

SÄKERHETS DATABLAD
Kort version
(Nedanför finns länk till
fullständigt säkerhetsdatablad)

COLORWORKS HIGH TEMP
BLACK 400 ML

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Nerladdat säkerhetsdatablad	938550_-_COLORWORKS_HIGH_TEMP_BLACK_400_ML_(SE).pdf
Utgivningsdatum	11.02.2009
Revisionsdatum	20.09.2012

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	COLORWORKS HIGH TEMP BLACK 400 ML
Artikelnr.	938550

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

Användningsområde	Färg
-------------------	------

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Företagets namn	MOTIP DUPLI B.V.
Postadress	Wolfraamweg 2
Postnr.	8471 XC
Postort	WOLVEGA
Land	THE NETHERLANDS
Telefon	+31(0)561 694400
Fax	+31(0)0561 694431
E-post	info@nl.motipdupli.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Informasjoner i nødstifeller: Tel: +31 (0)561 694400 (08.00 / 17.00)
------------	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC	Xi, F+, N; R12, R38, R51/53, R67
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Aquatic Chronic 3; H412 Eye Irrit. 2; H319 Flam Aerosol 1; H222

2.2. Märkningsuppgifter

Farosymbol



R-fraser	12 Extremt brandfarligt. 38 Irriterar huden. 51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. 67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
S-fraser	2 Förvaras oåtkomligt för barn. 16 Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden. 23 Undvik inandning av dimma. 26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. 29/56 Töm ej i avloppet, lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall. 46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. 51 Sörj för god ventilation.

2.3. Andra faror

Beskrivning av risk	Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material.
---------------------	--

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt	CAS-nr.: 64742-49-0 EG-nr.: 265-151-9	Xn; R65 Xi; R38 F; R11 N; R51/53 R67 Asp. tox 1; H304 Flam. Liq. 1; H225	25 - 50 %
propan	CAS-nr.: 74-98-6 EG-nr.: 200-827-9	F+; R12 Press. Gas; H280 Flam gas 1; H220	12,5 - 20 %
butan	CAS-nr.: 106-97-8 EG-nr.: 203-448-7	F+; R12 Press. Gas; H280 Flam gas 1; H220	12,5 - 20 %
isobutan	CAS-nr.: 75-28-5 EG-nr.: 200-857-2	F+; R12 Press. Gas; H280 Flam gas 1; H220	10 - 12,5 %
Xylen	CAS-nr.: 1330-20-7 EG-nr.: 215-535-7	R10 Xn; R20/21 Xi; R38 Flam. Liq. 3; H226 Acute tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Acute tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319	5 - 10 %
aromatnafta, medeltung (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)	CAS-nr.: 64742-95-6 EG-nr.: 265-199-0	Xn; R65 Xi; R37	2,5 - 5 %

		N; R51/53 R10, R66, R67 Cancer 2, Mut 2 Flam. Liq. 3; H226 Asp. tox 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 STOT SE3; H335 STOT SE3; H336	
Polybutyl titanate		R10 Xi; R38, R41 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Flam. Liq. 3; H226	1 - 2,5 %

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.
Hudkontakt	Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
Ögonkontakt	Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
Förtäring	Drick rikligt med vatten. Tillför frisk luft. Kontakta läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	CO ₂ , släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vatten med full stråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
-----------------------------	---

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Inga speciella åtgärder krävs.
----------------------------	--------------------------------

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Se till att ventilationen är tillräcklig. Håll åtslid från antändningskällor.
---------------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag. När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas. Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för rengöring	Se till att ventilationen är tillräcklig.
-----------------------	---

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Information beträffande säker hantering se kapitel 7. Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8. Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.
-------------------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.
Undvik kontakt med huden.
Undvik kontakt med ögonen och huden.

Säkerhetsskyltar



Andningsskydd

Andningsskydd Erfordras ej.

Handskydd

Handskydd

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts. Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation. Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning. Skyddshandskar

- Handskmaterial

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

- Handskmaterialets penetreringstid

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Erfordras ej.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Aerosol
Färg	Enligt produktbeteckning
Lukt	Karakteristisk
Flampunkt	Värde: < 0 °C

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet
- 10.2 Kemisk stabilitet
- 10.3 Risk för farliga reaktioner
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas
- 10.5. Oförenliga material
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

AVSNITT 12: Ekologisk information

- 12.1 Toxicitet
- 12.2 Persistens och nedbrytbarhet
- 12.3 Bioackumuleringsförmåga
- 12.4 Rörligheten i jord
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
- 12.6 Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: Avfallshantering

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

AVSNITT 14: Transportinformation

- 14.1. UN-nummer
- 14.2 Officiell transportbenämning
- 14.3 Faroklass för transport
- 14.4 Förpackningsgrupp
- 14.5 Miljöfaror
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder
- 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

AVSNITT 16: Annan information

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Flam Aerosol 1; H222; Eye Irrit. 2; H319; Aquatic Chronic 3; H412;
Förteckning över relevanta R-fraser (avsnitt 2 och 3),	R10 Brandfarligt. R11 Mycket brandfarligt. R12 Extremt brandfarligt. R20/21 Farligt vid inandning och hudkontakt. R37 Irriterar andningsorganen. R38 Irriterar huden.

	R41 Risk för allvarliga ögonskador. R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H220 Extremt brandfarlig gas. H222 Extremt brandfarlig aerosol. H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H312 Skadligt vid hudkontakt. H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H332 Skadligt vid inandning. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Ansvarig för säkerhetsdatablad	MOTIP DUPLI B.V.