



SIKKERHEDSDATABLAD

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

PUNKT 1 : IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : OWATROL ALUMINIUM

Produktkode : ALUN01

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Maling og lak

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : DURIEU S.A..

Adresse : Z.A.I. "La Marinière" 2,bis rue Charles de Gaulle.91070.BONDOUFLE.FRANCE.

Telefon : + 33 (0)1.60.86.48.70. Fax : + 33 (0)1.60.86.84.84.

info@durieu.com

www.durieu.com

1.4. Nødtelefon : + 33 (0)1.45.42.59.59.

Leverandør : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

PUNKT 2 : FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008 og senere tilpasninger.

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud (EUH066).

Farlig for vandmiljøet - Kronisk fare, Kategori 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

Denne blanding medfører ingen fysisk fare. Se henstillinger om de andre produkter i rummet.

I overensstemmelse med direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og senere ændringer.

Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud (R 66).

Farlig for vandmiljøet, kronisk toksicitet: Sundhedsskadelig (R 52/53).

Denne blanding medfører ingen fysisk fare. Se henstillinger om de andre produkter i rummet.

2.2. Mærkningselementer

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008 og senere tilpasninger.

Faresætninger :

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Sikkerhedssætninger - Generelt :

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Sikkerhedssætninger - Forebyggelse :

P260 Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P262 Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.

P273 Undgå udledning til miljøet.

Sikkerhedssætninger - Reaktion :

P301 + P330 + P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

2.3. Andre farer

Blandingen indeholder ikke "Særligt problematiske stoffer" (SVHC) \geq 0,1% udgivet af Det Europæiske Kemikalieagentur (ECHA) i henhold til artikel 57 i REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Blandingen overholder ikke kriterierne for PBT- eller vPvB-blandinger i henhold til bilag XIII i REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006.

PUNKT 3 : SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2. Blandinger

Sammensætning :

Identifikation	(EF) 1272/2008	67/548/EØ	Note	%
----------------	----------------	-----------	------	---

OWATROL ALUMINIUM - ALUN01

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: 013-002-00-1 CAS: 7429-90-5 EC: 231-072-3 ALUMINIUMPULVER (STABILISERET)	GHS02 Dgr Water-react. 2, H261 Flam. Sol. 1, H228	F F;R11 R15	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	Xn,N Xn;R65 N;R51/53 R66-R67		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	Xn,N Xn;R65 Xi;R37 N;R51/53 R10 R66-R67		1 <= x % < 2.5

Oplysninger om indholdsstoffer :

[1] Stof, for hvilket der findes grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen.

PUNKT 4 : FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Søg læge ved vedvarende gener.

N.B. Få aldrig en bevidstløs person til at indtage noget

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**I tilfælde af stænk eller kontakt med øjnene :**

Skyl grundigt med ferskvand i 15 minutter og hold øjelågene åbne.

I tilfælde af stænk eller kontakt med huden :

Tag det gennemvædede tøj af og vask huden omhyggeligt med vand og sæbe eller brug et kendt rensmiddel

Vær opmærksom på materiale, der kan befinde sig mellem huden og tøjet, på ur, sko osv.

Hvis et større område har været udsat for og/eller hvis huden er skadet skal der søges læge.

I tilfælde af indtagelse :

I tilfælde af indtagelse, skyl munden med vand og søg læge

Holdes i ro. Undgå at fremprovokere opkastning.

Kontakt læge, og vis denne etiketten.

Tilkald lægehjælp ved utilsigtet indtagelse, og lad lægen vurdere behovet for overvågning og eventuel senere behandling på hospital. Vis lægen etiketten.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 5 : BRANDBEKÆMPELSE

Dette produkt er ikke klassificeret som brandfarligt.

5.1. Slukningsmidler

I tilfælde af brand, anvend specielt tilpassede slukningsmidler. Brug aldrig vand.

Egnede slukningsmidler

Anvend i tilfælde af brand :

- skum
- polyvalente ABC-pulvere
- BC-pulvere
- kuldioxid (CO₂)

Uegnede slukningsmidler

Direkte vandstråler.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand skaber ofte en tyk sort røg. Udsættelsen for nedbrydningsprodukter kan medføre en risiko for helbredet.

Undgå indånding af røg.

I tilfælde af brand kan der dannes :

- kulmonoxid (CO)
- kuldioxid (CO₂)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 6 : FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Følg sikkerhedsforanstaltningerne nævnt under punkt 7 og 8.

For ikke-indsatspersonel

Undgå kontakt med hud og øjne.

For indsatspersonel

Indsatspersonellet skal være udstyret med individuelt passende beskyttelsesudstyr (se afsnit 8).

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Opsaml spild v.h.a. ikke-brændbart materiale, f.eks. sand eller jord og overfør til egnet beholder.

