

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 1 / 22
		Utgave nr : 1
	Phantom Black Touch-Up Paint	Utgitt dato : 14/04/2015
		Erstatter : 766-01-0103S

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn/betegnelse : Phantom Black Touch-Up Paint
 Produktkode : 802878Q2

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Viktigste brukskategori : Industriell bruk, Yrkesmessig bruk, Privat bruk
 Fastsatt bruk : Maling

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap : Brunswick Marine EMEA
 Parc industriel de Petit-Rechain, Avenue Mercury 8
 4800 Verviers , Belgium
 Telefon +32 (0)87 32 32 11

1.4. Nødtelefonnummer

Nødnummer : 0032 3 575 55 55

NORGE

Giftinformasjonen
 Giftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

2.1.1. Klassifisering i henhold til bestemmelse (EU) 1272/2008

CLP-klassifisering : Produktet klassifiseres som farlig i henhold til bestemmelse (EC) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2 H225
 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist) H332
 Skin Irrit. 2 H315

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

2.1.2. Klassifisering i henhold til EU Direktiver 67/548/EØF eller 1999/45/EF

Klassifisering : Denne blandingen er klassifisert som farlig ifølge 1999/45/EF.

Xn; R20/21
 Xi; R38
 R10

R-setningenes klartekst, se under seksjon 16

2.2. Merkingselementer

2.2.1. Merking i henhold til bestemmelse (EU) 1272/2008

Farepiktogrammer :



GHS02

GHS07

Signalord : Fare
 Inneholder : xylen

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 2 / 22
		Utgave nr : 1
	Phantom Black Touch-Up Paint	Utgitt dato : 14/04/2015
		Erstatter : 766-01-0103S

Faresetninger	:	etylbenzen H225 - Meget brannfarlig væske og damp. H315 - Irriterer huden. H332 - Farlig ved innånding.
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. P271 - Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. P312 - Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege/ ved ubehag. P501 - Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.
Tilleggssetninger	:	EUH208 - Inneholder 2-butanonoksim, etylmetylketoksim. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.2.2. Merking i henhold til direktiver (67/548 - 1999/45)

Ikke relevant

2.3. Andre farer

Andre farer	:	Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering : Ikke anvendelig
-------------	---	--

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Stoffblandinger

Stoff-navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. direktiv 67/548/EØS
xylene	(CAS-nr.) 1330-20-7 (EC nr) 215-535-7 (Indeks-Nr.) 601-022-00-9	30 - 35	R10 Xn; R20/21 Xi; R38
2-metoksy-1-metyletylacetat	(CAS-nr.) 108-65-6 (EC nr) 203-603-9 (Indeks-Nr.) 607-195-00-7	11 - 16	R10
etylbenzen	(CAS-nr.) 100-41-4 (EC nr) 202-849-4 (Indeks-Nr.) 601-023-00-4	3 - 8	F; R11 Xn; R20 Xn; R65 Xn; R48/20
1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter	(CAS-nr.) 107-98-2 (EC nr) 203-539-1 (Indeks-Nr.) 603-064-00-3	< 0,2	R10 R67
2-butanonoksim, etylmetylketoksim	(CAS-nr.) 96-29-7 (EC nr) 202-496-6 (Indeks-Nr.) 616-014-00-0	< 0,2	Carc.Kat.3; R40 Xn; R21 Xi; R41 R43

Stoff-navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
xylene	(CAS-nr.) 1330-20-7 (EC nr) 215-535-7 (Indeks-Nr.) 601-022-00-9	30 - 35	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315
2-metoksy-1-metyletylacetat	(CAS-nr.) 108-65-6 (EC nr) 203-603-9 (Indeks-Nr.) 607-195-00-7	11 - 16	Flam. Liq. 3, H226
etylbenzen	(CAS-nr.) 100-41-4 (EC nr) 202-849-4 (Indeks-Nr.) 601-023-00-4	3 - 8	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour), H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 3 / 22
		Utgave nr : 1
		Utgitt dato : 14/04/2015
	Phantom Black Touch-Up Paint	Erstatter : 766-01-0103S

Stoff-navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter	(CAS-nr.) 107-98-2 (EC nr) 203-539-1 (Indeks-Nr.) 603-064-00-3	< 0,2	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
2-butanonoksim, etylmetylketoksim	(CAS-nr.) 96-29-7 (EC nr) 202-496-6 (Indeks-Nr.) 616-014-00-0	< 0,2	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351

For R- og H-setningenes klartekst: se under avsnitt 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.
Hudkontakt	: Tilsølte klær må fjernes. Vask forsiktig med mye såpe og vann. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.
Øyekontakt	: Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.
Ved svelging	: Skyll munnen grundig med vann. Søk legehjelp.
Ytterligere råd	: Førstehjelp: bruk verneutstyr! Personlig verneutstyr: se segment 8 Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege. Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege. Symptomatiske behandling.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innånding	: Farlig ved innånding. Følgende symptomer kan opptre: Irritasjonsvirkning.
Hudkontakt	: Irriterer huden. Kan fremkalle allergiske reaksjoner. Følgende symptomer kan opptre: erythem (rødlighet).
Øyekontakt	: Følgende symptomer kan opptre: erythem (rødlighet).
Svelging	: Følgende symptomer kan opptre: Svelging kan forårsake mage og tarmirritasjoner, kvalme, brekninger og diare.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Vannspray, alkoholbestandig skum, Tørrslukkemiddel, Kulldioksyd
Av sikkerhetsmessige årsaker uegnet som slukningsmiddel.	: Hard vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Meget brannfarlig væske og damp.
Spesifikke farer	: Opphetning fører til trykkøkning og fare for brudd. Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding. Damp er tyngre enn luft og brer seg derfor utover langs gulvet og danner

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 4 / 22
		Utgave nr : 1
	Phantom Black Touch-Up Paint	Utgitt dato : 14/04/2015
		Erstatter : 766-01-0103S

sammen med luft en eksplosiv blanding.
Damp kan spre seg over store områder og antennes, slås tilbake eller eksplodere.
Farlige forbrenningsprodukter:
Karbonoksider

