Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 08.02.2021 Versjon 33 revidert den: 11.03.2020

*

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

· **1.1 Produktidentifikator**

· **Handelsnavn:** **MOTIP® FINISHING PUTTY 200 GR**

· **Artikkelnummer:** 000057

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

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **Bruksområde**

SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere

SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

· **Kjemikaliekategori** PC9b Fyllstoffer, sparkelmasse, mørtel, modellerleire

· **Prosesskategori**

PROC7 Industriell sprøyting

PROC11 Ikke-industriell sprøyting

PROC10 Påføring med rull eller pensel

· **Bruk av stoffet/ tilberedning** sparkelmasse

· **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

· **Produsent/leverandør:**

MOTIP DUPLI B.V.
Wolfraamweg 2
NL- 8471 XC Wolvega
The Netherlands
Tel: +31 (0)561 694400
Fax: +31 (0)561 694411
e-mail: msds@nl.motipdupli.com

· **Avdeling for nærmere informasjoner:** Giftinformasjonen

· **1.4 Nødtelefonnummer**

Giftinformasjonen
Døgnåpen telefon:
+47 22 59 13 00
Råd ved forgiftninger og forgiftningsfare

*

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

· **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

· **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**

GHS02 Flamme

Flam. Sol. 2 H228 Brannfarlig fast stoff.

GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

STOT SE 3 H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

(fortsatt på side 2)

N

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 08.02.2021 Versjon 33 revidert den: 11.03.2020

Handelsnavn: MOTIP® FINISHING PUTTY 200 GR

(fortsatt fra side 1)

· **2.2 Merkingselementer**
· **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
· **Farepiktogrammer**

GHS02 GHS07

· **Varselord** Advarsel

· **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**
n-butylacetat
butan-1-ol
propan-2-ol
· **Faresetninger**
H228 Brannfarlig fast stoff.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
· **Sikkerhetssetninger**

P101	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P280	Benytt vernehansker/øyevern.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P337+P313	Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P405	Oppbevares innelåst.
P501	Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de regionale forskrifter.

· **Ytterligere informasjoner:**
EUH208 Inneholder bisfenol-A og epiklorhydrin. Kan gi en allergisk reaksjon.
· **2.3 Andre farer**
· **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
· **PBT:** Ikke brukbar.
· **vPvB:** Ikke brukbar.

*
Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

· **3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger**
· **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

· **Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 EF-nummer: 607-025-00-1 Registreringsnummer: 01-2119485493-29	n-butylacetat Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	12,5-<20%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 EF-nummer: 601-022-00-9 Registreringsnummer: 01-2119488216-32	xylen Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	5-<10%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 EF-nummer: 603-117-00-0 Registreringsnummer: 01-2119457558-25	propan-2-ol Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	<2,5%

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 08.02.2021 Versjon 33 revidert den: 11.03.2020

Handelsnavn: MOTIP® FINISHING PUTTY 200 GR

(fortsatt fra side 2)

CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 EF-nummer: 601-023-00-4 Registreringsnummer: 01-2119489370-35	etylbenzen Flam. Liq. 2, H225 STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 3, H412	<2,5%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 EF-nummer: 603-004-00-6 Registreringsnummer: 01-2119484630-38	butan-1-ol Flam. Liq. 3, H226 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	<2,5%
CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5 EF-nummer: 603-074-00-8	bisfenol-A og epiklorhydrin Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	<1%

· **Ytterligere informasjoner:** Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

*

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

· **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
· **Etter innånding:** Friskluftilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
· **Etter hudkontakt:** Vanligvis irriterer produktet ikke huden.
· **Etter øyekontakt:**
Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.
· **Etter svelging:** Drikk rikelig med vann og sørg for frisk luft. Tilkall lege omgående.
· **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

*

Avsnitt 5: Brannslokkingstiltak

· **5.1 Slokkingsmidler**
· **Egnede slukningsmidler:**
CO2, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
· **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **5.3 Råd til brannmannskaper** -
· **Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

· **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
Bruk av åpen ild forbudt.
· **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
· **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Bortskaff kontaminert matereriale som avfall i.h.t. punkt 13.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
· **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 08.02.2021 Versjon 33 revidert den: 11.03.2020

Handelsnavn: MOTIP® FINISHING PUTTY 200 GR

(fortsatt fra side 3)

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

*
Avsnitt 7: Håndtering og lagring

· **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** *Ved sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.*
· **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** *Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.*

· **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
· **Lagring:**
· **Krav til lagerrom og beholdere:** *Ingen spesielle krav.*
· **Informasjoner om felles lagring:** *Ikke nødvendig.*
· **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** *Hold beholderne tett tillukket.*
· **Lagerklasse:** *4.1 B*
· **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** *Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.*

