



SIKKERHETS DATABLAD

(EF-forordning nr. 1907/2006 og 453/2010 i REACH-regelverket)

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



1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : OWATROL RUSTOL CIP
Produktkode : CIP01N



1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Maling og Lakk



1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Registrert firmanavn : STOREYS AS.
Adresse : POSTBOKS 52.2024.GJERDRUM.NORWAY.
Telefonnummer : 08468 (+47) 63 93 88 20. Faksnummer : (+47) 63 93 88 20.
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



Overholdelse av forskrift (CE) nr. 1272/2008 og dens tilpasninger.

Gjentatt utsettelse kan forårsake uttørking eller sprekking i huden (EUH066).
Kronisk giftighet for akvatisk miljø, kategori 3 (Aquatic Chronic 3, H412).
Denne blandingen utgjør ingen fysisk fare. Se forholdsreglene angående andre produkter presentert i lokalet.



Overholdelse av forskriftene 7/548/CEE, 1999/45/CE og deres tilpasninger.

Gjentatt kontakt kan forårsake tørr hud og sprekker (R 66).
Farlig for livet i vann, kronisk fare: skadelig (R 52/53).
Denne blandingen utgjør ingen fysisk fare. Se forholdsreglene angående andre produkter presentert i lokalet.



2.2. Merkingselementer.



Overholdelse av forskrift (CE) nr. 1272/2008 og dens tilpasninger.

Faremernader og ekstra informasjon angående farer :
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.
P103 Les etiketten før bruk.
Forsiktighetsråd - forebyggende :
P260 Pust ikke dunst.
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.



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 svarer ikke til kriteriene som gjelder for stoffblandinger som skal klassifiseres som «persistente, bioakkumulerende og toksiske» (PBT-stoffer) eller «svært persistente og svært bioakkumulerende» (vPvB-stoffer) 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	(CE) 1272/2008	67/548/CEE	Note	%
INDEX: PCP186 EC: 918-481-9 REACH: 01-2119457273-39 HYDROCARBURES C10-C13, N-ALCANES, ISOALCANES, CYCLIQUES, <2% AROMATIQUES	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 EUH:066	Xn Xn;R65 R66		25 <= x % < 50
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	Xn,N Xn;R65 N;R51/53 R66-R67		2.5 <= x % < 10
INDEX: 299 EC: 919-857-5 REACH: 01-2119463258-33 HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS	GHS07, GHS08, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 EUH:066	Xn Xn;R65 R10 R66-R67		2.5 <= x % < 10
INDEX: 177 CAS: 14807-96-6 EC: 238-877-9 TALC (MG3H2(SIO3)4)			[1]	2.5 <= x % < 10
INDEX: 213 CAS: 95-38-5 EC: 202-414-9 2-(2-HEPTADEC-8-ENYL -2-IMIDAZOLIN-1-YL)E THANOL	GHS07, GHS05, GHS09, GHS08 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	C,N C;R34 Xn;R48/22-R22 N;R50/53		0 <= x % < 1

Opplysninger om bestanddeler :

[1] Stoff som det finnes eksplosjonsgrenseverdier for på arbeidsstedet.

**AVSNITT 4 : FØRSTEHJELPSTILTAK**

En generell regel bør være at man alltid tilkaller lege hvis man er i tvil om symptomene.
Svelging må ALDRI induseres hos en bevisstløs person.

**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Ved sprut eller kontakt med øynene :**

Vask grundig med rent vann i 15 minutter mens øyelokkene holdes åpne.

Ved sprut eller kontakt med hud :

Fjern forurenset klær og vask huden godt med såpe og vann eller et anerkjent vaskemiddel.

Unngå at produktet kommer i kontakt med huden eller klærne, klokka, skoene, ...

Hvis det kontaminerte området er stor og/eller huden er skadet, må lege konsulteres eller pasienten må fraktes til sykehuset.

Ved svelging :

Ved svelging av mindre mengder (ikke mer enn en munnfull), rens munnen med vann og konsulter en lege.

Opphold avslappet. Unngå å kaste opp.

Oppsøk en lege og vis etiketten.

I tilfelle utilsiktet inntak, ring en lege for å vurdere muligheten for overvåkning og en behandling på sykehus ved behov. Vis 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. Slukkingsmidler

Ved brann, bruk spesielt egnet slukningsmiddel. Bruk aldri vann.

Passende slukkingsmidler

I tilfelle brann, bruk :

- pulverisert vann eller vannsprut
- skum
- polyvalent pudder ABC
- pudder BC
- karbondioksid (CO₂)



Upassende slukkingsmidler

direkte vann Jets.



5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil ofte danne en tykk, svart røk. Eksponering til nedbrytningsprodukter kan være en helserisiko.