5.3. Råd til brannmannskaper

Råd til brannmannskaper

- : Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking:
- Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.
- Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes.
- Ikke la slukkevannet havne i avløpet, jorden eller vassdrag. Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.
- Evakuer området.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- Ikke for personer utdannet i krisehåndtering : Evakuer området.
Forbli i oppvind / hold avstand til kilden.
Det må sørges for tilstrekkelig lufting.
Bruk påkrevd personlig verneutstyr.
Personlig verneutstyr: se segment 8
Unngå innånding av damp/sprøytetåke.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
Forsikre deg om at utstyret er jordet.
Bruk eksplosjonsbeskyttede anlegg, apparaturer, avsugsanlegg, apparater etc.
Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister.
- For akuttpersonell : Sjekk at prosedyrer og opplæring for nød-dekontaminering og avhending er på plass.
Personlig verneutstyr: se segment 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Må ikke komme i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakksystemet.
Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Rengjøringsmetoder : Bruk skum for å hindre damputvikling.
Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.
Sperr av.
Rengjøringsmetoder - søl over små områder: Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder)., Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres.
Rengjøringsmetoder - søl over store områder: Store søl må samles opp mekanisk (fjernet ved pumping) for avhending., Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres.
Produktavfall og brukte beholdere skal avfallshåndteres i henhold til lokale bestemmelser.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Personlig verneutstyr: se segment 8
Avhending: se segment 13.

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 5 / 22
		Utgave nr : 1
	Phantom Black Touch-Up Paint	Utgitt dato : 14/04/2015
		Erstatter : 766-01-0103S

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Håndtering : Det må sørges for tilstrekkelig lufting.
 Bruk påkrevd personlig verneutstyr.
 Personlig verneutstyr: se segment 8
 Unngå innånding av damp/sprøytetåke.
 Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
 Må ikke blandes med ukompatible materialer.
 Se også avsnitt 10
 Sørg for maksimal utnyttelse ved hjelp av gode prosesskontroller (temperatur, konsentrasjon, pH-verdi, tid).
 Må ikke komme i kontakt med jord eller overflate-/grunnvann.
 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
 Forsikre deg om at utstyret er jordet.
 Bruk eksplosjonsbeskyttede anlegg, apparaturer, avsugsanlegg, apparater etc.
 Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister.
- Anvisninger for generell yrkeshygiene : Oppretthold god industrihygiene.
 Vask hendene før pauser og umiddelbart etter at du har brukt produktet.
 Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
 Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
 Arbeidstøy oppbevares separat.
 Tilsølte klær må fjernes.
 Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Lagring : Oppbevar beholderen på et tørt, kjølig og godt gjennomlufted sted.
 Må ikke lagres nær eller sammen med de inkompatible materialene som er oppført i avsnitt 10.
 Oppdemmede lageranlegg forhindrer forurensing av grunn og vann ved spill.
 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
- Innpakningsmaterialer : Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen.
 Egnet material:
 Uegnet material:

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser :

xylen (1330-20-7)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³ (pure)
EU	IOELV TWA (ppm)	50 ppm (pure)
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (pure)
EU	IOELV STEL (ppm)	100 ppm (pure)
Østerrike	MAK (mg/m ³)	221 mg/m ³ (all isomers)
Østerrike	MAK (ppm)	50 ppm (all isomers)
Østerrike	MAK Korttids-verdi (mg/m ³)	442 mg/m ³ (all isomers)
Østerrike	MAK Korttids-verdi (ppm)	100 ppm (all isomers)

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 6 / 22
		Utgave nr : 1
	Phantom Black Touch-Up Paint	Utgitt dato : 14/04/2015
		Erstatter : 766-01-0103S

Belgia	Grenseverdi (mg/m ³)	221 mg/m ³
Belgia	Grenseverdi (ppm)	50 ppm
Belgia	Korttids-verdi (mg/m ³)	442 mg/m ³
Belgia	Korttids-verdi (ppm)	100 ppm
Bulgaria	OEL TWA (mg/m ³)	221,0 mg/m ³ (pure)
Bulgaria	OEL TWA (ppm)	50 ppm (pure)
Bulgaria	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (pure)
Bulgaria	OEL STEL (ppm)	100 ppm (pure)
Kroatia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	221 mg/m ³
Kroatia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	50 ppm
Kroatia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	442 mg/m ³
Kroatia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	100 ppm
Kypros	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Kypros	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Kypros	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
Kypros	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Frankrike	VLE (mg/m ³)	442 mg/m ³ (restrictive limit)
Frankrike	VLE (ppm)	100 ppm (restrictive limit)
Frankrike	VME (mg/m ³)	221 mg/m ³ (restrictive limit)
Frankrike	VME (ppm)	50 ppm (restrictive limit)
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (mg/m ³)	440 mg/m ³ (all isomers)
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (ppm)	100 ppm (all isomers)
Tyskland	TRGS 903 (BGW)	1,5 mg/l (Medium: whole blood - Time: end of shift - Parameter: Xylene (all isomers) 2000 mg/l (Medium: urine - Time: end of shift - Parameter: Methylhippuric(tolur-)acid (all isomers)
Gibraltar	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³ (pure)
Gibraltar	OEL TWA (ppm)	50 ppm (pure)
Gibraltar	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (pure)
Gibraltar	OEL STEL (ppm)	100 ppm (pure)
Hellas	OEL TWA (mg/m ³)	435 mg/m ³
Hellas	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Hellas	OEL STEL (mg/m ³)	650 mg/m ³
Hellas	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Italia - Portugal - USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm
Italia - Portugal - USA ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	150 ppm
Italia	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³ (pure)
Italia	OEL TWA (ppm)	50 ppm (pure)
Italia	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (pure)
Italia	OEL STEL (ppm)	100 ppm (pure)
Latvia	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Latvia	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Spania	VLA-ED (mg/m ³)	221 mg/m ³ (indicative limit value)
Spania	VLA-ED (ppm)	50 ppm (indicative limit value)
Spania	VLA-EC (mg/m ³)	442 mg/m ³

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 7 / 22
		Utgave nr : 1
	Phantom Black Touch-Up Paint	Utgitt dato : 14/04/2015
		Erstatter : 766-01-0103S

