



SIKKERHETSATABLAD

(EF-forordning nr. 1907/2006 og 2015/830 i REACH-regelverket)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: OWATROL ALUMINIUM
Produktkode: ALUN01

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Maling og Lakk

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Registrert firmanavn: INHOUSE GROUP AS.
Adresse: HELLENVEGEN 15.2022.GJERDRUM.NORWAY.
Telefonnummer: (+47) 63 99 28 00 . Faksnummer: .
owatrol@inhousegroup.no
http://www.owatrol.no

1.4. Nødtelefonnummer : (+ 47) 22 59 13 00.

Organisasjon: National Poison Info Centre / Sosial- og helsedirektoratet.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud (EUH066).
Kronisk giftig for vannmiljøet, kategori 3 (Aquatic Chronic 3, H412).
Denne blandingen utgjør ikke noen fysisk fare. Se anbefalingene angående andre produkter som er til stede i lokalet.

2.2. Merkingselementer

I henhold til (EF-)forordning nr. 1272/2008 med tilpasninger.

Faremerknader og tilleggsopplysninger om farene:

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Forsiktighetsråd – generelt:

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

Forsiktighetsråd – forebyggende:

P260 Ikke innånd damp. □

P262 Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.

P273 Unngå utslipp til miljøet.

Forsiktighetsråd – inngripen:

P301 + P330 + P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.

Forsiktighetsråd – avhending:

P501 Innhold og emballasje skal leveres på gjenvinningsstasjon.

2.3. Andre farer

Stoffblandingen inneholder ikke $\geq 0,1$ % stoffer som Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) ifølge artikkel 57 i REACH-regelverket har identifisert som «stoffer som gir stor grunn til bekymring» (SVHC-stoffer): <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>
Stoffblandingen oppfyller ikke kriteriene for stoffblandinger som skal klassifiseres som «persistente, bioakkumulerbare og toksiske» (PBT-blandinger) eller «svært persistente og svært bioakkumulerbare» (vPvB-blandinger) i henhold til vedlegg XIII til REACH-regelverket og EF-forordning nr. 1907/2006.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Sammensetning:

Identifikasjon	(EF) 1272/2008	Merknad	%
----------------	----------------	---------	---

OWATROL ALUMINIUM - ALUN01

INDEX: PCP186 EC: 918-481-9 REACH: 01-2119457273-39 HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 EUH:066		25 <= x % < 50
INDEX: 013-002-00-1 CAS: 7429-90-5 EC: 231-072-3 ALUMINIUM POWDER (STABILISED)	GHS02 Dgr Water-react. 2, H261 Flam. Sol. 1, H228	T [1]	10 <= x % < 25
INDEX: 298 EC: 918-811-1 REACH: 01-2119463583-34 HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE	GHS09, GHS07, GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411 EUH:066		2.5 <= x % < 10
INDEX: 310 CAS: 64742-95-6 EC: 918-668-5 REACH: 01-2119455851-35 HYDROCARBONS, C9, AROMATICS	GHS09, GHS07, GHS08, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411 EUH:066		1 <= x % < 2.5

(Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16)

Opplysninger om bestanddeler:

[1] Stoff som det finnes grenseverdier for eksponering for på arbeidsplassen.

Andre data:

I samsvar med punkt 4 av Direktiv 2001/59/CE er preparatet å betrakte som flytende (væske).

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

Generelt, ved tvil eller hvis symptomene vedvarer, tilkall alltid lege.

Gi ALDRI en bevisstløs person noe gjennom munnen.

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved kontakt med øynene:

Skyll med rikelige mengder rent, friskt vann i 15 minutter med øyelokkene holdt åpne.

Ved kontakt med huden:

Ta av alle kontaminerte klær og vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et kjent rengjøringsmiddel.

Vær obs på at det kan være produkt igjen mellom hud og klær, klokke, sko osv.

Ved kontaminering av et utstrakt område og/eller hvis huden er skadet, må lege oppsøkes eller personen fraktes til sykehus.