Pust ikke inn røyk.

I tilfelle brann, kan det dannes :

- karbonmonoksid (CO)
- karbondioksid (CO₂)



5.3. Råd til brannmannskaper

Ingen data tilgjengelig.



AVSNITT 6 : TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP



6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og rutiner

Sjekk sikkerhetstiltakene nevnt i punktene 7 og 8.

For ikke-førstehjelp

Unngå kontakt med huden og øynene.

For førstehjelp

Intervensjonene blir utstyrt med passende individuelt beskyttelsesutstyr (se referanse del 8).



6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Stans og samle opp lekkasje med ikke brannfarlig absorbent, f.eks. sand, jord, vermikulitt m.m. Samle opp i avfallsbeholder.

Unngå at materialet kommer i avløp eller kloakk.



6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Vask helst med såpe, bruk ikke løsemidler.



6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ingen data tilgjengelig.



AVSNITT 7 : HÅNTERING OG LAGRING

De gjeldene foreskriftene for oppbevaringsområde er gjeldene for atelierer eller er manipulert av stoffet.



7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Vaske hendene etter hver bruk.

Fjerne og vaske smittede klær i forkant av gjenbruk.

Forsikre tilstrekkelig ventilering, spesielt i lukkede områder.

Hold beholderen godt lukket.

Hindring av brann :

Behandles i godt ventilerte områder.

Ingen adgang for uautorisert personell.

Anbefalt utstyr og prosedyrer :

For individuell beskyttelse, se del 8.

Legg merke til forholdsreglene som er nevnt på etiketten og også industrielle sikkerhetsreguleringer.

Hell aldri vann i denne blandingen.

Pakninger som har vært åpne må lukkes forsiktig og lagres i oppreist stilling.

Forbudt utstyr og prosedyrer :

Det er forbudt å røyke, spise og drikke i lokalene hvor blandingen blir brukt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Må kun oppbevares i originalbeholder.

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

Oppbevaring

Må oppbevares utilgjengelig for barn.

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

Gulvet bør være forseglet (ugjennomtrengelig for væske), og danne et oppsamlingskar, slik at væsken ikke kan spre seg utenfor dette området.

Emballasje

Må alltid oppbevares i emballasje tilsvarende originalemballasjen.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 8 : EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Begrenset verdi for profesjonell utsettelse :

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

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
14807-96-6	2 mg/m ³	-	-	-	R

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

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
14807-96-6	2 mg/m ³	-	-	-	R

8.2. Eksponeringskontroll

Individuell beskyttelsestiltak, slik som individuelt beskyttelsesutstyr

Bruk passende individuelt beskyttelsesutstyr og korrekt antrekk.

Oppbevar individuelt beskyttelsesutstyr på et passende sted, utenfor arbeidsstedet.

I løpet av bruk, ikke spis, drikk eller røyk. Fjerne og vaske smittede klær i forkant av gjenbruk. Forsikr en tilstrekkelig ventilering, spesielt i lukkede områder.

- Beskyttelse av øyne/ansikt

Unngå kontakt med øynene.

Bruk vernebriller konstruert for å beskytte mot sprut.

I forkant av bruk er et nødvendig å ha på sikkerhetsbriller i overensstemmelse med normen EN166.

- Håndbeskyttelse

Bruk passende beskyttelseshansker som står i mot kjemiske agenter i overensstemmelse med normen EN374.

Valg av hansker bør bli gjort på grunnlag av funksjon og bruksvarighet for arbeidsposten.

Beskyttelseshanskene bør bli valgt ut i fra arbeidspostens funksjon: andre kjemiske produkter som kan bli brukt, nødvendig fysisk beskyttelse (kutt, stikk, termisk beskyttelse), bør kreves.

Hanskeyper som anbefales :

- Nitrilplast (copolymer butadinakrylonitrile (NBR))

- PVA (Alkoholpolyvinyl)

Anbefalte karakteristikker :

- Ugjennomtrengelige hansker som overstemmer med normen EN374

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

CEN anbefalinger : EN 420 og EN 374/3

- Kroppsbeskyttelse

Unngå kontakt med huden.

Bruk passende verneklær.

Passende type beskyttelsesklær :

I tilfelle sterke projeksjoner, ha på ugjennomtrengelige kjemiske beskyttelsesklær mot flytende væsker (type 3) i overensstemmelse med normen EN14605 for å unngå all kontakt med huden.

I tilfelle risiko for sprut, ha på ugjennomtrengelige kjemiske beskyttelsesklær (type 6) i overensstemmelse med normen EN13034 for å unngå all kontakt med huden.

Personalet har på seg arbeidsklær som med jevne mellomrom blir rengjort.

Etter kontakt med produktet, skal alle utsatte kroppspartier bli vasket.