Spania	VLA-EC (ppm)	100 ppm
Sveits	VLE (mg/m ³)	870 mg/m ³
Sveits	VLE (ppm)	200 ppm
Sveits	VME (mg/m ³)	435 mg/m ³
Sveits	VME (ppm)	100 ppm
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	210 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	442 mg/m ³
Det Forente kongerike	WEL TWA (mg/m ³)	220 mg/m ³
Det Forente kongerike	WEL TWA (ppm)	50 ppm
Det Forente kongerike	WEL STEL (mg/m ³)	441 mg/m ³
Det Forente kongerike	WEL STEL (ppm)	100 ppm
Den Tsjekiske Republikk	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	200 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	109 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	25 ppm
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	220 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	50 ppm
Finland	HTP-arvo (15 min)	440 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	100 ppm
Ungarn	AK-érték	221 mg/m ³
Ungarn	CK-érték	442 mg/m ³
Irland	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	221 mg/m ³
Irland	OEL (8 hours ref) (ppm)	50 ppm
Irland	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	442 mg/m ³
Irland	OEL (15 min ref) (ppm)	100 ppm
Litauen	IPRV (mg/m ³)	200 mg/m ³
Litauen	IPRV (ppm)	50 ppm
Litauen	TPRV (mg/m ³)	450 mg/m ³
Litauen	TPRV (ppm)	100 ppm
Malta	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³ (pure)
Malta	OEL TWA (ppm)	50 ppm (pure)
Malta	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (pure)
Malta	OEL STEL (ppm)	100 ppm (pure)
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m ³)	108 mg/m ³
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm)	25 ppm
Norge	Gjennomsnittsverdier (Kortidsverdi) (mg/m ³)	135 mg/m ³
Norge	Gjennomsnittsverdier (Kortidsverdi) (ppm)	37,5 ppm
Polen	NDS (mg/m ³)	100 mg/m ³
Romania	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Romania	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Romania	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
Romania	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Slovakia	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	221 mg/m ³
Slovakia	NPHV (priemerná) (ppm)	50 ppm
Slovakia	NPHV (Hraničná) (mg/m ³)	442 mg/m ³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	221 mg/m ³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	50 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	442 mg/m ³
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	100 ppm

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 8 / 22
		Utgave nr : 1
	Phantom Black Touch-Up Paint	Utgitt dato : 14/04/2015
		Erstatter : 766-01-0103S

2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	275 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	550 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	100 ppm
Østerrike	MAK (mg/m ³)	275 mg/m ³
Østerrike	MAK (ppm)	50 ppm
Østerrike	MAK Korttids-verdi (mg/m ³)	550 mg/m ³
Østerrike	MAK Korttids-verdi (ppm)	100 ppm
Belgia	Grenseverdi (mg/m ³)	275 mg/m ³
Belgia	Grenseverdi (ppm)	50 ppm
Belgia	Korttids-verdi (mg/m ³)	550 mg/m ³
Belgia	Korttids-verdi (ppm)	100 ppm
Bulgaria	OEL TWA (mg/m ³)	275,0 mg/m ³
Bulgaria	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Bulgaria	OEL STEL (mg/m ³)	555,0 mg/m ³
Bulgaria	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Kroatia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	275 mg/m ³
Kroatia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	50 ppm
Kroatia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	550 mg/m ³
Kroatia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	100 ppm
Kypros	OEL TWA (mg/m ³)	275 mg/m ³
Kypros	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Kypros	OEL STEL (mg/m ³)	550 mg/m ³
Kypros	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Frankrike	VLE (mg/m ³)	550 mg/m ³ (restrictive limit)
Frankrike	VLE (ppm)	100 ppm (restrictive limit)
Frankrike	VME (mg/m ³)	275 mg/m ³ (restrictive limit)
Frankrike	VME (ppm)	50 ppm (restrictive limit)
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (mg/m ³)	270 mg/m ³ (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (ppm)	50 ppm (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Gibraltar	OEL TWA (mg/m ³)	275 mg/m ³
Gibraltar	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Gibraltar	OEL STEL (mg/m ³)	550 mg/m ³
Gibraltar	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Hellas	OEL TWA (mg/m ³)	275 mg/m ³
Hellas	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Hellas	OEL STEL (mg/m ³)	550 mg/m ³
Hellas	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Italia	OEL TWA (mg/m ³)	275 mg/m ³
Italia	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Italia	OEL STEL (mg/m ³)	550 mg/m ³
Italia	OEL STEL (ppm)	100 ppm

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 9 / 22
		Utgave nr : 1
	Phantom Black Touch-Up Paint	Utgitt dato : 14/04/2015
		Erstatter : 766-01-0103S

2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)		
Latvia	OEL TWA (mg/m ³)	275 mg/m ³
Latvia	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Spania	VLA-ED (mg/m ³)	275 mg/m ³ (indicative limit value)
Spania	VLA-ED (ppm)	50 ppm (indicative limit value)
Spania	VLA-EC (mg/m ³)	550 mg/m ³
Spania	VLA-EC (ppm)	100 ppm
Sveits	VLE (mg/m ³)	275 mg/m ³
Sveits	VLE (ppm)	50 ppm
Sveits	VME (mg/m ³)	275 mg/m ³
Sveits	VME (ppm)	50 ppm
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	550 mg/m ³
Det Forente kongerike	WEL TWA (mg/m ³)	274 mg/m ³
Det Forente kongerike	WEL TWA (ppm)	50 ppm
Det Forente kongerike	WEL STEL (mg/m ³)	548 mg/m ³
Det Forente kongerike	WEL STEL (ppm)	100 ppm
Den Tsjekiske Republikk	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	270 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	275 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	50 ppm
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	270 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	50 ppm
Finland	HTP-arvo (15 min)	550 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	100 ppm
Ungarn	AK-érték	275 mg/m ³
Ungarn	CK-érték	550 mg/m ³
Irland	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	275 mg/m ³
Irland	OEL (8 hours ref) (ppm)	50 ppm
Irland	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	550 mg/m ³
Irland	OEL (15 min ref) (ppm)	100 ppm
Litauen	IPRV (mg/m ³)	250 mg/m ³
Litauen	IPRV (ppm)	50 ppm
Litauen	TPRV (mg/m ³)	400 mg/m ³
Litauen	TPRV (ppm)	75 ppm
Malta	OEL TWA (mg/m ³)	275 mg/m ³
Malta	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Malta	OEL STEL (mg/m ³)	550 mg/m ³
Malta	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m ³)	270 mg/m ³
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm)	50 ppm
Norge	Gjennomsnittsverdier (Korttidsverdi) (mg/m ³)	270 mg/m ³
Norge	Gjennomsnittsverdier (Korttidsverdi) (ppm)	50 ppm
Polen	NDS (mg/m ³)	260 mg/m ³
Polen	NDSch (mg/m ³)	520 mg/m ³
Romania	OEL TWA (mg/m ³)	275 mg/m ³
Romania	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Romania	OEL STEL (mg/m ³)	550 mg/m ³
Romania	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Slovakia	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	275 mg/m ³