Forhindre udstrømning til kloak og vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Gør helst rent med et rensmiddel, undgå at benytte opløsningsmidler.

6.4. Henvisning til andre punkter

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 7 : HÅNDBLING OG OPBEVARING

Forskrifterne for oplagringslokalerne gælder for de rum, hvor blandingen håndteres.

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Vask hænder efter brug.

Tag forurenede tøj af og vask det, inden det bruges igen.

Sørg for passende ventilation, navnlig i tillukkede områder.

Hold beholdere tæt lukket.

Forebyggelse af brand :

Sørg for god ventilation.

Forhindre adgang for uvedkommende

Udstyr og anbefalede fremgangsmåder :

Se afsnit 8 angående personlige beskyttelsesforanstaltninger.

Bemærk sikkerhedsforanstaltningerne på etiketten såvel som reglerne for arbejdsbeskyttelse.

Hæld aldrig vand i denne blanding.

Beholder, der har været åbnet, skal lukkes omhyggeligt og opbevares opretstående.

Forbudt udstyr og fremgangsmåde :

Det er forbudt at ryge og indtage mad- og drikkevarer i de lokaler, hvor blandingen anvendes.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Må ikke opbevares i plastbeholdere - Mulighed for deformation (plastik).

Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst.

N/A

Opbevares mellem + 5 ° C. og + 30 ° C. på et tørt, godt ventileret sted.

Opbevaring

Opbevares utilgængeligt for børn.

Opbevar beholderen godt lukket på et tørt og godt ventileret sted.

Gulvet i lokalerne skal være uigennemtrængeligt og danne en fordybning, som væsken ikke kan sprede sig udenfor, hvis der ved et uheld skulle ske udslip.

Emballage

Opbevares altid i original emballage.

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 8 : EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering :**

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

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier :
7429-90-5	2 mg/m ³	-	-	-	-

- Frankrig (INRS - ED984 :2008) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m ³ :	VLE-ppm :	VLE-mg/m ³ :	Noter:	TMP N° :
7429-90-5	-	10	-	-	-	-

- Danmark (2007) :

CAS	TWA :	TWA :	Anm :			
7429-90-5	-	5 mg/m ³	-			

8.2. Eksponeringskontrol**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

Anvend rent og korrekt vedligeholdt personligt beskyttelsesudstyr.

Opbevar det personlige beskyttelsesudstyr på et rent sted adskilt fra arbejdsområdet.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Tag forurenede tøj af og vask det, inden det bruges igen. Sørg for passende ventilation, navnlig i tillukkede områder.

- Beskyttelse af øjne/ansigt

Undgå kontakt med øjnene.

Anvend beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.

Inden håndtering skal der bæres sikkerhedsbriller, der opfylder kravene i EN166.

- Håndbeskyttelse

Anvend passende beskyttelseshandsker, der er modstandsdygtige over for kemiske stoffer i overensstemmelse med normen EN374.

Handskerne skal vælges alt efter anvendelsen og anvendelsens varighed på arbejdspladsen.

Arbejdshandskerne skal vælges alt efter arbejdspladsen : Andre kemikalier, der skal anvendes, nødvendig fysisk beskyttelse (snitsår, stik, varmeafskærmning), nødvendig behændighed.

Anbefalet handsketype :

- Nitrilgummi (acrylonitril-butadien copolymerer (NBR))

- PVA (polyvinyl alkohol)

Anbefalede egenskaber :

- Vandtætte handsker i overensstemmelse med normen EN374

Permeationstid:> 480min for tykkelse> 0,45 mm

CEN anbefalinger: EN 420 og EN 374/3.

- Kropsbeskyttelse

Undgå kontakt med huden.

Anvend tilstrækkeligt beskyttende beklædning

Type passende arbejdstøj :

Brug i tilfælde af stærke projektioner væsketætte (type 3) kemikaliebeskyttelsesdragter i overensstemmelse med normen EN14605 for at undgå kontakt med huden.

Brug ved risiko for sprøjt kemikaliebeskyttelsesdragter (type 6) i overensstemmelse med normen EN13034 for at undgå kontakt med huden.

Personalet skal bære arbejdstøj, der vaskes regelmæssigt.

Efter kontakt med produktet skal alle urene dele af kroppen vaskes.

- Åndedrætsværn

Type FFP-maske :

Bær en engangsfiltrehalvmaske mod aerosoler i overensstemmelse med normen EN149.

Klasse :

- FFP2

Filtre mod gas og dampe (blandingsfiltre) i overensstemmelse med normen EN14387 :

- A2 (brun)

- B2 (grå)
- Partikelfilter i overensstemmelse med normen EN143 :
- P2 (hvid)
- Anbefalinger CEN: EN 136, EN 140, EN 405 for masker og EN 143, EN 149 for filtre.