**- Andedrettsbeskyttelse**

Type FFP-maske :

Ha på delvis filtrerende maske mot aerosoler kun for bruk i overensstemmelse med normen EN149.

Kategori :

- FFP2

Antigass og dampfilter/-filtre (filtre kombinert) danner normen EN14387 :

- A2 (brun)

- B2 (grå)

Delfiltre som overstemmer med normen EN143 :

- P2 (hvit)

CEN anbefalinger : 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****Alminnelige opplysninger**

Fysisk tilstand :	væske
-------------------	-------

**Viktige helse-, sikkerhets- og miljøopplysninger**

pH :	ikke relevant.
Kokepunkt/kokeområde :	ikke relevant
Intervall for lypunkt :	60° C < PE <= 93° C
Damptrykk (50°C) :	Ikke spesifisert.
Damptetthet :	>1
Tetthet :	< 1
Vannløselighet :	Uløselig.
Viskositet :	250 sec (ISO2431 n°3)
Fusjonspunkt/intervall :	ikke spesifisert.
Selvantennelsestemperatur :	ikke relevant.
Disintegrasjonspunkt/intervall :	ikke relevant
% COV :	<50%

**9.2. Andre opplysninger**

COV (g/l) :	478
-------------	-----

**AVSNITT 10 : STABILITET OG REAKTIVITET****10.1. Reaktivitet**

Ingen data tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Denne blandingen er stabilt ved betingelser for håndtering og oppbevaring anbefalt i del 7.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Utsatt for høye temperaturer så kan blandingen frigjøre farlige dekomposisjonsprodukter slik som monoksid og karbondioksid, røyk, nitrogenoksid.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Unngå :

- fuktighet

Beskytt fra fuktighet. Ved kontakt med vann kan det dannes en eksotermisk reaksjon.

**10.5. Uforenlige materialer**

Hold på avstand fra :

- vann

N/A

N/A

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Termisk dekomposisjon kan utløse/danne :

- karbonmonoksid (CO)

- karbonodioksid (CO₂)**AVSNITT 11 : TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER****11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger**

Utsettelse for damp til stoffene i blandingen over utsettelsesgrensene oppgitt kan føre til skadelige helseeffekter slik som irritasjon på slimhinne og åndedrette, påvirke lunger, lever og det sentrale nervesystemet.

Symptomer vil inkludere hodepine, nummenhet, svimmelhet, utmatting, muskelverk og, i ekstreme tilfeller, bevisstløshet.

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

Sprut på øynene kan forårsake irritasjon og reversibel skade.



11.1.1. Stoffer

Økt toksitet :

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE

Via oralkanal : DL50 > 5000 mg/kg
Art : rotte
OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Via hudkanal : DL50 > 2000 mg/kg
Art : kanin
OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

Via inhalering : CL50 = 4.688 mg/l
Art : rotte
OCDE Ligne directrice 403 (Toxicité aiguë par inhalation)

HYDROCARBURES C10-C13, N-ALCANES, ISOALCANES, CYCLIQUES, <2% AROMATIQUES

Via oralkanal : DL50 > 5000 mg/kg
Art : rotte
OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Via hudkanal : DL50 > 5000 mg/kg
Art : kanin
OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

Via inhalering : CL50 = 4.951 mg/l
Art : rotte
OCDE Ligne directrice 403 (Toxicité aiguë par inhalation)



Mutagenisitet for forplantningscellene :

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE

Ingen mutageneffekt.

HYDROCARBURES C10-C13, N-ALCANES, ISOALCANES, CYCLIQUES, <2% AROMATIQUES

Ingen mutageneffekt.



Kreftfremkallende :

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE

Test for kreftfremkallende : Negativ.

Ingen kreftfremkallende effekt.

HYDROCARBURES C10-C13, N-ALCANES, ISOALCANES, CYCLIQUES, <2% AROMATIQUES

Test for kreftfremkallende : Negativ.

Ingen kreftfremkallende effekt.



Giftig for reproduksjon :

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE

Ingen giftig effekt for reproduksjon

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

HYDROCARBURES C10-C13, N-ALCANES, ISOALCANES, CYCLIQUES, <2% AROMATIQUES

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**

Kvalmedannende for akvatiske organismer, forårsaker effekter etter lang tid.

Produktet må ikke helles i avløp eller kloakk.