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 10 / 22
		Utgave nr : 1
	Phantom Black Touch-Up Paint	Utgitt dato : 14/04/2015
		Erstatter : 766-01-0103S

2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)		
Slovakia	NPHV (priemerná) (ppm)	50 ppm
Slovakia	NPHV (Hraničná) (mg/m ³)	550 mg/m ³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	250 mg/m ³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	50 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	400 mg/m ³
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	75 ppm

etylbenzen (100-41-4)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	442 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	100 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	884 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	200 ppm
Østerrike	MAK (mg/m ³)	440 mg/m ³
Østerrike	MAK (ppm)	100 ppm
Østerrike	MAK Korttids-verdi (mg/m ³)	880 mg/m ³
Østerrike	MAK Korttids-verdi (ppm)	200 ppm
Belgia	Grenseverdi (mg/m ³)	442 mg/m ³
Belgia	Grenseverdi (ppm)	100 ppm
Belgia	Korttids-verdi (mg/m ³)	551 mg/m ³
Belgia	Korttids-verdi (ppm)	125 ppm
Bulgaria	OEL TWA (mg/m ³)	435 mg/m ³
Bulgaria	OEL STEL (mg/m ³)	545 mg/m ³
Kroatia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	442 mg/m ³
Kroatia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	100 ppm
Kroatia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	884 mg/m ³
Kroatia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	200 ppm
Kypros	OEL TWA (mg/m ³)	442 mg/m ³
Kypros	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Kypros	OEL STEL (mg/m ³)	884 mg/m ³
Kypros	OEL STEL (ppm)	200 ppm
Frankrike	VLE (mg/m ³)	442 mg/m ³ (restrictive limit)
Frankrike	VLE (ppm)	100 ppm (restrictive limit)
Frankrike	VME (mg/m ³)	88,4 mg/m ³ (restrictive limit)
Frankrike	VME (ppm)	20 ppm (restrictive limit)
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (mg/m ³)	88 mg/m ³ (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (ppm)	20 ppm (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Tyskland	TRGS 903 (BGW)	300 mg/g (Medium: urine - Time: end of shift - Parameter: Mandelic acid plus Phenylglyoxylic acid)
Gibraltar	OEL TWA (mg/m ³)	442 mg/m ³
Gibraltar	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Gibraltar	OEL STEL (mg/m ³)	884 mg/m ³
Gibraltar	OEL STEL (ppm)	200 ppm

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 11 / 22
		Utgave nr : 1
	Phantom Black Touch-Up Paint	Utgitt dato : 14/04/2015
		Erstatter : 766-01-0103S

etylbenzen (100-41-4)		
Hellas	OEL TWA (mg/m ³)	435 mg/m ³
Hellas	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Hellas	OEL STEL (mg/m ³)	545 mg/m ³
Hellas	OEL STEL (ppm)	125 ppm
Italia - Portugal - USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	20 ppm
Italia	OEL TWA (mg/m ³)	442 mg/m ³
Italia	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Italia	OEL STEL (mg/m ³)	884 mg/m ³
Italia	OEL STEL (ppm)	200 ppm
Latvia	OEL TWA (mg/m ³)	442 mg/m ³
Latvia	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Spania	VLA-ED (mg/m ³)	441 mg/m ³ (indicative limit value)
Spania	VLA-ED (ppm)	100 ppm (indicative limit value)
Spania	VLA-EC (mg/m ³)	884 mg/m ³
Spania	VLA-EC (ppm)	200 ppm
Sveits	VLE (mg/m ³)	220 mg/m ³
Sveits	VLE (ppm)	50 ppm
Sveits	VME (mg/m ³)	220 mg/m ³
Sveits	VME (ppm)	50 ppm
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	215 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	430 mg/m ³
Det Forente kongerike	WEL TWA (mg/m ³)	441 mg/m ³
Det Forente kongerike	WEL TWA (ppm)	100 ppm
Det Forente kongerike	WEL STEL (mg/m ³)	552 mg/m ³
Det Forente kongerike	WEL STEL (ppm)	125 ppm
Den Tsjekkiske Republikk	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	200 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	217 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	50 ppm
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	220 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	50 ppm
Finland	HTP-arvo (15 min)	880 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	200 ppm
Ungarn	AK-érték	442 mg/m ³
Ungarn	CK-érték	884 mg/m ³
Irland	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	442 mg/m ³
Irland	OEL (8 hours ref) (ppm)	100 ppm
Irland	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	884 mg/m ³
Irland	OEL (15 min ref) (ppm)	200 ppm
Litauen	IPRV (mg/m ³)	442 mg/m ³
Litauen	IPRV (ppm)	100 ppm
Litauen	TPRV (mg/m ³)	884 mg/m ³
Litauen	TPRV (ppm)	200 ppm
Malta	OEL TWA (mg/m ³)	442 mg/m ³
Malta	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Malta	OEL STEL (mg/m ³)	884 mg/m ³
Malta	OEL STEL (ppm)	200 ppm

