern.
- Ved sliping av behandlede overflater, samt fjerning av maling ved bruk av varmluftpistol/flamme eller lignende kan det dannes helsefarlig støv og/eller røyk. Våtslipe om mulig. Sørg for god ventilasjon. Bruk åndedrettsvern ved risiko for støvdannelse eller sprøytetåke (partikkelfilter EN143 type P2). Bruk åndedrettsvern ved risiko for damputvikling (halvmask med kombinasjonsfilter A2-P2 opp til konsentrasjoner av 0,5 vol%).
- Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen** : Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**Utseende

- Fysisk tilstand** : Væske.
- Farge** : Diverse: Se etikett.
- Lukt** : Ikke kjent.
- Luktterskel** : Ikke kjent.
- pH** : Ikke kjent.
- Smeltepunkt/frysepunkt** : Ikke kjent.
- Utgangskokepunkt og -kokeområde** : 185°C
- Flammepunkt** : Closed cup (CC): 55°C
- Fordampningsgrad** : Ikke kjent.
- Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser** : Ikke kjent.
- Damptrykk** : Ikke kjent.
- Damptetthet** : Ikke kjent.
- Relativ tetthet** : 0,273
- Løselighet(er)** : Uløselig i følgende materialer: kaldt vann.
- Løselighet i vann** : Ikke kjent.
- Fordelingskoeffisient oktanol/vann** : Ikke kjent.
- Selvantennelsestemperatur** : Ikke kjent.
- Dekomponeringstemperatur** : Ikke kjent.
- Viskositet** : Kinematisk (romtemperatur): 12,57 cm²/s
- Eksplosjonsegenskaper** : Ikke kjent.
- Oksidasjonsegenskaper** : Ikke kjent.

9.2. Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Ingen tilleggsinformasjon.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1. Reaktivitet** : Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.
- 10.2. Kjemisk stabilitet** : Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering (se Avsnitt 7).
- 10.3. Mulighet for skadelige reaksjoner** : Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.
- 10.4. Forhold som skal unngås** : Kan danne skadelige nedbrytningsprodukter hvis det utsettes for høye temperaturer.

Utgitt dato/Revisjonsdato : 22-10-2017

Side: 7/13

PROFESSIONAL TRADITIONAL DØR, LIST OG PANEL 40

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.5. Uforenlige stoffer** : Oppbevares adskilt fra følgende materialer for å unngå kraftige eksotermiske reaksjoner: oksiderende stoffer, sterke alkalier, sterke syrer.
- 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter** : Det bør ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Informasjon om toksikologiske effekter**

Det finnes ingen tilgjengelige data om selve blandingen. Blandingene er blitt vurdert ved den konvensjonelle metoden i CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008, og er deretter klassifisert for sine toksikologiske egenskaper. Se Avsnitt 2 og 3 for detaljer.

Eksponering for konsentrasjoner av løsemiddeldamp som overstiger administrativ norm, kan gi helseplager som irriterte slimhinner og luftveier samt skade på nyrer, lever og sentralnervesystem. Symptomer og tegn er hodepine, svimmelhet, tretthet, muskelsvekkelse, døsighet, og i ekstreme tilfeller bevisstløshet.

Løsemidler kan gi noen av de ovennevnte virkninger ved absorpsjon gjennom huden. Gjentatt eller langvarig hudkontakt kan forårsake at det naturlige fettlaget fjernes fra huden og resultere i ikke-allergisk kontaktallergi og absorpsjon gjennom huden.

Sprut av væsken i øynene kan skape irritasjon og midlertidig skade.

Svelging kan forårsake kvalme, diaré og oppkast.

Der det er kjent, tar dette i betraktning kjente og øyeblikkelige effekter, i tillegg til kroniske effekter av komponenter ved kortsiktig og langsiktig eksponering ved inntaks-, innåndings- og hudeksponering og kontakt med øyne.

Inneholder butanon oxime. Kan gi en allergisk reaksjon.

Akutt toksisitet

Konklusjon/oppsummering: Ikke kjent.

Estimer over akutt toksisitet

Ikke kjent.

Irritasjon/korrosjon

Navn på stoff/bestanddel	Resultat	Arter	Poeng	Eksponering	Observasjon
2-butanonoxim	Øyne - Sterkt irriterende stoff	Kanin	-	-	-

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Sensibilisering

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Mutagenitet

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Kreftfremkallende egenskap

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Reproduktiv giftighet

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Fosterskadelige egenskaper

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Spesifikk målorgantoksisitet (enkelteksponering)

Navn på stoff/bestanddel	Kategori	Eksponeringsvei	Målorganer
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Kategori 3	Ikke anvendelig.	Narkotisk effekt

Spesifikk målorgantoksisitet (gjentatt eksponering)

Ikke kjent.