Ved svelging :

Ved svelging av mindre mengde (ikke mer enn en slurk), skyll munnen med vann og oppsøk lege.

Hold i ro. Ikke få til å kaste opp.

Oppsøk lege og vis legen etiketten.

Ved svelging ved uhell, tilkall lege for å få vurdert nødvendigheten av overvåking og videre behandling på sykehus ved behov. Vis legen etiketten.

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

Ingen data tilgjengelig.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

Dette produktet er ikke klassifisert som brannfarlig.

5.1. Slokkingsmidler

Ved brann, bruk spesifikt tilpassede slokkemidler. Bruk aldri vann.

Egnede slokkemidler



Ved brann, bruk:

- sprayvann eller vanntåke
- skum
- flerbruks ABC-pulver
- BC-pulver
- karbondioksid (CO₂)

Uegnete slökkemidler

direkte vann Jets.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil ofte danne tykk, svart røyk. Eksponering for nedbrytningsprodukter kan medføre helseisiko.

Pust ikke inn røyk.

Ved brann kan det dannes:

- karbonmonoksid (CO)
- karbonodioksid (CO₂)

5.3. Råd til brannmannskaper

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Se sikkerhetstiltakene listet opp i del 7 og 8.

Informasjon til personer som ikke er redningspersonell

Unngå enhver kontakt med hud og øyne.

Informasjon til redningspersonell

Redningspersonell skal bruke egnet personlig verneutstyr (se del 8).

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Stopp og kontroller lekkasje eller utslipp ved hjelp av ikke-brennbar absorberende materiale, som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og samle opp spillet i beholdere for til avhending.

Unngå ethvert utslipp til avløpsrør eller vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjør fortrinnsvis med et rengjøringsmiddel; unngå bruk av løsemidler.

Selv om dette produktet ikke er brannfarlig, kan kluter/filler som er fuktet med det spontanantenne hvis de kastes feil. Etter bruk, legg klutene i vann eller la dem tørke flatt før de kastes.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

Forskrifter som angår lagringslokale, gjelder alle anlegg der stoffet håndteres.

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Vask hendene etter hver bruk.

Ta av og vask kontaminerte klær før de brukes igjen.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

Hold beholderen godt lukket.

Brannforebygging:

Håndter i godt ventilerte områder.

Sørg for å hindre adgang for uautorisert personell.

Anbefalt utstyr og prosedyrer:

For informasjon om personlig verneutstyr, se del 8.

Følg forholdsreglene som står angitt på etiketten, og overhold arbeidsmiljøforskrifter.

Hell aldri vann i denne blandingen.

Åpnet emballasje må lukkes igjen med omhu og lagres i oppreist stilling.

Forbudt utstyr og prosedyrer:

Det er forbudt å røyke, spise og drikke i lokaler der blandingen blir brukt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Ikke oppbevar i plastikk container - kan gjøre plasten myk.

Åpen beholder må holdes fullstendig lukket og i vertikal stilling.

Holdes vekk fra etsende midler som sterke syrer eller alkalier for å unngå mulig lekkasje eller selvantenne.

Oppbevares på et godt ventilert, tørt sted, mellom +5°C og +30°C.

Lagring

Oppbevar utilgjengelig for barn.

Oppbevar beholderen tett lukket, på et tørt og godt ventilert sted.

Gulvet i lokalet må være væsketett og nedsenket, slik at det danner en oppsamlingskum og spilt væske ikke kan spre seg utenfor området.



Emballasje

Oppbevar alltid i emballasje av et materiale identisk med materialet originalemballasjen er laget av.

Anbefalte typer forpakning:

- spann
- dunker

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer



Grenseverdier for yrkeseksponering:

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
7429-90-5	2 mg/m3	-	-	-	-

- Frankrike (INRS - ED984 :2016) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Notes :	TMP N° :
7429-90-5	-	10	-	-	-	-

- Norge (Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, Mai 2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
7429-90-5	2 mg/m3	-	-	-	-

8.2. Eksponeringskontroll

Personlige vernetiltak, som personlig verneutstyr

Bruk rent og korrekt vedlikeholdt personlig verneutstyr.