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 12 / 22
		Utgave nr : 1
	Phantom Black Touch-Up Paint	Utgitt dato : 14/04/2015
		Erstatter : 766-01-0103S

etylbenzen (100-41-4)		
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m ³)	20 mg/m ³
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm)	5 ppm
Norge	Gjennomsnittsverdier (Korttidsverdi) (mg/m ³)	20 mg/m ³
Norge	Gjennomsnittsverdier (Korttidsverdi) (ppm)	5 ppm
Polen	NDS (mg/m ³)	200 mg/m ³
Polen	NDSch (mg/m ³)	400 mg/m ³
Romania	OEL TWA (mg/m ³)	442 mg/m ³
Romania	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Romania	OEL STEL (mg/m ³)	884 mg/m ³
Romania	OEL STEL (ppm)	200 ppm
Slovakia	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	442 mg/m ³
Slovakia	NPHV (priemerná) (ppm)	100 ppm
Slovakia	NPHV (Hraničná) (mg/m ³)	884 mg/m ³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	200 mg/m ³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	50 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	450 mg/m ³
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	100 ppm

1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	375 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	100 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	568 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	150 ppm
Østerrike	MAK (mg/m ³)	187 mg/m ³
Østerrike	MAK (ppm)	50 ppm
Østerrike	MAK Korttids-verdi (mg/m ³)	187 mg/m ³
Østerrike	MAK Korttids-verdi (ppm)	50 ppm
Belgia	Grenseverdi (mg/m ³)	375 mg/m ³
Belgia	Grenseverdi (ppm)	100 ppm
Belgia	Korttids-verdi (mg/m ³)	568 mg/m ³
Belgia	Korttids-verdi (ppm)	150 ppm
Bulgaria	OEL TWA (mg/m ³)	375,0 mg/m ³
Bulgaria	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Bulgaria	OEL STEL (mg/m ³)	568,0 mg/m ³
Bulgaria	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Kroatia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	375 mg/m ³
Kroatia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	100 ppm
Kroatia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	568 mg/m ³
Kroatia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	150 ppm
Kypros	OEL TWA (mg/m ³)	375 mg/m ³
Kypros	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Kypros	OEL STEL (mg/m ³)	568 mg/m ³
Kypros	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Frankrike	VLE (mg/m ³)	375 mg/m ³ (restrictive limit)
Frankrike	VLE (ppm)	100 ppm (restrictive limit)
Frankrike	VME (mg/m ³)	188 mg/m ³ (restrictive limit)

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 13 / 22
		Utgave nr : 1
	Phantom Black Touch-Up Paint	Utgitt dato : 14/04/2015
		Erstatter : 766-01-0103S

1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)		
Frankrike	VME (ppm)	50 ppm (restrictive limit)
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (mg/m ³)	370 mg/m ³ (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (ppm)	100 ppm (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Tyskland	TRGS 903 (BGW)	15 mg/l (Medium: urine - Time: end of shift - Parameter: 1-Methoxypropan-2-ol)
Gibraltar	OEL TWA (mg/m ³)	375 mg/m ³
Gibraltar	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Gibraltar	OEL STEL (mg/m ³)	568 mg/m ³
Gibraltar	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Hellas	OEL TWA (mg/m ³)	360 mg/m ³
Hellas	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Hellas	OEL STEL (mg/m ³)	1080 mg/m ³
Hellas	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Italia - Portugal - USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	50 ppm
Italia - Portugal - USA ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	100 ppm
Italia	OEL TWA (mg/m ³)	375 mg/m ³
Italia	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Italia	OEL STEL (mg/m ³)	568 mg/m ³
Italia	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Latvia	OEL TWA (mg/m ³)	375 mg/m ³
Latvia	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Spania	VLA-ED (mg/m ³)	375 mg/m ³ (indicative limit value)
Spania	VLA-ED (ppm)	100 ppm (indicative limit value)
Spania	VLA-EC (mg/m ³)	568 mg/m ³
Spania	VLA-EC (ppm)	150 ppm
Sveits	VLE (mg/m ³)	720 mg/m ³
Sveits	VLE (ppm)	200 ppm
Sveits	VME (mg/m ³)	360 mg/m ³
Sveits	VME (ppm)	100 ppm
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	375 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	563 mg/m ³
Det Forente kongerike	WEL TWA (mg/m ³)	375 mg/m ³
Det Forente kongerike	WEL TWA (ppm)	100 ppm
Det Forente kongerike	WEL STEL (mg/m ³)	560 mg/m ³
Det Forente kongerike	WEL STEL (ppm)	150 ppm
Den Tsjekiske Republikk	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	270 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	185 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	50 ppm
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	370 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	100 ppm
Finland	HTP-arvo (15 min)	560 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	150 ppm

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 14 / 22
		Utgave nr : 1
	Phantom Black Touch-Up Paint	Utgitt dato : 14/04/2015
		Erstatter : 766-01-0103S

1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)		
Ungarn	AK-érték	375 mg/m ³
Ungarn	CK-érték	568 mg/m ³
Irland	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	375 mg/m ³
Irland	OEL (8 hours ref) (ppm)	100 ppm
Irland	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	568 mg/m ³
Irland	OEL (15 min ref) (ppm)	150 ppm
Litauen	IPRV (mg/m ³)	190 mg/m ³
Litauen	IPRV (ppm)	50 ppm
Litauen	TPRV (mg/m ³)	300 mg/m ³
Litauen	TPRV (ppm)	75 ppm
Malta	OEL TWA (mg/m ³)	375 mg/m ³
Malta	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Malta	OEL STEL (mg/m ³)	568 mg/m ³
Malta	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m ³)	180 mg/m ³
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm)	50 ppm
Norge	Gjennomsnittsverdier (Korttidsverdi) (mg/m ³)	180 mg/m ³
Norge	Gjennomsnittsverdier (Korttidsverdi) (ppm)	50 ppm
Polen	NDS (mg/m ³)	180 mg/m ³
Polen	NDSch (mg/m ³)	360 mg/m ³
Romania	OEL TWA (mg/m ³)	375 mg/m ³
Romania	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Romania	OEL STEL (mg/m ³)	568 mg/m ³
Romania	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Slovakia	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	375 mg/m ³
Slovakia	NPHV (priemerná) (ppm)	100 ppm
Slovakia	NPHV (Hraničná) (mg/m ³)	568 mg/m ³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	190 mg/m ³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	50 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	300 mg/m ³
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	75 ppm

