

SÄKERHETS DATABLAD

Kort version

(Nedanför finns länk till fullständigt säkerhetsdatablad)

COLORWORKS HIGH TEMP SILVER

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

Nerladdat säkerhetsdatablad	938551_-_COLORWORKS_HIGH_TEMP_SILVER_(SE).pdf
Utgivningsdatum	11.02.2009
Revisionsdatum	05.03.2012

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	COLORWORKS HIGH TEMP SILVER
Artikelnr.	938551

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)
------------	--

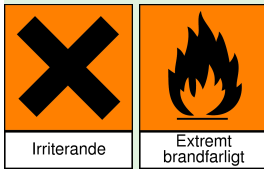
AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC	Xi, F+; R12, R52/53, R66, R67
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Aquatic Chronic 3; H412 STOT SE3; H336 Eye Irrit. 2; H319 Flam Aerosol 1; H222

2.2. Märkningsuppgifter

Farosymbol



R-fraser	<p>12 Extremt brandfarligt.</p> <p>36 Irriterar ögonen.</p> <p>52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.</p> <p>66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.</p> <p>67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.</p>
S-fraser	<p>2 Förvaras oåtkomligt för barn.</p> <p>16 Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden.</p> <p>23 Undvik inandning av dimma.</p> <p>26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.</p> <p>29/56 Töm ej i avloppet, lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall.</p> <p>46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.</p> <p>51 Sörj för god ventilation.</p>

Faropiktogram (CLP)



Faroangivelser	<p>Flam. Aerosol 1 H222 Extremt brandfarlig aerosol.</p> <p>Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.</p> <p>STOT SE 3 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.</p> <p>Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.</p>
----------------	--

2.3 Andra faror

Beskrivning av risk	Vid längre eller upprepad kontakt med huden kan dermatit (hudinflammation) uppstå p.g.a. lösningsmedlets avfettande verkan. Se upp! Behållaren står under tryck. Har narkotiserande effekt.
Andra faror	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
acetone	CAS-nr.: 67-64-1 EG-nr.: 200-662-2	Xi; R36 F; R11 R66,R67 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE3;H336 Eye Irrit. 2;H319	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	10 - 12,5 %

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	5 - 10 %
etylbenzen	CAS-nr.: 100-41-4 EG-nr.: 202-849-4	Xn; R20 F; R11 Flam. Liq. 2; H225 Acute tox. 4; H332	2,5 - 5 %
1,2,4-trimetylbenzen	CAS-nr.: 95-63-6 EG-nr.: 202-436-9 Indexnr.: 601-043-00-3	R10 Xn; R20 Xi; R36/37/38 N; R51/53 Flam. Liq. 3; H226 Acute tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H335 Aquatic Chronic 2; H411	1 - 2,5 %
aromatnafta, medeltung (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)	CAS-nr.: 64742-95-6 EG-nr.: 265-199-0	Xn; R65 Xi; R37 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	1 - 2,5 %
mesitylen	CAS-nr.: 108-67-8 EG-nr.: 203-604-4	R10 N; R51/53 Xi; R37 STOT SE3; H335 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. tox 1; H304 Flam. Liq. 3; H226	0,1 - 1 %
kumen	CAS-nr.: 98-82-8 EG-nr.: 202-704-5	Xn; R65 Xi; R37 N; R51/53 R10 Flam. Liq. 3; H226 Asp. tox 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 STOT SE3; H335	0,1 - 1 %
propylbenzen	CAS-nr.: 103-65-1 EG-nr.: 203-132-9	R10 N; R51/53 Xi; R37 Xn; R65 STOT SE3; H335 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. tox 1; H304	0,1 - 1 %

Flam. Liq. 3; H226

Kolumnrubriker	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EG (Einecs- eller Elincnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ämne = Namn enligt ämneslista (ämnen som inte står i ämneslistan måste översättas om det går). Innehåll angivet i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m3, ppb, ppm, vikt%, vol%
FH/FB/FM	T+ = Mycket giftig, T = Giftig, C = Frätande, Xn = Hälsoskadlig, Xi = Irriterande, E = Explosivt, O = Oxiderande, F+ = Extremt brandfarligt, F = Mycket brandfarligt, N = Miljöfarlig.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
Hudkontakt	I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
Ögonkontakt	Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, 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	CO2, 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

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	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

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

DNEL / PNEC

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 ögonen.
Undvik kontakt med ögonen och huden.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Tättslutande skyddsglasögon

Hudskydd

Handskydd Erfordras ej.

Andningsskydd

Andningsskydd 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 Risken för farliga reaktioner

10.4 Förhållanden som ska undvikas

10.5 Oförenliga material

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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; STOT SE3; H336; Aquatic Chronic 3; H412;
Förteckning över relevanta R-fraser (avsnitt 2 och 3),	R10 Brandfarligt. R11 Mycket brandfarligt. R12 Extremt brandfarligt. R20 Farligt vid inandning. R20/21 Farligt vid inandning och hudkontakt. R36 Irriterar ögonen. R36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden. R37 Irriterar andningsorganen. R38 Irriterar huden. R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. R52/53 Skadligt 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. 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.