Oppbevar personlig verneutstyr på et tørt sted, utenfor arbeidsområdet.

Under bruk, ikke spis, drikk eller røyk. Ta av og vask kontaminerte klær før de brukes igjen. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

- Øye-/ansiktsvern

Unngå kontakt med øynene.

Bruk vernebriller konstruert for å beskytte mot sprut.

Før enhver håndtering, ha på vernebriller i henhold til standard EN166.

- Håndvern

Bruk egnede vernehansker som er bestandige mot kjemikalier i henhold til standard EN374.

Valget av hansker må gjøres på grunnlag av bruk og bruksvarighet ved arbeidsstasjonen.

Typen vernehansker må velges på grunnlag av kravene arbeidsstasjonen stiller: hvilke andre kjemiske produkter som kan bli brukt, hvilken fysisk beskyttelse som er nødvendig (beskyttelse mot kutt, stikk, varme), hvilken fingerferdighet som kreves.

Anbefalte typer hansker:

- nitrilgummi (kopolymer av butadien-akrylnitril (NBR))
- PVA (polyvinylalkohol)

Anbefalte egenskaper:

- tette hansker i henhold til standard EN374

Tid for gjennomtrengning : >480 min for tykkelse >0.45 mm

CEN anbefalinger : EN 420 og EN 374/3

- Kroppsvern

Unngå kontakt med huden.

Bruk egnede verneklær.

Egnede typer verneklær:

Ved risiko for kraftig sprut, bruk væsketette verneklær til beskyttelse mot risiko for kontakt med kjemikalier (type 3) i henhold til standard EN14605 for å unngå enhver kontakt med huden.

Ved risiko for sprut, bruk verneklær til beskyttelse mot risiko for kontakt med kjemikalier (type 6) i henhold til standard EN13034 for å unngå enhver kontakt med huden.

Arbeidsklær som brukes av personell, skal vaskes regelmessig.

Etter kontakt med produktet må alle tilskitnede områder av kroppen vaskes.



- Andedrettsvern

Type FFP-maske:

Bruk en filtrerende halvmaske med aerosolfilter til engangsbruk i henhold til standard EN149.

Kategori:

- FFP2

Type maske med kombinasjonsfilter:

Bruk en halvmaske i henhold til standard EN140

Gass- og dampfilter/-filtre (kombinasjonsfiltre) i henhold til standard EN14387:

- A1 (brunt)

- AX (brunt)

Partikkelfilter i henhold til standard EN143:

- P2 (hvitt)

CEN anbefaling : EN 136, EN 140, EN 405 for ansiktsmaske og EN 143, EN 149 for filter.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Generell informasjon:

Fysisk tilstand:	væske
Farge:	Aluminium

Viktig informasjon knyttet til helse, miljø og sikkerhet

pH:	ikke relevant.
Kokepunkt/kokeintervall:	ikke relevant
Flammepunkt:	61.00 °C.
Ekspløsjonfarlig, nedre grense for eksplosivitet (%):	0.6%
Ekspløsjonfarlig, øvre grense for eksplosivitet (%):	7%
Damptrykk (50 °C):	ikke relevant.
Damp tetthet:	>1
Tetthet:	< 1
Vannløselighet:	uløselig.
Viskositet:	v>20.5mm ² /s (40°C)
	Metode for å bestemme viskositeten:
	ISO 3104 (Petroleum products - Transparent and opaque liquids - Determination of kinematic viscosity and calculation of dynamic viscosity).
Smeltepunkt/-intervall:	ikke spesifisert.
Selvantennelsestemperatur:	ikke relevant.
Nedbrytningspunkt/-intervall:	ikke relevant.
% VOC :	<52%

9.2. Andre opplysninger

VOC (g/l) :	498
-------------	-----

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ved kontakt med vann eller fuktig luft frigjør blandingen svært antennelige gasser i farlige mengder på minimum 1 l/kg/t.