Aspirasjonsfare

PROFESSIONAL TRADITIONAL DØR, LIST OG PANEL 40**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**

HYDROKARBONER, C11-C14, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISKE, <2% AROMATISKE	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1
Hydrokarboner, C14-C18, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1
hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1

Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet : Ikke kjent.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Toksisitet**

Det finnes ingen tilgjengelige data om selve blandingen. Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

Blandingene er blitt vurdert ved summeringsmetoden i CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008, og er ikke klassifisert som miljøskadelig.

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

12.3. Bioakkumuleringspotensial**12.4. Jordmobilitet**

Fordelingskoeffisient for jord/vann (K_{oc}) : Ikke kjent.

Mobilitet : Ikke kjent.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

PBT : Ikke anvendelig.
P: Ikke kjent. B: Ikke kjent. T: Ikke kjent.

vPvB : Ikke anvendelig.
vP: Ikke kjent. vB: Ikke kjent.

12.6. Andre skadevirkninger : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

AVSNITT 13: Instruks ved disponering

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**Produkt**

Metoder for avhending : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Produktrester og ikke gjenvinnbare produkter deponeres via en godkjent aktør for avfallsbehandling. Avfall må ikke deponeres ubehandlet til avløp unntatt når det er fullstendig i samsvar med alle krav fra myndigheter med jurisdiksjon.

Farlig avfall : Klassifiseringen av produktet oppfyller kriteriene for farlig avfall.

Fjerning av kjemikalieavfall : Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. Avhending i henhold til alle relevante nasjonale og lokale regler. Hvis dette produktet blandes med annet avfall, gjelder kanskje ikke den opprinnelige avfallskoden lenger, og en passende kode må tildeles. Kontakt lokale avfallsmyndigheter for ytterligere informasjon.

Emballasje

PROFESSIONAL TRADITIONAL DØR, LIST OG PANEL 40

AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

- Metoder for avhending** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Emballasjeavfall bør resirkuleres. Forbrenning eller avhending på søppelplass bør vurderes hvis det ikke er mulig med resirkulering.
- Fjerning av kjemikalieavfall** : Innhent råd fra relevante avfallsmyndigheter ved hjelp av informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet, når det gjelder klassifisering av tomme beholdere. Tomme beholdere må kastes eller gjenvinnes. Kast beholdere som er forurenset av produktet i henhold til lokale eller nasjonale lovbestemmelser.
- Spesielle forholdsregler** : Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Vær forsiktig ved håndtering av tomme beholdere som ikke er rengjort eller skylt ut. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Damper fra produktrester kan danne svært brennbar eller eksplosiv atmosfære inne i beholderen. Ikke skjær, sveis eller slip brukte beholdere uten at de først har vært grundig rengjort på innsiden. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Informasjon vedrørende IATA og ADN anses ikke relevant siden produktet ikke er pakket i korrekt godkjent emballasje som kreves for disse transportmetoder.

	ADR	IMDG
14.1 UN-nummer	UN1263	UN1263
14.2 Korrekt transportnavn, UN	MALING	MALING
14.3 Transportfareklasse (r) Klasse	3	3
Underklasse	-	-
14.4 Emballasjegruppe	III	III
14.5 Miljøfarer Havforurensende stoff Marine forurensningsstoffer	Nei.	Nei. Ikke kjent.
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren	Transport innenfor brukerens anlegg: produktet skal alltid transporteres i lukkede beholdere som står oppreist. Det må sikres at personer som transporterer produktet har fått opplæring i hva som skal gjøres ved uhell eller utslipp.	
Farenummer Krisetiltak (EmS)	30	F-E, S-E
14.7 Transport i bulk, i samsvar med vedlegg II i MARPOL og IBC-koden	: Ikke anvendelig.	

PROFESSIONAL TRADITIONAL DØR, LIST OG PANEL 40

Informasjon vedrørende IATA og ADN anses ikke relevant siden produktet ikke er pakket i korrekt godkjent emballasje som kreves for disse transportmetoder.

Tilleggsopplysninger	<p style="text-align: center;"><u>Spesielle bestemmelser</u> 640 (E)</p> <p style="text-align: center;"><u>Unntak for viskøse stoffer</u> I emballasjestørrelser mindre enn 450 liter, i henhold til 2.2.3.1.5, er dette produktet ikke underlagt ADR.</p> <p style="text-align: center;"><u>Tunnellkode</u> (D/E)</p>	<p style="text-align: center;"><u>Unntak for viskøse stoffer</u></p> <p>I emballasjestørrelser opp til og med 30 liter, i henhold til 2.3.2.5, er dette produktet ikke underlagt regler om emballering, etikettering og merking ifølge IMDG, men både full dokumentasjon og merking av transportenheten er påkrevet.</p>
-----------------------------	---	---

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Vedlegg XIV - Liste over stoffer som krever godkjenning

Vedlegg XIV

Ingen av bestanddelene er opplistet.

Stoffer som gir stor grunn til bekymring

Ingen av bestanddelene er på (kandidat)listen.

Vedlegg XVII - Begrensning av fremstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter : Ikke anvendelig.

Andre EU regler

VOC : Kompatibel med EU-retten for dette produktet underkategori : se etikett

Stoffliste for Europa : Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.

