

SÄKERHETS DATABLAD

FLUSSMEDEL 73236 105060701

Omarbetad: 2012-04-26

Internt nr: 105060701

1 Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn FLUSSMEDEL 73236 105060701

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR Flussmedel (löd-)

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

INHEMSK TILLVERKARE/IMPORTÖR

Företag Ridgid Scandinavia A/S
Adress Drejergangen 3C
Postnr/Ort DK-2690 Karlslunde
Land DANMARK
Telefon +4546154811
Fax +4546154805

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Information	Öppettider
Giftinformationscentralen 112	08-33 12 31 Vid akuta fall	

2 Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

DPD Klassning: Xi; R36, N; R50/53

CLP Klassning: Eye Irrit. 2H319, Aquatic Chronic 2H411

Viktigaste faroeffekter: Orsakar allvarlig ögonirritation. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Varning

EG-märkning: Nej

SAMMANSÄTTNING

Zinkklorid (< 10 %), Ammoniumklorid (< 1 %)

H-fraser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

SÄKERHETS DATABLAD

FLUSSMEDEL 73236 105060701

Omarbetad: 2012-04-26

Internt nr: 105060701

P-fraser

P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P262	Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.
P301	VID FÖRTÄRING:
P313	Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror

3 Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
Zinkklorid		231-592-0	7646-85-7	< 10 %	C,N,R34 - R50/53	Skin Corr. 1B H314 Aquatic Chronic 1 H410
Ammoniumklorid		235-186-4	12125-02-9	< 1 %	Xn,R22 - R36	Acute Tox. 4 H302 Eye Irrit. 2 H319

Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser: se sektion 16

De EU-faroorangivelser som nämns i CLP-klassificering är endast märkningsuppgifter.

4 Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

INANDNING

Frisk luft.

FÖRTÄRING

FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Drick rikligt med vatten. Kontakta läkare för rådgivning.

HUDKONTAKT

Tvätta huden med tvål och vatten.

KONTAKT MED ÖGONEN

Viktigt! Skölj genast med vatten i minst 15 minuter.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

5 Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Använd ej pulver, skum eller koldioxid.

OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Använd ej direkt vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

5.3 Råd för brandpersonal

SÄKERHETS DATABLAD

FLUSSMEDEL 73236 105060701

Omarbetad: 2012-04-26

Internt nr: 105060701

6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Skyddshandskar (plast).

6.2 Miljöskyddsåtgärder

MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag eller sjöar.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

METODER OCH MATERIAL

Samla upp mekaniskt. Behandlas som farligt avfall.

6.4 Hänvisningar till andra avsnitt

7 Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD FÖR SÄKER HANTERING

Undvik kontakt med huden.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

VILLKOR FÖR SÄKER FÖRVARING MED HÄNSYN TAGEN TILL OFÖRENLIGHETER

Förvaras torrt och väl tillsluten i välventilerat utrymme.

7.3 Specifik slutanvändning

8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.2 Begränsning av exponeringen

ÖGONSKYDD

Skyddsglasögon.

HANDSKYDD

För överkänsliga personer kan produkten vara allergiframkallande redan vid små mängder.

ANDNINGSSKYDD

Vid arbete i trånga utrymmen eller dåligt ventilerade lokaler skall andningsskydd med lufttillförsel användas.

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

FORM Pasta.

FÄRG Metallfärgad.

LUKT Svag.

LÖSLIGHET I VATTEN Vattenlöslig.

SÄKERHETS DATABLAD

FLUSSMEDEL 73236 105060701

Omarbetad: 2012-04-26

Internt nr: 105060701

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH-koncentrat	5,9		
pH i lösning	Data saknas		
Smältpunkt	230 - 250 °C		
Fryspunkt	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	> 100 °C		
Flampunkt	Data saknas		
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (fast, gas)	Data saknas		
Antändningsgränser	Data saknas		
Explosionsgräns	Data saknas		
Ångtryck	20 mbar		1)
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	Data saknas		
Fördelningskoefficient	Data saknas		
Självantändningstemperatur	Data saknas		
Sönderfallstemperatur	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
Densitet	2,6 g/cm ³		

Kommentar nr	Kommentar
1	20°C

10 Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

10.3 Risken för farliga reaktioner

10.4 Förhållanden som ska undvikas

FÖRHÅLLANDEN ATT UNDVIKA

Starkt oxiderande ämne.

10.5 Oförenliga material

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Termisk sönderdelning 300°C

11 Toxikologisk information

11.1 Toxikologiska effekter

FRÅTANDE/IRRITERANDE PÅ HUDEN

Kan förorsaka irritation hos känsliga personer.

ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION

Irriterande.

SÄKERHETS DATABLAD

FLUSSMEDEL 73236 105060701

Omarbetad: 2012-04-26

Internt nr: 105060701

12 Ekologisk information

12.1 Toxicitet

EKOTOXICITET

Akut förgiftning fisk 0,1-1 g/l Hälsoskadlig fisk 0,1-2 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

NEDBRYTBARHET

Ej biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

12.4 Rörligheten i jord

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

12.6 Andra skadliga effekter

13 Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

GENERELLT

Kontakta godkänd entreprenör för destruktion. Tömda förpackningar lämnas till återvinning.

14 Transportinformation

Produkten klassad som farligt gods: Nej

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt.	14.4	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt.	Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt.	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt.
Farotikett(er)	Ej tillämpligt.		
Faronummer:	Ej tillämpligt.	Tunnelrestriktionskod	Ej tillämpligt.

Transporter på inre vattenvägar (AND)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt.	14.4	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt.	Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt.	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt.
Miljörisk i tankfartyg	Ej tillämpligt.		

Sjötransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt.	14.4	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt.	Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt.	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt.
Sub Risk:	Ej tillämpligt.		
IMDG-kod	Ej tillämpligt.		
segregationsgrupp			
Marin förorening	Ej tillämpligt.		
EMS:	Ej tillämpligt.		

SÄKERHETS DATABLAD

FLUSSMEDEL 73236 105060701

Omarbetad: 2012-04-26

Internt nr: 105060701

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt.	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt.	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt.		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt.		

15 Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

16 Övrig information

Uppgift om förändringar

Uppgift om förändringar

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
1.1.0	2012-04-26	Ridgid/ag	Ändrad sammansättning

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

R22	Farligt vid förtäring.
R34	Frätande.
R36	Irriterar ögonen.
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA H-FRASER

H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.