10.2. Kjemisk stabilitet

Blanding er stabil under de håndterings- og lagringsforholdene som er anbefalt i del 7.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Når eksponert for høye temperaturer, kan blandingen frigjøre farlige nedbrytningsprodukter, som f.eks. karbonmonoksid og karbondioksid, røyk og nitrogenoksid.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå:

- fuktighet

Beskytt mot fuktighet. Reaksjon med vann kan danne eksotermisk reaksjon.

Oppbevares alltid i originalbeholder. Innholdet må ikke overføres til annen beholder.

10.5. Uforenlige materialer

Hold unna:

- vann

- syrer

- baser

- oksiderende midler

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Termisk nedbrytning kan avgi/danne:

- karbonmonoksid (CO)

- karbondioksid (CO₂)

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger**

Eksponering for damp fra løsemidler i blandingen over angitte grenseverdier for eksponering kan ha skadelige helsevirkninger, som irriterte slimhinner og luftveier og påvirkning på nyrer, lever og sentralnervesystemet.

Symptomer vil blant annet være hodepine, nummenhet, svimmelhet, fatigue, muskelasteni og, i ekstreme tilfeller, tap av bevissthet.

Forlenget eller gjentatt kontakt med blandingen kan fjerne naturlig hudfett og dermed fremkalle ikke-allergisk kontaktdermatitt og absorbering gjennom hudlaget.

Sprut i øyne kan gi irritasjon og reversibel skade.

11.1.1. Stoffer**Akutt giftighet:**

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE

Ved inntak gjennom munnen: DL50 > 5000 mg/kg
Art: rotte
OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Ved opptak gjennom huden: DL50 > 2000 mg/kg
Art: kanin
OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

Ved innånding (n/a) : CL50 = 4.688 mg/l
Art: rotte
OCDE Ligne directrice 403 (Toxicité aiguë par inhalation)
Eksponeringsvarighet: 4 t

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Ved inntak gjennom munnen: DL50 > 5000 mg/kg
Art: rotte
OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Ved opptak gjennom huden: DL50 > 5000 mg/kg
Art: kanin
OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

Ved innånding (n/a) : CL50 = 4.951 mg/l
Art: rotte
OCDE Ligne directrice 403 (Toxicité aiguë par inhalation)
Eksponeringsvarighet: 4 t

Mutagenitet for kjønncellene:

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE
ingen mutagen effekt.

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS
ingen mutagen effekt.

Kreftfremkallende:

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE
Test for om kreftfremkallende: negativ.
ingen kreftfremkallende effekt.

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS
Test for om kreftfremkallende: negativ.
ingen kreftfremkallende effekt.

Reproduksjonstoksisitet:

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE
Ingen giftig effekt for reproduksjon
OCDE Ligne directrice 414 (Étude de la toxicité pour le développement prénatal)

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS
Ingen giftig effekt for reproduksjon

OCDE Ligne directrice 414 (Étude de la toxicité pour le développement prénatal)

11.1.2. Stoffblandinger

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Skadelig for vannlevende organismer, med langtidsvirkende skade.

Produktet må ikke havne i avløpsrør eller vannløp.

12.1. Giftighet

Ikke la dette produktet, verken fortynnet eller i større mengder, trenge igjennom til grunnvann, andre vann, eller avløp.

12.1.1. Stoffene

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE

Giftighet for fisk: Art: Perca fluviatilis

Giftighet for skalldyr: CE50 <= 10 mg/l
Art: Daphnia magna
Eksponeringsvarighet: 48 h

Giftighet for alger: CEr50 = 11 mg/l
Art: Pseudokirchnerella subcapitata
Eksponeringsvarighet: 72 h

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Giftighet for fisk: CL50 = 1000 mg/l
Art: Oncorhynchus mykiss
Eksponeringsvarighet: 96 h

Giftighet for skalldyr: CE50 = 1000 mg/l
Art: Daphnia magna
Eksponeringsvarighet: 48 h

Giftighet for alger: CEr50 = 1000 mg/l
Art: Pseudokirchnerella subcapitata
Eksponeringsvarighet: 72 h

12.1.2. Stoffblandinger

Ingen informasjon om toksisitet for liv i vann er tilgjengelig for blandingen.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

12.2.1. Stoffer

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE

Biologisk nedbrytbarhet: Ingen informasjon om stoffets nedbrytbarhet er tilgjengelig; stoffet anses for å ikke brytes raskt ned.