2-butanonoxim, etylmetylketoxim (96-29-7)		
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (mg/m ³)	1 mg/m ³ (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (ppm)	0,3 ppm (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Irland	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	10 mg/m ³
Irland	OEL (8 hours ref) (ppm)	3 ppm
Irland	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	33 mg/m ³
Irland	OEL (15 min ref) (ppm)	10 ppm

Anbefalt overvåkningsmetode : Personluftkontroll
Kontroll av luften i rommet

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 15 / 22
		Utgave nr : 1
	Phantom Black Touch-Up Paint	Utgitt dato : 14/04/2015
		Erstatter : 766-01-0103S

8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr	:	Typen av berneutstyr må velges i henhold til konsentrasjonen og mengden av det farlige stoffet på den spesielle arbeidsplassen.
Pustebeskyttelse	:	Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern Halvmaske (EN 140) Heldekkende maske (EN 136) Filtertype: ABEK + P Respirasjonsbeskyttelsens filterklasse må tilpasses den maksimale skadestoffkonsentrasjonen (gass/damp/spray/partikler) som kan oppstå når produktet brukes. Ved konsentrasjonsoverskridelse må det brukes gassfiltermaske med separat oksygentilførsel. (EN 137)
Håndvern	:	Bruk kjemisk resistente hansker (kontrollert i henhold til EN 374) ,Kjemikalievernansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde.
Beskyttelses briller	:	Bruk passende øyebeskyttelse. (EN166): vernebriller
Beskyttelse av kroppen	:	Bruk egnede verneklær.
Beskyttelse mot termiske farer	:	Ikke påkrevet ved normal bruk Bruk spesielt utstyr.
Tekniske kontrolltiltak	:	Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Organisatoriske tiltak for å unngå/begrense utslipp, spredning og eksponering Sikker håndtering: se segment 7 . Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Forsikre deg om at utstyret er jordet. Bruk eksplosjonsbeskyttede anlegg, apparaturer, avsugsanlegg, apparater etc.
Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen	:	Må ikke komme i kontakt med jord eller overflate-/grunnvann. Er i samsvar med gjeldende lovgivning om miljøbeskyttelse.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	:	flytende, flytende
Farge	:	sort
Lukt	:	Ingen data tilgjengelige
Luktgrense:	:	Ingen data tilgjengelige
pH	:	Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt/frysepunkt	:	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt/kokeområde, start	:	136 - 152 °C
Brannpunkt	:	22,22 °C
Fordampingshastighet	:	0,39 (n-Butylacetat = 1)
Antennelighet (fast stoff, gass)	:	Ekstremt brannfarlig aerosol., Ikke anvendelig, flytende
Øvre/nedre antennelse- eller eksplosjonsgrenser	:	0,8 - 13,1 %
Damptrykk	:	7 mmHg (20 °C)
Damptetthet	:	3,7
Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelige
Opløselighet i vann	:	Ingen data tilgjengelige
Løselig i andre medier	:	Ingen data tilgjengelige
Fordelingskoeffisient n-octanol/vann	:	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur	:	Ingen data tilgjengelige
Spaltningsstemperatur	:	Ingen data tilgjengelige

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 16 / 22
		Utgave nr : 1
	Phantom Black Touch-Up Paint	Utgitt dato : 14/04/2015
		Erstatter : 766-01-0103S

Viskositet : Ingen data tilgjengelige

Eksplosive egenskaper : Ikke anvendelig
Det kreves ingen test, da det ikke finnes noen kjemiske grupper i molekylet som en kan assosiere med eksplosive egenskaper.

Oksiderende egenskaper : Ikke anvendelig
Klassifiseringsprosedyren trenger ikke brukes fordi det ikke finnes kjemiske grupper tilstede i molekylet som er forbundet med oksiderende egenskaper.

9.2. Andre opplysninger

VOC-innhold : 61,3564 %

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet : Meget brannfarlig væske og damp.
Henviing til andre avsnitt: 10.4 & 10.5

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet : Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Mulighet for farlige reaksjoner : Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
Sikker håndtering: se segment 7

10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer : Antennelige virkestoffer, Sikker håndtering: se segment 7

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Henviing til andre avsnitt: 5.2

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet : Innånding:støv,tåke: Farlig ved innånding.

xylene (1330-20-7)	
LD50/oralt/rotte	3500 mg/kg
LD50/dermalt/kanin	> 4350 mg/kg
LC50/innånding/4h/rotte	29,08 mg/l/4h
ATE CLP (oralt)	3500 mg/kg kroppsvekt
ATE CLP (ved hudkontakt)	1100 mg/kg kroppsvekt
ATE CLP (gasser)	4500,000 ppmV/4h
ATE CLP (damp)	11 mg/l/4h
ATE CLP (støv, tåke)	1,5 mg/l/4h

2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)	
LD50/oralt/rotte	8532 mg/kg
LD50/dermalt/kanin	> 5 g/kg
ATE CLP (oralt)	8532 mg/kg kroppsvekt

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 17 / 22
		Utgave nr : 1
	Phantom Black Touch-Up Paint	Utgitt dato : 14/04/2015
		Erstatter : 766-01-0103S

etylbenzen (100-41-4)	
LD50/oralt/rotte	3500 mg/kg
LD50/dermalt/kanin	15400 mg/kg
LC50/innånding/4h/rotte	17,2 mg/l/4h
ATE CLP (oralt)	3500 mg/kg kroppsvekt
ATE CLP (ved hudkontakt)	15400 mg/kg kroppsvekt
ATE CLP (damp)	17,2 mg/l/4h
ATE CLP (støv, tåke)	17,2 mg/l/4h

1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
LD50/oralt/rotte	5000 mg/kg
LD50/dermalt/kanin	13 g/kg
LC50/innånding/4h/rotte	> 6 mg/l/4h
LC50/innånding/4h/rotte (ppm)	10000 ppm/4h
ATE CLP (oralt)	5000 mg/kg kroppsvekt
ATE CLP (ved hudkontakt)	13000 mg/kg kroppsvekt
ATE CLP (gasser)	10000,000 ppmV/4h