*
Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· **8.1 Kontrollparametrer**
· **Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:** *Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.*

· **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**	
123-86-4 n-butylacetat	
AG	Langtidsverdi: 355 mg/m³, 75 ppm
1330-20-7 xylen	
AG	Langtidsverdi: 108 mg/m³, 25 ppm H E
67-63-0 propan-2-ol	
AG	Langtidsverdi: 245 mg/m³, 100 ppm
100-41-4 etylbenzen	
AG	Langtidsverdi: 20 mg/m³, 5 ppm H K E
71-36-3 butan-1-ol	
AG	Takverdi: 75 mg/m³, 25 ppm H

· **Ytterligere informasjoner:** *Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.*

· **8.2 Eksponeringskontroll**
· **Personlig verneutstyr:**
· **Generelle verne- og hygienetiltak:**
Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fórstoffer.
Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
Unngå berøring med øyne og hud.
Unngå berøring med øynene.
· **Åndedrettsvern:**

Ved korttidig eller liten belastning åndredrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

Filter A2/P3
· **Håndvern:**

Beskyttelseshansker

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 08.02.2021 Versjon 33 revidert den: 11.03.2020

Handelsnavn: MOTIP® FINISHING PUTTY 200 GR

(fortsatt fra side 4)

· ***hanskemateriale***
Butylkautsjuk
Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent.
· ***gjennomtrengingstid for hanskemateriale***
Butyl rubber gloves with a thickness of 0.4 mm are resistant to:
Acetone: 480 min
Butyl acetate: 60 min
Ethyl acetate: 170 min
Xylene: 42 min
Butylgummihansker med en tykkelse på 0,4 cm er motstandsdyktige mot løsemidler i 42 - 480 minutter. Som beskyttelsestiltak anbefaler vi brukere og personer som er ansvarlig for arbeidssikkerheten å ta utgangspunkt i en motstandsdyktighet mot løsemidler på 42 minutter. Når man ser på dataene i avsnitt 3 i dette sikkerhetsdatabladet, er det rimelig å anta lengre motstandsdyktighet i særlige tilfeller.
· ***Øyevern:***

Tettsittende vernebrille

*

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· ***9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper***	
· ***alminnelige opplysninger***	
· ***Utseende:***	
Form:	*Fast*
Farge:	*Grå*
· ***Lukt:***	*Mild*
· ***Luktterskel:***	*Ikke bestemt.*
· ***pH-verdi:***	*Ikke brukbar.*
· ***Tilstandsendring***	
Smeltepunkt/frysepunkt:	*Ikke bestemt.*
Startkokepunkt og kokeområde:	*Ikke bestemt.*
· ***Flammepunkt:***	*20 °C*
· ***Antennelighet (fast stoff, gass):***	*Ikke bestemt.*
· ***Antennelsestemperatur:***	*415 °C*
· ***Nedbrytingstemperatur:***	*Ikke bestemt.*
· ***Eksplosive egenskaper:***	*Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. Dannelse av eksplosjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig.*
· ***Eksplosjonsgrenser:***	
Nedre:	*1,2 Vol %*
Øvre	*7,5 Vol %*
· ***Damptrykk ved 20 °C:***	*43 hPa*
· ***Tetthet ved 20 °C:***	*1,6 g/cm³*
· ***Relativ tetthet:***	*Ikke bestemt.*
· ***Damptetthet:***	*Ikke brukbar.*
· ***Fordampingshastighet:***	*Ikke brukbar.*
· ***Løslighet i / blandbarhet med vann:***	*Ikke, hhv. lite blandbar.*
· ***Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:***	*Ikke bestemt.*

(fortsatt på side 6)

N

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 08.02.2021 Versjon 33 revidert den: 11.03.2020

Handelsnavn: MOTIP® FINISHING PUTTY 200 GR

(fortsatt fra side 5)

· **Viskositet:**	
Dynamisk:	Ikke brukbar.
Kinematisk:	Ikke brukbar.
· **Løsningsmiddelandel:**	
Organiske løsningsmidler:	34,9 %
VOC (EF)	.
Andel faste stoffer:	61,6 %
· **9.2 Andre opplysninger**	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

*

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **10.2 Kjemisk stabilitet**
· **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
· **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
· **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

*

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

· **11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**
· **Akutt giftighet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**		
123-86-4 n-butylacetat		
Oral	LD50	10800 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>17600 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50 / 4 h	>21 mg/m3 (rat)
1330-20-7 xylen		
Oral	LD50	3523 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50 / 4 h	29000 mg/m3 (rat)
67-63-0 propan-2-ol		
Oral	LD50	5840 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	13900 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50	>25 mg/l (rat) LC 50: 6h
100-41-4 etylbenzen		
Oral	LD50	3500 mg/kg (rat)
71-36-3 butan-1-ol		
Oral	LD50	2292 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	3430 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50 / 4 h	17000 mg/m3 (rat)