Navn på stoff/bestanddel	Kreftfremkallende effekter	Arvestoffskadelige effekter	Effekter på utvikling	Fruktbarhetseffekter
☑-etylheksansyre, zirkoniumsalt 2-butanonoksim	- Carc. 2, H351	- -	Repr. 2, H361d (Ufødt barn) -	Repr. 2, H361f (Fruktbarhet) -

Ozon-nedbrytende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke listeført.

Forhåndssamtykke (PIC) (649/2012 / EU)

Ikke listeført.

Seveso Direktivet

Dette produktet kan legges til i beregningen for bestemmelser, om et område er innenfor direktivets Seveso-storulykke fare.

Nasjonale forskrifter

Produktregistreringsnummer : ☑ 58537

Internasjonale bestemmelser

Konvensjonen om kjemiske våpen - kjemikalieliste I, II & III

Ikke listeført.

Montrealprotokollen (Vedlegg A, B, C, E)

Ikke listeført.

Stockholmkonvensjonen om persistente organiske miljøgifter

PROFESSIONAL TRADITIONAL DØR, LIST OG PANEL 40

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

Ikke listeført.

[Rotterdamkonvensjonen om samtykke ved forutgående informasjon \(PIC\)](#)

Ikke listeført.

[UNECE Aarhus Protokoll for POP-er og tungmetaller](#)

Ikke listeført.

Tyrkia : Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.**15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering** : Ikke anvendelig.**AVSNITT 16: Andre opplysninger****CEPE-kode** : 1

✔ Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

Forkortelser og akronymer :

- ATE = Akutt toksisitets estimat
- CLP = Klassifisering, merking og emballering [Forordning (EF) nr. 1272/2008]
- DMEL = Utledet nivå for minimal effekt
- DNEL = Utledet nivå for ingen effekt
- EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
- PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
- PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
- RRN = REACH registrerings nummer
- vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

[Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften \(EC\) nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klassifisering	Justering
Flam. Liq. 3, H226	På grunnlag av testdata

[Fullstendig tekst for forkortede H-setninger](#)

H226 H304 H312 H317 H318 H336 H351 H361fd (Fruktbarhet og Ufødt barn)	Brannfarlig væske og damp. Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Farlig ved hudkontakt. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeskade. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Mistenkes for å kunne forårsake kreft. Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen. Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
--	---

[Fullstendig tekst for klassifiseringer \[CLP/GHS\]](#)

Acute Tox. 4, H312 Asp. Tox. 1, H304 Carc. 2, H351 EUH066 Eye Dam. 1, H318 Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361fd (Fruktbarhet og Ufødt barn)	AKUTT TOKSISITET (hud) - Kategori 4 ASPIRASJONSFARE - Kategori 1 KREFTFREMKALENDE - Kategori 2 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 1 BRANNFARLIG VÆSKE - Kategori 3 GIFTIG VED REPRODUKSJON (Fruktbarhet og Ufødt barn) - Kategori 2 SENSIBILISERING AV HUDEN - Kategori 1 GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (ENKEL EKSPONERING) (Narkotisk effekt) - Kategori 3
Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H336	

Utskriftsdato : 22-10-2017**Utgitt dato/ Revisjonsdato** : 22-10-2017**Dato for forrige utgave** : 6-4-2017**Versjon** : 8[Merknad til leseren](#)

AVSNITT 16: Andre opplysninger**VIKTIG MELDING**

Informasjonen i dette databladet er ikke ment å være utfyllende og er basert på nåværende kunnskapsnivå og på gjeldende lover: enhver person som bruker dette produktet til annet formål enn det som er spesielt anbefalt i teknisk datablad uten først å ha innhentet skriftlig bekreftelse fra oss om produktets anvendbarhet for det aktuelle bruk, gjør dette på egen risiko.

Det er alltid brukerens ansvar å gjøre alle nødvendige tiltak for å oppfylle krav i lokale regler og lover. Les alltid sikkerhetsdatabladet og teknisk datablad for produktet om disse er tilgjengelig. Alle råd og forklaringer gitt av oss om produktet (i databladet eller på annen måte) er etter vår beste viten korrekt, men vi har ingen kontroll over underlagets kvalitet eller tilstand eller de mange faktorene som kan påvirke bruk og påføring av produktet.

Derfor, såfremt vi ikke skriftlig angir noe annet, aksepterer vi absolutt ikke noe ansvar for produktets ytelse eller for noe tap eller skade på grunn av produktets bruk. Alle leverte produkter og gitte tekniske anbefalinger er knyttet til våre standard termer og salgsbetingelser. Be om en kopi av dette dokument og gjennomgå det nøye. Informasjonen i dette databladet er til enhver tid underlagt endringer i lys av erfaringer eller vår policy om kontinuerlig utvikling. Det er brukerens ansvar å bekrefte at dette databladet er gyldig før produktet tas i bruk.

Merkenavn nevnt i dette datablad er varemerker tilhørende eller lisensiert til AkzoNobel