PUNKT 9 : FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Generel information

Tilstand :	væske
Farve:	aluminium

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

pH :	ikke relevant.
Kogepunkt/kogepunktsinterval :	ikke relevant.
Flammepunktsområde :	60°C < PE <= 93°C
Ekspløsningsfare, nedre eksplosionsgrænse (%) :	0.6%
Ekspløsningsfare, øvre eksplosionsgrænse (%) :	7%
Damptryk (50°C) :	Ikke oplyst
Dampmassefylde :	>1
Massefylde :	< 1
Vandopløselighed :	uopløselig.
Viskositet :	>100s (n°3 - ISO2431)
Smeltepunkt/smeltepunktsinterval :	Ikke specificeret.
Selvantændelses-temperatur :	Ikke relevant
Nedbrydningspunkt/-interval :	Ikke relevant
% VOC :	<52%

9.2. Andre oplysninger

VOC (g/l) :	494
-------------	-----

PUNKT 10 : STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Der foreligger ingen oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet

Denne blanding stabil ved de håndterings- og opbevaringsbetingelser, der anbefales i afsnit 7.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Når blandingen udsættes for meget høje temperaturer, kan den udsende produkter med farlig nedbrydning, f.eks. kulmonoxid og kuldioxid, røg, nitrogenoxid.

10.4. Forhold, der skal undgås

Træf foranstaltninger mod :

- fugtighed
- Beskyttes mod fugtig. Reaktion med vand kan fremkalde varmeudvikling.
- Altid opbevares i original emballage. Overfør ikke

10.5. Materialer, der skal undgås

Holdes væk fra :

- vand
- syrer
- baser
- oxidationsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Den termiske nedbrydning kan frigive/danne :

- kulmonoxid (CO)
- kuldioxid (CO₂)

PUNKT 11 : TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Eksposering af dampe fra opløsningsmidler i denne blanding, der overskrider de anførte grænseværdier for eksposering, kan forårsage skadelige konsekvenser for helbredet, f.eks. irritation af slimhinderne og af åndedrætssystemet, påvirkning af nyrer, lever og centralnervesystemet. Symptomerne vil være bl.a. hovedpine, forstumlethed, svimmelhed, træthed, svækkelse af musklerne og i ekstreme tilfælde bevidstløshed. Længerevarende eller gentagen kontakt med blandingen kan fjerne hudens naturlige fedtlag og dermed fremkalde ikke-allergisk kontaktdermatitis

og absorption via epidermis.

Stænk i øjnene kan medføre irritation

11.1.1. Stoffer

Akut toksicitet :

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE

Oral : DL50 > 5000 mg/kg
Art : rotte
OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Dermal : DL50 > 2000 mg/kg
Art : kanin
OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Indånding : CL50 = 4.688 mg/l
Art : rotte
OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

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

Oral : DL50 > 5000 mg/kg
Art : rotte
OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Dermal : DL50 > 5000 mg/kg
Art : kanin
OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Indånding : CL50 = 4.951 mg/l
Art : rotte
OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Kimcellemutagenicitet :

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE

Ingen mutagen effekt.

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

Ingen mutagen effekt.

Carcinogenicitet :

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE

Carcinogenicitetstest : Negativ.

Ingen kræftfremkaldende virkning.

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

Carcinogenicitetstest : Negativ.

Ingen kræftfremkaldende virkning.

Reproduktionstoksicitet :

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE

Ingen toksisk virkning for forplantningen.

OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)

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

Ingen toksisk virkning for forplantningen.

OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)

11.1.2. Blanding

Andre oplysninger

Formel, der kun kan gives under dække af fortrolighed (anmodning via mail Læge)

PUNKT 12 : MILJØOPLYSNINGER

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Må ikke ledes i kloak eller vandløb.

12.1. Toksicitet

Lad ikke ufortyndet eller i større mængder i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

12.1.1. Stoffer

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE

Toksicitet for fisk : CL50 = 2 mg/l
Art : Oncorhynchus mykiss
Eksposeringstid : 96 h

Toksicitet for krebsdyr : CE50 = 3 mg/l
Art : Daphnia magna
Eksposeringstid : 48 h

Toksicitet for alger : CEr50 = 11 mg/l
Art : Pseudokirchnerella subcapitata
Eksposeringstid : 72 h

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

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

Toksicitet for fisk : CL50 = 1000 mg/l
Art: Oncorhynchus mykiss
Eksposeringstid : 96 h

Toksicitet for krebsdyr : CE50 = 1000 mg/l
Art : Daphnia magna
Eksposeringstid : 48 h

Toksicitet for alger : CEr50 = 1000 mg/l
Art : Pseudokirchnerella subcapitata
Eksposeringstid : 72 h

12.1.2. Blandinger

Der forefindes ingen oplysninger om blandingen angående akvatisk toksicitet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed**12.2.1. Stoffer**

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE

Bionedbrydning : Der foreligger ingen oplysninger om nedbrydeligheden. Stoffet anses som ikke hurtigt nedbrydeligt.