· **Primær irritasjonsvirkning:**
· **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**
Gir alvorlig øyeirritasjon.
· **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 08.02.2021 Versjon 33 revidert den: 11.03.2020

Handelsnavn: MOTIP® FINISHING PUTTY 200 GR

(fortsatt fra side 6)

· ***Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:***
· ***CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)***
· ***Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller*** *Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.*
· ***Kreftframkallende egenskap*** *Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.*
· ***Reproduksjonstoksisitet*** *Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.*
· ***STOT – enkelteksponering***
Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
· ***STOT – gjentatt eksponering*** *Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.*
· ***Aspirasjonsfare*** *Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.*

*
Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

· ***12.1 Giftighet***

· ***Akvatisk toksisitet:***	
1330-20-7 xylen	
EC50 / 48 h	*7,4 mg/l (daphnia magna)*
LC50 / 96 h	*13,5 mg/l (fish)*
67-63-0 propan-2-ol	
LC50/96h	*9640 mg/l (pimephales promelas; 96h)*
LC50 / 24 h	*9714 mg/l (daphnia magna)*
71-36-3 butan-1-ol	
LC50 / 96 h	*1376 mg/l (fish)*

· ***12.2 Persistens og nedbrytbarhet*** *Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.*
· ***12.3 Bioakkumuleringsevne*** *Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.*
· ***12.4 Mobilitet i jord*** *Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.*
· ***Ytterligere økologiske informasjoner:***
· ***Generelle informasjoner:***
Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann
Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.
· ***12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering***
· ***PBT:*** *Ikke brukbar.*
· ***vPvB:*** *Ikke brukbar.*
· ***12.6 Andre skadevirkninger*** *Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.*

*
Avsnitt 13: Sluttbehandling

· ***13.1 Avfallsbehandlingsmetoder***
· ***Anbefaling:*** *Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.*

· ***Europeiske avfallslisten***	
15 01 04	*emballasje av metall*
15 01 01	*emballasje av papir og papp*

· ***Ikke rengjort emballasje:***
· ***Anbefaling:***
Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

*
Avsnitt 14: Transportopplysninger

· ***14.1 FN-nummer***
· ***ADR, IMDG, IATA*** *UN3175*

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 08.02.2021 Versjon 33 revidert den: 11.03.2020

Handelsnavn: MOTIP® FINISHING PUTTY 200 GR

(fortsatt fra side 7)

· **14.2 FN-forsendelsesnavn**	
· **ADR**	3175 FASTE STOFFER SOM INNEHOLDER BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S.
· **IMDG, IATA**	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
· **14.3 Transportfareklasse(r)**	
· **ADR, IMDG**	
· **klasse**	4
· **Fareseddel**	4.1
· **IATA**	
· **Class**	4.1 Brannfarlige faste stoffer, selvreaktive stoffer og faste eksplosivstoffer som er gjort ufølsomme
· **Label**	4.1
· **14.4 Emballasjegruppe**	
· **ADR, IMDG**	II
· **IATA**	bortfaller
· **14.5 Miljøfarer**	Ikke brukbar.
· **14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**	Ikke brukbar.
· **Farenummer (Kemler-tall):**	40
· **EMS-nummer:**	F-A,S-I
· **Stowage Category**	B
· **14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**	Ikke brukbar.
· **Transport/ytterligere informasjoner:**	
· **ADR**	
· **Begrenset mengde (LQ)**	1 kg
· **Unntatte mengder (EQ)**	Kode: E2 Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 g Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 500 g
· **UN "Model Regulation":**	UN 3175 FASTE STOFFER SOM INNEHOLDER BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S., 4.1, II

*

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

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

· **Direktiv 2012/18/EU**
· **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 08.02.2021 Versjon 33 revidert den: 11.03.2020

Handelsnavn: MOTIP® FINISHING PUTTY 200 GR

(fortsatt fra side 8)

· ***Nasjonale forskrifter:***

· ***Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger***

· ***Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57***

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· ***15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet*** *En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.*

*

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

· ***Relevante satser***
H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H226 Brannfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved svelging.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332 Farlig ved innånding.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· ***Avdeling som utsteder datablad:*** *R&D legislation and regulatory advisor*
· ***Kontaktperson:*** *msds@nl.motipdupli.com*
· ***Forkortelser og akronymer:***
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2
Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3
Flam. Sol. 2: Brannfarlige faste stoffer – Kategori 2
Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4
Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2
Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkeltesponering) – Kategori 3
STOT RE 2: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 2
Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3
· **** Data forandret i forhold til forrige versjon***

N