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Biologisk nedbrytbarhet: raskt nedbrytbar(t).

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

Inneholder flyktige produkter som vil spres i luft.

Inneholder en fast fase.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelig.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

Avfall fra blandingen og/eller blandingens beholder må håndteres på en tilfredsstillende måte og i henhold til direktiv 2008/98/EF.

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Må ikke havne i avløpsrør eller vannløp.

Avfall:

Avfall skal håndteres uten å utsette menneskers helse for fare og uten å skade miljøet, og særlig uten å skape risiko for vann, luft, jord, fauna eller flora.


Avfall gjenvinnes eller avhendes i henhold til gjeldende lovgivning, fortrinnsvis via godkjent innsamler eller avfallsmottak.

Forurens ikke jord eller vann med avfall. Kast ikke avfall i miljøet.

Forurenset emballasje:

Tøm beholderen. La etiketten(e) være igjen på beholderen.

Avhend avfallet hos godkjent avfallsmottak.

 **Lover om avfall (direktiv 2014/955/UE, 2008/98/EF om farlig avfall):**

15 01 10 * packaging containing residues of or contaminated by dangerous substances

08 01 11 * waste paint and varnish containing organic solvents or other dangerous substances

 **AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**

Unntatt fra transportklassifisering og merking.

 **14.1. FN-nummer**

-

 **14.2. FN-forsendelsesnavn**

-

 **14.3. Transportfareklasse®**

-

 **14.4. Emballasjegruppe**

-

 **14.5. Miljøfarer**

-

 **14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

-

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen** **- Informasjon vedrørende klassifiseringen og merkingen i del 2:**

Følgende forskrifter er tatt hensyn til:

- EF-forordning nr. 1272/2008 endret av EU-forordning nr. 2017/776 (ATP 10)

- Informasjon vedrørende emballasje:

Ingen data tilgjengelig.

- merking for VOC-er i lakk, maling og andre produkter til retusjering av biler (2004/42/EF):

VOC-innholdet i dette bruksklare produktet er høyst 495 g/l.

De europeiske grenseverdiene for VOC i bruksklart produkt (kategori IIa) er høyst 600 g/l i 2007 og høyst 500 g/l i 2010.

- Særlige bestemmelser:

Ingen data tilgjengelig.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Da brukerens arbeidsforhold er ukjente for oss, er informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet basert på vår kunnskap på nåværende tidspunkt og på offentlige og kommunale forskrifter.

Blandingen må ikke brukes på andre måter enn de som er beskrevet del 1, uten at skriftlige håndteringsanvisninger er fremskaffet i forkant.

Det er til enhver tid brukerens ansvar å ta alle nødvendige forholdsregler for å overholde lovbestemte krav og lokale forskrifter.

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet må anses å beskrive sikkerhetskravene som gjelder for blandingen, og ikke å garantere blandingens egenskaper.

Ordlyden i setningene nevnt i del 3:

H226	Brannfarlig væske og damp.
H228	Brannfarlig fast stoff.
H261	Ved kontakt med vann utvikles brannfarlige gasser.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**Forkortelser:**

ADR: Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

IMDG: International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI: International Civil Aviation Organization airport code

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail

WGK : Wassergefahrdungsklasse (vannfareklasse)

PBT: persistent, bioakkumulerbar(t) og toksisk

vPvB: svært persistent og svært bioakkumulerbar(t)

SVHC: stoff som gir stor grunn til bekymring.