2-butanonoksim, etylmetylketoksim (96-29-7)	
LD50/dermalt/rotte	200 - 2000 mg/kg
LC50/innånding/4h/rotte	20 mg/l/4h
ATE CLP (ved hudkontakt)	1100 mg/kg kroppsvekt
ATE CLP (damp)	20 mg/l/4h
ATE CLP (støv, tåke)	20 mg/l/4h

Etsing/hudirritasjon	: Irriterer huden. pH: Ingen data tilgjengelige
Svær øyenskade/-irritasjon	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.) pH: Ingen data tilgjengelige
Sensibilisering av luftveiene eller huden	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
Mutagenitet i kimcellene	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
Kreftfremkallenhet	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
Reproduksjonstoksisitet	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
Spesifikke målorgan-toksisitet ved gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
Innåndingsfare	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 18 / 22
		Utgave nr : 1
	Phantom Black Touch-Up Paint	Utgitt dato : 14/04/2015
		Erstatter : 766-01-0103S

Andre opplysninger

Symptomer i sammenheng med de fysikalske, kjemiske og toksikologiske egenskapene, For ytterligere informasjon, se seksjon 4

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Toksisitet : I henhold til kriteriene for EC-plassering og merking som "miljøfarlig" (93/21/EEC), skal ikke stoffet/produktet merkes som miljøfarlig.

xylen (1330-20-7)	
LC50 fisk 1	13,4 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
EC50 Dafnie 1	3,82 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: water flea)
LC50 fisk 2	2,661 - 4,093 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static])

2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)	
LC50 fisk 1	161 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
EC50 Dafnie 1	> 500 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

etylbenzen (100-41-4)	
LC50 fisk 1	11,0 - 18,0 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static])
EC50 Dafnie 1	1,8 - 2,4 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
LC50 fisk 2	4,2 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [semi-static])
EC50 72h alger [mg/l] 1	4,6 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50 96h alger [mg/l] (1)	> 438 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata)

1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
LC50 fisk 1	20,8 g/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
EC50 Dafnie 1	23300 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

2-butanonoksim, etylmetylketoksim (96-29-7)	
LC50 fisk 1	777 - 914 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
EC50 Dafnie 1	750 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
LC50 fisk 2	760 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Poecilia reticulata [static])
EC50 72h alger [mg/l] 1	83 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Opplysning om eliminering : Ingen data tilgjengelige

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjon : Ingen data tilgjengelige

Fordelingskoeffisient n-octanol/vann : Ingen data tilgjengelige

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet : Ingen data tilgjengelige

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT/vPvB data :

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 19 / 22
		Utgave nr : 1
	Phantom Black Touch-Up Paint	Utgitt dato : 14/04/2015
		Erstatter : 766-01-0103S

12.6. Andre skadevirkninger

Andre opplysninger : Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingmetoder

Produktavfall: : Må ikke komme i kontakt med jord eller overflate-/grunnvann. Tomme beholdere og avfall avhendes på en sikker måte. Sikker håndtering: se segment 7
Innhent opplysninger om gjenvinning og ombruk hos produsent, importør eller omsetter.
Resirkulering foretrekkes fremfor eliminering eller forbrenning
Dersom resirkulering ikke er mulig, elimineres produktet i henhold til lokale regler om eliminering av avfall

Forurenset emballasje : Tøm ikke beholderne ved hjelp av trykk. Må ikke gjennomhulles eller brennes, selv ikke etter bruk. Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter. Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.

Forslagsliste for avfallsnøkkel/avfallsbetegnelser i følge EWC : Dette kjemikaliet og dets emballasje skal behandles som spesialavfall. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, basert på produktets tiltenkte anvendelse.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer

FN-nummer : 1263

14.2. FN-forsendelsesnavn

Offisiell benevnelse for transporten : MALING

14.3. Transportfareklasse(r)

14.3.1. Vejtransport

Klasse(r) : 3 - Brennbar væske
Fareidentifiseringsnummer (Kemler-nr.) : 33
Klassifiseringskode : F1
Fareseddel ADR/RID : 3 - Brennbar væske



14.3.2. Innenrikssjøfart. (ADN)

Klasse (UN) : 3

14.3.3. Sjøfart

Class or Division : 3 - brennbare væsker

14.3.4. Luft transport.

Class or Division : 3 - brennbare væsker

14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe : II

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 20 / 22
	Phantom Black Touch-Up Paint	Utgave nr : 1
		Utgitt dato : 14/04/2015
		Erstatter :
		766-01-0103S

14.5. Miljøfarer

Miljøfarer : NA

Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner.

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Særlige forsiktighetsregler ved bruk : Ingen data tilgjengelige.

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Kode: IBC : Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

15.1.1. Eu-forskrifter

Følgende restriksjoner gjelder i henhold til tillegg XVII i REACH-forordning (EU) nr. 1907/2006 :

3. Stoffer eller blandinger i væskeform som anses å være farlige i henhold til direktiv 1999/45/EF eller som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller kategorier fastsatt i tillegg I til forordning (EU) nr. 1272/2008

Phantom Black Touch-Up Paint - xylene - 2-metoksy-1-metyletylacetat - etylbenzen - 1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, : monopropylenglykolmetyleter - 2-butanonoksim, etylmetylketoksim

3.a. Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for en av følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 2.1 til 2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 og 2, 2.14 kategori 1 og 2, 2.15 type A til F

Phantom Black Touch-Up Paint - xylene - 2-metoksy-1-metyletylacetat - etylbenzen - 1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, : monopropylenglykolmetyleter

3.b. Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for en av følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1 til 3.6, 3.7 skadelige virkninger for seksuell funksjon og forplantningsevnen eller for utviklingen, 3.8 andre virkninger enn narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10

Phantom Black Touch-Up Paint - xylene - etylbenzen - 2-butanonoksim, : etylmetylketoksim

40. Stoffer som oppfyller kriteriene til antenning i direktiv 67/548/EØF og er klassifisert som brannfarlige, svært brannfarlige eller ekstremt brannfarlige uansett om de er oppført i del 3 i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008 eller ikke. :

Phantom Black Touch-Up Paint - xylene - 2-metoksy-1-metyletylacetat - etylbenzen - 1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, : monopropylenglykolmetyleter

Dette produktet inneholder en ingrediens i henhold til kandidatliste til Tillegg XIV til REACH bestemmelsen 1907/2006/EF. :

ingen/ingen

Autorisasjoner :

Ikke anvendelig

VOC-innhold :

61,3564 %

Spesielle regler for emballasjen :

Varselstegn som kan testes (EN/ISO 11683).