12.1. Giftighet

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

 **12.1.1. Stoffene**

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE

Giftighet for fiskene : CL50 = 2 mg/l
Art: Oncorhynchus mykiss
Utsettelsesvarighet: 96 h

Giftighet for skalldyr : CE50 = 3 mg/l
Art: Daphnia magna
Utsettelsesvarighet : 48 h

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

NOEC = 2.5 mg/l
Art: Pseudokirchnerella subcapitata
Utsettelsesvarighet : 72 h

HYDROCARBURES C10-C13, N-ALCANES, ISOALCANES, CYCLIQUES, <2% AROMATIQUES


Giftighet for fiskene : CL50 = 1000 mg/l
Art: Oncorhynchus mykiss
Utsettelsesvarighet : 96 h

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

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

 **12.1.2. Stoffblandinger**

Ingen toksikologisk akvatisk informasjon er tilgjengelig for blandingen.

 **12.2. Persistens og nedbrytbarhet** **12.2.1. Stoffer**

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE

Biodegradering : Ingen informasjon om nedbrytbarhet er tilgjengelig, stoffet ansees som at det ikke brytes raskt ned.

HYDROCARBURES C10-C13, N-ALCANES, ISOALCANES, CYCLIQUES, <2% AROMATIQUES

Biodegradering : Raskt nedbrytbar.

 **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 : DISPONERING**

En passende forvaltning for avfall til blandingen og/eller dens beholder bør bli fastsatt i overensstemmelse til bestemmelsene til direktiv 2008/98/CE.



13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Må ikke helles i avløp eller kloakk.

Avfall :

Forvaltning av avfall skal ikke utsette menneskelig helse for skade og suten å skade miljøet, spesielt uten å skape risiko for vann, luft, jord, fauna eller flora.

Gjenvinn eller avhend avfallet i henhold til gjeldende lover, helst ved avtale med transportør og avfallsmottak.

Forurens ikke land eller vann med avfall. Kast ikke produktet.

Forurenset emballasje :

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

Avhend avfallet hos avtalt avfallsmottak



Direktiv 2001/573/EF, 2006/12/EØF, Direktiv 94/31/EØF :

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

Fritatt fra transportklassifisering og merking.

Transporter produktet i samsvar med ADR/RID/IMDG og ICAO/IATA (ADR 2013 - IMDG 2012 - ICAO/IATA 2014).



AVSNITT 15 : OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER



15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen



- Når det gjelder klassifiseringen og merkingen i avsnitt 2:

Det er tatt hensyn til følgende regelverk:

- stoffdirektivet (direktiv 67/548/EØF) med endringer
- stoffblandingsdirektivet (direktiv 1999/45/EF) med endringer
- CE-reglement nr. 1272/2008 endret av EU-reglement nr. 487/2013
- CE-reglement nr. 1272/2008 endret av EU-reglement nr. 758/2013
- CE-reglement nr. 1272/2008 endret av EU-reglement nr. 944/2013
- CE-reglement nr. 1272/2008 endret av EU-reglement nr. 605/2014

- Når det gjelder emballasjen:

Ingen data tilgjengelig.

- COV-etikett tilstede i lakk, malinger og andre produkter for å rette biler (2004/42/CE) :

COV-innholdet i dette bruksklare produktet er høyst 480 g/l.

Europeiske grenseverdier for COV i bruksklart produkt (kategori IIAi) er høyst 600 g/l i 2007 og høyst 500 g/l i 2010

- Særskilte bestemmelser :

Ingen data tilgjengelig.



15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig.



AVSNITT 16 : ANDRE OPPLYSNINGER

Da brukerens arbeidsforhold er ukjent for oss, er informasjonen på dette HMS-databladet basert på vårt nåværende kunskapsnivå, og på offentlige lover og forskrifter.

Blandingen bør ikke bli brukt for annet enn den foreskrevne bruken i rubrikk 1 uten å ha oppnådd skriftlige bruksanvisninger i forkant.

Det er til enhver tid brukerens ansvar at alle nødvendige tiltak gjennomføres i følge norsk lov og lokale regler.

Informasjonen som befinner seg på sikkerhetsarket bør bli ansett som en beskrivelse av sikkerhetsreglene for denne blandingen og ikke som en garanti for dens egenskaper.



Overholdelse av forskriftene 7/548/CEE, 1999/45/CE og deres tilpasninger.

Risikofraser :

R 52/53

Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

R 66

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.



Frasemeddelelse H, EUH og frasene R oppgitt i del 3 :

H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering .
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
R 10	Brannfarlig.
R 22	Farlig ved svelging.
R 34	Etsende.
R 48/22	Farlig: alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved svelging.
R 50/53	Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R 51/53	Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R 65	Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.
R 66	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
R 67	Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.

Forkortelser :

ADR : Europeiske avtale angående internasjonal transport av farlige varer via veien.

IMDG : Internasjonale maritime farlige varer.

IATA : Internasjonal lufttransportforening.

OACI : Den internasjonale sivile luftorganisasjonen.

RID : Bestemmelser angående internasjonal frakt av farlige varer med tog.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (Vannskadeklasse).