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

Bionedbrydning : Hurtigt nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen oplysninger.

12.4. Mobilitet i jord

Indeholder flygtigt produkt, der vil blive fordelt i luften

Indeholder en fast fase.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 13 : FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

En korrekt affaldshåndtering af blandingen og/eller egnede beholdere skal fastlægges i overensstemmelse med kravene i direktiv 2008/98/EF.

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Hæld ikke i kloak eller vandløb.

Affald :

Affaldshåndtering foretages, uden at menneskets sundhed bringes i fare, uden at miljøet skades, og navnlig uden at der opstår risiko for hverken vand, luft, jord, planter eller dyr.

Genbrug eller bortskaf i henhold til gældende lovgivning så vidt muligt via en affaldsindsamler eller en godkendt virksomhed.

Foruren ikke jorden eller vandet med affaldet, lad det ikke gå til grunde i naturen.

Forurenede emballage :

Tøm beholderen fuldstændigt. Etiketten skal blive på beholderen.

Gives tilbage til en godkendt affaldshåndteringsvirksomhed.

Koder over affald (Beslutning 2001/573/EF, Direktiv 2006/12/EØF, Direktiv 94/31/EØF om farligt affald) :

15 01 10 * Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

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

PUNKT 14 : TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke klassificeret som farlig gods under transport.

Transport af produkterne iht. bestemmelserne for ADR, RID, IMDG og ICAO/IATA (ADR 2013 - IMDG 2012 - ICAO/IATA 2014).

PUNKT 15 : OPLYSNINGER OM REGULERING**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****- Informationer om klassifikation og mærkning i afsnit 2:**

Følgende bestemmelser er blevet lagt til grund:

- Direktiv 67/548/EØF og senere tilpasninger
- Direktiv 1999/45/EF og senere tilpasninger
- Regulativ 1272/2008/EØF ændret ved regulativ 487/2013/EØF
- Regulativ 1272/2008/EØF ændret ved regulativ 758/2013/EØF
- Regulativ 1272/2008/EØF ændret ved regulativ 944/2013/EØF
- Regulativ 1272/2008/EØF ændret ved regulativ 605/2014/EØF

- Informationer om emballagen:

Der foreligger ingen oplysninger.

- Mærkning af VOC i malinger, lakker og produkter til autoreparationslakering (direktiv 2004/42/EF) :

Indeholdt af VOC i dette produkt er på maksimalt 495 g/l, når det er klar til brug.

Når produktet er klar til brug, vil de begrænsede europæiske VOC-værdier i produktet (kategori IIAi) være på højst 600 g/l i 2007 og 500 g/l i 2010.

- Specielle forholdsregler :

Der foreligger ingen oplysninger.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 16 : ANDRE OPLYSNINGER

Eftersom vi ikke kender brugerens arbejdsforhold, er oplysningerne i den foreliggende leverandørbrugsanvisninger baseret på vort nuværende kendskab og på bestemmelserne både nationalt og i fællesmarkedet.

Blandingen må ikke anvendes til andre formål end dem, der er anført i rubrik 1, uden forudgående skriftlige anvisninger vedrørende håndteringen.

Det er altid brugers ansvar at tage alle nødvendige forholdsregler for at opfylde lovkrav og lokale bestemmelser.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad skal anses for at være en beskrivelse af sikkerhedskravene for denne blanding og ikke som en garanti for dens egenskaber.

I overensstemmelse med direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og senere ændringer.

Risikosætninger :

R 52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R 66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Sikkerhedssætninger :

S 43 En cas d'incendie, utilisez du sable sec. Ne jamais utiliser d'eau.

H-, EUH- og R-sætninger i afsnit 3 :

H226	Brandfarlig væske og damp.
H228	Brandfarligt fast stof.
H261	Ved kontakt med vand udvikles brandfarlige gasser.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
R 10	Brandfarlig.
R 11	Meget brandfarlig.
R 15	Reagerer med vand under dannelse af yderst brandfarlige gasser.
R 37	Irriterer åndedrætsorganerne.
R 51/53	Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R 65	Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse.
R 66	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
R 67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Forkortelser :

ADR : Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej.

IMDG : Den internationale kode for søtransport af farligt gods.

IATA : Den Internationale Luftfartssammenslutning.

OACI : Organisationen for International Civil Luftfart.

RID : Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (vandforureningsklasse).