15.1.2. Nasjonale forskrifter

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 21 / 22
		Utgave nr : 1
	Phantom Black Touch-Up Paint	Utgitt dato : 14/04/2015
		Erstatter : 766-01-0103S

DE : WGK : 3
NO: Dette Sikkerhetsdatablad har blitt utarbeidet i henhold til norsk lovgivning. : FOR 2002-07-16 nr 1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier; Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP); FOR 2008-05-30 nr 516: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften)

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet : Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne tilberedningen ble ikke gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Ordlyd i R-, H- og EUH-setningene:

Acute Tox. 4 (Dermal)	: Akutt giftighet (dermal) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	: Akutt giftighet (som kan innhaleres) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	: Akutt toxicitet Kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour)	: Akutt giftighet (som kan innhaleres) Kategori 4
Asp. Tox. 1	: Aspirasjonsfare, Kategori 1
Carc. 2	: Kreftframkallende egenskaper, Kategori 2
Eye Dam. 1	: Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon Kategori 1
Flam. Liq. 2	: Brannfarlige væsker Kategori 2
Flam. Liq. 3	: Brannfarlige væsker Kategori 3
Skin Irrit. 2	: Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	: Hudsensibilisering, Kategori 1
STOT RE 2	: Spesifikk målorgantoksisitet– gjentatt eksponering, Kategori 2
STOT SE 3	: Spesifikk målorgantoksisitet– enkelteksponering, Kategori 3
H225	: Meget brannfarlig væske og damp.
H226	: Brannfarlig væske og damp.
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.
H332	: Farlig ved innånding.
H336	: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H351	: Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H373	: Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
EUH208	: Inneholder . Kan gi en allergisk reaksjon.
R10	: Brannfarlig.
R11	: Meget brannfarlig.
R20	: Farlig ved innånding.
R20/21	: Farlig ved innånding og hudkontakt.
R21	: Farlig ved hudkontakt.
R38	: Irriterer huden.
R40	: Mulig fare for kreft.
R41	: Fare for alvorlig øyeskade.
R43	: Kan gi allergi ved hudkontakt.
R48/20	: Farlig: alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding.
R65	: Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.
R67	: Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet
F	: Meget brannfarlig
Xi	: Irriterende
Xn	: Helseskadelig

Viktige litteratur-referanser og datakilder :

Forkortelser og akronymer : ABM = Algemene beordelingsmethodiek (generelle vurderingsmetoder)
ADN = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 22 / 22
		Utgave nr : 1
	Phantom Black Touch-Up Paint	Utgitt dato : 14/04/2015
		Erstatter : 766-01-0103S

ADR = Europeiske avtale om internasjonal veittransport av farlig gods
CLP = Forordning om klassifisering, merking og emballering i henhold til 1272/2008/EU
IATA = Internasjonal organisasjon for flyselskaper
IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code (forskrifter om transport av farlig gods til sjøs)
LEL = Nedre eksplosive grense / eksplosjonsgrense
UEL = øvre eksplosive grense / eksplosjonsgrense
REACH = Registrering, vurdering, godkjenning og begrensninger av kjemikalier
BTT = Penetrasjonstid (maksimal varighet)
DMEL = Derivert minimal virkningsnivå
DNEL = Avledede ingen virkning nivå
EC50 = Median for effektiv konsentrasjon
EL50 = Median for effektivt nivå
ErC50 = EC50 i form av reduksjon av veksthastighet
ErL50 = EL50 i form av reduksjon av veksthastighet
EWC = Europeisk avfallskatalog
LC50 = Medial dødelig konsentrasjon
LD50 = Medial dødelig dose
LL50 = Median dødelig nivå
NA = Ikke anvendelig
NOEC = No observed effect concentration (konsentrasjon uten observert virkning)
NOEL: dose uten merkbar effekt
NOELR = No observed effect loading rate (ingen observerbar effektbelastning)
NOAEC = No observed adverse effect concentration (konsentrasjon uten observert skadelig virkning)
NOAEL = Ingen påviste negative virkningsnivå
N.O.S. = ikke er spesifisert andre steder
OEL = Grenser for eksponering i arbeidsluft - Grenser for korttidseksponering (STEL-grenser)
PNEC = Forutsagt ingen virkning konsentrasjon
Kvantitative struktur/aktivitetsforhold (QSAR)
STOT = Spesifikk målorgan systemisk giftighet
TWA = tidsmålt gjennomsnitt
VOC = Flyktige organiske sammensetninger
WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Innholdet i og formatet av dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med EU-direktiv 1999/45/EU, 67/548/EU, 1272/2008/EU og EU-forskrift 1907/2006/EU (REACH) tillegg II.

ANSVARFRASKRIVELSE Informasjonen på disse sikkerhetsdata-arkene ble gitt av kilder som vi anser for å være pålitelige. Imidlertid gis informasjonen uten noen som helst form for garanti, direkte eller indirekte, uansett riktighet. Når det gjelder disse produktene, er betingelser og metoder for håndtering, lagring, anvendelse og avhendelse noe vi ikke har kontroll med og muligens heller ikke kjennskap til. Av disse og andre grunner, kan vi ikke påta oss noe som helst ansvar og frasier oss uttrykkelig ethvert ansvar for tap, skade eller omkostninger i forbindelse med håndtering, lagring, anvendelse og avhendelse av dette produktet. Disse sikkerhetsdata-arkene ble skrevet og skal kun brukes for dette produktet. Informasjonen på sikkerhetsdata-arket gjelder ikke nødvendigvis hvis dette produktet inngår som en del av et annet produkt.